

Ritaskrá Háskóla Íslands 2004

Efnisyfirlit

Formáli	5
Félagsvísindadeild	7
Bókasafns- og upplýsingafræði	7
Félagsfræði	9
Kynjafræði	14
Mannfræði	15
Sálarfræði	17
Stjórn málafræði	22
Uppeldis- og menntunarfræði	25
Þjóðfræði	31
Borgarfræðasetur	31
Guðfræðideild	32
Hjúkrunarfræðideild	35
Hjúkrunarfræði	35
Ljós móðurfræði	43
Hugvísindadeild	44
Bókmenntafræði og málvísindi	44
Enska	47
Heimspæki	48
Íslenska	51
Íslenska fyrir erlenda stúdenta	54
Rómönsk og klassísk mál	56
Sagnfræði	58
Þýska og norðurlandamál	62
Hugvísindastofnun	63
Orðabók Háskólans	65
Stofnun Árna Magnússonar	66
Stofnun Sigurðar Nordals	69
Lagadeild	70
Lyfjafræðideild	74
Læknadeild	79
Augnsjúkdómafræði	79
Barnalæknisfræði	81
Endurhæfingafraeði	82
Erfðafræði	82
Frumulíffræði	83
Fæðinga- og kvensjúkdómafræði	84
Geðlæknisfræði	85
Handlæknisfræði	86
Heilbrigðisfræði	87
Heimilislæknisfræði	88
Lífeðlisfræði	89
Lífefnafræði	91
Líffærafræði	92
Líffærameinafræði	92
Lyfja- og eiturefnafræði	95

Contents

Preface	5
Faculty of Social Sciences	7
Information Science	7
Sociology	9
Gender Studies	14
Anthropology	15
Psychology	17
Political Science	22
Education	25
Folkloristics	31
Urban Studies Institute	31
Faculty of Theology	32
Faculty of Nursing	35
Nursing	35
Midwifery	43
Faculty of Humanities	44
Comparative Literature and Linguistics	44
English	47
Philosophy	48
Icelandic Language and Literature	51
Icelandic for Foreign Students	54
Roman and Classical Languages	56
History	58
German and Nordic Languages	62
Centre for Research in the Humanities	63
Institute of Lexicography	65
The Árni Magnússon Institute in Iceland	66
The Sigurður Nordal Institute	69
Faculty of Law	70
Faculty of Pharmacy	74
Faculty of Medicine	79
Ophthalmology	79
Paediatrics	81
Rehabilitation Medicine	82
Genetics	82
Cell Biology	83
Obstetrics and Gynaecology	84
Psychiatry	85
Surgery and Orthopaedics	86
Preventive Medicine	87
Community Medicine	88
Physiology	89
Biological Chemistry	91
Anatomy	92
Pathology	92
Pharmacology and Toxicology	95

Lyflæknisfræði	96	Internal Medicine	96
Læknisfræði	102	Medicine	102
Ónæmisfræði	103	Immunology	103
Sálarfræði	105	Psychology	105
Sjúkrapjálfun	106	Physiotherapy	106
Svæfinga- og gjörgæslulæknisfræði	107	Anaesthesia and Intensive Care Medicine	107
Svæfingalæknisfræði	107	Anaesthetics	107
Sýkla og veirufræði	107	Clinical Microbiology	107
Taugasjúkdómafræði	108	Neurology	108
Veirufræði	108	Virology	108
Tilraunastöð HÍ í meinafræði að Keldum	109	Institute of Experimental Pathology	109
Raunvísindadeild	120	Faculty of Science	120
Eðlisfræði	120	Physics	120
Efnafræði	129	Chemistry	129
Jarð- og landfræði	134	Geology and Geography	134
Líffræði	139	Biology	139
Matvælafræði	150	Food Science and Nutrition	150
Stærðfræði	154	Mathematics	154
Raunvísindastofnun	157	Science Institute	157
Eðlis-, efna- og stærðfræðistofnun	157	Institute of Physics, Chemistry and Mathematics	157
Eðlisfræðistofa	157	Physics	157
Lífefnafræðistofa	158	Biochemistry	158
Reiknifræðistofa	158	Applied Mathematics and Computer Science	158
Stærðfræðistofa	158	Mathematics	158
Jarðvísindastofnun	159	Institute of Earth Sciences	159
Jarð- og landfræðistofa	159	Geology	159
Jarðeðlisfræðistofa	164	Geophysics	164
Norræna eldfjallasetrið	166	Nordic Volcanological Institute	166
Tannlæknadeild	168	Faculty of Odontology	168
Verkfræðideild	172	Faculty of Engineering	172
Rafmagns- og tölvuverkfræði	172	Electrical and Computer Engineering	172
Tölvunarfræði	174	Computer Science	174
Umhverfis- og byggingarverkfræði	176	Civil and Environmental Engineering	176
Véla- og iðnaðarverkfræði	180	Mechanical and Industrial Engineering	180
Verkfræðistofnun	181	Engineering Research Institute	181
Viðskipta- og hagfræðideild	183	Faculty of Economics and Business Administration	183
Hagfræði	183	Economics	183
Viðskiptafræði	189	Business Administration	189
Hagfræðistofnun	194	Institute of Economic Studies	194
Háskólasetrið, Höfn í Hornafirði	196	Other	196
Landsbókasafn- háskólabókasafn	196	Hornafjörður University Center	196
Rannsóknarstofa í kvenna- og kynjafræðum	197	National and University Library of Iceland	196
Stjórnýsla	199	The Centre for Women's and Gender Studies	197
 		Administration	199
Nafnaskrá	200	Index of names	200



Formáli

Ritaskrá Háskóla Íslands eru upplýsingar um rannsóknir og fræðistörf háskólakennara, sérfræðinga og annarra starfsmanna Háskólans á árinu 2004. Útgáfa ritaskrár Háskólans kemur nú út með sama sniði fjórða árið í röð.

Ritaskrá 2004 byggist á upplýsingum sem starfsmenn Háskólans senda rannsóknasviði fyrir árlegt mat á störfum þeirra. Auk fræðilegs efnis þykir ástæða til að birta upplýsingar um ýmis önnur ritverk, t.d. blaðagreinar og svör á Vísindavef Háskólans. Af skránni má ráða að starfsmenn Háskólans sinna gríðarmiklu fræðslustarfi utan Háskólans, á fræðilegum ráðstefnum og þingum, sem og kynningarfundum og samkomum fyrir almenning og fagfélög.

Ritaskrá Háskóla Íslands 2004 tekur til 437 höfunda og eru skrárnar birtar nær óbreyttar eins og þeim er skilað til rannsóknasviðs. Frágangur þeirra er mismunandi eftir fræðasviðum og hefðum og bókfræðilegar upplýsingar ekki samræmdar milli höfunda. Efni hvers höfundar er raðað þannig:

Lokaritgerðir

Bækur, fræðirit

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Annað efni í ritrýndum fræðiritum

Aðrar fræðilegar greinar

Bókarkafnar og kaflar í ráðstefnuritum

Fræðilegar skýrslur og álitsgerðir

Ritdómar

Fyrirlestrar

Veggspjöld

Þýðingar

Annað

Ritstjórn

Kennslurit

Fræðsluefni

Útdrættir

Skránni er raðað í stafrófsröð eftir deildum. Stofnanir sem heyra undir eða tengjast deild eru settar þar undir. Til þess að auðvelda leit fylgir nafnaskrá aftast. Þar sem nöfn meðhöfunda eru oft skammstöfuð samkvæmt erlendum rithætti er ekki unnt að geta þeirra í nafnaskránni. Ritaskrár kennara og sérfræðinga má einnig skoða á vef Háskólans á slóðinni: www.ritaskra.hi.is.

Ritaskránni er komið til Landsbókasafns Íslands – Háskólabókasafns og í bókasafnskerfinu Gegni er hægt að fá aðgang að efni hennar. Afriti af öllum greinum sem birtast í erlendum vísindaritum er komið til varðveislu í Landsbókasafni og þeir sem vilja kynna sér viðkomandi ritverk geta snúið sér til safnsins sem útvegar ljósrit eða kallar eftir verkum í millisafnaláni. Fólk fær þannig aðgang að margháttaðum íslenskum rannsóknum sem birtast í erlendum ritum.

Ritstjórn

Preface

The University of Iceland Bibliography 2004 lists publications and research writings of the University's instructors, specialists and other members of staff. This is the fourth year that the Bibliography is published in its current form.

The Bibliography is based on information submitted for evaluation purposes by the personnel to the University's Office of Research. Apart from scholarly publications various other types of academic activities are listed, such as newspaper articles and contributions to the University's popular science website (Vísindavefur). The Bibliography is indeed proof of the immense educational activities carried out by the personnel outside of the University itself, not only at scholarly conferences but also at various presentations and meetings for the general public.

437 authors are included in the 2004 edition of the Bibliography, with their lists of publications displayed as submitted to the Office of Research, mostly unaltered. The works of each author are categorized and sorted as follows:

Final theses

Books, scholarly volumes

Articles in peer-reviewed journals

Other material in peer-reviewed journals

Other scholarly articles

Book chapters and chapters in conference proceedings

Scholarly reports and opinions

Reviews

Lectures

Posters

Translations

Other

Editorship

Textbooks

Educational material

Abstracts

The Bibliography is in Icelandic, but many of the publications cited are in English or other foreign languages. The authors are sorted alphabetically (by forename), grouped by faculty, department and affiliated research institution. An alphabetical index of authors' names is included at the back. For a web based version of the Bibliography see the University's website, www.ritaskra.hi.is.

The Bibliography is searchable in the national online library catalogue Gegnir (www.gegnir.is). Anyone interested in reading a given article published in an international periodical can request a photocopy or interlibrary loan from the National and University Library of Iceland.

The Editors

Útgefandi:	Háskóli Íslands
Ritstjórn:	Baldvin M. Zariok, Magnús Diðrik Baldursson og Magnús Guðmundsson
Hönnun:	Hildigunnur Gunnarsdóttir
Prófarkarlestur:	Sverrir Guðmundsson
Ljósmyndir:	Kristinn Ingvarsson
Umbrot:	Háskólaútgáfan, Kristinn Gunnarsson
Prentun:	Gutenberg
Upplag:	1200

Maí 2005

Félagsvísindadeild

Bókasafns- og upplýsingafræði

Ágústa Pálsdóttir lektor

Kafli í ráðstefnuriti

Ágústa Pálsdóttir (2004). Health and lifestyle: Icelanders information behaviour. In: Friðrik H. Jónsson (ed.), Rannsóknir í félagsvísindum V: Félagsvísindadeild. Erindi flutt á ráðstefnu 22. október 2004. [Reykjavík]: Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands, Háskólaútgáfan, p. 17-29.

Fyrirlestrar

ISIC Doctoral Workshop August 31st 2004 in conjunction with the ISIC (Information Seeking In Context) 2004 conference held at University College Dublin, Ireland, September 1st to 3rd 2004. Lecture titled: Information literacy and everyday life information behaviour.

Ráðstefna V um rannsóknir í félagsvísindum: Haldin 22. október 2004. Að ráðstefnunni standa viðskipta- og hagfræðideild, félagsvísindadeild og lagadeild. Lecture titled: Heilsa og lífsstíll: Upplýsingahegðun Íslendinga.

NORSLIS (Nordic Research School in Library and Information Science) course on Methods for Studying Information Behaviour. October 23rd - 28th 2004, Oslo University College. Lecture titled: Social Equity, Health and Media Culture in Iceland.

NORDINFOLits seminarium ár 2004: Pedagogik - en yrkeskompetens för bibliotekarier? och Nordiska standarder för informationskompetens - önskedröm eller fälla? Växjö University, November 10th -12th. Lecture titled: University of Iceland: Education for Master of Library and Information Science.

Seminar held at Åbo Akademi University, Desember 8th 2004. Department of Social and Political Sciences / Information Studies, Åbo Akademi University. Lecture titled: Different profiles of information behaviour: Connections to health behaviour.

Jóhanna Gunnlaugsdóttir lektor

Fræðilegar greinar

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Stjórnun mannauðs og þekkingar. Dropinn: Blað Stjórnvísí, 11 (1) 2004, s. 1-15.

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Opin ráðstefna í Háskóla Íslands: Nýlegar rannsóknir í félagsvísindum. Fregnir: Fréttabréf Upplýsingar, félags bókasafns- og upplýsingafræða, 29 (3) 2004, s. 21-23.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Organising information into groupware: Is the implementation of such systems of value to universities? Arkiv med ambitöner: Framtidsperspektiv och kvalitative utveckling på kulturens grund: NUAS arkivkonferens vid Islands Universitet i Nordens hus i Reykjavik, Island 7.-8. október 2004. Reykjavík, Háskóli Íslands, 2004, s. 7-22.

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. The role of groupware in managing knowledge and human resources. EEI21 - 2004 - Memphis: The Ethics of Electronic Information in the 21st Century: A

scholarly symposium at the University of Memphis, October 13th-16th, 2004. Memphis, Tennessee, University Libraries, The University of Memphis, 2004, s. 1-16.

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Skipulag upplýsinga í rafrænum miðlum: Leið til þekkingarstjórnunar á tímum breytinga. Rannsóknir í félagsvísindum V, félagsvísindadeild: Erindi flutt á ráðstefnu í október 2004. Ritstjóri: Úlfar Hauksson. Reykjavík, Háskólaútgáfan, 2004, s. 43-65.

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Using and preserving corporate knowledge during times of changes. Knowledge and change: Proceedings of the 12th Nordic conference for information and documentation September 1st-3rd, 2004, Hotel Hvide Hus, Aalborg, Denmark. Ritstjóri: Hummelshøj, Marianne. Aalborg, Royal School of Library and Information Science, 2004, s. 121-129.

Fræðilegar skýrslur

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Handbók um flokkun og tölvuskráningu skjala á rafrænu formi og á pappír. Flugstöð Leifs Eiríkssonar hf. Garðabær. Gangskör sf., 2004. 55. s.

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Handbók um flokkun og tölvuskráningu skjala á rafrænu formi og á pappír. PharmaNor hf. Garðabær. Gangskör sf., 2004. 54 s.

Fyrirlestrar

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Organising information into groupware: Is the implementation of such systems of value to universities? Arkiv med ambitöner: Framtidsperspektiv och kvalitative utveckling på kulturens grund: NUAS arkivkonferens vid Islands universitet i Nordens hus i Reykjavik, Island 7.-8. október 2004. Reykjavík, Háskóli Íslands, 2004, 11 og 15 s.

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. The role of groupware in managing knowledge and human resources. EEI21 - 2004 - Memphis: The Ethics of Electronic Information in the 21st Century: A scholarly symposium at the University of Memphis, October 13th-16th, 2004. Memphis, Tennessee, University Libraries, The University of Memphis, 2004, 12 og 12 s.

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Skjalahald í tímans rás: Skjalastjórn á Íslandi í alþjóðlegu samhengi. Skjalastjórnun á Íslandi, 12. maí 2004 á Grand Hótel Reykjavík. Reykjavík, Skipulag og skjöl, 2004, 14 og 8 s.

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Skipulag upplýsinga í rafrænum miðlum: Leið til þekkingarstjórnunar á tímum breytinga. Rannsóknir í félagsvísindum V: Erindi flutt á ráðstefnu í október 2004. Ritstjóri: Úlfar Hauksson. Reykjavík, Háskólaútgáfan, 2004, 11 og 12 s.

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Umfjöllun um rannsókn: Notkun starfsmanna á rafrænum skjalastjórnarkerfum í fyrirtækjum og stofnunum á Íslandi: Atferlisrannsókn. Landsfundur Upplýsingar: Sameinum kraftana: Ráðstefna haldin í Súlnasal Hótel Sögu 16. og 17. september 2004. Reykjavík, Upplýsing. Félagsbókasafns- og upplýsingafræða, 2004, 1 og 12 s.

Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Using and preserving corporate knowledge during times of changes. Knowledge and change: Proceedings of the 12th Nordic conference for information and documentation September 1-3, 2004, Hotel Hvide Hus, Aalborg, Denmark. Ritstjóri: Hummelshøj, Marianne. Aalborg, Royal School of Library and Information Science, 2004, 7 og 14 s.

- Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Bókasafns- og upplýsingafræðiskor í félagsvísindadeild Háskóla Íslands. Framsöguerindi. Fundur forstöðumanna bókasafna – náttúrufræðihóps, haldinn hjá Flugmálastjórn 21. apríl 2004. Reykjavík, Upplýsing. Félag bókasafns- og upplýsingafræða, náttúrufræðihópur, 2004, 6 s.
- Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Bókasafns- og upplýsingafræðiskor í félagsvísindadeild Háskóla Íslands: Framsöguerindi. Fundur samstarfshóps bókasafnsfræðinga í framhaldsskólum (SBF) haldinn í bókasafni Verzlunarskóla Íslands 25. október 2004. Reykjavík, Upplýsing. Félag bókasafns- og upplýsingafræða, SBS, 2004, 6 s.
- Jóhanna Gunnlaugsdóttir. MLIS-nám, ný námsleið í bókasafns- og upplýsingafræðiskor við Háskóla Íslands: Framsöguerindi. Málfundur haldinn í Lögbergi 6. apríl 2004 um MLIS-nám, nýja námsleið í bókasafns- og upplýsingafræði. Reykjavík, Upplýsing. Félag bókasafns- og upplýsingafræða, 2004, 7 s.

Fræðsluefni

- Ný námsleið: Ný og spennandi námsleið. Morgunblaðið, (18. mars) 2004, s. 8. (Viðtal við Jóhönnu Gunnlaugsdóttur vegna MLIS-náms, nýrrar námsleiðar í bókasafns- og upplýsingafræðiskor).
- Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Námsleið: Skjala- og upplýsingastjórnun í stofnunum: Haldið 2. og 3. mars 2004. Reykjavík. Endurmenntunarstofnun Háskóla Íslands, 2004.
- Jóhanna Gunnlaugsdóttir. Námsleið: Skjala- og upplýsingastjórnun í stofnunum: Haldið 9. og 10. nóvember 2004. Reykjavík. Endurmenntunarstofnun Háskóla Íslands, 2004.

Laurel Anne Clyde prófessor

Bók, fræðirit

- Clyde, Laurel A. (2004). *Weblogs and Libraries*. Oxford: Chandos Publishing.

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Clyde, Laurel A. (2004). „Evaluating the quality of research publications: A pilot study of school librarianship“, *Journal of the American Society for Information Science and Technology*, 55(13): October, pp.1119-1130.
- Clyde, Laurel A. (2004). „Research in school librarianship 1991-2000: Australia in an international setting“, *Australian Library Journal*, 53(2): May, pp.181-199.
- Clyde, Laurel A. (2004). „Library weblogs“, *Library Management*, 25(4/5): pp.183-189.
- Clyde, Laurel A. (2004). „School library web sites: 1996-2002“, *The Electronic Library*, 22(2): pp.158-167.
- Clyde, Laurel A. (2004). „Blogs and school libraries“, *The School Librarian*, 52(4): Winter, pp.176-180.

Annað efni í ritrýndu fræðiriti

- Clyde, Laurel A. (2004). „Weblogs - Are you serious?“, *The Electronic Library*, 22(5): pp.390-392.

Aðrar fræðilegar greinar

- Clyde, Laurel A. (2004). „School librarianship at the international level: The IFLA Section of School Libraries and Resource Centres“, *Orana*, 40(3): November, pp.21-25.
- Clyde, Laurel A. (2004). „Computing in the palm of your hand“, *Teacher Librarian*, 31(3): February, pp.42-44. Also available online at http://www.teacherlibrarian.com/tltoolkit/info_tech/info_tech_31_3.html.
- Clyde, Laurel A. (2004). „Digital learning objects“, *Teacher Librarian*, 31(4): April, pp.55-57. Also available online at

http://www.teacherlibrarian.com/tltoolkit/info_tech/info_tech_31_4.html.

- Clyde, Laurel A. (2004). „Some current infotech trends“, *Teacher Librarian*, 31(5): June, pp.45-46. Also available online at http://www.teacherlibrarian.com/tltoolkit/info_tech/info_tech_31_5.html.

- Clyde, Laurel A. (2004). „M-learning“, *Teacher Librarian*, 32(1): October, pp.45-46. Also available online at http://www.teacherlibrarian.com/tltoolkit/info_tech/info_tech_32_1.html.

- Clyde, Laurel A. (2004). „Electronic whiteboards“, *Teacher Librarian*, 32(2): December, pp.43-44. Also available online at http://www.teacherlibrarian.com/tltoolkit/info_tech/info_tech_32_2.html.

- Clyde, Anne (2004). „The University of Iceland: New MLIS Programme“, *Fregnir*, 29(1): pp.48-52.

- Clyde, Anne (2004). „NORSLIS: The Nordic Research School in Library and Information Science“, *Fregnir*, 29(2): pp.44-46.

- Clyde, Anne (2004). „The 2004 IFLA Conference: School Libraries“, *Fregnir*, 29(3): pp.46-48.

Bókarkafnar og kaflar í ráðstefnuritum

- Clyde, Laurel A. (2004). „Librarians and breaking barriers to information literacy: Implications for continuing professional development and workplace learning“, Research Paper presented in the Division VII Open Session, World Library and Information Congress, 70th IFLA General Conference and Council, 22-27 August 2004, Buenos Aires, Argentina. Available at <http://www.ifla.org/IV/ifla70/prog04.htm> and on CD. 11p.
- Clyde, Laurel A. and Dianne Oberg (2004). „LIS journals as a source of evidence for evidence-based practice: The case of School Libraries Worldwide“, Research Paper presented in the Library and Information Science Journals Open Session, World Library and Information Congress, 70th IFLA General Conference and Council, 22-27 August 2004, Buenos Aires, Argentina. Available at <http://www.ifla.org/IV/ifla70/prog04.htm> and on CD. 12p.
- Clyde, Laurel A. (2004). „All evidence is good evidence? Evaluating the evidence in evidence-based practice“, in Bales, Jennie and Karen Bonanno (Eds), *Constructing Communities of Learning and Literacy: ASLA Online Conference Proceedings*. Canberra: Australian School Library Association, 2004, pp.33-38.
- Clyde, L. Anne (2004). „Homosexuality in literature for young people: The story and access to the story“, in Moore, Penny, et al. (Eds). *From Aesop to E-Book: The Story Goes On... Selected Papers from the 33rd Annual Conference of the International Association of School Librarianship and the 8th International Forum on Research in School Librarianship*. Held at Trinity College Dublin, Republic of Ireland, 17-20 June 2004, Erie, PA: International Association of School Librarianship, pp.18-28.
- Clyde, Laurel A. (2004). „Weblogs and libraries: The potential and the reality“, in *Online Information 2004 Conference Proceedings*, London 30 November - 2 December 2004, London: Learned Information, pp.181-187.
- Clyde, Laurel A. (2004). „Multiculturalism, internationalism and research in school librarianship“, *BOBCATSSS 2004 Symposium*. January 26th - 28th, Riga, Latvia. Proceedings [CD-ROM], Riga: BOBCATSSS. 11p.

Ritdómar

- Clyde, Anne (2004). Review of Debra Kay Logan and Cynthia Lee Beuselinc, *K-12 Web Pages: Planning and Publishing Excellent School Web Sites* (Worthington, OH: Linworth, 2002), in *School Libraries Online*, <http://www.iasl-slo.org/review192.html>.

- Clyde, Anne (2004), Review of Susan Sharpless Smith, Web-based Instruction: Guide for Libraries (Chicago: American Library Association, 2001), in School Libraries Online, <http://www.iasl-slo.org/review193.html>.
- Clyde, Anne (2004), Review of Michael B. Eisenberg, Carrie A. Lowe and Kathleen L. Spitzer, Information Literacy: Essential Skills for the Information Age (Westport, CT: Libraries Unlimited, 2004), in School Libraries Online, <http://www.iasl-slo.org/review191.html>.
- Clyde, Anne (2004), Review of James Henri, Lyn Hay and Dianne Oberg, The School Library - Principal Relationship: Guidelines for Research and Practice (The Hague: IFLA, 2002), in School Libraries Online, <http://www.iasl-slo.org/review189.html>.
- Clyde, Anne (2004), Review of Robert B. Kozma, Technology, Innovation and Educational Change: A Global Perspective, A Report of the Second Information Technology in Education Study (Eugene, OR: International Society for Technology in Education, International Association for the Evaluation of Educational Achievement, 2003), in School Libraries Online, <http://www.iasl-slo.org/review194.html>.
- Fyrirlestrar**
- Clyde, Laurel A. (2004), „Librarians and breaking barriers to information literacy: Implications for continuing professional development and workplace learning“, Research Paper presented in the Division VII Open Session, World Library and Information Congress, 70th IFLA General Conference and Council, 22-27 August 2004, Buenos Aires, Argentina.
- Clyde, Laurel A. and Dianne Oberg (2004), „LIS journals as a source of evidence for evidence-based practice: The case of School Libraries Worldwide“, Research Paper presented in the Library and Information Science Journals Open Session, World Library and Information Congress, 70th IFLA General Conference and Council, 22-27 August 2004, Buenos Aires, Argentina.
- Clyde, Laurel A. (2004), „All evidence is good evidence? Evaluating the evidence in evidence-based practice“, in Bales, Jennie and Karen Bonanno (Eds), Constructing Communities of Learning and Literacy: ASLA Online Conference Proceedings, Canberra: Australian School Library Association, 2004, pp.33-38.
- Clyde, L. Anne (2004), „Homosexuality in literature for young people: The story and access to the story“, 33rd Annual Conference of the International Association of School Librarianship and the 8th International Forum on Research in School Librarianship, Held at Trinity College Dublin, Republic of Ireland, 17-20 June 2004.
- Clyde, Laurel A. (2004), „Weblogs and libraries: The potential and the reality“, in Online Information 2004 Conference Proceedings, London 30 November - 2 December 2004.
- Clyde, Laurel A. (2004), „Multiculturalism, internationalism and research in school librarianship“, BOBCATSSS 2004 Symposium, January 26th - 28th, Riga, Latvia.
- Clyde, Laurel A. (2004), „Learning objects for school libraries“, Presentation for a Continuing Education Seminar, Edith Cowan University, Perth, Western Australia, 25 November, 8p.
- Clyde, Anne (2004), „Research quality“, Research Seminar, University of Technology Sydney, August, 9p.
- Clyde, Laurel A. (2004), „In pursuit of 'research quality'“, Public Lecture for Edith Cowan University, Perth, Western Australia, 10 November, 18p.
- Clyde, Laurel A. (2004), „Enterprise applications of weblogs“, Show Floor Session, „Online Information 2004“ International Conference, London, 30 November - 2 December, 11p.
- Clyde, Anne (2004), „Weblogs and school libraries“, Professional Development Seminar for Teacher Librarians, State Library of New South Wales, Sydney, July 2004, web page available at <http://www.hi.is/~anne/slnsw-tl.html>.
- Clyde, Anne (2004), „Weblogs and libraries“, Seminar for Library Staff, State Library of New South Wales, Sydney, web page available at <http://www.hi.is/~anne/slnsw-lib.html>.
- Clyde, Anne (2004), „Blogging and libraries“, Public Lecture for the Australian Library and Information Association and Edith Cowan University, State Library Service of Western Australia Theatre, Perth, November, web page available at <http://www.hi.is/~anne/liblog-wa.html>.
- Clyde, Anne (2004), „Blogs as evidence, blogs and libraries“, Presentation for the Information Science Students Association, Curtin University of Technology, Perth, Western Australia, October, web page available at <http://www.hi.is/~anne/curtin.html>.
- Ritstjórn**
- On the Editorial Board and referee for School Libraries Worldwide, the research journal of the International Association of School Librarianship.
- On the Editorial Board of the research journal New Library World.
- Kennslurit**
- Clyde, Laurel A. (2004), An Introduction to the Internet: Course Manual, v.12, Perth, Netweaver, 114p.
- Web site for the Internet courses (used in conjunction with the course manual): <http://www.hi.is/~anne/internet.html>.
- Félagsfræði**
- Guðbjörg Hildur Kolbeins lektor**
- Bókarkafar**
- Árásarhneigð unglunga og áhorf þeirra á klám og erótík. Irma Erlingsdóttir (ritstjóri). Fléttur II: Kynjafræði- kortlagningar. Reykjavík: Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafræðum, 2004, bls. 233-246.
- Íslenskar fjölmiðlarannsóknir á fertugsaldri. Þóroddur Bjarnason og Helgi Gunnlaugsson (ritstjórar). Íslensk félagfræði: Landnám alþjóðlegrar fræðigreinar. Reykjavík: Háskólaútgáfan, 2004, bls. 247-265.
- The non-finding of the cultivation effect in Iceland. Ulla Carlsson (ritstjóri). Nordicom Review, 2004, 25(1-2), bls 209-314.
- Guðbjörg Linda Rafnsdóttir lektor**
- Greinar í ritryndum fræðiritum
- Guðbjörg Linda Rafnsdóttir og Kristinn Tómasson (2004). Einelti, vinnuskipulag og líðan starfsmanna. Læknablaðið 2004/90: 847-51.
- Rafnsdóttir GL, Gudmundsdóttir ML. (2004). New technology and its impact on well being. WORK: A Journal of Prevention, Assessment & Rehabilitation. 2004;22:31-39.
- Rafnsdóttir GL, Gunnarsdóttir HK, Tomasson K. (2004). Work organization, well-being and health in geriatric care WORK: A Journal of Prevention, Assessment & Rehabilitation. 2004;22:49-55.
- Hólmfríður K. Gunnarsdóttir, Kristinn Tómasson og Guðbjörg Linda Rafnsdóttir (2004). Vinnuálag og líðan mismunandi starfshópa kvenna í öldrunarþjónustunni. Læknablaðið 2004/90: 219-224.
- Gunnarsdóttir HK, Tomasson K, Rafnsdóttir GL. (2004). Well-being and self-assessed health among different groups of female personnel in geriatric care. WORK: A Journal of Prevention, Assessment & Rehabilitation. 2004;22:41-7.
- Kristinn Tómasson, Hólmfríður K. Gunnarsdóttir, Guðbjörg L.

Rafnsdóttir, Berglind Helgadóttir (2004). Correlates of probable alcohol abuse among women working in nursing homes: *Scandinavian Journal of Public Health* 32, Number 1 / February 2004: 47 - 52.

Fræðileg grein

Guðbjörg Linda Rafnsdóttir og Margrét Lilja Guðmundsdóttir (2004). Rafrænt eftirlit á vinnustöðum. Fréttabréf um vinnuvernd 1. tbl. árg 2004.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Guðbjörg Linda Rafnsdóttir (2004). Íslenskur sjávarútvegur við aldahvörf. Félagsfræðilegur sjónarhóll. Ritstj. Helgi Gunnlaugsson og Þóroddur Bjarnason. Íslensk félagsfræði. Reykjavík. Háskólaútgáfan (bls. 183-199).

Rafnsdóttir GL (2004). Reproducing av könsmakt genom ny teknologi. Könsmakt i Norden. Oslo. <http://kjonnn.maktutredningen.no/aktuelt/752>.

Guðbjörg Linda Rafnsdóttir og Margrét Lilja Guðmundsdóttir (2004). Upplýsingaþjóðfélag - Eftirlitsþjóðfélag. Rannsóknir í félagsvísindum V. Ritstj. Úlfar Hauksson.

Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands. Háskólaútgáfan (bls. 181-191).

Guðbjörg Linda Rafnsdóttir (2004). Vinnuumhverfi, líðan og kynferði. Kynjafræði - Kortlagningar. Fléttur II. Ritstj. Irma Erlingsdóttir. Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafræðum. Háskólaútgáfan (bls. 401-418).

Fræðileg skýrsla

Guðbjörg Linda Rafnsdóttir og Margrét Lilja Guðmundsdóttir (2004). Áhrif upplýsingatækni á vinnuumhverfi og persónuvernd - Fræðileg samantekt og niðurstöður tveggja spurningakannana. Óútgefin skýrsla (131 bls).

Fyrirlestrar

Kvinnofack eller integrering som strategi mot underordning (2004). Fyrirlestur á ráðstefnunni Kvinnorörelser - inspiration, intervention, irritation. Reykjavík 10 - 12 júní.

Upplýsingatækni og rafrænt eftirlit með starfsmönnum. Fræðslufundur BHM 8. desember 2004.

Áhrif upplýsingatækni á vinnuumhverfi og persónuvernd (2004). Fyrirlestur á lokaráræðum Markáætlunar um upplýsingatækni og umhverfismál. Hótel Loftleidum. 11. nóvember.

Elektronisk övervakning på arbetsplatser. Frihet eller fjättrar (2004). Nordisk informatörsmöte. Bifröst Island 5 - 8 juni.

Upplýsingatækni og kynferði (2004). Hádegisfyrirlestur á vegum RIKK - Rannsóknastofu í kvenna- og kynjafræðum. Lögbergi, HÍ. 11. mars.

Rafrænt eftirlit á íslenskum vinnustöðum (2004). Umfang, birtingarform og viðhorf starfsmanna. Málþing á vegum ELSA - félags evrópskra lögfræðinema. Norræna Húsið, 10. mars.

Pallborðspáttaka í þverfaglegri ráðstefnu: Tæknin í samfélaginu, samfélagið í tækninni. Ráðstefna haldin á vegum Háskóla Íslands 18. - 19. mars 2004.

Pallborðspáttaka á málþinginu: Streita - forvarnir og viðbrögð. Morgunverðarfundur á Grand Hoteli 3. febrúar 2004.

Vinnuskipulag og líðan starfsfólks (2004). Fræðslufyrirlestur, Aðalfundur Bandalags Háskólamanna. Grand Hótel 3. maí.

Volaður verður sá ei vinna má (2004). Morgunverðarfundur um endurhæfingu og úrræði fyrir atvinnulausa og öryrkja. Grand Hótel 14. apríl.

Eftirlit með einstaklingum á vinnustöðum, umfang, einkenni og viðhorf starfsmanna. Fyrirlestur fluttur á málþinginu Starfsmenn undir smásjánni? Rafrænt eftirlit með einstaklingum á vinnustöðum. Grand Hótel Reykjavík 17. október 2004.

Veggspjöld

Guðbjörg Linda Rafnsdóttir og Margrét Lilja Guðmundsdóttir (2004). Áhrif upplýsingatækni á vinnuumhverfi og persónuvernd. Málþing á vegum Rannís vegna loka Markáætlunar um upplýsingatækni og umhverfismál 11. nóvember.

Rafnsdóttir GL and Guðmundsdóttir ML (2004). The influence of information technology on the work environment and the protection of individuals. Ráðstefna NAM Nordiska arbetsmiljömetet. Reykjavík 30. ágúst til 1. september.

Rafnsdóttir G.L., Tómasson, K., Gunnarsdóttir H.K. (2004). Work environment and psychosocial strain among bank personnel. Ráðstefna NAM Nordiska arbetsmiljömetet. Reykjavík 30. ágúst til 1. september.

Hólmfríður K. Gunnarsdóttir, Ásdís L. Emilsdóttir, Helgi Sigurðsson, Guðbjörg Linda Rafnsdóttir, Sigurður Thorlacius (2004). Factors Affecting Return to Work. Work Ability and Work Satisfaction among Cancer Patients - A Nordic Questionnaire Study. Ráðstefna um krabbameinsrannsóknir. Askja 8. maí.

Ritstjórn

Í ritstjórn (Editorial Board) tímaritsins Acta Sociologica

Fræðsluefni

Samfélagið í nærmynd. Viðtal Leifs Haukssonar við Guðbjörgu Lindu Rafnsdóttur, nóvember 2004.

Reykjavík síðdegis. Umsjón Þorgeir Ástvaldsson og Kristófer Helgason. Viðtal við Guðbjörgu Lindu Rafnsdóttur um rafrænt eftirlit á vinnustöðum, nóvember, 2004.

Samfélagið í nærmynd. Viðtal Jóns Ásgeirs Sigurðssonar við Guðbjörgu Lindu Rafnsdóttur, byrjun árs 2004.

Elektronisk övervakning på arbetsplatser. Í Arbetsliv i Norden. Desember 2004.

Rafræn vöktun. Er fylgst með þér í vinnunni? Viðtal við Guðbjörgu Lindu Rafnsdóttur. VR-blaðið. 3. tbl. 26. árgangur maí 2004.

18% vita af rafrænu eftirliti á vinnustað. Viðtal við Guðbjörgu Lindu Rafnsdóttur. Birta. (19. mars 2004).

Polendur upplýsingatækninnar. Viðtal við Guðbjörgu Lindu Rafnsdóttur. Tölvuheimur, apríl 2004.

Rafrænt eftirlit á vinnustöðum nokkuð útbreitt (11. janúar 2004). Viðtal við Guðbjörgu Lindu Rafnsdóttur. Morgunblaðið.

Vangaveltur. Umsjón Leifur Hauksson. Viðtal á Rás 1 við Guðbjörgu Lindu Rafnsdóttur um rafrænt eftirlit á vinnustöðum, desember 2003.

Útdrættir

Guðbjörg Lind Rafnsdóttir og Margrét Lilja Guðmundsdóttir (2004). Information technology - On loving and hating big brother. Abstrakt sem birtist í ráðstefnuriti vegna 22. ráðstefnu norræna félagsfræðinga: Transformation - Boundaries - Dialogues, Malmö, ágúst 2004.

Kristinn Tómasson, Gunnarsdóttir, H.K., Rafnsdóttir GL, Sveinsdóttir, H. (2004). Mobbing or bullying among Female Cabin Crew, Nurses, and Teachers in Iceland. http://www.nam2004.meetingiceland.com/NAM2004_abstrakt20book.pdf.

Rafnsdóttir G.L., Tómasson, K., Gunnarsdóttir H.K. (2004). Work environment and psychosocial strain among bank personnel 50. Nordiska arbetsmiljöet. 30. augusti - 1. september, Reykjavík, Ísland.

Kristinn Tómasson, Gunnarsdóttir, H.K., Rafnsdóttir GL, Sveinsdóttir, H. (2004). Mobbing or bullying among Female Cabin Crew, Nurses, and Teachers in Iceland. 50. Nordiska arbetsmiljöet. 30. augusti - 1. september Reykjavík, Ísland. Guðbjörg Linda Rafnsdóttir og Margrét Lilja Guðmundsdóttir (2004). The influence of information technology on the work environment and the protection of individuals. 50. Nordiska arbetsmiljöet. 30. augusti - 1. september Reykjavík, Ísland.

Hólmfríður K. Gunnarsdóttir, Ásdís L. Emilsdóttir, Helgi Sigurðsson, Guðbjörg Linda Rafnsdóttir, Sigurður Thorlacius (2004). Factors affecting return to work, work ability and work satisfaction among cancer patients - A Nordic questionnaire study.

Guðný Björk Eydal lektor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Guðný Björk Eydal (2003). „Politiques de la petite enfance dans les pays nordiques“ Lien social et Politiques - RIAC, 50, bls. 165-184.

Fræðileg grein

Guðný Björk Eydal (2004). Atvinnuþátttaka og umönnun foreldra við fæðingu fyrsta barns. Grein birt á vefsvæði Hins gullna jafnvægis: www.hgj.is.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Guðný Björk Eydal og Kolbeinn Stefánsson (2004). Restrained reform-Securing equality for same sex couples in Iceland. Í Digoix, Marie og Festy, Patrick (ritstj). París: INED, bls. 129-146.

Guðný Björk Eydal (2004). Hvernig samhæfa íslenskar barnafjölskyldur atvinnuþátttöku og umönnun ungra barna? Í Úlfar Hauksson (ritstj.) Rannsóknir í Félagsvísindum V Reykjavík: Félagsvísindadeild bls. 325-334.

Guðný Björk Eydal (2004). Velferðarríkið og hin íslenska leið: Framlag íslenskrar félagsfræði til velferðarrannsókna. Í Þóroddur Bjarnason og Helgi Gunnlaugsson (ritstj.) Íslensk félagsfræði. Landnám alþjóðlegrar fræðigreinar. Reykjavík: Háskólaútgáfan, bls. 226-246.

Guðný Björk Eydal and Mirja Satka (2004). The History of Nordic Welfare Policies for Children in Brembeck, Helene; Johansson, Barbro and Kampmann, Jan (Eds.) Beyond the competent child Exploring contemporary childhoods in the Nordic welfare societies Roskilde: Roskilde University Press bls. 33-62.

Guðný Björk Eydal og Guðrún Árnadóttir (2004). Earthquakes in Southern Iceland: Crisis Management and Crisis Help in Bernharðsdóttir, Ásthildur and Svedin, Lina (Eds.) Small-State Crisis Management: The Icelandic Way Stockholm: Crismart bls.43-90.

Fyrirlestrar

Guðný Björk Eydal (2004). Public child care and policies - the case of Iceland. Erindi flutt á The modern child and the flexible labour market: Policy and practices in day care centres á seminari hjá Norsk Senter for Barneforskning Trondheim 14. - 16. Maí.

Guðný Björk Eydal (2004). Hvernig samhæfa íslenskar barnafjölskyldur atvinnuþátttöku og umönnun ungra barna? Erindi flutt á ráðstefnunni: Rannsóknir í félagsvísindum Reykjavík 22. október.

Guðný Björk Eydal (2004). Hver gætir barnanna? Helstu einkenni íslenskrar umönnunarstefnu. Erindi flutt á málþingi umboðsmanns barna og rektors HÍ. Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna Reykjavík 5. nóvember.

Guðný Björk Eydal og Cynthia Lisa Jeans (2004). Fátækt barna í velferðarríkjum. Erindi flutt (af CLJ) á málþingi umboðsmanns barna og rektors HÍ. Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna Reykjavík 5. nóvember.

Guðný Björk Eydal og Guðrún Árnadóttir (2004). Jarðskjálftarnir á Suðurlandi 2000: Áfallastjórnun og áfallahjálp. Erindi flutt á málþingi um áfallastjórnun sem haldið var af Alþjóðamálastofnun í Reykjavík 12. desember.

Guðný Björk Eydal, Stefán Ólafsson, Ulla Björnberg (2004). Employment, education and parenthood. Erindi flutt á

málstofu 9. -10. desember 2004 í Turku vegna rannsóknarverkefnisins Welfare Policy and Employment in the Context of Family Change.

Helgi Gunnlaugsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Kriminalitetsudviklingen i Island: Tendenser og forklaringer. Nordisk Tidsskrift for Kriminalvidenskab. 91. árg. 2004, Nr. 2-3, De Nordiske Kriminalistforeninger, bls. 110-123. Helgi Gunnlaugsson.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Den islandske befolknings syn på forbrydelser 1989-2002.

Fængelseforskning - Imprisonment, 2004,

Fængelseforskning. Ráðstefnan var haldin í Rörvig í Danmörku 22.-24. apríl 2004. Norræna sakfræðiráðið.

(Nordisk Samarbejdsråd for Kriminologi), bls. 85-93. Helgi Gunnlaugsson.

Afbrot á Íslandi: Eðli, þróun og skýringar. Í Rannsóknir í félagsvísindum V, í ritstjórn Úlfars Haukssonar, 2004,

Rannsóknir í félagsvísindum V, haldin í Háskóla Íslands 22. október 2004, bls. 89-101. Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands og Háskólaútgáfan. Helgi Gunnlaugsson.

Af akri íslenskrar félagsfræði. Íslensk félagsfræði: Landnám alþjóðlegrar fræðigreinar, 2004. Reykjavík: Háskólaútgáfan. Bls. 17-30. Helgi Gunnlaugsson og Þóroddur Bjarnason.

Fræðigrein skýtur rótum: Áhrif þjóðfélagsafla á þróun íslenskrar félagsfræði. Íslensk félagsfræði: Landnám alþjóðlegrar fræðigreinar, 2004. Reykjavík: Háskólaútgáfan. Bls. 83-95. Helgi Gunnlaugsson og Þóroddur Bjarnason.

Íslensk félagsfræði við upphaf 21. aldar. Íslensk félagsfræði: Landnám alþjóðlegrar fræðigreinar, 2004. Reykjavík: Háskólaútgáfan. Bls. 311-24. Þóroddur Bjarnason og Helgi Gunnlaugsson.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Umsögn um frumvarp til laga um fullnustu refsingar, 465. mál. Frumvarp um fangelsi og fangavist. 23. febrúar 2004, nefndasvið Alþingis, allsherjarnefnd, 2 bls. Helgi Gunnlaugsson.

Umsögn um frumvarp til laga um fyrningarfrest brota, 520. mál. 24. mars 2004, nefndasvið Alþingis, allsherjarnefnd, 2 bls. Helgi Gunnlaugsson.

Útlendingar ekki líklegri en Íslendingar til að fremja afbrot.

Ahús: Eins og fólk er flest. Alþjóðahús ehf. Nóvember 2004, bls. 4. Helgi Gunnlaugsson.

Fyrirlestrar

Plenumerindi: Brottsutvecklingen i de nordiska länderna 1980-2002 - tendenser och förklaringar samt brottspreventions roll. Flutt í boði Kriminalistföreningen i Finlandi á ráðstefnu Norræna afbrotaráðsins (Nordiska Kriminalistmötet) i Helsinki 10. júní 2004. Helgi Gunnlaugsson.

Holdninger til kriminalitet og straf. Erindi haldið á ráðstefnu Norræna sakfræðiráðsins (Nordisk Samarbejdsråd for Kriminologi) i Rörvig í Danmörku 23. apríl 2004. Helgi Gunnlaugsson.

Fortidens narkotikaproblem: Kampen imod öl i Island 1915-1989. Erindi haldið á ráðstefnu Norræna félagsfræðingasambandsins (Nordisk Sociologi Forbund) i Málmey í Svíþjóð 20. ágúst 2004. Helgi Gunnlaugsson.

Afbrot á Íslandi: Eðli, þróun og skýringar. Erindi haldið á ráðstefnu félagsvísindadeildar í Reykjavík 22. október 2004. Höfundar erindis: Helgi Gunnlaugsson og Rannveig Þórisdóttir.

Drug problem of the past: Iceland's beer prohibition 1915-1989.

Erindi haldið á ráðstefnu bandaríska afbrotafræðifélagsins (American Society of Criminology) í Nashville, Bandaríkjunum 17. nóvember 2004. Helgi Gunnlaugsson og John Galliher.

Skúrkurinn og leynilöggan ráðagóða. Erindi á vegum Félagsfræðingafélags Íslands á Sólon í Reykjavík 18. mars 2004. Helgi Gunnlaugsson.

Staða íslenskrar félagsfræði. Erindi haldið á málþingi Félagsfræðingafélags Íslands 1. október 2004 í Reykjavík. Helgi Gunnlaugsson.

Sociology, Law and Public Morality in Iceland. Erindi í boði félagsfræðideildar Missouriháskóla í Columbia, Bandaríkjunum 7. október 2004. Helgi Gunnlaugsson.

Iceland in the Age of Globalization. Erindi haldið á málstofu Gist International Brown-Bag Seminar 14. október 2004 í Columbia, Missouri í Bandaríkjunum. Helgi Gunnlaugsson.

Justice, Law and Security in Iceland. Erindi haldið á vegum Peace Studies Program í Missouriháskóla í Columbia, Bandaríkjunum 14. október 2004. Helgi Gunnlaugsson.

Er afbrotum að fjölga í íslensku samfélagi? Erindi á morgunverðarfundum Samfylkingarinnar í Iðnó í Reykjavík 6. nóvember 2004. Helgi Gunnlaugsson.

Ritstjórn

Íslensk félagsfræði: Landnám alþjóðlegrar fræðigreinar. 2004, Háskólaútgáfan í Reykjavík, 354 bls. Ritstjórn Póroddur Bjarnason og Helgi Gunnlaugsson.

Fræðsluefni

Þróun afbrota og sérsveitin. Morgunblaðið, 11. mars 2004: 36. Helgi Gunnlaugsson.

Námскеið á ensku um íslenskt samfélag. Háskólafréttir: Fréttabréf Háskóla Íslands. 2. tbl. 2. árg. 2004: 26. Helgi Gunnlaugsson og Sigrún Júlíusdóttir.

Alþjóðlegt netsamstarf og nám í félagsfræði. Háskólafréttir: Fréttabréf Háskóla Íslands. 2. tbl. 2. árg. 2004: 29. Helgi Gunnlaugsson.

Sigrún Júlíusdóttir prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

2004 „Nordic Standards revisited“. Meðhöfundur J. Petterson. Journal of Social Work Education, Vol 23, Nr 5 (October 2004).

2004 „Common Social Work Education Standards in the Nordic Countries-Opening an Issue“. Ásamt Jan Petersson. The Journal of Social Policy Studies (rússneskt) Vol 2, Nr 3, 2004.

2004 „Gæðamat í félagsvísindum-sjónarhorn félagsráðgjafar“. Ásamt Gísla Á. Eggertssyni og Guðrúnu Reykdal. Sálfræðiritið, Tímarit Sálfræðingafélags Íslands. (9), bls. 111-125.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

2004 „Rannsókn á fræðastörfum íslenskra félagsráðgjafar“. Friðrik H. Jónsson (ritstj.). Rannsóknir í félagsvísindum V, bls 343-359. Reykjavík: Félagsvísindastofnun.

2004 „Socialt arbete och samhällsengagemang-diskurser och lokala praktiker“. Grein í ráðstefnuriti FISS, SSKH Notat 1/2004.

2004 „Iceland“. Í European Social Work. Commonalities and Differences. Ritstj A. Campanini & E. Frost. Roma: Carocci.112-121.

2004 „Social Work Education in Icelandic Education“. Í Pontifex Berichte und Materialien aus wissenschaft und praxis (ritstj. Hamburger, F., Hirschler, S., Sander, G. og Wöbcke) Bls. 11-18.

2004 „Basic Sexological Premises“. Í The International

Encyclopedia of Sexuality. Ritstj. Robert T. Francoeur. Continuum Press. New York. 216-224. Endurútgáfa.

Fyrirlestrar

2004 „The Current Reforms of Social Work Education in Europe. Integrity or discrepancies in social work as a discipline and profession-a question of inside-outside consistency“. International Conference. Bielefeld October 28th-30th 2004.

2004 Erindi á ráðstefnu NC2 í Kaupmannahöfn 11.-12. nóvember 2004.

2004 „Master studier i socialt arbete vid Islands Universitet“. Bodö Universitet. 10 júní.

2004 „Um þróun þjálfunar og kennslu í handleiðslufræðum“. Fræðslufundur Handís. Hótel Carpe Diem, 11. mars.

2004 Hvar stöndum við? Um Campbell Collaboration á Íslandi. Ásamt Guðrúnu Reykdal, á Málþingi Fjölskylduráðs og félagsmálaráðuneytisins. Grand Hótel 8. okt

2004 „Rannsókn á fræðastörfum íslenskra félagsráðgjafa“. Friðrik H. Jónsson (ritstj.). Rannsóknir í félagsvísindum V, bls.343-359. Reykjavík: Félagsvísindastofnun. Erindi flutt á ráðstefnu í október 2004.

2004 „Verkþekking, vísindi og vald“. Rannsóknaráðstefna IS-FORSA. Grand Hótel, 2. apríl.

2004 „Fjölskyldur í ölduróti-umgjörð og innviðir“. Erindi flutt á málþingi um börn og unglina. Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna, 5. nóvember 2004 í Háskóla Íslands.

2004 „Fagímýnd og fræði - sögur og sjálfsmat“ Afmælisráðstefna SÍF. Hótel Rangá 23.-24. sept.

2004 „Menntun í fjölskyldumeðferð“. Aðalfundur FFF. Lausn við Sólvallargötu, 2. mars 2004.

2004 Sagan af systrunum tveim: félagsfræði og félagsráðgjöf. Málþing um íslenska félagsfræði Odda. HÍ. 1. október.

2004 „Skólafélagsráðgjöf - eitt sérsviða í félagsráðgjöf“. Stofn og kynningarfundur FÍS. Litla Brekka, 2. júní.

2004 „Utbildnings program i socialt arbetet vid Islands Universitet - utveckling og framtidsperspektiv“. Erindi á stjórnarfundur NSHK (Nordisk Socialhögskole Kommite). Oddi, Reykjavík, 23. apríl.

Veggspjald

Veggspjald á ráðstefnu NC2 í Kaupmannahöfn 11.-12. nóvember 2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn bókarinnar European Social Work, Commonalities and Differences.

Fræðsluefni

Formálai í bókinni Hvað mikið er nóg? Jarðbundinn Leiðarvísir að heilbrigðu uppeldi í stað ofdekurs.

2004 „Hvað þýðir hugtakið fjölskylda og hvað er fjölskyldumeðferð?“ Svar á Vísindavef Háskóla Íslands. www.visindavefur.hi.is - félagsvísindi almennt - 30.8.04.

Grein í Fréttablaðinu þann 14. október 2004 Auðmagn og mannauður. Kennaraverkfallið.

2004 Bókmenntaskilningur í þágu skjólstæðinga. Viðtalsgrein. Lesbók Mbl. 8. mars.

2004 „Hvers vegna þráum við frægð?“ Grein í Leikskrá leikritsins Petta er allt að koma. Reykjavík: Þjóðleikhúsið, mars.

Sigurveig H. Sigurðardóttir lektor

Kaflar í ráðstefnuriti

Notendaval og sjálfsákvörðunarréttur aldraðra. Rannsóknir í Félagsvísindum V, félagsvísindadeild. Erindi flutt á ráðstefnu í október 2004 (2004). Útg. Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands, Háskólaútgáfan, bls. 335-342. Höfundur: Sigurveig H. Sigurðardóttir.

Fyrirlestrar

Frivilliga organisationer som aktörer inom äldreomsorgen:

historik och utvecklingstendenser. Erindi flutt á 17.

Norrænu öldrunarfræðaráðstefnunni, sem haldin var 23-26. maí 2004 í Stokkhólmi. Ráðstefnan var haldin af Sambandi norrænu öldrunarfræðafélaganna. Erindið var flutt 25. maí 2004. Höfundar erindis: Sigurveig H. Sigurðardóttir og Steinunn Hrafnisdóttir. Erindi flutt af Sigurveigu H. Sigurðardóttur. Útdráttur erindis birtist í bók sem gefin var út af Helix Communications AB 2004.

Socionomernas roll inom i äldreomsorgen i de nordiska länderna. Erindi flutt á 17. Norrænu öldrunarfræðaráðstefnunni, sem haldin var 23-26. maí 2004 í Stokkhólmi. Ráðstefnan er haldin af Sambandi norrænu öldrunarfræðafélaganna. Erindið var flutt 25. maí 2004. Höfundur og flytjandi erindis Sigurveig H. Sigurðardóttir. Útdráttur erindis birtist í bók sem gefin var út af Helix Communications AB 2004.

Notendaval og sjálfsákvörðunarréttur aldraðra. Rannsóknir í Félagsvísindum V, félagsvísindadeild. Erindi flutt á ráðstefnu í október 2004 (2004). Útg. Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands, Háskólaútgáfan, bls. 335-342. Höfundur: Sigurveig H. Sigurðardóttir. Erindi flutt af Steinunni Hrafnisdóttur í forföllum höfundar.

Stefán Ólafsson prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

Tengsl atvinnuleysis og nýgengis örorku á Íslandi 1992-2003, í Læknablaðið, árg. 90, desember, bls. 747-750. Meðhöf.: Sigurður Thorlacius og Sigurjón B. Stefánsson.

Bókarkafli og kafli í ráðstefnuriti

Tættest på Amerika eller på Skandinavien? Grein í bókinni Hur mår den nordiska velferden? Anthologi. (Kaupmannahöfn: Norræna ráðherranefndin, 2004), bls. 67-77.

Kísildalur: Leiðarljós Íslands inn í þekkingarhagkerfið? Í Úlfar Hauksson (ritstj.) (2004), Rannsóknir í félagsvísindum V (Reykjavík: Háskólaútgáfan). Erindi flutt á ráðstefnunni 22. okt. 2004.

Fræðileg grein

Umhverfi barna í velferðarríkjunum: Um áhrif velferðarríkisins á hag barna. Borgarfræðasetur, rannsóknarskýrslur, desember 2004.

Fyrirlestrar

Erindi: Plenum fyrirlestur á þingi NFBO í Turku háskóla í Finnlandi, 12.-14. maí 2004. Heiti: „The Icelandic Welfare State and the Conditions of Children“.

Erindi á ráðstefnu rektors HÍ og umboðsmanns barna: Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna, Háskóli Íslands, 5. nóvember. Heiti: Hvað gerir velferðarríkið fyrir börn? Birt í ráðstefnuriti sem út kemur í byrjun árs 2005.

Erindi á opnum fundi félagsmálaráðs Reykjavíkurborgar 24. nóvember 2004. Heiti: „Hvað gerir velferðarþjónustan fyrir börn?“.

Erindi á ársfundi Starfsgreinasambands Íslands 14. október 2004. Heiti: „Launþegahreyfing og íslenska velferðarkerfið“. Education, Employment and Family Formation. Erindi flutt á ráðstefnu í Turku háskóla 10.-12. desember 2004.

Meðhöfundar: Ulla Björnberg (University of Gothenburg) og Guðný Eydal (HÍ), um 20 bls.

June 2000 Earthquakes in South Iceland: Axial Coding Analysis of Socio-Structural Stress and Mitigation Factors, erindi á heimsráðstefnu í jarðskjálftaverkfræði í Vancouver, Kanada, 1.-6. ágúst 2004, 14. bls. Meðhöf. Jón Börkur Ákason og Ragnar Sigbjörnsson.

Steinunn Hrafnisdóttir lektor

Bók, fræðirit

Steinunn Hrafnisdóttir (2004). *The Mosaic of Gender. The Working environment of Icelandic social service managers*. Reykjavík: University of Iceland Press.

Kafli í ráðstefnuriti

Steinunn Hrafnisdóttir, október, 2004. Rannsókn á framlagi og efnahagslegu mikilvægi sjálfböðastarfa. *Rannsóknir í Félagsvísindum V*. Reykjavík: Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands, Háskólaútgáfan. Bls. 361-371.

Fyrirlestrar

Rannsókn á framlagi og efnahagslegu mikilvægi sjálfböðastarfa. Október, 2004. Erindi á ráðstefnunni: Rannsóknir í félagsvísindum. Haldið af félagsvísindadeild Háskóla Íslands.

Af hverju gefur fólk af tíma sínum. 9. nóvember, 2004.

Aðalfyrirlesari á námskeiði um sjálfböðaliðastarf fyrir þá sem hafa yfirumsjón með barna- og unglingsstarfi í söfnuðum s.s. æskulýðsfulltrúar, djákna og prestar. Haldið í safnaðarheimili Neskirkju af æskulýðsstarfi Þjóðkirkjunnar.

Frivilliga organisationer som aktörer inom äldreomsorgen:

historik och utvecklingstendenser. ásamt Sigurveigu H.

Sigurðardóttur 25. maí 2004. Nordiska kongressen i Gerontologi. Stokkhólmur. Sigurveig H. Sigurðardóttir hélt erindið fyrir okkar hönd. Útdráttur birtist í útgefnu ráðstefnuriti.

Rannsókn á framlagi og efnahagslegu mikilvægi

sjálfböðastarfa hjá Innanlandsdeildum Rauða kross Íslands. 22. maí, 2004. Aðalfundur Rauða kross Íslands. Haldinn á Hótel Selfossi.

Sjálfböðahreyfing og félagsauður. 30. apríl 2004. Erindi á ráðstefnunni Félagsauður á Íslandi: Forsenda framfara í nýju þjóðfélagsumhverfi. Málþing á vegum Reykjavíkurborgar, Sambands íslenskra sveitarfélaga, Borgarfræðaseturs og Stofnunar stjórnsýslufræða og stjórnmála. Haldið á Grand Hótel.

Friðs félagasamtök, þróun og rannsóknir. 1. mars, 2004. Erindi haldið við Háskóla Íslands á rannsóknamálstofu í félagsráðgjöf.

Vinnuumhverfi og vellíðan: Stjórnendur í félagsþjónustu á Íslandi. Erindi haldið 2. apríl, 2004 á málþingi í Reykjavík á vegum 'IS-Forsa- Samtaka um rannsóknir í félagsráðgjöf.

In the world of women: Men in female-dominated work organizations. Erindi haldið á norrænu málþingi um stöðu karla og kvenna á norrænum vinnumarkaði. Haldið í Reykjavík af Jafnréttisstofu.

Efnahagslegt framlag sjálfböðastarfa hjá Innanlandsdeildum Rauða kross Íslands. Tvö erindi haldin fyrir sjálfböðaliða hjá Rauða krossi Íslands í tilefni af degi sjálfböðaliðans 5. desember, 2004.

Ritstjórn

Nordisk socialt arbeid, 2004. 0333-1342. Nordiske sosionomsforbunds samarbeidskomité.

Universitetsforlaget. 4 tölublöð á ári. Ritrynt tímarit. Seta í íslenskri ritstjórn.

Þorbjörn Broddason prófessor

Bókarkafli og kafli í ráðstefnuriti

Þorbjörn Broddason (2004) „Móta boðskiptin veruleikann?“. Í Úlfar Hauksson (ritstj.) Rannsóknir í félagsvísindum. Reykjavík: Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands. Háskólaútgáfan (bls. 261-285).

Porbjörn Broddason og Ragnar Karlsson (2004). „Medien in Island“ í Christiane Matzen og Anja Herzog (ritstj.) Internationales Handbuch Medien 2004/2005. Baden Baden: Nomos Verlagsgesellschaft (bls. 351-372).

Álitsgerðir

Porbjörn Broddason (2004) Umsögn um frumvarp til laga um breytingu á útvarpslögum, nr. 53/2000 og samkeppnislögum, nr. 8/1993. Unnið samkvæmt beiðni allsherjarnefndar Alþingis. Skilað 7. maí 2004. Handrit, 5 bls.

Porbjörn Broddason (2004) Umsögn um frumvarp til laga um breytingu á útvarpslögum, nr. 53/2000 og samkeppnislögum, nr. 8/1993. Unnið samkvæmt beiðni allsherjarnefndar Alþingis. Skilað 13. júlí 2004. Handrit, ein bls.

Ritdómur

Porbjörn Broddason (2004) Comments from Thorbjörn Broddason on a Textbook Proposal: Reading Media Theory: Thinkers, Approaches, and Contexts by Barlow and Mills. Tekið saman að beiðni útgefandans. Skilað 7 desember. Handrit, 3 bls.

Fyrirlestrar

Porbjörn Broddason (2004) Langtímarannsóknin Börn og sjónvarp á Íslandi: stutt kynning. Börn og sjónvarp á Íslandi: málþing um fjölmiðlarannsóknir haldið 2. apríl 2004 kl. 12:10-14:30 í Háskóla Íslands, Odda stofu 101.

Porbjörn Broddason (2004) Lestur og sjónvarp: Tvístrað samfélag? Börn og sjónvarp á Íslandi: málþing um fjölmiðlarannsóknir haldið 2. apríl 2004 kl. 12:10-14:30 í Háskóla Íslands, Odda stofu 101.

Thorbjörn Broddason (2004) The acquisition and uses of new media among 10-15 year old Icelanders 1997-2003. Digital Generations. Children, young people and new media 26-29 July 2004. Institute of Education, University of London.

Porbjörn Broddason (2004) Horft um öxl - 360 gráður. Flutt á málþingi Félagsfræðingafélags Íslands í tilefni af útkomu bókarinnar Íslensk félagsfræði - landnám alþjóðlegrar fræðigreinar 1. október.

Porbjörn Broddason (2004) Móta boðskiptin veruleikann? Ráðstefnan Rannsóknir í félagsvísindum V, 22. október.

Veggspjald

Porbjörn Broddason, Guðmundur Þorkell Guðmundsson og Kjartan Ólafsson (2004) Börn og sjónvarp á Íslandi. Veggspjald á ráðstefnunni Rannsóknir í félagsvísindum V 22. október 2004.

Annað

Opnuð vefsíða langtímarannsóknarinnar Börn og sjónvarp á Íslandi, <http://www.btví.hi.is>. Rannsóknin hófst árið 1968. Vefsíðan var formlega opnuð 22. október 2004 en er sífelldum breytingum og endurbótum undirorpin.

Fræðsluefni

Grein: Þorbjörn Broddason (2004): „Svartur og hvítur heimur“. Margt smátt.. Fréttabréf Hjálparstofnunar kirkjunnar, 16(1), febrúar 2004 (bls. 4-5).

Viðtal: „Eignarhald fjölmiðla“ Frjáls verslun, febrúarhefti (bls. 52-53).

Erindi: Þorbjörn Broddason (2004) Breytingar á boðskiptaháttum íslenskra ungmenna. Nokkrar niðurstöður langtímarannsókna. Flutt á fræðslumorgni í Hallgrímskirkju sunnudaginn 7. mars 2004.

Erindi: Þorbjörn Broddason (2004) Hnignar bóklestri? Flutt á Bókafingi í lðnó 23. apríl 2004.

Erindi: Þorbjörn Broddason (2004) Boklæsning på undantæg.

Flutt á ráðstefnu norrænna fræðslusamtaka dagblaða. Avisen í skolen. Reykjavík, 7. júní.

Erindi: Þorbjörn Broddason (2004) Island förr och nu. Flutt yfir ferðalögum frá Björgvin á Hótel Örk í Hveragerði 31. ágúst.

Erindi: Þorbjörn Broddason (2004) Hlutverk þjóðarútvarps. Flutt á fundi Hollvina Ríkisútvarpsins, 31. október.

Erindi: Þorbjörn Broddason (2004) Börn og breyttir miðlar. Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna. Málþing rektors of umboðsmanns barna um málefni barna og unglunga, 5. nóvember.

Erindi: Þorbjörn Broddason (2004). Símon Jóhannes Ágústsson og upphaf fjölmiðlafræða á Íslandi. Flutt á málþinginu Símon Jóhannes Ágústsson: Aldarminning, sem haldið var í Háskóla Íslands 6. nóvember.

Erindi: Þorbjörn Broddason (2004) Fjórða grein valdsins. Fjölmiðlar, áhrif og ábyrgð. Hádegisfundaröð Sagnfræðingafélags Íslands: Hvað er vald? Flutt í Norræna húsinu 16. nóvember.

Erindi: Þorbjörn Broddason (2004) Fjarskipta- og fjölmiðlasamsteypur. Flutt á málþingi á vegum Fjölmiðlamiðstöðvar ReykjavíkurAkademíunnar (RA) um samnefnt efni, laugardaginn 20. nóvember.

Þórólfur Þórlindsson prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

Þórólfur Þórlindsson og Jón Gunnar Bernburg. Durkheim's Theory of Order and Deviance: A Multi-Level Test. European Sociological Review. Vol 20 No 4 2004 bls. 271-285.

Kafla í ráðstefnuriti

Jón Gunnar Bernburg og Þórólfur Þórlindsson. Ég er engin gunga: Fjölstigagreining á félagslegu samhengi ofbeldis. Rannsóknir í félagsvísindum V. Erindi flutt á ráðstefnu í október 2004. ritstj. Úlfar Hauksson, bls. 103-112.

Fyrirlestrar

Sport participation and preventive work among Icelandic youth. Nordiskt Expertseminarium om Idrottsamnet i grundskolan. 2-3. desember 2004, Helsinki.

Jón Gunnar Bernburg og Þórólfur Þórlindsson. „Violent Values, Perceived Threat to Social Identity, and Youth Aggression“. The American Society of Criminology 56th Annual Meeting. Nóvember 17-20. 2004, Nashville Tennessee.

Jón Gunnar Bernburg og Þórólfur Þórlindsson. „Ég er engin gunga: Fjölstigagreining á félagslegu samhengi ofbeldis“. Erindi flutt á ráðstefnu í félagsvísindum 22. október 2004. Félagsvísindadeild.

Peer Culture and Deviance in the Age of Globalization: The Need for an Integrated Perspective. The 22nd Nordic Sociology Congress 2004. Malmö, August 19-22 2004.

Organizing the Research University in the Knowledge Society: The Importance of Academic Science. Háskóli Íslands. Tæknin í samfélaginu, samfélagið í tækninni. Þverfagleg ráðstefna 18.-19. mars 2004.

Ritstjórn

Alþjóðlegur ritstjóri (International Corresponding Editor) ásamt fleirum fyrir timaritíð Symbolic Interaction.

Kynjafræði

Þorgerður Einarsdóttir dósent

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum Kynbundinn launamunur. Umræðan um skýrðan og óútskýrðan launamun kynja í gagnrýnu ljósi (ásamt Kristjönu Stellu

Blöndal) í Fléttur II, Kynjafræði - Kortlagningar. Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafræðum (ritstj. Irma Erlingsdóttir), bls. 247-271, Reykjavík, Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafræðum.

„Þetta liggur einhvern veginn betur fyrir henni“. Feður, börn og fæðingarorlof á Íslandi og í Noregi (ásamt Gyðu Margréti Pétursdóttur) í Rannsóknir í félagsvísindum V. Félagsvísindadeild (ritstj. Úlfar Hauksson), bls. 287-302. Reykjavík, Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands, Háskólaútgáfan.

The Gendered Implications of Globalization: Vulnerability and Interdependence í Topographies of Globalization. Politics, Culture and Language (ritstj. Valur Ingimundarson, Kristín Loftsdóttir og Irma Erlingsdóttir), bls. 229-244, Reykjavík, Háskólaútgáfan.

Hið vísindalega er pólitískt. Femínismi sem fræðikenning andófs og baráttu í Íslensk félagsfræði. Landnám alþjóðlegrar fræðigreinar (ritstj. Þóroddur Bjarnason og Helgi Gunnlaugsson), bls. 200-225, Reykjavík, Háskólaútgáfan.

Varför dröjer jämställdheten? Lärdomar av den feministiska våren på Island 2003 í NIKK magasin nr. 2/2004, bls. 8-10 [http://www.nikk.uio.no/publikasjoner/nikkmagasin/magasin/mag20042.pdf].

Varför dröjer jämställdheten? í Femkamp - bang om nordisk feminism, bls. 459-474.

Fræðileg skýrsla

Culture, Custom and Caring: Men's and Women's Possibilities to Parental Leave (in collaboration with Gyða Margrét Pétursdóttir). Jafnréttisstofa og Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafræðum. Akureyri [p.82].

Fyrirlestur

Culture, Custom and Caring (ásamt Gyðu Margréti Pétursdóttur) í málstofunni Karlar og fæðingarorlof á ráðstefnunni „Möguleikar karlmennskunnar. Ráðstefna um karlmennskur í fortíð, nútíð og framtíð“, Reykjavík 5.-6. mars 2004. [http://www.rikk.hi.is/page/RIKK-moguleikarkarlmennskunnar].

Women's Movement: Contradictions and Context-Receptive Ideologies. Plenumfyrirlestur á ráðstefnunni „Kvinnorörelser - inspiration, intervention, irritation“, Reykjavík, 10.-12. júní 2004. [http://www.nikk.uio.no/arrangementer/konferens/island04/program_e.html].

How to Mobilize Driving Forces and Bridging Gaps in the Work for Gender Equality Erindi á ráðstefnunni „Kvinnorörelser - inspiration, intervention, irritation“, Reykjavík, 10.-12. júní 2004. [http://www.nikk.uio.no/arrangementer/konferens/island04/abstract_overs_e.html#two].

Elitism, power and democratic professionalism. On the notion of gender in profession research. Plenumfyrirlestur á ráðstefnunni „In sickness and in health. Shaping Health Care: Power and Agency“ Háskóla Íslands, 23-25. júní 2004. [http://www.hi.is/nam/hjukrun/program.html].

Kynjaskiptur vinnumarkaður - einkenni og afleiðingar. Erindi í málstofu II: „Konur og vinnumarkaður - aðstæður og aðgerðir“ á ráðstefnunni „Konur, völd og lögin“, Háskóla Íslands, 27. ágúst 2004. [http://www.rikk.hi.is/page/dagskra_kvinnarettur].

Feður, börn og fæðingarorlof á Íslandi og í Noregi. Erindi í málstofunni „Eru allir í sama leiknum? Kyn, búseta og samfélagsþátttaka“ á ráðstefnunni „Rannsóknir í félagsvísindum V“, Háskóla Íslands, Reykjavík, 22. október. [http://www2.hi.is/page/felvisdagskra].

Hvað hefur kynjafræði með jafnrétti að gera? Erindi á málþinginu „Viðhorf til jafnréttis“, í Háskóla Íslands,

Reykjavík 30. janúar 2004.

[http://www.rikk.hi.is/page/RIKK-vidhorftiljafnrettis].

Varför dröjer jämställdheten? á málþinginu „Från rödströmpor till mediefeminister - Är befrielsen här?“, skipulagt af Norden i focus, Kulturhuset í Stokkhólmi og bókaforlaginu Bang, 4. febrúar 2004.

Femínismi í nafni lýðræðis og umbóta. fyrirlestur á Félagsvísindatorgi Háskólans á Akureyri, 18. febrúar 2004. Hvatakerfi í háskólum: Fjármögnun rannsókna á málþinginu „Staða og framtíð Háskóla Íslands“ í Háskóla Íslands, 19. febrúar 2004. [http://www.hi.is/professorar/thorgerdur-einarsdottir.html].

Menning, umgjörð, umhyggja. Möguleikar karla og kvenna til fæðingarorlofs í fjórum löndum á málþinginu „Menning, umgjörð, umhyggja. Möguleikar karla og kvenna til fæðingarorlofs“, Akureyri 5. mars 2004. [http://caring.jafnretti.is/main.php].

Hvar er jafnréttið? Erindi á 1. maí fundi Femínistafélags Íslands. [http://www.feministinn.is/fyrstimai04.htm#thorgerdur].

Valdinu kippir í kynið - um tengsl valds og kyns. Fyrirlestur hjá Sagnfræðingafélaginu, Norræna húsinu, Reykjavík, 29. nóvember 2004. [http://www.akademia.is/saga/dagskra/dagskra_04-05.htm].

Mannfræði

Gísli Pálsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Race and the Intimate in Arctic Exploration. Ethnos, 2004 69(3): 363-386. (Ásamt Rémi Mongruel). Le propriétaire, l'exploitant, le salarié et l'exclu : les conséquences sociales de la gestion des pêches par des systèmes de marchés de droits. Revue Tiers Monde, 2004 7: 29-59.

Akvariets regime: Natur og samfund í postmodern tid. Norsk antropologisk tidskrift, 2004 1-2 : 32-44.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

(Ásamt Kristínu Harðardóttur) Biobanks in Iceland. Í Örn D. Jónsson (ed.) Technology in Society and Society in Technology. 2004. Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Vilhjalmur Stefansson. The Encyclopedia of the Arctic. 2004. Ritstj. Mark Nuttall. London: Fitzroy Dearborn Publishers. Bls. 1950-1952.

The Icelandic Biogenetic Project. Í Nico Stehr (ritstj.) Biotechnology Between Commerce and Civil Society, 2004. New Brunswick: Transaction Books. Bls. 177-197.

Decoding Relatedness and Disease: The Icelandic Biogenetic Project. Í Jean-Paul Gaudillière og Hans-Jörg Rheinberger (ritstj.) From Molecular Genetics to Genomics: The Mapping Cultures of Twentieth-Century Genetics. 2004. London: Routledge. Bls. 180-199.

Nature and Society, 2004. Kafli í bók um myndlist Patrick Huse, Encounter. Lillehammer. Delta Press. Bls. 252-259.

Fyrirlestur

(Ásamt Kristínu Harðardóttur). Icelandic Biobanks: An Overview. Society for Social Studies of Science (4s). París, 25.-28. ágúst 2004.

Biomedicine: Some Social Implications. Keynote erindi. International Conference on Health. Reykjavík, 25. júní 2004. Blonds, Lost and Found: Representations of Genes, Identity, and History. Málstofa mannfræðideildar Edinborgarháskóla, Edinborg, 30. apríl 2004.

The Web of Kin: Family Histories in the Age of Biomedicine. Opinber fyrirlestur. Edinborgarháskóli, 29. apríl 2004.

Biobanks: Some Social Issues. Colloquium on Ethics and Global

Governance of Genetic Databases. Program on Science, Technology, and Society. Kennedy School of Government, Harvardháskóla, 9. apríl 2004.

Machines and Technologies. Conference on Creativity and Technology. Nordica Hotel, Reykjavík, 21. mars 2004.

The Icelandic Biomedical Project: Success or Collapse? Víðarháskóli. 12. mars 2004.

Exploring V. Stefansson. Canadian Museum of Civilization. Ottawa, 2. mars 2004.

Exploring V. Stefansson. Dartmouthháskóla. 27. febrúar 2004.

Panel on the TV documentary „Arctic Dreamer“. Scandinavian House. New York. 26. febrúar 2004.

The Web of Kin: An Online Genealogical Machine. Opinber fyrirlestur. New York University. 25. febrúar 2004.

Panell um heimildamyndina „Arctic Dreamer“. American Museum of Natural History. New York. 24. febrúar 2004.

Panel on the TV documentary „Arctic Dreamer“. Explorers' Club, New York. 23. febrúar 2004.

Veggspjald

Research on V. Stefansson, Inuit, and the Arctic. Arctic Science Summit Week. Nordica Hotel, Reykjavík. International Arctic Science Committee. 21-28. apríl 2004.

Jónína Einarsdóttir lektor

Bækur, fræðirit

Jónína Einarsdóttir (2004). Tired of Weeping. Mother Love, Child Death and Poverty in Guinea-Bissau. Önnur útgáfa. Madison, Wisconsin: University of Wisconsin Press. 236 bls.

Jónína Einarsdóttir, Sesselja Th. Ólafsdóttir og Geir Gunnlaugsson (2004). Heimilisofbeldi gegn börnum á Íslandi: höggva-hýða-hirta-hæða-hóta-hafna-hrista-hræða. Reykjavík: Miðstöð heilsuverndar barna og Umboðsmaður barna. 82 bls.

Fræðileg grein

Jónína Einarsdóttir og Geir Gunnlaugsson (2004). There is many a slip between chocolate and lip. Anthropology News 46(9) December 2004.

Kafli í ráðstefnuriti

Jónína Einarsdóttir (2004). Meðferð mikilla fyrirbura. „Þessar ósvöruðu spurningar erfiðastar“. Í Rannsóknir í félagsvísindum V. félagsvísindadeild, s. 565-574, ritstjóri Úlfar Hauksson. Reykjavík: Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands og Háskólaútgáfan.

Fyrirlestrar

Jónína Einarsdóttir (2004). Miklir fyrirburar og tíminn eftir útskrift. Hausráðstefna Miðstöðvar heilsuverndar barna 12. nóvember 2004, Grand Hótel, Reykjavík.

Jónína Einarsdóttir (2004). Máttug mannaþörn fædd fyrir tímann. Ungir Íslendingar, ráðstefna umboðsmanns barna og Háskóla Íslands 5. nóvember 2004, Háskóli Íslands.

Jónína Einarsdóttir (2004). Meðferð mikilla fyrirbura. „Þessar ósvöruðu spurningar erfiðastar“. Ráðstefna félagsvísindadeildar Háskóla Íslands 22. október 2004, Háskóli Íslands.

Jónína Einarsdóttir (2004). Parents' relations with prematurely born infants: distance or devotion? Í Book of Abstracts, bls. 283-4, The 8th EASA Biennial Conference (European Association of Social Anthropologists), Vienna, 8.-12 september, 2004.

Jónína Einarsdóttir (2004). „I don't bother about disability“: cultural concepts of resilience and coping. IV Nordic Conference in Medical Anthropology, Health and Identity in Risky Times, Noresund, Norway, 26.-29. ágúst, 2004.

Jónína Einarsdóttir (2004). Probing into the sensitive: Abnormal birth and Probing into difficult data collection: Reproductive stories (2 kennslustundir). Námskeið: Research training course in quantitative and qualitative research methods in sexual and reproductive health and rights. Fjármagnað af Norfa og skipulagt af Institutionen för internationell hälsoforskning (IHCAR), Karolinska institutet. Haldið á Gotlandi 19.-29. ágúst 2004.

Jónína Einarsdóttir (2004). Evidence based ethics and prematurely born infants. Shaping Health Care: Power and Agency: In Sickness and in Health, an International Conference in Reykjavík, 23.-25. júní 2004.

Jónína Einarsdóttir (2004). Fosterger in Guinea-Bissau: to give a child as a religious act. Nordic workshop on researching children and youth in Africa. The Nordic Africa Institute, Uppsala, Sweden, 14.-15. maí 2004.

Jónína Einarsdóttir (2004). Fyrirburar: Siðferðilegar spurningar og daglegt líf. Hádegiserindi Reykjavíkurakademíunnar, 5. maí 2004.

Jónína Einarsdóttir (2004). Þverfaglegar rannsóknir og kólera. Erindi á ráðstefnunni Þekkingarleit og þróunarmál, Háskóli Íslands og Þróunarsamvinnustofnun Íslands, 14. febrúar 14, 2004.

Fræðsluefni

Samfélagið í nærmynd. Viðtal við Jónínu Einarsdóttur (á vegum landlæknisembættisins) um rannsóknina Fyrirburar: siðferðilegar spurningar og daglegt líf, 26. nóvember 2004.

Samfélagið í nærmynd. Viðtal við Jónínu Einarsdóttur vegna útgáfu bókarinnar Heimilisofbeldi gegn börnum á Íslandi, 21. maí 2004.

Samfélagið í nærmynd. Viðtal við Jónínu Einarsdóttur vegna setningar í stöðu lektors í mannfræði þróunar, 21. maí 2004.

Hjá Sirrý. Viðtal við Jónínu Einarsdóttur og Geir Gunnlaugsson vegna verkefna Unicef í Gíneu-Bissá, 5. maí 2004.

Fréttatími Ríkisútvarpsins Rás 1. Viðtal við Jónínu Einarsdóttur vegna verkefna Unicef í Gíneu-Bissá, 5. maí 2004.

Speggillinn, Ríkisútvarpið Rás 1. Viðtal við Jónínu Einarsdóttur um málefni Afríku, 19. janúar 2004.

Kristín Loftsdóttir dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Tómið og myrkríð: Afríka í Skírnir á 19. öld. Skírnir, 178 (vor):119-151.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Staðið á sama. Vald og andóf WoDaaBe kvenna. Í: Fléttur II: Kynjafræði - Kortlagningar. Irma Erlingsdóttir, ritstj. Reykjavík: Rannsóknarstofa í kvenna- og kynjafræðum. (bls. 313-331).

Líkamar framandi kvenna. Í: Fléttur II: Kynjafræði - Kortlagningar. Irma Erlingsdóttir, ritstj. Reykjavík: Rannsóknarstofa í kvenna- og kynjafræðum. (bls. 363-381).

'This Time It's Different': Globalization, Power and Mobility. Í: Topographies of Globalization: Politics, Culture, Language. Valur Ingimundarson, Kristín Loftsdóttir og Irma Erlingsdóttir (ritstj.). Reykjavík: Háskólaútgáfan. (bls. 149-162).

Introduction (ásamt Valur Ingimundarson og Irma Erlingsdóttir). Í: Topographies of Globalization: Politics, Culture, Language. Valur Ingimundarson, Kristín Loftsdóttir og Irma Erlingsdóttir (ritstj.). Reykjavík: Háskólaútgáfan (bls. 9-29).

„Ég er ekki með kynþáttafordóma en... Hugtakið kynþáttur og íslenskt samfélag“. Rannsóknir í Félagsvísindum V. (bls. 575-584). Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Fyrirlestrar

Íslenskar skólabækur. Opinber fyrirlestur á vegum Þróunarsamvinnustofnunar Íslands, Háskóla Íslands og Norrænu Afríkustofnunarinnar á fundarröðinni Hvað um Afríku, 5.-7. maí, 2004. Fyrirlesturinn var fluttur í málstofunni Ímynd Afríku í skólabókum, þar sem Mai Palmberg kynnti einnig sínar rannsóknir á sænskum skólabókum.

Ég er ekki með kynþáttafordóma en... Hugtakið kynþáttur og íslenskt samfélag. Fyrirlestur fluttur á Ráðstefnu V um rannsóknir í félagsvísindum, 22. október, 2004.

Ímyndir Afríku í íslenskum námsbókum. Opinber fyrirlestur á vegum Rannsóknarstofnunar Kennaraháskóla Íslands. Fyrirlestur fluttur 17. mars, 2004.

Hefur þú proje fyrir mig? - Margþættur skilningur á þróunarhjálp. Þekkingarleit og þróunarmál: Þverfagleg ráðstefna Rectors Háskóla Íslands um rannsóknir á sviði þróunarmála, Reykjavík Háskóli Íslands, 14. febrúar, 2004.

Bláir menn og ljósar konur: Ímyndir Afríku í Skírni á 19. öld. Fyrirlestrarröð Sagnfræðingafélag Íslands, „Hvað er (um)heimur?“ Fyrirlestur fluttur 6. janúar, 2004.

Ritstjórn

Einn af þremur ritstjórum Topographies of Globalization: Politics, Culture, Language. Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Fræðsluefni

Þökkum Guði að það eru þau en ekki við? Lesbók Morgunblaðsins, 18. desember, 2004. bls. 6.

Þróunaraðstoð Andabæjar. Lesbók Morgunblaðsins, 5. júní, 2004. bls. 4-5.

Hvernig er Afríka í Íslenskum námsbókum? 2004. Margt Smátt.... (Hjálparstofnun Kirkjunnar). 16(2): 3.

Ímyndir Afríku á Íslandi. 2004. Fréttabréf Háskóla Íslands, 26 (1):17.

Umfjöllun námsbóka um fólk frá „framandi“ slóðum. 2004. Skólavarðan, Mál gagn Kennarasambands Íslands 4(1): 5-6.

Rannsókn á ímyndum Afríku á Íslandi. 2004. Homo: blað mannfræðinema, bls. 26-27.

Sigríður D. Kristmundsdóttir prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Hinn sanni Íslendingur. Skírni, 178 ár. (haust 2004). Reykjavík, Hið íslenska bókmenntafélag, bls. 439 - 459. Meðhöfundur er Valur Ingimundarson.

Bókarkaflar

Women's Movements and the Contradictory Forces of Globalisation. H.R. Christensen, B. Halsaa and Saarinen, A. ritstj., Crossing Borders: Re-mapping Women's Movements at the Turn of the 21st Century, Odense, University Press of Southern Denmark, bls. 325-336.

Sigurður Eggerz. Ólafur Teitur Guðnason ritstj. Forsætisráðherrar Íslands: Ráðherrar Íslands og forsætisráðherrar í 100 ár. Akureyri, Bókaútgáfan Hólar, bls. 68-82.

Fyrirlestrar

Biography as Field: Reflections on method and the field as location in anthropological research, Locating the Field: Metaphors of space, place and context in anthropology, Durham, 29. mars - 1. apríl.

Understanding a Life of Resistance. Women's Movements - inspiration, intervention, irritation, Háskóla Íslands 10. - 12. júní.

„Á hvaða leið? Um störf og trúarsannfæringu Ólafíu Jóhannsdóttur“, Hugvísindaping, Háskóla Íslands, 22. - 23. okt.

Unnur Dís Skaptadóttir dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

2004. Response to global transformations: gender and ethnicity in resource-based localities in Iceland. Polar Record 40 (214): 261-267.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

2004. Mobilities and Cultural Difference: Immigrants' Experiences in Iceland. Í Valur Ingimundarsonur, Kristín Loftsdóttir og Irma Erlingsdóttir (ritstj.), Topographies of Globalization: Politics, Culture, Language. Reykjavík: Háskóli Íslands, bls. 133-148.

2004. Ásamt Gunnari Þ. Jóhannessyni. The Role of Municipalities in Innovations: Innovations in three sectors of society in two municipalities in Iceland. Í Nils Aarsæther (ritstj.), Innovations in the Nordic Periphery. Stokkhólmur: Nordregio.

2004. Fjölmennning á ferð og flugi. Í Úlfar Hauksson (ritstj.), Rannsóknir í félagsvísindum V. Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Fyrirlestrar

2004. Multiculturalism and nationality negotiated. Fyrirlestur fluttur á ráðstefnunni: 13th Nordic Migration Conference. Í málstofu. 7: Multicultural Challenges to Citizenship: Equality and diversity in civil society. Ráðstefnan var haldin af: Amid (Academiet for migrationsstudier i Danmark). Álaborg 18 til 20 nóvember.

2004. Fjölmennning og samlögun. Fyrirlestur fluttur á málþinginu: Á sama báti. Haldið á vegum Alþjóðahúss og kærleikspjónustusviðs Biskupsstofu. Reykjavík 23. október.

2004. Fjölmennning á ferð og flugi. Fyrirlestur fluttur á ráðstefnunni: Rannsóknir í Félagsvísindum. Reykjavík 22. október.

2004. Negotiating identities and belonging in a transnational context. Fyrirlestur fluttur á ráðstefnunni: 8th Biennial EASA (European Association of Social Anthropologist) conference: Face to face: Facing Distance and Proximity. Vín 8. til 12. september.

2004. Mannauður innflytjenda. Fyrirlestur haldinn fyrir Alþjóðasamband Soroptimista. Reykjavík 5. júní.

2004. Auðlindir innflytjenda í nýju samfélagi. Opinn fyrirlestur fluttur fyrir Mannfræðifélag Íslands. Reykjavík 13. apríl.

2004. Möguleikar innflytjenda á að nýta þekkingu í nýju landi. Fyrirlestur haldinn á ráðstefnu á vegum Alþjóðahússins. Reykjavík 20. febrúar.

2004. Migrants in Local Dynamics. Plenum fyrirlestur fluttur á: Embeddedness and Migration - local dynamics in a mobile world, Haldið af NOLD Nordic Research School on Local Dynamics. 24. - 28. mars, Klaksvík, Færeyjum.

Sálarfræði

Árni Kristjánsson lektor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Kristjánsson, Á., Vandenbroucke, M. and Driver, J. (2004). When pros become cons for anti versus prosaccades. Experimental Brain Research, 155, 231-244.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Nakayama, K., Maljkovic, V. & Kristjánsson, Á. (2004) Short term memory for the rapid deployment of visual attention. Í M.S. Gazzaniga (ritstj.), The Cognitive Neurosciences, 3rd edition. Cambridge, MA, USA: MIT Press.

Kristjánsson, Á. (2004). „Hvað þú sást ræður því hvað þú sérð“: Ýfingaráhrif í sjónskynjun. Rannsóknir í Félagsvísindum V. Reykjavík: Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands, Háskólaútgáfan.

Fyrirlestrar

- Kristjánsson, Á., Vuilleumier, P., Husain, M., Macaluso, E. & Driver, J. (2004). Neural correlates of priming in vision: Evidence from Neuroimaging and Neuropsychology. European conference on visual perception, Budapest, Hungary.
- Kristjánsson, Á. (2004). Neural correlates of priming in vision. Human Frontiers Science Program Annual Awardees Meeting, Hakone, Japan.
- Kristjánsson, Á. (2004). Surface assignment modulates object formation for visual short term memory. Meeting of the Vision sciences Society, Sarasota (FL), USA.
- Kristjánsson, Á. (2004). Ýfingaráhrif í Sjónskynjun. Ráðstefna um Íslenskar rannsóknir í Sálfræði á vegum Sálfræðingafélags Íslands, Reykjavík.
- Kristjánsson, Á. (2004). „Hvað þú sást ræður því hvað þú sérð“: Ýfingaráhrif í sjónskynjun. Rannsóknir í Félagsvísindum V, Reykjavík.
- Kristjánsson, Á. (2004). Priming of attention shifts: Behavioural characteristics and neural correlates. NTT Communication Science Labs, Atsugi, Kanagawa, Japan.
- Kristjánsson, Á. (2004). When Pros Become Cons for Anti- vs. Prosaccades. Dept. of Biology, The City College of New York, USA.
- Kristjánsson, Á. (2004). Túlkun og reynsla í sjónskynjun. Aðalfundur samtaka Sál- og Uppeldisfræðikennara, Reykjavík.

Daníel Þór Ólason aðjunkt

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Ólason, D.T., Sighvatsson, M.B. & Smári, J. (2004). Psychometric Properties of the Multidimensional Anxiety Scale for Children (MASC) among Icelandic Schoolchildren. *Scandinavian Journal for Psychology*, 45, 429-436.
- Titzman, P.F., Roger, D., Ólason, D.T. & Greco, V. (2004) A New Approach to Assessing Optimism: The Development of a German Version of the Positive and Negative Expectancies Questionnaire (PANEQ-G). *Current Psychology*, 23, 97-110.
- Karen Júlía Sigurðardóttir, Daníel Þór Ólason og Jakob Smári (2004). Könnun á spilavanda meðal 16-18 ára unglunga í framhaldsskólum á Íslandi. *Sálfræðiritið*, 9, bls. 37-42.
- Eyrún Kristína Gunnarsdóttir, Daníel Þór Ólason og Jörgen L. Pind (2004). Orðalykill: Staðlað orðaforðapróf fyrir börn á grunnskólaaldri. *Sálfræðiritið*, 9, 141-150.

Kafla í ráðstefnuriti

- Daníel Þór Ólason, Guðmundur Ágúst. Skarphéðinsson, Jóhanna Ella Jónsdóttir, Mikael Allan Mikaelsson og Sigurður J. Grétarsson (2004). Algengi spilavanda hjá reykviskum unglungum á aldrinum 13-15 ára. Hjá Úlfari Hauksyni (ritstj.). Rannsóknir í félagsvísindum V, bls 645-656. Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands: Háskólaútgáfan.

Fyrirlestrar

- Karen Júlía Sigurðardóttir, Daníel Þór Ólason og Jakob Smári (2004). Könnun á spilavanda meðal 16-18 ára unglunga í framhaldsskólum á Íslandi. Erindi flutt á ráðstefnu haldin af sálfræðiskor Háskóla Íslands, Sálfræðingafélagi Íslands og geðsviði Landspítala - háskólasjúkrahúss í tilefni af 50 ára afmæli Sálfræðingafélags Íslands, 4. júní. Askja: Háskóli Íslands. Erindi flutt af Daníeli Þór Ólasyni í fjarveru Karenar Júlíu Sigurðardóttur.
- Daníel Þór Ólason, Guðmundur Á. Skarphéðinsson, Jóhanna Ella Jónsdóttir, Mikael Mikaelsson og Sigurður J. Grétarsson (2004). Algengi spilavanda hjá reykviskum unglungum á aldrinum 13-15 ára. Erindi flutt á ráðstefnu um rannsóknir í félagsvísindum V. Í Október 2004.

- Daníel Þór Ólason, Guðmundur Á. Skarphéðinsson, Jóhanna Ella Jónsdóttir, Mikael Mikaelsson og Sigurður J. Grétarsson (2004). Spilahegðun og algengi spilavanda hjá reykviskum unglungum á aldrinum 13-15 ára. Erindi flutt á ráðstefnu er bar heitið „Ungir Íslendingar: Í ljósi vísindanna“: Málþing um börn og unglunga. 5. nóvember, 2004. Háskóli Íslands.

Veggspjöld

- Daníel Þór Ólason, Herdís Finnbogadóttir og Margrét A. Hauksdóttir (2004). Prófræðilegt mat á íslenskri útgáfu lífsafstöðuprófsins: Er um einn eða tvo þætti að ræða? Veggspjald á ráðstefnu haldin af sálfræðiskor Háskóla Íslands, Sálfræðingafélagi Íslands og geðsviði Landspítala - háskólasjúkrahúss í tilefni af 50 ára afmæli Sálfræðingafélags Íslands, 4. júní. Askja: Háskóli Íslands.
- Eyrún Kristína Gunnarsdóttir, Daníel Þór Ólason og Jörgen Pind (2004). Orðalykill: Um prófið, áreiðanleika þess og réttmæti. Veggspjald á ráðstefnu haldin af Sálfræðiskor Háskóla Íslands, Sálfræðingafélagi Íslands og geðsviði Landspítala - háskólasjúkrahúss í tilefni af 50 ára afmæli Sálfræðingafélags Íslands, 4. júní. Askja: Háskóli Íslands.
- Daníel Þór Ólason, Guðmundur Ágúst Skarphéðinsson, Jóhanna Ella Jónsdóttir, Mikael Allan Mikaelsson og Sigurður J. Grétarsson (2004). Spilahegðun reykviskra unglunga í 8.-10. bekk. Veggspjald á ráðstefnu um rannsóknir í félagsvísindum V. Í október 2004.

Ritstjórn

- Í ritstjórn Sálfræðiritisins árið 2004.

Einar Guðmundsson dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Eva Gunnarsdóttir og Einar Guðmundsson (2004). Endurprófunaráreiðanleiki WPPSI-RIS. *Sálfræðiritið - Tímarit Sálfræðingafélags Íslands*, 9, 69-75.
- Anna Sigríður Jökulsdóttir, Einar Guðmundsson, Gyða Haraldsdóttir, Rúnar Helgi Andrason og Ævar Árnason (2004). Samkvæmni í mati á munnlegum undirprófum WPPSI-RIS. *Sálfræðiritið - Tímarit Sálfræðingafélags Íslands*, 9, 77-89.
- Einar Guðmundsson og Birgir Þór Guðmundsson (2004). Algengi mismunar á munnlegri og verklegri greindartölu WPPSI-RIS. *Sálfræðiritið - Tímarit Sálfræðingafélags Íslands*, 9, 101-109.
- Einar Guðmundsson, Áslaug Kristinsdóttir, Haukur Pálmason, Sigurður Levy og Þuríður Pétursdóttir (2004). Samkvæmni í mati á Myndflötum og Völundarhúsum í WPPSI-RIS. *Sálfræðiritið - Tímarit Sálfræðingafélags Íslands*, 9, 91 - 100.
- Einar Guðmundsson og Sigurður J. Grétarsson (2004). Túlkun prófþátta og undirprófa Íslenska þroskalistans: Möguleikar á þversniðsgreiningu. *Sálfræðiritið - Tímarit Sálfræðingafélags Íslands*, 9, 25-29.

Fyrirlestur

- Túlkun prófþátta og undirprófa Íslenska þroskalistans: Möguleikar á þversniðsgreiningu. Erindi á málþingi Sálfræðingafélags Íslands, Háskóla Íslands og geðsviðs Landspítala - háskólasjúkrahúss. Erindið flutt [ásamt Sigurði J. Grétarssyni] í Odda, HÍ, þann 4. júní 2004.

Veggspjöld

- Einar Guðmundsson, Ásdís Clausen, Berglind S. Ásgeirsdóttir og Birgir Þór Guðmundsson (2004). Notagildi erlendra staðla við túlkun niðurstæðna úr WISC-III. Veggspjald á málþingi Sálfræðingafélags Íslands, Háskóla Íslands og

geðsviðs Landspítala - háskólasjúkrahús. Haldið í Odda, HÍ, 4. júní 2004.

Einar Guðmundsson og Guðmundur B. Arnkelsson (2004). Þversniðsgreining undirprófa Talnalykils. Veggspjald á málþingi Sálfræðingafélags Íslands, Háskóla Íslands og geðsviðs Landspítala - háskólasjúkrahúss. Haldið í Odda, HÍ, 4. júní 2004.

Einar Guðmundsson (2004). Sérhæfni undirprófa WPPSI-RIS. Veggspjald á málþingi Sálfræðingafélags Íslands, Háskóla Íslands og geðsviðs Landspítala - háskólasjúkrahúss. Haldið í Odda, HÍ, 4. júní 2004.

Ritstjórn

Í ritnefnd (editorial board) tímaritsins Scandinavian Journal of Educational Research. Jan. 2004 - des. 2004.

Útdráttur

Einar Guðmundsson og Sigurður J. Grétarsson (2004). Algengi munar á hæstu og lægstu mælitölu sex undirprófa Íslenska þroskalistan. Útdráttur á ráðstefnu Sálfræðingafélags Íslands, Háskóla Íslands og geðsviðs Landspítala - háskólasjúkrahúss í Odda, HÍ, þann 4. júní 2004. Bls. 18.

Erlendur Haraldsson prófessor emeritus

Grein í ritrýndu fræðiriti

Erlendur Haraldsson og Majd Abu-Izzeddin (2004). Three randomly selected Lebanese cases of children who claim memories of a previous life. *Journal of the Society for Psychical Research*. 86.2, 875, 65-85.

Fyrirlestrar

The psychology of children who speak about a previous life. Annual Continental Conference of the Scientific and Medical Network, University of Krakow, 31. 10. 2004.

Apparitions of the dead. Selskabet for Psykisk Forskning, Kaupmannahöfn, 27. 10. 2004.

Children who speak of memories of a previous life, case studies and psychological characteristics. Dansk psykologisk selskab, Kaupmannahöfn. 26. 10. 2004.

Reincarnation and children who speak of a previous life: The Druze Experience. Druze Heritage Foundation and Middle East Centre, Oxford, 2. 10. 2004.

Of Indian God-Men and Miracle-Makers: The Case of Sathya Sai Baba. British Psychological Association, Transpersonal section, Cober Hill, Scarborough. 13. 9. 2004.

Children who speak about a previous life: What do they tell and how do they differ from other children? British Psychological Association, Transpersonal section, Cober Hill, Scarborough, 12. 9. 2004. Keynote speech.

Survey of Mediums in Iceland. 47th Annual Convention of the Parapsychological Association. University of Vienna, 5.-8. 2004.

Sai Baba - Ein Wundermann? Ein Kapitel Feldforschung. „Tag der Parapsychologie“. Universität Wien. 4. 8. 2004.

Apparitions of the dead - analysis of a collection of 449 new cases. Division of Personality Studies, University of Virginia, Charlottesville. 11.5. 2004.

Svipstýni, ofskynjanir og meint reynsla af látnum. Íslenskar rannsóknir í sálfræði. Ráðstefna haldin 4. 6. 2004 af Sálfræðiskor Háskóla Íslands, Sálfræðingafélagi Íslands og geðsviði Landspítala - háskólasjúkrahúss í tilefni af 50 ára afmæli Sálfræðingafélags Íslands.

Apparitions and reported encounters with the dead. Analyses of 449 new cases. Division of Personality, Department of Psychiatry, University of Virginia. 11. 5. 2004.

Kinder die sich an „frühere Leben“ erinnern. Fallberichte aus dem Libanon, Sri Lanka und Island. Österreichische

Gesellschaft für Parapsychologie, Universität Wien. 20. 4. 2004.

Erscheinungen Verstorbener - Fallberichte und Interpretationsfragen. Österreichische Gesellschaft für Parapsychologie, Universität Wien. 19. 4. 2004.

Kinder die über ein früheres Leben sprechen. Institut für Grenzgebiete der Psychologie und Psychohygiene, Freiburg. 16. 4. 2004.

Apparitions of the dead - alleged contacts with the dead. Analyses of 449 new cases. Stiftelsen John Björkhems Minnesfond, Stockholm. 17. 3. 2004. Norsk Parapsykologisk Selskab, Oslo. 18. 3. 2004.

Friðrik H. Jónsson dósent

Bækur, fræðirit

Einar Mar Þórðarson, Friðrik H. Jónsson, Heiða María Sigurðardóttir og Þorvarður Árnason (2004). Afstaða Íslendinga til umhverfis- og þróunarmála. Reykjavík: Félagsvísindastofnun.

Friðrik H. Jónsson, Einar Mar Þórðarson og Pétur Maack Þorsteinsson. (2004). Gildi og gagnsemi náms í Háskóla Íslands. Reykjavík: Félagsvísindastofnun.

Grein í ritrýndu fræðiriti

Friðrik H. Jónsson og Arnar Berþórsson. (2004). Fyrstu niðurstöður úr stöðlun NEO-PI-R á Íslandi. *Sálfræðiritið*, 9, bls 9-16.

Kafla í ráðstefnuriti

Haukur Freyr Gylfason, Friðrik H. Jónsson og Haukur C. Benediktsson. (2004). Áhrif Kahnemans og Tverskys á fjármál. Í Ingjaldr Hannibalsson (Ritstjóri) Rannsóknir í félagsvísindum V: Viðskipta- og hagfræðideild (bls. 189-199). Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Hildur Björk Svavarsdóttir, Pétur Maack Þorsteinsson og Friðrik H. Jónsson. (2004). Tólf störf í heilbrigðis- og félagsþjónustu. Reykjavík: Félagsvísindastofnun (bls. 125).

Heiður Hrunn Jónsdóttir, Hildur Svavarsdóttir, Kristín Erla Harðardóttir og Friðrik H. Jónsson. (2004). Viðhorf innflytjenda á Vestfjörðum og Austurlandi. Reykjavík: Félagsvísindastofnun. (bls. 130).

Andrea G. Dofradóttir, Kristjana Stella Blöndal og Friðrik H. Jónsson. (2004). Einelti og kynferðisleg áreitni í Háskóla Íslands. Reykjavík: Félagsvísindastofnun (bls. 81).

Kristjana Stella Blöndal, Einar Mar Þórðarson og Friðrik H. Jónsson. (2004). Laun karla og kvenna hjá Garðabæ. Reykjavík: Félagsvísindastofnun. (bls. 58).

Kristín Erla Harðardóttir og Friðrik H. Jónsson. (2004). Animate: External evaluation report. (2004). Reykjavík: Félagsvísindastofnun. (bls. 31).

Hildur Björk Svavarsdóttir og Friðrik H. Jónsson (2004). Ráðgjafarstofa um fjármál heimilanna. Mat á þjónustu og árangri. Reykjavík: Félagsvísindastofnun. (bls. 41).

Einar Mar Þórðarson og Friðrik H. Jónsson. (2004). Launakjör vélstjóra. Reykjavík: Félagsvísindastofnun. (bls. 40).

Einar Mar Þórðarson og Friðrik H. Jónsson. (2004). Launakjör tölvunarfræðinga. Reykjavík: Félagsvísindastofnun. (bls. 21).

Hildur Svavarsdóttir og Friðrik H. Jónsson. (2004). Framfærslukostnaður háskólanema. Reykjavík: Félagsvísindastofnun. (bls. 21).

Friðrik H. Jónsson og Andrea Gerður Dofradóttir. (2004). Könnun á nýtingu fyrirhugaðs vegar milli Hólmavíkur og Gilsfjárðar um Arnkötludal og Gautsdal. Reykjavík: Félagsvísindastofnun. (bls. 7).

Pétur Maack Þorsteinsson og Friðrik H. Jónsson. (2004). Könnun

á afstöðu til vegtolla í Fáskrúðsfjarðargöngum og fyrir afnot af vegi um Öxi. Reykjavík: Félagsvísindastofnun. (bls. 10).
Hildur B. Svavarsdóttir og Friðrik H. Jónsson. (2004). Könnun á þjónustu ESS-vinnuþjónunar. Reykjavík: Félagsvísindastofnun. (bls. 6).

Fyrirlestur

Friðrik H. Jónsson. Fyrstu niðurstöður úr stöðlun NEO-PI-R á Íslandi. Ráðstefna haldin 4. júní 2004 af sálfræðiskor Háskóla Íslands, Sálfræðingafélagi Íslands og geðsviði Landspítala - háskólasjúkrahúss í tilefni af 50 ára afmæli Sálfræðingafélags Íslands.

Jakob Smári prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Multidimensional Anxiety Scale for Children (MASC).

Scandinavian Journal of Psychology, 2004, 45, 429-436.

Ólason, D.T. Sighvatsson, M.B. og Smári J.

Mental störmung som en skadlig dysfunktion: framsteg eller irrvægar. Nordisk Psykologi, 2004, 56, 201-217. Smári, J. og Stefánsson, S.B.

Are responsibility attitudes related to obsessive-compulsive symptoms in schoolchildren? Cognitive Behaviour Therapy, 2004, 33, 21-26. Magnúsdóttir I og Smari, J.

Kvíðanæmi og felmtursröskun. Sálfræðiritið, 2004, 9, 167-177. Styrmir Sævarsson, Oddi Erlingsson og Jakob Smári.

Hugmyndir um geðröskun sem skaðlega truflun, Sálfræðiritið, 2004, 9, 43-47. Jakob Smári og Sigurjón B. Stefánsson.

Könnun á spilavanda meðal 16-18 ára unglinga. Sálfræðiritið, 2004, 9, 37-42. Karen Sigurðardóttir, Daníel T. Ólason og Jakob Smári.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Hvar á þráhyggjan heima. Um hugræn sérkenni áráttu og þráhyggju og tengsl áráttu og hvatvísi. Rannsóknir í félagsvísindum V, 2004, Bls. 705-714. Jakob Smári.

Inflúensa móður á öðrum þriðjungi meðgöngu eykur líkur á að barnið greinist með göklofa síðar meir. Rannsóknir í félagsvísindum V, 2004, Bls. 695-704. Haukur Freyr Gylfason, Sigurjón B. Stefánsson, Jakob Smári og Helgi Tómasson.

Fyrirlestrar

Hvar á þráhyggjan heima. Um hugræn sérkenni áráttu og þráhyggju og tengsl áráttu og hvatvísi. Rannsóknir í félagsvísindum V, 2004, Ráðstefna haldin í Odda í október, 2004 af félagsvísindadeild, viðskipta og hagfræðideild og lagadeild. Jakob Smári.

Hugmyndir um geðröskun sem skaðlega truflun, Ráðstefna haldin 4. júní af sálfræðiskor HÍ, Sálfræðingafélagi Íslands og geðsviði Landspítala - háskólasjúkrahúss. Jakob Smári.

Veggspjöld

The Icelandic version of the Obsessive-Compulsive Inventory-Revised: Veggspjöld kynnt á ráðstefnu evrópskra persónuleikasálfræðinga í Malaga á Spáni (31. mars.-3. apríl 2004) Jakob Smári og Ásdís Eypórsdóttir.

The Icelandic version of the Cognition Checklist: Is there support for divergent validity? Veggspjald kynnt á ráðstefnu evrópskra persónuleikasálfræðinga í Malaga á Spáni: (31. mars.-3. apríl 2004). Jakob Smári.

Viðhorf til ábyrgðar og áráttu og þráhyggjueinkenni hjá ungmennum. Íslenskar rannsóknir í sálfræði. Ráðstefna haldin 4. júní af sálfræðiskor HÍ, Sálfræðingafélagi Íslands og geðsviði Landspítala - háskólasjúkrahúss. Þóra Magnúsdóttir, Anika Böðvarsdóttir og Jakob Smári.

Félagskvíði og bakþankar Ráðstefna í Félagsvísindum V. Haldin í Odda í október, 2004 af félagsvísindadeild, viðskipta og hagfræðideild og lagadeild. Óla Eggertsdóttir, Jakob Smári og Pétur Tyrfingsson.

Áhrif endurtekinn athugana á minni: Hliðstæður við athugunaráráttu. Ráðstefna í Félagsvísindum V. Haldin í Odda í október, 2004 af félagsvísindadeild, viðskipta- og hagfræðideild og lagadeild. Ólafía Vilhjálmisdóttir., Ragnar Ólafsson og Jakob Smári.

Cognitive Behaviour Therapy for Chronic Pain A Pilot Study. 34th Annual Congress of the European Association of Behavioural Cognitive Therapy (EABCT), Manchester 9th - 11th September 2004. Danielsdóttir, G., Jonsdóttir, I. H. & Smari, J.

Cognitive Behaviour Therapy for Chronic Pain - A Pilot Study. Final Program & Abstracts. 27th Annual Meeting and Advanced Course: Children and Pain. SAPS, Reykjavík. Poster - 28. 6.-8. maí, 2004. Danielsdóttir, G., Jonsdóttir, I. H. & Smari, J.

Validity of Self-report and Informant Rating Scales of Adult AD/HD Symptoms in Comparison with a Semi-structured Diagnostic Interview. Symposium. Multimodal treatment of ADHD, 20. sept. 2004. Kaupmannahöfn. Páll Magnússon, Jakob Smári, Dagbjörg Sigurðardóttir, Gísli Baldursson, Jón Sigmundsson, Kristleifur Kristjánsson, Solveig Sigurðardóttir, Stefán Hreiðarsson, Steingerður Sigurbjörnsdóttir, Ólafur Ó. Guðmundsson.

Ritstjórn

Einn af ritstjórum ISI tímaritsins Nordisk Psykologi, 2004, 55, Psykologisk forlag. 4 tölublöð. Dansk Psykologisk Forlag.

Í ritstjórn tímaritsins Revue de Thérapie Comportementale, 2004.

Í ritstjórn tímaritsins et Cognitive, 2004, 9,4 tölublöð. Association francophone de thérapie comportementale et cognitive.

Í ritstjórn tímaritsins Cognitive Behaviour Therapy, 2004, 33, Taylor and Francis, 4 tölublöð.

Fræðsluefni

Þrjár pistlar fyrir Vísindavefinn á árinu 2004: 1) Leti; 2) Getur persónuleiki gerbreyst; 3) Hversu geðveikur var Jón Magnússon í Píslarsögunni.

Jörgen L. Pind prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Chromaticity of daylight: Is the spectral composition of daylight an aetiological element in winter depression? (2004).

International Journal of Circumpolar Health 63, 145-156.

Jóhann Axelsson, Sólveig Ragnarsdóttir, Jörgen Pind,

Ragnar Sigbjörnsson.

Daylight availability: A poor predictor of depression in Iceland (2004). International Journal of Circumpolar Health 63, 267-276.

Jóhann Axelsson, Sólveig Ragnarsdóttir, Jörgen Pind,

Ragnar Sigbjörnsson.

Orðalykill: Staðlað orðaforðapróf fyrir börn á grunnskólaaldri (2004). Sálfræðiritið, 9, 141-149. Eyrún K. Gunnarsdóttir,

Daníel Þór Ólason og Jörgen L. Pind.

Hermann von Helmholtz, James J. Gibson og skynjun

hljóðlengdar í íslensku tali (2004). Sálfræðiritið, 9, 31-36.

Jörgen L. Pind.

Kaflar í ráðstefnuriti

Sálfræðinám við Hafnarháskóla um aldamótin 1900. (2004).

Úlfar Bragason (ritstjóri), Rannsóknir í félagsvísindum V:

Félagsvísindadeild, bls. 715-724. Jörgen Pind.

Fyrirlestrar

Sálfræðinám við Hafnarháskóla um aldamótin 1900.

Rannsóknir í félagsvísindum V, Oddi, HÍ, 22. október 2004.

Jörgen L. Pind.

Hermann von Helmholtz, James J. Gibson og skynjun hljóðlengdar í íslensku tali. Íslenskar rannsóknir í sálfræði, afmælisráðstefna, Askja HÍ, 4. júní 2004. Jörgen L. Pind.

Perception of quantity in Icelandic. NorFA Workshop on Contrastive Studies of Duration. Lundi, Svíþjóð 7. ágúst 2004, Jörgen L. Pind.

Frá Sibbern til Símonar. Erindi á ráðstefnu í tilefni af aldarafmæli Símonar Jóh. Ágústssonar, HÍ 6. nóvember 2004, Jörgen L. Pind.

Veggspjald

Orðalykill: Um prófið, áreiðanleika þess og réttmæti. (2004).

Íslenskar rannsóknir í sálfræði, afmælisráðstefna, Askja HÍ, 4. júní 2004. Eyrún K. Gunnarsdóttir, Daníel Þór Ólason og Jörgen L. Pind.

Magnús Kristjánsson dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Magnús Kristjánsson (2004). Behaviorismens överdrivna död: En liten anmärkning till psykologins historia. *Nordisk Psykologi*, 56(1), bls. 40-49.

Magnús Kristjánsson (2004). Sjálfsagðir hlutir: Kenning Weiners um áhuga og geðshræringar. *Sálfræðiritið: Tímarit Sálfræðingafélags Íslands*, 9, bls. 61-67.

Kafli í ráðstefnuriti

Magnús Kristjánsson (2004). Hvernig á að prófa dómakenninguna um geðshræringar? Í Úlfar Hauksson (Ritstj.), *Rannsóknir í félagsvísindum V* (bls. 324-331). Háskólaútgáfan.

Fyrirlestrar

Magnús Kristjánsson (2004). Dennett & Skinner. Erindi flutt 28. Febrúar 2004 í Odda. Háskóla Íslands á ráðstefnunni Arfleifið atferlisstefnunnar.

Magnús Kristjánsson (2004). Sjálfsagðir hlutir: Kenning Weiners um áhuga og geðshræringar. Erindi flutt 4. Júní 2004 í Óskju, Háskóla Íslands, á ráðstefnunni Íslenskar rannsóknir í sálfræði í tilefni af 50 ára afmæli Sálfræðingafélags Íslands.

Magnús Kristjánsson (2004). Hvernig á að prófa dómakenninguna um geðshræringar? Erindi flutt 22. Október í Odda, Háskóla Íslands, á Ráðstefnu um rannsóknir í félagsvísindum (Rannsóknir í félagsvísindum V).

Sigurður J. Grétarsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Peersen, M., Sigurdsson, J. F., Gudjonsson, G. H. & Grétarsson, S. J. (2004). Redicting re-offending: A 5-year prospective study of Icelandic prison inmates. *Psychology, Crime & Law*, 10(2), 197-204.

Einar Guðmundsson og Sigurður J. Grétarsson (2004). Túlkun prófþátta og undirprófa Íslenska þroskalistans: Möguleikar á þversniðsgreiningu. *Sálfræðiritið - Tímarit Sálfræðingafélags Íslands*, 9, 25-29.

Kafli í ráðstefnuriti

Daníel Þór Ólason, Guðmundur Ágúst Skarphéðinsson, Jóhanna Ella Jónsdóttir, Mikael Alan Mikaelsson og Sigurður J. Grétarsson (2004). Algengi spilavanda hjá

reykvískum unglingum á aldrinum 13-15 ára. *Rannsóknir í félagsvísindum V*. Ritstj. Úlfar Hauksson. 645-656.

Fyrirlestrar

Skinner's psychology: Unique solutions and suspended problems. Erindi haldið á ráðstefnu, Hvar er hún nú? Arfleifið atferlisstefnunnar á 21. öld, sem Anima, félag sálfræðinema stóð að í samvinnu við sálfræðiskor. Haldin í Odda, laugardaginn 28. febrúar, 2004. Sigurður J. Grétarsson.

Algengi spilavanda hjá reykvískum unglingum á aldrinum 13-15 ára. Erindi haldið á ráðstefnu: Rannsóknir í félagsvísindum, fimmta ráðstefna, í Odda, 22. október, 2004. Félagsvísinda-, viðskipta- og hagfræði- og lagadeild héldu ráðstefnuna. Höfundar: Daníel Þór Ólason, Guðmundur Ágúst Skarphéðinsson, Jóhanna Ella Jónsdóttir, Mikael Alan Mikaelsson og Sigurður J. Grétarsson. Flytjandi: Daníel Þór Ólason.

Réttur og skylda á æskuárum: Erindi haldið á málþingi um börn og unglinga: Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna, sem rektor HÍ og umboðsmaður barna stóðu að. Haldið í Aðalbyggingu HÍ 5. nóvember 2004. Sigurður J. Grétarsson.

Ritstjórn

Í ritnefnd Sálfræðiritisins, tímarits Sálfræðingafélags Íslands.

Zuilma Gabriela Sigurðardóttir dósent

Kaflar í ráðstefnuritum

Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Sagan um hegðunina sem virtist ekki hafa neina forsögu. Grein í ráðstefnuriti um ráðstefnuna Hvar er hún nú? Arfleifið atferlisstefnunnar á 21. öld. Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Zuilma Gabriela Sigurðardóttir og Sóley Jökulrós Einarsdóttir. (2004). Hversu langur er vegurinn frá orði að borði? *Rannsóknir í Félagsvísindum V*. Reykjavík: Háskólaútgáfa.

Fyrirlestrar

Zuilma Gabriela Sigurðardóttir og Sóley Jökulrós Einarsdóttir. (2004). Hversu langur er vegurinn frá orði að borði?. Erindi flutt á ráðstefnunni Rannsóknir í Félagsvísindum V, október 2004.

Haukur Freyr Gylfason og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Kostnaður og ábati af atferlismeðferð fyrir ung börn með einhverfu á Íslandi. Erindi flutt á málstofu sálfræðiskorar, haustönn 2004.

Haukur Freyr Gylfason og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Kostnaður og ábati af atferlismeðferð fyrir ung börn með einhverfu á Íslandi. Erindi flutt á málstofu viðskipta- og hagfræðideildar, haustönn 2004.

Kjartan B. Ólafsson, Magnús F. Ólafsson og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Börn með hegðunarvanda: Áhrif samstarfs stuðningsfulltrúa, kennara, foreldra og sérfræðinga við meðferð alvarlegs hegðunarvanda í skola. *Málþing Rannsóknarstofnunar K.HÍ*, október 2004.

Haukur Freyr Gylfason og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Cost-benefit estimates for early intensive behavioral intervention for young children with autism in Iceland. Erindi á ráðstefnu Association for Behavior Analysis - International, Boston, Massachusetts, maí 2004.

Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Hegðunin sem átti sér enga styrkingarsögu, eða hvað? Stutt frásögn. Erindi á ráðstefnunni Hvar er hún nú? Arfleifið atferlisstefnunnar á 21. öld, haldin af BA nemendum í sálfræði, Jón Grétar Sigurjónsson, Páll Líndal og Jara K. Thomasdóttir, febrúar 2004.

Veggspjöld

- Bjarki Þór Baldvinsson og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Niðurstöður úr TOPI A og TOPI B á árunum 1998-2004. Veggspjald á Rannsóknir í Félagsvísindum V, október 2004.
- Brynjar Halldórsson, Sólveig D. Davíðsdóttir og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Hugaræni atferlismeðferð við félagsfælni: Mat á árangri meðferðar með einstaklingstilaunasniði. Veggspjald á Rannsóknir í Félagsvísindum V, október 2004.
- Haukur Freyr Gylfason, Linda María Þorsteindóttir og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Lífsgæði foreldra barna með Tourette heilkennið. Veggspjald á Rannsóknir í Félagsvísindum V, október 2004.
- Magnús F. Ólafsson og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Hvatningarkerfi í skóla: Áhrif hvatningarkerfis og hlés á hegðun drengs með ADHD og ODD. Veggspjald á Rannsóknir í Félagsvísindum V, október 2004.
- Þórhallur Örn Flosason og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Áhrif beinnar kennslu, flaumþjálfunar og umbunarkerfis á frammistöðu nemanda með námsörðugleika. Veggspjald á Rannsóknir í Félagsvísindum V, október 2004.
- Zuilma Gabriela Sigurðardóttir, Haukur Freyr Gylfason, Marius Peersen og Íris Árnadóttir. (2004). Kostnaður og ábati af atferlismeðferð fyrir ung börn með einhverfu á Íslandi. Veggspjald á Rannsóknir í Félagsvísindum V, október 2004.
- Zuilma Gabriela Sigurðardóttir og Magnús Blöndahl Sighvatsson. (2004). Treatment of severe chronic aphasia with backward chaining and operant conditioning. Veggspjald á Rannsóknir í Félagsvísindum V, október 2004.
- Magnús Blöndahl Sighvatsson og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Treatment of chronic aphasia with errorless learning procedures: A direct replication. Veggspjald á Rannsóknir í Félagsvísindum V, október 2004.
- Zuilma Gabriela Sigurðardóttir og Magnús Blöndahl Sighvatsson. (2004). Treatment of chronic aphasia with errorless learning procedures and operant conditioning. Veggspjald á Rannsóknir í Félagsvísindum V, október 2004.
- Zuilma Gabriela Sigurðardóttir, Haukur Freyr Gylfason, Marius Peersen og Íris Árnadóttir. (2004). Kostnaður og ábati af atferlismeðferð fyrir ung börn með einhverfu á Íslandi. Veggspjald á degi sálfræðinnar haldin af sálfræðiskor HÍ og Sálfræðingafélags Íslands, júní 2004.
- Zuilma Gabriela Sigurðardóttir og Magnús Blöndahl Sighvatsson. (2004). Treatment of severe chronic aphasia with backward chaining and operant conditioning. Veggspjald á ráðstefnu Association for Behavior Analysis - International, Boston, Massachusetts, maí 2004.
- Magnús Blöndahl Sighvatsson og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir. (2004). Treatment of chronic aphasia with errorless learning procedures: A direct replication. Veggspjald á ráðstefnu Association for Behavior Analysis - International, Boston, Massachusetts, maí 2004.
- Zuilma Gabriela Sigurðardóttir og Magnús Blöndahl Sighvatsson. (2004). Treatment of chronic aphasia with errorless learning procedures and operant conditioning. Veggspjald á ráðstefnu Association for Behavior Analysis - International, Boston, Massachusetts, maí 2004.
- Zuilma Gabriela Sigurðardóttir, Haukur Freyr Gylfason, Marius Peersen. (2004). Cost-Benefit Estimates for Early Intensive Behavioral Intervention for Young Children with Autism in Iceland. Veggspjald á ráðstefnunni Hvar er hún nú? Arfleifð atferlisstefunnar á 21. öld, febrúar 2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn European Journal of Behavior Analysis.
Í ritstjórn Behavior Technology Today (sjá www.behavior.org).

Stjórn málafræði

Baldur Þórhallsson dósent

Bók, fræðirit

Iceland and European integration: On the Edge, (2004) Bretland: Routledge, 216 blaðsíður.

Grein í ritryndu fræðiriti

Europeanization of Central Governmental Administration in the Nordic States í Journal of Common Market Studies, ásamt Per Lægred og Runólfi Smára Steinþórssyni, töl. 42, nr.2, bls. 347-369, júní 2004.

Bókarkafli og kafli í ráðstefnuritum

Evrópustefna íslenskra stjórnvalda fyrstu þrjú áratugi lýðveldisins, ásamt Hjaltta Þór Vignissyni í Úlfar Hauksson (ritstjóri) Rannsóknir í félagsvísindum V, bls. 749-766, Reykjavík: Háskólaútgáfan, 2004.

Evrópustefna íslenskra stjórnvalda: Áhrif varnar- og viðskiptatengsla við Bandaríkin, ásamt Hjaltta Þór Vignissyni í Úlfar Hauksson (ritstjóri) Rannsóknir í félagsvísindum V, bls. 767-782, Reykjavík: Háskólaútgáfan, 2004.

Evrópusamruninn og efasemdir íslenskra ráðamanna, ásamt Gunnari Helga Kristinssyni í Úlfar Hauksson (ritstjóri) Rannsóknir í félagsvísindum V, bls. 783-796. Reykjavík: Háskólaútgáfan, 2004.

Can small states influence policy in an EU of 25 members?, í The EEA & EFTA in a new Europe: Conference papers, bls. 61-72. Brussels: EFTA Secretariat, 2004. Ráðstefna: Conference of the EFTA parliamentary and the EFTA Consultative Committees, Reykjavík, 21. október 2004.

Can small states influence policy in an EU of 25 members?, í Erhard Busek og Waldemar Hummer (ritstjórar) Liechtenstein Politische Schriften, tölublað 39, bls. 330-347. Vaduz: Verlag der Liechtensteinischen Akademischen Gesellschaft, 2004. Ráðstefna: Der Kleinstaat als Akteur in den Internationalen Beziehungen, St. Gallen Sviss, 7. október 2003.

The Fishmeal Crisis, ásamt Elvu Ellertsdóttur í Ásthildur Elva Bernharðsdóttir og Lina Svedin (ritstjórar) í Small-State Crisis Management: The Icelandic Way, töl. 25. (CRISMART, the National Center for Crisis Management Research and Training of the Swedish National Defence College í Stokkhólmi, Svíþjóð, 2004). Gefið út af „the Crisis Management Europe Research Program, ritstjóri ritraðar: Bengt Sundelius.

Fyrirlestrar

The importance of analyzing small states. Inngangserindi á alþjóðlegri vísindaráðstefnu sem bar yfirskriftina Small States. Ráðstefnan var haldin á vegum Alþjóðamálastofnunar og Rannsóknaseturs um smáríki við HÍ í Norræna húsinu 17. og 18. september 2004.

Do Small States Stick Together in Treaty Reform? The Case of the Constitutional Treaty. Fyrirlestur haldinn á málstofu um gerð stjórnarskrár Evrópusambandsins á alþjóðlegri vísindaráðstefnu sem bar yfirskriftina Small States. Ráðstefnan var haldin á vegum Alþjóðamálastofnunar og Rannsóknaseturs um smáríki við HÍ í Norræna húsinu 17. og 18. september 2004. Erindi flutt 17. september.

Cautious Step-by-Step Approach to Europe: The Icelandic Way to Europe. Fyrirlestur haldinn á málstofu um utanríkisstefnu Íslands eftir kalda stríðið (þ.e. eftir 1989) á alþjóðlegri vísindaráðstefnu sem bar yfirskriftina Small States. Ráðstefnan var haldin á vegum Alþjóðamálastofnunar og Rannsóknaseturs um smáríki við HÍ í Norræna húsinu 17. og 18. september 2004. Erindi flutt 18. september.

- Evrópustefna íslenskra stjórnvalda: Áhrif varnar- og viðskiptatengsla við Bandaríkin. Fyrirlestur haldinn á Ráðstefnu V um rannsóknir í félagsvísindum við HÍ, 22. október 2004.
- Afstaða íslenskra valdamanna til Evrópusamrunans s.l. 50 ár. Fyrirlestur haldinn á ráðstefnunni Afstaða íslenskra valdamanna til Evrópusamrunans s.l. 50 ár sem haldin var á vegum Alþjóðamálastofnunar HÍ í tilefni útgáfu bókarinnar *Iceland and European integration: On the Edge*. Norræna húsið, 28. maí 2004.
- Tengsl þingmanna við sjávarútveginn og áhrif þessara tengsla á Evrópustefnu stjórnvalda. Fyrirlestur haldinn á ráðstefnunni Afstaða valdamanna til Evrópusamrunans sem haldin var á vegum Alþjóðamálastofnunar HÍ í tilefni útgáfu bókarinnar *Iceland and European integration: On the Edge*. Norræna húsið, 28. maí 2004.
- Evrópustefna íslenskra valdamanna: Tengsl þingmanna við atvinnugreinar. Fyrirlestur haldinn á ráðstefnunni Fjölmíðlabúðir á vegum Samtaka iðnaðarins 30. september 2004.
- Power Potential of Small States: Factors Influencing Political Elites in Small States. Fyrirlestur haldinn á ráðstefnunni (United States) Nordic-Baltic Political Officers á vegum sendiráðs Bandaríkjanna á Íslandi. Radisson SAS Saga Hotel, Reykjavík, 25. mars 2004.
- Hvernig má rannsaka ríki út frá stærð þeirra? Fyrirlestur haldinn á ráðstefnunni Áhrif Evrópusamrunans á smærri ríki Evrópu, sem haldin var á vegum Alþjóðamálastofnunar HÍ og Samtaka iðnaðarins í tilefni útgáfu Alþjóðamálastofnunar á ritinu *Small States and European Economic Integration: Comparative Studies*, ritstjórar Griffiths, R.T. og Magnússon, G., Reykjavík: Centre for Small State Studies. Fyrirlesturinn var haldinn í Norræna húsinu, 20. október 2004.
- What factors will determine the outcome? Fyrirlestur haldinn á fundi sendiráðs Bandaríkjanna á Íslandi um bandarísku forsetakosningarnar. Reykjavík, 2. nóvember 2004.
- Viðbrögð íslensku stjórnsýslunnar vegna tillögu ESB um að banna fiskimjöl í dýrafóðri. Fyrirlestur haldinn á ráðstefnunni Áfallstjórnun á Íslandi á vegum Alþjóðamálastofnunar HÍ til tilefni útkomu bókarinnar „Small State Crisis Management: The Icelandic Way“, Norræna húsið, 14. desember 2004.
- Hvaða lærdóm má draga af áfallstjórnun í fiskimjölsmálinu? Fyrirlestur haldinn í utanríkisráðuneytinu fyrir starfsmenn þess, 21. desember 2004.
- The size of states in the European union: Conceptual / Theoretical Perspectives. Plenum fyrirlestur á ráðstefnunni The EU's Member States: The Importance of Size sem haldin var í Manchester Metropolitan University í Englandi.
- Power Potential of Small States: Overcoming Vulnerability. Fyrirlesturinn var haldinn í Alþjóðabankanum (OPCS and PREM governance Thematic Group), Washington D.C., Bandaríkjunum, 8. mars 2004.
- Potential Power of Small States: Overcoming Vulnerability. Fyrirlesturinn var haldinn á vegum International Peace Academy sem skipuleggur fyrirlestur fyrir Sameinuðu þjóðirnar og sendinefndir aðildarríkja SP, New York, Bandaríkjunum, 10. mars 2004.

Fræðsluefni

- Mýtur í stjórnmálum. Vísbending, 50 tbl., 22. árgangur, desember 2004.
- Misskilningur stjórnmálamanna, Morgunblaðið, 14. febrúar 2004.
- Svipmyndir frá Washington, Morgunblaðið, 29. maí 2004.

Gunnar H. Kristinsson prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

(Meðhöf. Ólafur Þ. Harðarson) „Iceland“, *European Journal of Political Research*, 43: 1024-1029, 2004.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

(Meðhöf. Baldur Þórhallsson) „Evrópusamruninn og efasemdir íslenskra ráðamanna“ Rannsóknir í Félagsvísindum V, 2004, Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands og Háskólaútgáfan, 783-793.

Þáttur stjórnarráðsins í laga- og reglusetningu í Stjórnarráð Íslands 1964-2004. I Skipulag og starfshættir (Reykjavík: Sögufélag, 2004) bls. 327-356.

(Meðhöf. Baldur Þórhallsson) „The Euro-sceptic political elite“ í Baldur Þórhallsson (ritstj.) *Iceland and European Integration* (London: Routledge, 2004), bls. 145-160.

Tryggvi Þórhallsson í Ólafur Teitur Guðnason (ritstj.) Forsætisráðherrar Íslands. Ráðherrar Íslands og forsætisráðherrar í 100 ár (Reykjavík: Forsætisráðuneytið og Bókaútgáfan Hólar, 2004) bls. 135-152.

Island í W. Weidenfeld (Hrsg) *Die Staatenwelt Europas* (Berlin: Bundeszentrale für politische Bildung, 2004) bls. 184-191.

Einnig birt í Werner Weidenfeld (Hrsg.) *Europa-Handbuch* (Berlin: Verlag Bertelsmann Stiftung, 2004) bls. 184-191.

(Meðhöf. Ásthildur Elva Bernharðsdóttir) „Crisis Management and the Icelandic Context“, Á. E. Bernharðsdóttir & Lina Svedlin (eds.) *Small-State Crisis Management: The Icelandic Way* (Sthlm.: Crisis Management Europe Research Program, 2004), bls. 33-40.

Fyrirlestrar

Áhrif framkvæmdarvaldsins á löggjafarvaldið, ráðstefnan Hvar liggur valdið, haldin í samstarfi forsætisráðuneytis og Háskóla Íslands í tilefni af aldarafmæli heimastjórnar og þingræði á Íslandi, 6. feb. í hátíðarsal HÍ.

Bakgrunnur og sérstaða íslenskra valdamanna og áhrif þeirra á Evrópusamruna. Málþing haldið af Alþjóðamálastofnun Háskóla Íslands, 28. maí 2004, Öskju, náttúrufræðahúsi HÍ.

Hvað segja rannsóknir á Íslandi um áhrif félagsauðs á gæði opinberrar þjónustu, málþing á vegum Reykjavíkurborgar, Sambands íslenskra sveitarfélaga, Borgarfræðaseturs og Stofnunar stjórnsýslufræða og stjórnmála, 30. apríl 2004, Grand Hótel.

Lýðræðisleg ábyrgð og rekstrarform stjórnsýslu á málþingi Fjármálaráðuneytis, Félags forstöðumanna ríkisstofnana og Stofnunar stjórnsýslufræða og stjórnmála um rekstrarfyrirkomulag og ábyrgð - þróun á tilhögun opinbers rekstrar, Grand Hótel.

Evrópusamruninn og efasemdir íslenskra ráðamanna. Erindi flutt á ráðstefnu um rannsóknir í félagsvísindadeild, Háskóli Íslands, okt. 2004.

(Stutt erindi) Viðbrögð við fyrirlestri Stein Ringen „What is Democratic Quality (and how good a democracy is Iceland)“ á ráðstefnu rektors Háskóla Íslands og Morgunblaðsins, „Betra lýðræði?“ föstudaginn 8. október, Odda, Háskóla Íslands.

Hannes H. Gissurarson prófessor

Bók, fræðirit

Kiljan. Annað bindi ævisögu Halldórs Kiljans Laxness. 615 bls. Bókafélagið. Reykjavík 2004.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Ólafur Jóhannesson. Forsætisráðherrar Íslands. Ritstj. Ólafur Teitur Guðnason. Hólar, Akureyri 2004. Bls. 331-350.

Resources non exclusive et droits d'exclusion les droits de

propriété en pratique. Droits de propriété, économie et environnement: Le Littoral. Bruxelles 2003. Ritstj. Max Falck og Henri Lamotte. Bls. 277-296.

Iceland's ITQ System and the Problem of Political Acceptability. Í: Evolving Property Rights in Marine Fisheries. Ritstj. Donald R. Leal. Rowman & Littlefield, Lanham 2005.

Fyrirlestrar

Lítil þjóð í stórum heimi. Erindi í erindaflokki

Sagnfræðingafélags Íslands í Norræna húsinu 16. mars 2004 um, hvað sé (um)heimur.

Atómstöð Kiljans. Ráðstefna Félagsvísindastofnunar um rannsóknir í félagsvísindum, Odda, Háskóla Íslands, 22. október 2004.

Uppreisn frjálshyggjunnar. Erindi á fundi Heimdallar í Háskólanum í Reykjavík 19. febrúar 2004 í tilefni þess, að 25 ár eru liðin frá því, að ritið Uppreisn frjálshyggjunnar kom út.

Staðan í íslenskum stjórnámálum. Erindi á fundi Vinstri hreyfingarinnar - Græns framboðs á Suðurgötu 3, 22. maí 2004.

Forsetaembættið. Erindi á fundi Sambands ungra sjálfstæðismanna í Iðnó 3. júní 2004.

Hvíta stríðið. Erindi á umræðufundi með Pétri Péturssyni fræðapul í Ráðhúsinu 1. febrúar 2004.

Ritstjórn

Störf sem ritstjóri vísindatímarits og fræðirit: Ný félagsrit. Ásamt dr. Friðrik H. Jónssyni.

Fræðsluefni

Sagnfræði og sagnlist. Lesbók Morgunblaðsins 17. janúar 2004. [Frétt um greinina á baksíðu Mbl. sama dag.]

Missagnir Sigurðar Gylfa Magnússonar. Lesbók Morgunblaðsins 6. nóvember 2004. [Frétt um greinina á baksíðu Mbl. sama dag.]

Greinargerð. Morgunblaðið 9. janúar 2004.

Lýsingar skáldsins. Morgunblaðið 22. janúar 2004.

Ein fjöður orðin að fimm hænum. Morgunblaðið 25. janúar 2004.

Almannafé. Morgunblaðið 28. janúar 2004.

Hin íslenska hugsun. Morgunblaðið 10. febrúar 2004.

Frjálshyggja, samkeppni og eignarhald á fjölmiðlum. Morgunblaðið 6. maí 2004.

Tréfóturinn skráfaður af. Morgunblaðið 19. maí 2004.

Jón Ólafsson í Skifunni studdi R-listann og Samfylkinguna. Morgunblaðið 21. maí 2004.

Óskað eftir afsökunarbeiðni. Morgunblaðið 22. maí 2004.

Nokkrar staðreyndir til umhugsunar. Morgunblaðið 5. júní 2004.

Hver er óheiðarlegur? Morgunblaðið 25. júní 2004.

Ósigur Ólafs Ragnars. Morgunblaðið 28. júní 2004.

Samtalið botnað. Morgunblaðið 14. júlí 2004.

Ólaf Hannibalsson á þing! Morgunblaðið 17. júlí 2004.

Saga um sögu. Morgunblaðið 21. júlí 2004.

Bókmenntafræði eða fáfræði? Morgunblaðið 6. ágúst 2004.

Drepið í dýrinu. Morgunblaðið 12. ágúst 2004.

Hverra hagsmuna gætir síðanefnd? Morgunblaðið 2. september 2004.

Einkennileg útgáfustarfsemi. Morgunblaðið 14. september 2004.

Ómerkur orða minna. Morgunblaðið 21. september 2004.

Hvernig Laxness fékk Nóbelsverðlaunin. Morgunblaðið 20. október 2004. [Sbr. frétt á baksíðu Mbl. sama dag.]

Rangar ásakanir eru mikið mál. Fréttabréf Sagnfræðingafélagsins 2004.

Viðtöl í fjölmiðlum: „Aðferð Hannesar skekur fræðaheim og samfélag“. Morgunblaðið 12. janúar 2004.

„Andlátsfregnirnar ýktar“. Morgunblaðið 17. janúar 2004.

„Bætir engu við það, sem áður hefur komið fram“.

Morgunblaðið 1. apríl 2004. „Telur Atómstöðina eiga sér

tékkneska fyrirmynd“. Morgunblaðið 23. október 2004.

„Dætrum Laxness sýnd próförk af bók minni“.

Morgunblaðið 24. nóvember 2004. „Á eftir að vekja mikla athygli“. Morgunblaðið 1. desember 2004. „Nota aðra aðferð

en við fyrstu bókina“. Morgunblaðið 11. desember 2004.

Indriði Haukur Indriðason lektor

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Indriði H. Indriðason. 2004. „Samkeppni og kosningaþáttaka“. Rannsóknir í Félagsvísindum V: 797-808.

John Aldrich, André Blais, Indriði H. Indriðason og Renan Levine. 2004. „Coalition Considerations and the Vote“ í A. Asher and A. Shamir, eds., The 2003 Israeli Election - 2003, Jerusalem: Israeli Democracy Institute. [<http://www.idi.org.il/hebrew/catalog.asp?pdid=353&did=1&hom=1>].

Fyrirlestrar

Indriði H. Indriðason. „Modeling Electoral Competition: Proportional Representation and Majoritarian Legislatures“. Erindi flutt á ráðstefnu Midwest Political Science Association, Chicago, 15.-18. apríl.

Indriði H. Indriðason og Christopher Kam. „The Timing of Cabinet Reshuffles in Comparative Perspective: An Event History Approach“. Erindi flutt á ráðstefnu Midwest Political Science Association, Chicago, 15.-18. apríl.

Indriði H. Indriðason. „Samkeppni og kosningaþáttaka“. Erindi flutt á ráðstefnu á ráðstefnu lagadeildar, félagsvísindadeildar og viðskipta- og hagfræðideildar 22. október.

Indriði H. Indriðason. „Competition and Turnout: Majority Run-Off Elections as a Natural Experiment“. Erindi flutt við Universite de Montreal, Canada, 21. apríl.

Veggspald

Indriði H. Indriðason. „Duration of Coalition Bargaining: The Impact of Particularistic Politics“. Veggspjald á ráðstefnu Midwest Political Science Association, Chicago, 15.-18. apríl.

Fræðsluefni

Svar á vísindavef HÍ 30/6/2004 við spurningunni „Hvert er vald varafseta

Bandaríkjanna, innan bandaríska stjórnsýslukerfisins?“

Ólafur Þ. Harðarson prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

Iceland (ásamt Gunnari Helga Kristinssyni), European Journal of Political Research, Vol. 43. Nos. 7-8 (December 2004), bls. 1024-1029.

Fræðileg grein

Nýtt kosningakerfi: Jafnari atkvæðisréttur - og hægt að jafna hann alveg með einfaldri lagabreytingu!, Úlfjótur, 4. tbl. 56. árg. 2003, bls. 676-679. (Heftið kom út á vormisseri 2004).

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Vinna flokkar eða foringjar kosningar? í Úlfar Hauksson (ritstj.), Rannsóknir í félagsvísindum V, félagsvísindadeild. Erindi flutt á ráðstefnu í október 2004, Reykjavík, Háskólaútgáfan 2004, bls. 809-824.

Einar Arnórsson í Ólafur Teitur Guðnason (ritstj.), Forsætisráðherrar Íslands. Ráðherrar Íslands og forsætisráðherrar í 100 ár. Akureyri, Bókaútgáfan Hólar 2004, bls. 83-98.

Fyrirlestrar

Vinna flokkar eða foringjar kosningar? Ráðstefna í félagsvísindum V, haldin af félagsvísindadeild, lagadeild og viðskipta- og hagfræðideild 22. október 2004.

Samfylkingin og íslenskir kjósendur. (Erindi á ráðstefnu framtíðarhóps Samfylkingarinnar 9. janúar 2004 á Grand Hotel í Reykjavík).

Party Political Systems in Scandinavia - norms and anomalies. (Flutt á Nordic-Baltic Political Officers' Conference, ráðstefnu á vegum bandaríska sendiráðsins á Hótel Sögu í Reykjavík 25. mars 2004).

Jón Sigurðsson - fyrsti íslenski stjórn málafræðingurinn? (Hátíðarræða á Hrafnseyrarhátíð, haldin 17. júní 2004 á Hrafnseyri við Arnarfjörð).

Politics in Iceland. (Erindi fyrir Seminar - NATO Defense College, Reykjavík, haldið á Hótel Sögu 20. október 2004).

Politics in Iceland. (Flutt fyrir erlenda stúdenta í Háskóla Íslands 22. október 2004).

Stjórn málaþátttaka á Íslandi. (Flutt á málþingi Norðurlandaskrifstofu forsætisráðuneytisins og Stofnunar stjórnsýslufræða og stjórnmála í Lögbergi 12. nóvember 2004).

Fræðasvið og rannsóknir í félagsvísindum. (Flutt á rannsóknadegi Stúdentaráðs Háskóla Íslands í Öskju 12. nóvember 2004).

Ritstjórn

Í ritstjórn (editorial board) Scandinavian Political Studies.

Ómar H. Kristmundsson lektor

Bók, fræðirit

Ásmundur Helgason og Ómar H. Kristmundsson. 2004. Stjórnarráð Íslands 1964-2004. 1. bindi. Skipulag og starfshættir. Reykjavík, Sögufélag.

Fyrirlestur

Erindi: Nýskipan í ríkisrekstri - stefna og framkvæmd. Fyrirlestur á ráðstefnunni „Hvert stefnir í kjarasamningum hjá ríkinu?“ haldin af BHM, KÍ og BSRB um stefnumörkun og þróun í kjarasamningum opinberra starfsmanna 15. apríl 2004 að Hótel Sögu.

Svanur Kristjánsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Iceland: Searching for Democracy along Three dimensions of Citizen Control. Scandinavian Political Studies, vol. 27, No.2, bls.153-174.

Fyrirlestrar

„Staða forseta Íslands“. Erindi flutt á fundi um forsetaembættið á vegum Vöku, félags lýðræðissinnaðra stúdenta við HÍ Reykjavík, 10. mars 2004.

„Völd karla-réttur kvenna“. Erindi flutt á málþingi um stöðu kvenna í Framsóknarflokknum á vegum Landssambands Framsóknarkvenna. Reykjavík, 21. maí 2004.

„Pólítísk völd og áhrif forseta Íslands“. Erindi flutt á fundi um pólítískt hlutverk forseta Íslands frá stofnun lýðveldis til okkar daga á vegum Sagnfræðingafélags Íslands og Félags stjórn málafræðinga. Reykjavík, 9. júní 2004.

„Competing theories of democracy: national populism, feminism and parliamentary government“. Erindi flutt á ráðstefnu um Kvinnorörelser/Women's Movements á vegum NIKK-Nordisk institutt for kvinne og kjönnforskning. Reykjavík, 10.-12. júní 2004.

Uppeldis- og menntunarfræði

Freydís J Freysteinsdóttir lektor

Lokaritgerð

Freydís J. Freysteinsdóttir (2004). Risk factors for repeated child maltreatment [Áhættuþættir endurtekens vanrækslu og/eða ofbeldis á börn]. Doktorsverkefni. Iowa City: University of Iowa.

Fræðileg grein

Freydís J. Freysteinsdóttir (2004). Skilgreiningar og flokkun á misbresti í umönnun og uppeldisskilyrðum barna: Ofbeldi og vanræksla. Félagsráðgjafarblaðið, 9 (1), bls. 5-11.

Kafl í ráðstefnuriti

Freydís J. Freysteinsdóttir (2004) Endurtekinn misbrestur í uppeldi barna: Helstu áhættuþættir. Í Rannsóknir í félagsvísindum V, Friðrik H. Jónsson (ritstj.). Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Fræðileg skýrsla

Barnaverndarmál, skilgreining hugtaksins og samanburður við nágrannalönd. Skýrsla útgefin af Félagsþjónustunni í Reykjavík (2004). Unnin af: Guðrún Kristinsdóttir, Freydís Jóna Freysteinsdóttir, Guðrún Frimanssdóttir, Gunnar M. Sandholt, Hrefna Friðriksdóttir og Ólöf Finnsdóttir. 82 bls.

Fyrirlestrar

Freydís J. Freysteinsdóttir. Skilgreiningar- og flokkunarkerfi í barnaverndarmálum. Fyrirlestur fluttur á málstofu á vegum Barnaverndarstofu, haldin í Miðgarði í Reykjavík þann 19. janúar 2004.

Freydís J. Freysteinsdóttir. Áhættuþættir endurtekens misbrests í uppeldi barna. Fyrirlestur fluttur á málstofu á vegum Félagsþjónustunnar í Hafnarfirði, haldin á Skólaskrifstofu Hafnarfjarðar þann 13 maí 2004.

Freydís J. Freysteinsdóttir. Áhættuþættir endurtekens misbrests í uppeldi barna. Fyrirlestur fluttur á málstofu á vegum Barnaverndarstofu, haldin á Barnaverndarstofu 7. júní 2004.

Freydís J. Freysteinsdóttir. Repeated child maltreatment and risk factors in Iceland. Erindi flutt á ráðstefnu á vegum Vestnorræna félagsins, haldin í Færeyjum þann 2. september 2004.

Freydís J. Freysteinsdóttir. Umfjöllun um kynferðislegt ofbeldi hjá félagsvísindadeild HÍ: Fræðsla og vitundarvakning. Erindi flutt á málþingi á vegum Kvennaathvarfsins, Stígamóta, Neyðarmóttökunnar o.fl., Haldið í Kennaraháskóla Íslands, Reykjavík þann 17. september, 2004.

Freydís J. Freysteinsdóttir. Framtíðarsýn á sviði barnaverndar: Aukin sérfræðipekking á áhættuþáttum, mati, afleiðingum og úrræðum. Erindi flutt á ráðstefnu á vegum Stéttarfélags íslenskra félagsráðgjafa, haldin á Rangá þann 23. september, 2004.

Freydís J. Freysteinsdóttir. Endurtekinn misbrestur í uppeldi barna: Helstu áhættuþættir. Erindi flutt á ráðstefnunni Rannsóknir í félagsvísindum V, þann 22. október 2004.

Freydís J. Freysteinsdóttir. Fjölskyldusamráð. Erindi flutt á málþingi á vegum Félagsþjónustunnar í Reykjavík, haldin í Gerðubergi í Reykjavík þann 4. nóvember 2004.

Freydís J. Freysteinsdóttir. Áhættuþættir ofbeldis og vanrækslu barna o.fl., haldin í Háskóla Íslands þann 15. nóvember 2004.

Fræðsluefni

Freydís J. Freysteinsdóttir (2004). Fjölskyldusamráð. Auðnuspor, bls. 45-47.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir lektor

Grein í ritryndu fræðiriti

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). In memory of a supervisor. Career Research & Development. The NICEC journal, 11, 19-20.

Kafla í ráðstefnuriti

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Ólík hugsun um störf eftir kynferði. Í Úlfar Hauksson (ritstj.) Rannsóknir í félagsvísindum V (bls. 193 - 206). Reykjavík: Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands - Háskólaútgáfan.

Fyrirlestrar

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Working on the frontier. Developing counselor education in Iceland. NCDA (National Career Development Association), Conference Career Development Across the Life Span, July 1st, 2004, San Francisco.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Cognitive and experiential approaches in career education. Which gives better outcomes? NCDA (National Career Development Association), Conference Career Development Across the Life Span, July 3rd, 2004, San Francisco.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Sýn piltá og stúlkna á grunnskólakennarastarfið. Rannsókn á félagslegum áhrifum á hugsun unglunga um störf. Málþing Kennaraháskóla Íslands, 16. október, 2004.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Ólík hugsun um störf eftir kynferði. Ráðstefna um rannsóknir í félagsvísindum V, 22. október 2004.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Þarf að fræða ungt fólk um nám og störf? Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna. Málþing um börn og unglunga. 5. nóvember, 2004.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Genre et différences dans les représentations des métiers Séminaire interne du Laboratoire de Psychologie de l'Orientation, INETOP (Institut national des arts et métiers) - CNAM (Conservatoire national des arts et métiers) Université de Marne-la-Vallée, Paris, 14. desember, 2004.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Habitus íslenskra unglunga. Kenning Bourdieu um smekk fyrir lífsins lystisemdu í íslensku samhengi. Erindi flutt í rannsóknamálstofu í félagsfræði, 26. janúar 2004.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Mat á mismunandi aðferðum í náms- og starfsfræðslu. Uppgötvunarnám eða starfskynningar: Hvor aðferðin skilar betri árangri í náms- og starfsfræðslu? Fræðslufundur í Félagi náms- og starfsráðgjafa, 1. mars 2004.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Uppgötvunarnám eða vettvangsnám í náms- og starfsfræðslu. Hvor aðferðin hefur meiri áhrif á starfshugsun? Erindi í Eta-deild, Delta Kappa Gamma, 3. mars, 2004.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Hvernig auka rannsóknir gæði í náms- og starfsráðgjöf? Erindi á námsstefnu Félags náms- og starfsráðgjafa, 13. mars 2004.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Að hugsa sitt. Starfshugsun og kynferði. Opinber fyrirlestur í Rannsóknastofu í kynja- og kvennafræðum, 1. apríl 2004.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Umrót. Aðferðafræði, Aðgerðir. Málþing um íslenska félagsfræði, 1. október 2004.

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). MA in school and employment counselling at the University of Iceland. Erindi fyrir sérfræðinga á vegum Leonardó áætlunarinnar, 6. október, 2004.

Fræðsluefni

Guðbjörg Vilhjálmisdóttir (2004). Staða og árangur náms- og starfsfræðslu í grunnskólum. Fréttabréf Delta Kappa Gamma - Vor 2004.

Gunnar Hersveinn (2004). Ólík hugsun kynjanna um störf. Viðtal við Guðbjörgu Vilhjálmisdóttur. 19. júní. Ársrit Kvenréttindafélags Íslands.

Morgunblaðið 17. júní: Drengir sjá fyrir sér mun hærri tekjur en stúlkur. Frétt um rannsókn Guðbjargar Vilhjálmisdóttur, sem sagt er frá í 19. júní. Ársriti Kvenréttindafélags Íslands.

Guðmundur B. Arnkelsson dósent

Kafla í ráðstefnuriti

Guðmundur B. Arnkelsson (2004). Margstigagreining á stærðfræðikunnáttu í 7. bekk eftir skólum. Í Úlfar Hauksson (Ritstj.), Rannsóknir í félagsvísindum V: Erindi flutt á ráðstefnu í október 2004 (bls. 685-694). Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Fyrirlestrar

Guðmundur B. Arnkelsson, Páll Magnússon og Urður Njarðvík (2004, júní). Fimm þátta framsetning ASSQ: Tilurð og réttmæti. Erindi á Íslenskar rannsóknir í sálfræði, 4. júní 2004 í Öskju við Háskóla Íslands. [Flutt af Guðmundi Arnkelssyni].

Guðmundur B. Arnkelsson (2004, 22. október). Margstigagreining á stærðfræðikunnáttu í 7. bekk eftir skólum. Erindi á Rannsóknnum í félagsvísindum V, 22. október 2004 í Odda við Háskóla Íslands. [Flutt af Guðmundi Arnkelssyni].

Guðmundur B. Arnkelsson (2004, 24. mars). Niðurstöður skoðanakannana á aðdraganda borgarstjórnarkosninga 2002. Fyrirlestur í Málstofu sálfræðiskorara, 24. mars 2004 í Odda við Háskóla Íslands. [Flutt af Guðmundi Arnkelssyni].

Veggspjöld

Guðmundur B. Arnkelsson (2004, júní). Þróun stærðfræðikunnáttu í 7. bekk eftir skólum. Veggspjald á Íslenskar rannsóknir í sálfræði, 4. júní 2004 í Öskju við Háskóla Íslands.

Einar Guðmundsson og Guðmundur B. Arnkelsson (2004, júní). Þversniðsgreining undirprófa Talnalykils. Veggspjald á Íslenskar rannsóknir í sálfræði, 4. júní 2004 í Öskju við Háskóla Íslands.

Guðný Guðbjörnsdóttir prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Guðný Guðbjörnsdóttir og Sergio Morra. (2004). Orðræða um sjálfsmýndir, þjóðarvitund og hnattvæðingu. Í Tímariti um Menntarannsóknir, 1, 49-62.

Sergio Morra og Guðný Guðbjörnsdóttir. (2004b). La rappresentazione mentale di personaggi letterari. Í Età Evolutiva (a peer-reviewed Italian journal of developmental psychology), 79, 68-75.

Bókarkafli og kaflar í ráðstefnuritum

Guðný Guðbjörnsdóttir og Sergio Morra. (2004). Orðræður ungs fólks um íslenska menningu og skólastarf í ljósi hnattvæðingar. Í Úlfar Hauksson (Ritstjóri). Rannsóknir í Félagsvísindum V. Reykjavík: Háskólaútgáfan, bls. 373-391.

Guðný Guðbjörnsdóttir. (2004). Cognition, identities and education in an era of globalization and technological change. Væntanleg í bók í framhaldi af ráðstefnunni Technology in Society - Society in Technology, Session um Framework of Everyday Life. Reykjavík: Háskóli Íslands.

Fyrirlestrar

Gender, Globalization, Neo-Liberalism And The Curriculum. Erindi flutt á Ráðstefnu NERA (Nordic Educational Research

Association) í Reykjavík, 13. mars, 2004. Höfundur og flytjandi: Guðný Guðbjörnsdóttir.

Cognition, Identities And Education In An Era Of Globalization And Technological Change. Erindi flutt á ráðstefnunni Technology in Society - Society in Technology, Session um Framework of Everyday Life í Öskju, haldin í Háskóla Íslands, 18.-19. mars, 2004. Höfundur og flytjandi: Guðný Guðbjörnsdóttir.

The Discourse Of Identity, Gender, Culture And Citizenship: The Case Of Iceland. Erindi á Interactive symposium Education, Gender and Citizenship á Ráðstefnu AERA (American Educational Research Association), Annual Meeting in San Diego, Kaliforníu 16. apríl, 2004. Samstarfsmenn um málföng voru Susan Bailey, Jo. Kim og Gloria Bonder. Höfundur og flytjandi: Guðný Guðbjörnsdóttir.

Curriculum Reform, Gender And Citizenship. Erindi flutt Ráðstefnunni Gender and Education Conference, Multiple marginalities, University of Helsinki, 3. júní, 2004. Höfundur og flytjandi: Guðný Guðbjörnsdóttir.

Discourses Of Gender And Performativity In Educational Leadership. Erindi flutt á Ráðstefnu ECER (European Educational Research Association), Krít, 23. september, 2004. Höfundur og flytjandi Guðný Guðbjörnsdóttir.

Curriculum Reform, Gender And Identity In An Era Of Globalization. Erindi flutt á Ráðstefnu ECER (European Educational Research Association), Krít, 24. september, 2004. Höfundar: Guðný Guðbjörnsdóttir, Berglind Rós Magnúsdóttir, Sergio Morra og Thórdís Thórdardóttir. Flytjandi Guðný Guðbjörnsdóttir.

Orðræður ungs fólks um íslenska menningu og skólustarf í ljósi hnattvæðingar. Erindi flutt á Ráðstefnunni Rannsóknir í Félagsvísindum V, í Odda 22. október 2004. Höfundur og flytjandi Guðný Guðbjörnsdóttir.

Skiptir menningararfurinn máli fyrir ungt fólk á tímum hnattvæðingar? Erindi flutt á Ráðstefnunni Ungir Íslendingar í ljósi Vísindanna, Málstofu 1: Börn, menning og markaður, í Háskóla Íslands á vegum umboðsmanns barna og Háskólarektors 5. nóvember 2004. Höfundur og flytjandi: Guðný Guðbjörnsdóttir.

Brautryðjandi í uppeldisfræði og í rannsóknum á lestri og menningarlæsi ungs fólks. Boðserindi flutt á málþingi til heiðurs Símoni Jóhannesi Ágústssyni í hátíðarsal Háskóla Íslands 6. nóvember, 2004. Höfundur og flytjandi: Guðný Guðbjörnsdóttir.

What Now? Theoretical And Practical Issues In Gender And Education Research. Boðserindi flutt at the Wellesley Centers for Women, Wellesley College, USA 18. nóvember. Höfundur og flytjandi: Guðný Guðbjörnsdóttir.

Veggspjald

Mental Representation Of Literary Characters. Veggspjaldskynning á 18. tvíæringi International Society for the Study of Behavioural Development í Ghent, Belgíu, 11-15. júlí, 2004. Höfundar: Sergio Morra, Guðný Guðbjörnsdóttir og Þórdís Þórðardóttir. Kynnir: Sergio Morra.

Guðrún Geirsdóttir lektor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Guðrún Geirsdóttir. 2004. Hvað mótar hugmyndir háskólakennara um skipulag náms og kennslu. Tímarit um menntarannsóknir. 1. Félag um menntarannsóknir., bls.163-173.

Kaflí í ráðstefnuriti

Guðrún Geirsdóttir. 2004. Hinum megin Suðurgötunnar: Um nám og kennslu innan ólíkra háskólagreina. Rannsóknir í

Félagsvísindum V haldin í október 2004. Úlfar Hauksson (ritstj.) Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands og Háskólaútgáfan. Bls. 459-471.

Fræðileg álitserð

Sigurína Davíðsdóttir og Guðrún Geirsdóttir. 2004 Er námsleiðin Fræðslustarf og stjórnun í Uppeldis- og menntunarfræðiskor vel skipulögð og fræðandi? Matsverkefni unnið fyrir uppeldis- og menntunarfræðiskor við félagsvísindadeild Háskóla Íslands í mars 2004.

Fyrirlestrar

Academics disciplinary conceptions of the curriculum. Erindi flutt á ráðstefnu SRHE (Society for research in higher education) sem haldin var í háskólanum í Bristol dagana 14. - 16. desember 2004.

Hinum megin Suðurgötunnar - Um nám og kennslu innan ólíkra háskólagreina. Erindi flutt á Rannsóknir í Félagsvísindum V, haldið í október 2004.

Are university teachers curriculum decision-makers? Erindi flutt á árlegu þingi norræna háskólakennara í sjúkrahjálfun, Reykjavík, 24. september 2004.

University Teachers as Curriculum Decision-Makers. Erindi flutt á ráðstefnu NERA, Nordisk Educational Research Association, Kennaraháskóla Íslands, 11-13 mars 2004.

A good engineer draws with his heart. Erindi flutt á ráðstefnu NERA, Nordisk Educational Research Association, Kennaraháskóla Íslands, 11-13 mars 2004.

Sjálfsmat/jafningjamat og mikilvægi ígrundunar. Erindi flutt fyrir kennara Háskólans í Reykjavík, þann 4. janúar 2004.

Um námskrá og kennsluhætti í háskólakennslu - með sérstakri áherslu á lögfræði. Erindi flutt fyrir kennara lagadeildar HÍ þann 14. september 2004.

Að koma á mótis við hvern og einn - dagskrá um einstaklingsmiðaða kennslu. Grunnskólinn á Egilsstöðum og Eiðum. 16. ágúst 2004.

Kennsluhættir í anda einstaklingsmiðaðarar kennslu. Erindi flutt fyrir kennara Réttarholtsskóla, 20. ágúst 2004.

Fræðsluefni

Starfkenning. Fyrirlestur fluttur fyrir kennaranema í Listaháskóla Íslands. 15. október 2004.

Fjölgreindakenning Howard Gardners. Erindi flutt fyrir kennara Hringjár, 12. október 2004.

Hafdís Ingvarsdóttir dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Hafdís Ingvarsdóttir (2004). Mótun starfskenninga íslenskra framhaldsskólakennara. Tímarit um menntarannsóknir. Félag um menntarannsóknir, Kennaraháskóla Íslands, bls. 39-48. 1. árg. 2004

Kaflí í ráðstefnuriti

Hafdís Ingvarsdóttir (2004) „Ef það er eitthvað sem þeim þykir áhugavert“. Enskukennsla við upphaf 21. aldar. Í Úlfar Hauksson (Ritstj.) Rannsóknir í Félagsvísindum V. Félagsvísindastofnu Háskóla Íslands, Háskólaútgáfan, bls 471-482.

Fræðilegar skýrslur

Bruun Pedersen, A. (ritstj.) Dose Jarmer, G., Timonen, R, Hafdís Ingvarsdóttir, Björkly, I., Besmanoff, A., Lindgren, K., Löfkvist, S. (2004) Teacher recognition within the Nordic countries. Skýrsla unnin fyrir Norrænu ráðaherranefndina. Kaupmannahöfn: NAREC, Norræna ráðherranefndin.

Sigrún Aðalbjarnardóttir, Hafdís Ingvarsdóttir og Eyrún M. Rúnarsdóttir (2004). Iceland. Skýrsla unnin fyrir ráðstefnu

evrópska samvinnu- og rannsóknahópsins Teacher Education Addressing Multiculturalism in Europe (TEAM). Reykjavík: H. Í. Félagsvísindadeild (28 bls).

Fyrirlestrar

To function as a teacher you need to be able to discuss with your colleagues.: Promoting Teacher Growth. Erindi á ráðstefnunni The Positioning of Education in Contemporary Knowledge Society á vegum The Nordic Educational Research Association (NERA). Reykjavík, KHÍ. 11.-13 mars, 2004.

In the beginning they were like a raft now they are beginning to look like a boat. The development of teachers' personal theories of teaching and learning. Erindi flutt á ráðstefnunni: Processes of Globalisation of Teachers' Profession. A cross-cultural perspective. Alþjóðleg ráðstefna í Rzeszów í Póllandi 26.-29. september.

Ef það er eitthvað sem þeim þykir áhugavert - Enskukennsla 21. öld. Erindi á ráðstefnunni: Rannsóknir í félagsvísindum V, sem félagsvísindadeild, viðskipta- og hagfræðideild og lagadeild héldu í Háskóla Íslands 22. okt, 2004.

Af starfskenningum íslenskra framhaldsskólakennara. Erindi flutt á Húspingi menntaskólans á Akureyri 9. september 2004.

Námsaðferðir, Hvað? Hvers vegna? Hvernig? Erindi flutt á vegum Ísbrúar, félags kennara sem kenna íslensku sem erlent mál 11. ágúst 2004.

Þú verður að hafa trú á nemendum þínum. Starfskenningar framhaldsskólakennara. Opinber fyrirlestur/plenum um doktorsverkefni Hafdísar Ingvarsdóttur í boði skorar í Uppeldis og menntunarfræði 20. febrúar 2004 Haldinn í Odda 101.

Að styrkja hinn innri öfl. Aðalfyrirlestur / inngangsfyrirlestur á 8. málþingi Rannsóknarstofnunar KHÍ í Kennaraháskóla Íslands: Tækifæri í fjölbreyttu samfélagi. Lýðræði - jafnrétti - fjölmennning.

Jón Torfi Jónasson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Jóhanna Rósa Arnardóttir og Jón Torfi Jónasson. (2004). Gildi menntunar í lífi fullorðins fólks. Tímarit um menntarannsóknir, 1, 129-143.

Jón Torfi Jónasson (2004). Fullorðinsfræðsla og starfsmenntun á Íslandi. Staða og þróun starfsfræðslu og símenntunar. Gátt, Ársrit um starfsmenntun og fullorðinsfræðslu, 1, bls. 12-19.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Jón Torfi Jónasson. (2004). Higher education reforms in Iceland at the transition into the twenty-first century. Í Ingemar Fägerlind og Görel Strömqvist (Ritstj.), Reforming Higher Education in the Nordic Countries. Studies of change in Denmark, Finland, Iceland, Norway and Sweden (bls. 137-188). Paris: International Institute for Educational Planning.

Jón Torfi Jónasson. (2004). What determines the expansion of higher education? Credentialism, academic drift, and the growth of education. Í Ingjaldrur Hannibalsson (Ritstj.), Rannsóknir í félagsvísindum V. Viðskipta- og hagfræðideild. Erindi flutt á ráðstefnu í október 2004 (bls. 275-290). Reykjavík: Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands, Háskólaútgáfan.

Fræðileg skýrsla

Cathy Lewin, Fernand Mesdom, Jón Torfi Jónasson, Andrea Gerður Dofradóttir, Candido de Freitas, Donatella Nucci, Andrew Moore, Peter Scrimshaw, David Wood, Harpa Hreinsdóttir, Roger Blamire, Anne Gilleran (2004). ValNet Consolidated Report. Bruxelles: EUN. 12 bls.

Fyrirlestrar

Framhaldsskólinn. Til hvers er hann, fyrir hverja? Erindi flutt á fundi starfsfólks Fjölbrotaskólans á Selfossi 5. janúar 2004.

Hugmyndir um þróun og framtíð háskólastigsins. Erindi flutt á málstofu í Háskólanum í Reykjavík 6. janúar 2004.

Einstaklingsmiðuð kennsla í fjölmennum námskeiðum. Erindi flutt á UT-ráðstefnu menntamálaráðuneytisins, 6. mars 2004 í Fjölbrotaskólanum í Garðabæ. Meðhöfundar Andrea Gerður Dofradóttir og Steinþór Þórðarson.

[Silja Björk Baldursdóttir flutti.] Tónlistarmenntun á 21. öld - hvert stefnir? Hvernig falla tónlistarskólar inn í skólakerfi 21. aldarinnar? Erindi flutt á 40 ára afmælishátíð tónlistarskóla Sigursveins, 21. febrúar 2004. Silja Björk Baldursdóttir og Jón Torfi Jónasson.

Is it possible to have more than one type of a university? Some thoughts on the development of the Nordic university level. NERA Reykjavík March 13th 2004.

The Positioning of Education in Contemporary Knowledge Society. Some concluding thoughts. NERA Iceland University of Education Reykjavík March 11-13th 2004.

Allyson Macdonald og Jón Torfi Jónasson. Báðir höfundar fluttu erindi um þetta efni í lok ráðstefunnar.

Hver ætti að sjá um skipulag og fjármögnun menntunar fullorðinna? Ráðstefna um skipan og þróun símenntunar. Ráðstefna Landsskrifstofu Leonardo á Íslandi, haldin í Háskóla Íslands 26. mars 2004.

Stefna í fullorðinsfræðslu? Framhaldsskóli, hvað svo? Menningarmiðstöðin Gerðubergi 24. apríl 2004. Ráðstefna á vegum Fjölmennar og Proskahjálpar.

Þróun símenntunar á Íslandi. Málþing KHÍ um símenntun 26. apríl 2004.

Issues for education outside the school system, concerns for international co-operation. A Socrates - Leonardo seminar. Borgarnes Iceland. May 14th 2004.

Framtíð símenntunar: Um ábyrgð, kerfi og verkaskiptingu. Ársfundur Símeýjar, Akureyri, 18. Maí 2004.

Staða fullorðinsfræðslu utan opinbera skólakerfisins.

Ársfundur Mímis-símenntunar, Reykjavík, 19. Maí 2004.

Does national policy govern the expansion of Higher education? Some thoughts on the implications of the credential account of educational expansion. Comparative Education Society of Europe (CESE) Copenhagen DPU June 28th 2004.

Methodological issues in the Valnet project. Valnet meeting in Sta. Luzia, Portugal, August 26.-27. 2004.

De nordiske særtrekk i globalt perspektiv? Tanker om uddannelse, udvikling, globalisering og fleksibilitet. Ráðstefnan Globalt Utdanningsmarked - Nordisk Utdorðing. Nordisk Ministerráds temakonferanse om fleksibel læring. Hotel Loftleiðir, Reykjavík, Ísland 23. - 24. september 2004.

Early school leavers -the dropout issue in Europe. Ráðstefnan, Back on Track, A Leonardo Valorisation conference Reykjavík Iceland - October 8.-9th 2004.

Different aspects of motivation, flexibility and adult learning. Ráðstefnan, Voksnes motivation og livslang læring. Keflavík Iceland - October 29th 2004.

Breytt viðhorf og breyttir tímar: Áhrif á umgjörð, viðgangsefni, stöðu og ímynd leikskólans og leikskólakennara. Ársfundur Félags leikskólakennara Grand Hotel, 5. nóvember 2004.

Why does the higher education sector expand in the way it does? Credentialism, academic drift, and the growth of education. Society for Research in Higher Education (SRHE), Bristol December 14.-16.

Rannveig Traustadóttir prófessor

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

- Rannveig Traustadóttir (2004). Fötlunarfræði: Söguleg þróun og fræðilegt sjónarhorn. Í Úfar Hauksson (Ritstj.), Rannsóknir í félagsvísindum V (bls. 519-530). Reykjavík: Háskólaútgáfan.
- Rannveig Traustadóttir og Kristjana Kristiansen (2004). Introduction. Í K. Kristiansen & R. Traustadóttir (Ritstj.), Gender and disability research in the Nordic countries. Lund: Studentlitteratur.
- Rannveig Traustadóttir og Kristjana Kristiansen (2004). Introducing gender and disability. Í K. Kristiansen & R. Traustadóttir (Ritstj.), Gender and disability research in the Nordic countries. Lund: Studentlitteratur.
- Rannveig Traustadóttir (2004). A new way of thinking: Exploring the intersection of gender and disability. Í K. Kristiansen & R. Traustadóttir (Ritstj.), Gender and disability research in the Nordic countries. Lund: Studentlitteratur.
- Rannveig Traustadóttir & Hanna Björg Sigurjónsdóttir (2004). Tre generationer utvecklingsstörda mödrar och deras familjenätverk. Í K. Baron (Ritstj.), Genus och funktionshinder (bls. 83-101). Lund: Studentlitteratur.
- Rannveig Traustadóttir (2004). Um nám og störf þroskaþjálfá á nýrri öld. Þroskaþjálfinn – Tímarit Félags þroskaþjálfá, 1(7), 12-14.
- Rannveig Traustadóttir (2004). Samkynhneigðir og rétturinn til fjölskyldulífs. Padeia: Ársrit uppeldis- og menntunarfræðinema í Háskóla Íslands, 1(2), 22-23.

Fyrirlestrar

- Ný sjónarhorn á fötlun: Hefur nýr skilningur á fötlun áhrif á málaflökkinn? Erindi haldið hjá Svæðisskrifstofu málefna fatlaðra í Reykjavík 9. desember 2004.
- Börn samkynhneigðra foreldra. Erindi flutt á málþinginu „Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna“. Haldið í Hátíðarsal Háskóla Íslands 5. nóvember 2004.
- Jafnrétti og konur í minnihlutahópum. Erindi haldið á námsstefnu Hjallastefnunnar á Hótel Örk, Hveragerði 23. október 2004.
- Fötlunarfræði: Söguleg þróun og fræðilegt sjónarhorn. Erindi haldið á ráðstefnu um rannsóknir í félagsvísindum á vegum lagadeildar, viðskipta- og hagfræðideildar og félagsvísindadeildar Háskóla Íslands, október 2004.
- Hver má rannsaka hverja? Um völd og rödd í rannsóknum. Erindi flutt í félagi við Þorvald Kristinsson bókmenntafræðing og formann Samtakanna '78 á Samræðuþingi um eigindlegar rannsóknir sem haldið var í Háskólanum á Akureyri 17. september 2004.
- Ethical issues concerning interviews. Þátttakandi í panelumræðum á Samræðuþingi um eigindlegar rannsóknir sem haldið var í Háskólanum á Akureyri 17. september 2004. Aðrir þátttakendur: Dr. Steinar Kvale, dr. Guðrún Kristinsdóttir, dr. Helga Jónsdóttir og Hanna Björg Sigurjónsdóttir.
- Gender, disability and community life: Feminist analysis. Erindi flutt á ráðstefnunni „Fremtiden i våre hender, NNF Symposium“. Grand Hótel Reykjavík, 10. -11. september 2004.
- Disability studies: A Nordic perspective. Plenumfyrirlestur á ráðstefnunni „Disability Studies: Putting theory into practice“, í Lancaster University, Bretlandi í júlí 2004.
- Mothers with intellectual disabilities: Gendered social relations and support networks. Meðhöfundur Hanna Björg Sigurjónsdóttir. Fyrirlestur haldinn á 12. ráðstefnu IASSID, Montpellier í Frakklandi, 14. - 19. júní 2004.
- Learning about self-advocacy from life histories. Fyrirlestur fluttur á ráðstefnunni „The History of Self-advocacy for People with Learning Disabilities: International Comparisons“, sem fór fram í The Open University, Milton Keynes, Bretlandi. 6. og 7. maí 2004.

Samstarf félagsmálaráðuneytis og Háskóla Íslands um eflingu fræðastarfs í fötlunarfræðum í tilefni af Evrópuári fatlaðra. Fyrirlestur á ráðstefnunni „Góðar fyrirmyndir: Ráðstefna um málefni fatlaðra“ sem haldin var á vegum Félagsmálaráðuneytisins á Hótel Nordica, Reykjavík, 26. mars 2004.

- Fjölskyldulíf og fötlun. Fyrirlestur á ráðstefnunni „Góðar fyrirmyndir: Ráðstefna um málefni fatlaðra“ haldin á vegum Félagsmálaráðuneytisins á Hótel Nordica 26. mars 2004.
- Lesbian and gay family policy: A Nordic story of love and legislation. Opinber fyrirlestur haldinn í Syracuse University, New York í Bandaríkjunum, 1. mars 2004.
- Disabled people and disability policy in Europe. Fyrirlestur haldinn á ráðstefnunni „Embodied Workers Conference“, sem fór fram í Syracuse University, New York Bandaríkjunum, 27. - 29. febrúar 2004.

Ritstjórn

- Í stjórn tímaritsins Scandinavian Journal of Disability Research. Kristiansen, K. & R. Traustadóttir (2004) (Ritstj.) Gender and disability research in the Nordic countries. Lundur: Studentlitteratur.

Útdráttur

- R. Traustadóttir og Sigurjónsdóttir, HB. (2004). Mothers with intellectual disabilities and their children: Gendered social relations and support networks. Journal of Intellectual Disability Research: Special Abstract Issue, vol. 48, 475.

Sigrún Aðalbjarnardóttir prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

- Sigrún Aðalbjarnardóttir og Kristín L. Garðarsdóttir. (2004). Uppeldisaðferðir foreldra og sjálfssálit ungs fólks á aldrinum 14 til 21 árs. Uppeldi og menntun, 13, 9-24.
- Sigrún Aðalbjarnardóttir og Kristín L. Garðarsdóttir. (2004). Depurð ungs fólks og uppeldisaðferðir foreldra: Langtímarannsókn. Sálfræðiritið - Tímarit Sálfræðingafélags Íslands, 9, 151-166.

Fræðileg grein

- Sigrún Aðalbjarnardóttir. (2004). Viðhorf og vímuefnaneysla ungmenna. Padeia, ársrit uppeldis- og menntunarfræðinema við Háskóla Íslands, 2, 12-14.

Bókarkafli og kaflar í ráðstefnuritum

- Sigrún Aðalbjarnardóttir. (2004). „Respect between teachers and students is the basis for all school work:“ Teacher-student relationships. In B. Krzywosz-Rynkiewicz & A. Ross (Eds.), Social learning, inclusiveness and exclusiveness in Europe (pp. 39-53). Stoke on Trent, UK: Trentham Books.
- Sigrún Aðalbjarnardóttir og Kristjana Blöndal. (2004). Uppeldishættir foreldra og námsárangur unglunga á samræmdum prófum við lok grunnskóla. Í Úlfar Hauksson (Ritstj.) Rannsóknir í félagsvísindum V (bls. 415-426). Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Fræðileg skýrsla

- Sigrún Aðalbjarnardóttir, Hafdís Ingvarsdóttir og Eyrún M. Rúnarsdóttir (2004). Iceland. Skýrsla unnin fyrir ráðstefnu evrópska samvinnu- og rannsóknahópsins Teacher Education Addressing Multiculturalism in Europe (TEAM). Reykjavík: H. Í. Félagsvísindadeild (28 bls).

Fyrirlestrar

- Cultivating citizenship and intercultural awareness. Symposium: In search for the roots of tolerance. Erindi á The Annual Conference of the Association of Moral

- Education (AME) „Moral Education: The Intersection of Ethics, Aesthetics, and Social Justice“. Orange County, California, USA. Nov. 10-14, 2004.
- Leader experiences of citizenship education in elementary schools: Passions and purposes. Erindi á ráðstefnunni „The Experience of Citizenship“– The Sixth European Conference á vegum evrópska samvinnuverkefnisins Children’s Identity and Citizenship in Europe (CiCe). Crakow, Poland, May 20-22, 2004. Með Eyrúnu M. Rúnarsdóttur.
- At dyrke borgerbevidsthed og demokratiske værdier: Unge mennesker som ledere. Erindi á norrænu ráðstefnunni: Ungdom – Demokrati og deltagelse, á Selfossi 21. - 22. október, 2004.
- Uppeldishættir foreldra og námsárangur unglunga á samræmdum prófum við lok grunnskóla. Erindi á ráðstefnunni: Rannsóknir í félagsvísindum V, sem félagsvísindadeild, viðskipta- og hagfræðideild og lagadeild héldu í Háskóla Íslands 22. okt. 2004. Með Kristjönu Stellu Blöndal.
- Kíkt inn í kennslustundir: Tilviksathugun í framhaldsskóla. Erindi á ráðstefnunni Tækifæri í fjölbreyttu samfélagi: Lýðræði-jafnrétti-fjölmennning á vegum Rannsóknastofu Kennaraháskóla Íslands, 15.-16.okt., í Reykjavík. Með Eyrúnu M. Rúnarsdóttur.
- Student’s self-respect as well as their respect for each other is crucial for their future: A new model of teacher growth. Erindi á ráðstefnunni The Positioning of Education in Contemporary Knowledge Society á vegum The Nordic Educational Research Association (NERA). Reykjavík, KHÍ. 11.-13 mars, 2004.
- What does moral psychology need after L. Kohlberg? Erindi á Symposium on the Future of Moral Psychology – Moral Psychology after Kohlberg: Where should it go? Á vegum Max Planck Institute for Human Development, Berlin, Germany. June 16, 2004.
- Uppeldi og samskiptabroski unglunga: Tengsl við ýmsa áhættuþætti fram yfir tvítugt. Erindi á málþinginu Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna. Málþing um börn og unglunga á vegum rektors Háskóla Íslands og umboðsmanns barna, í Háskóla Íslands 5. nóvember, 2004.
- Sjálfsmynd unglunga og stuðningur fjölskyldunnar: Tengsl við námsgengi. Erindi í málstofu uppeldis- og menntunarfræðiskorar, félagsvísindadeild HÍ, 3. mars, 2004. Með Kristjönu Stellu Blöndal.
- Hvað segja rannsóknir um áhrif félagsauðs á samskiptahæfni og sjálfsálit, andlega líðan og áhættuhegðun ungs fólks? Erindi á málþingi: Félagssauður (social capital) á Íslandi: Forsenda framfara í nýju þjóðfélagsumhverfi? Menntun, félagsleg og efnahagsleg velferð, heilsa, stjórnmal og stjórnkerfi. Málþing á vegum Reykjavíkurborgar, Sambands íslenskra sveitarfélaga, Stofnunar stjórnsýslufræða og stjórnála og Borgarfræðaseturs. Haldið á Grand-hótel, 30. apríl, 2004.
- Iceland: Education-Multiculturalism. Erindi á TEAM conference (evrópskur samvinna- og rannsóknahópur Teacher Education Addressing Multiculturalism in Europe). Reykjavík: H. Í. Félagsvísindadeild, 26.-30. maí. Með Eyrúnu M. Rúnarsdóttur.
- Veggspjöld
- Vímuefnaneysla, sjálfsmynd og depurð ungs fólks frá 14 til 22 ára aldurs: Ýmsir forspárþættir. Veggspjald á ráðstefnunni: Rannsóknir í félagsvísindum V, á vegum félagsvísindadeildar, viðskipta- og hagfræðideildar og lagadeildar í Háskóla Íslands 22. okt. 2004.
- Samskiptabroski unglunga og uppeldishættir foreldra: Langtímarannsókn. Veggspjald á ráðstefnunni: Rannsóknir í félagsvísindum V, á vegum félagsvísindadeildar, viðskipta- og hagfræðideildar og lagadeildar í Háskóla Íslands 22. okt. 2004.
- Að rækta lýðræðisleg gildi í skólalastarfi: Fagvitund kennara. Erindi á ráðstefnunni: Tækifæri í fjölbreyttu samfélagi: Lýðræði-jafnrétti-fjölmennning, sem haldin var á vegum Rannsóknastofu Kennaraháskóla Íslands í Kennaraháskóla Íslands, 15.-16. okt., 2004.
- Fræðsluefni
- Útvarpsviðtal í ríkisútvarpinu um vímuefnaneyslu ungmenna með áherslu á neyslu stúlkna. Fréttabýtturinn Spegillinn, 28. september, 2004.
- Sjónvarpsviðtal á Stöð 2 og útvarpsviðtal á Bylgjunni um rannsóknir á tengslum uppeldisaðferða foreldra og ýmissa þroskaþátta hjá börnum og unglingum. Þátturinn Í býtið 23. september, 2004.
- Sigurlína Davíðsdóttir lektor**
- Grein í ritryndu fræðiriti
- Do we think ourselves sick? Psychological processes and health behaviors associated with adolescents’ somatic complaints. Counseling and Clinical Psychology Journal, 1(1):42-59.
- Kaflí í ráðstefnuriti
- Áhrif lýðræðislegs verklags á sjálfsmat í skólum (ásamt Penelope Lisi). Í Úlfar Hauksson (Ritsj.) Rannsóknir í félagsvísindum V. Reykjavík: Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands.
- Fræðileg skýrsla
- Er nám í Fræðslustarfi og stjórnun vel skipulagt og fræðandi? (ásamt Guðrúnu Geirsdóttur). Matsskýrsla fyrir Kennslumálanefnd Háskóla Íslands.
- Ritdómur
- Grundigt men læsvänligt, om vuxna barn till alkoholister. Ritdómur um doktorsritgerð eftir Helle Lindgaard. Nordisk Alkohol- & Narkotikatidskrift, 21(2):172-174.
- Fyrirlestrar
- Áhrif lýðræðislegs verklags á sjálfsmat í skólum (ásamt Penelope Lisi). Fyrirlestur haldinn á fimmtu rannsóknaráðstefnu félagsvísindadeildar Háskóla Íslands í október.
- Sjálfsmat í framhaldsskólum (ásamt Penelope Lisi). Fyrirlestur haldinn á 8. ráðstefnu Rannsóknastofnunar Kennaraháskóla Íslands, 16. okt.
- Empowerment and accountability: How educational evaluations can foster democracy within the educational system without sacrificing accountability (ásamt Penelope Lisi). Fyrirlestur haldinn á 6. ráðstefnu European Evaluation Society í Berlin, 2. okt.
- A mixed-method evaluation of mixed-method Educational Evaluations in Iceland (ásamt Penelope Lisi). Fyrirlestur haldinn á Nordic Evaluation Research Association í Kennaraháskóla Íslands 13. mars.
- Mat á skólalastarfi og þjónustu: Eflir vald og ánægju eða skaðar skapandi starf og gleði? Erindi haldið á málþingi Uppeldis- og menntunarfræðiskorar á haustdögum 2004 (22. sept.)
- Veggspjald
- Menntunarpörf (ásamt Lovísu Kristjánsdóttur). Sýnt í Öskju á rannsóknadegi Háskóla Íslands, 12. nóv.
- Þýðingar
- 12 spor til hráfæðis. Þýðing á bók um heilsutengt efni. Höfundur: Victoria Boutenko. Þýtt árið 2004. Útgefandi: Bókaútgáfan lða. 181 bls. Þýðandi: Sigurlína Davíðsdóttir.

Vímufnameðferð: Vinnubók ráðgjafa. Þýðing og staðfæring á kennslubók fyrir áfengisráðgjafa. Höfundar: International Certification & Reciprocity Consortium (IC&RC). Þýtt árið 2004. Útgefandi: Ráðgjafaskólinn. 273 bls. Þýðandi: Sigurlína Davíðsdóttir.

Fræðsluefni

Hafa forvarnir áhrif? Padeia, tímarit nemenda í Uppeldis- og menntunarfræði, Háskóla Íslands, 2(1):26-27.

Mat á skólastarfi. Fyrirlestur haldinn fyrir nemendur í markaðsfræði, Háskóla Íslands.

Mat á skólastarfi. Fyrirlestur haldinn fyrir nemendur í kennslufræði, Háskóla Íslands.

Þjóðfræði

Terry Gunnell dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

„The Season of the Dísir: The Winter Nights and the Dísarblót in Early Scandinavian Belief“, *Cosmos* 16 (2000), 117-149. [kom út árið 2004].

„Hof, Halls, Goðar and Dwarves: An Examination of the Ritual Space in the Pagan Icelandic Hall“, *Cosmos* 17(2001), 3-36. [kom út árið 2004].

„Islands and Narratives“, *Journal of Indian Folkloristics*, V, 1 (January-December 2003), 185-189. [kom út árið 2004].

„The Coming of the Christmas Visitors: Folk legends concerning the attacks on Icelandic farmhouses made by spirits at Christmas“. *Northern Studies*, 38 (2004), 51-75.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

„Íslenski sagnagrunnurinn“, *Rannsóknir í Félagsvísindum*, IV, ritstj. Úlfar Hauksson (Reykjavík, 2004), 611-619.

„Eddic Poetry“, *A Companion to Old Icelandic Literature and Culture*, rits. Rory McTurk (Oxford, 2005), 82-100.

„Newall (née Phillpotts), Dame Bertha“, *Oxford Dictionary of National Biography* (Oxford, 2004), 3 síður.

Ritdómur

Des. 2004: Jaqueline Simpson, *Folklore of Sussex*, í *Folklore*, 114 (2003), 369-370.

Fyrirlestrar

19. feb., 2004: „Sabbatar og saumaklubbar: Gandreið í Svíþjóð og á Íslandi“, Málþing Hugvísindastofnunnar um galdra, Háskólabíó.

22. okt. 2004: „Íslenski sagnagrunnurinn“, *Rannsóknir í Félagsvísindum*, Oddi, Háskóli Íslands.

7. júní, 2004: „Til holts ek gekk‘: Spacial and Temporal Aspects of the Dramatic Poems of the Elder Edda“: Old Norse Religion in Long Term Perspectives: An International Conference in Lund, Sweden (University of Lund), 3.-7. júní, 2004.

25. mars, 2004: „The Drama of the Elder Edda: Nature and Context“, Institut för Arkeologi och Antik Historia, Uppsala Universitet (Postgraduate Seminar).

24. mars, 2004: „Halls, Temples, Gods, Goðar and Dwarves: Internal Sacred Spaces in Iceland and Scandinavia“: Seminar for the Study of Early Scandinavian Society and Culture, Institut för Arkeologi och Antik Historia, Uppsala Universitet.

Borgarfræðasetur

Harpa Njáls verkefnisstjóri

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Vinnuaðstæður og kjör í leikskólum á Íslandi 2004. Útdráttur úr skýrslunni Áhrif kjarasamnings Félags leikskólakennara og Launanevndar sveitarfélaga. Skýrsla, 51 bls. Útg.

Borgarfræðasetur október 2004. Sjá einnig www.borg.hi.is.

Áhrif kjarasamnings Félags leikskólakennara og Launanevndar sveitarfélaga á starfsmannahald og starfsemi leikskóla.

Skýrsla, 186 blaðsíður. Útg. Borgarfræðasetur, ágúst 2004.

Sjá www.borg.hi.is.

Fyrirlestrar

Hvað getur bjargað fólki úr heljarkló fátækta? Fátækt leiðir af sér óhamingju og heilsubrest. Erindi flutt á Alþjóðadegi hjúkrunarfræðinga 12. maí 2004. Yfirskrift:

Hjúkrunarfræðingar - Vinna með fátækum - Gegn fátækt. Haldið á Grand Hótel Reykjavík.

Predikun í Fella- og Hólakirkju, 3. sunnudag í föstu. Texti dagsins var úr Lúkasarguðspjalli, 11. kafla, 14-28. Jesús rak út illan anda. 14. mars 2004.

Kirkjan verður að taka ábyrga afstöðu. Erindi flutt á málþingi: Um samkynhneigð, kirkju og trú: Hvar stöndum við? Haldið í safnaðarheimili Grensáskirkju á vegum FAS (Samtaka foreldra og aðstandenda samkynhneigðra) og Prestafélags Íslands, 18. febrúar 2000 (11. bls.). Erindið verður gefið út í Kirkjuritinu (sérrit) apríl/maí 2005.

Fátækt og heilbrigði: Áhrif velferðarstefnu stjórnvalda á lífsskilyrði og heilbrigði þjóðfélagshópa. Erindi flutt á Akureyri. Meistaránám í heilbrigðisvísindum, 15. október 2004.

Áhrif opinberrar stefnu á veruleika fátæks barnafólks: Fátækt leiðir af sér ójöfnuð og heilsubrest. Erindi flutt í Endurmenntun HÍ Lýðheilsa: Sálfélagslegir áhrifaþættir heilbrigðis. Heilsulæsi – Ójafnræði til heilsu, 4. maí, 2004.

Fræðsluefni

Fyrir hverja er þjóðkirkjan? Morgunblaðið, 20. mars 2004, bls. 52.

Guðfræðideild

Arnfríður Guðmundsdóttir dósent

Fræðileg grein

„Kynjuð“ guðfræðimenntun - unnið að endurskoðun guðfræðimenntunar á vegum Lútherska heimssambandsins. Háskólafréttir. Fréttablað Háskóla Íslands. 2. tölublað 26. árgangur, nóvember.

Bókarkafli

„Að Guð skuli sjá nokkurn glaðan dag“. Þjáningin, illskan og Guð. Fléttur II. Kynjafræði - Kortlagningar. Ritstj. Irma Erlingsdóttir. Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafræðum.

Fyrirlestrar

Önd Guðs að verki á meðal okkar. Askja. HÍ, 21. ágúst 2004.
Bríet og Biblían. Afstaðan til Biblíunnar í upphafi íslenskrar kvennabaráttu í lok 19. aldar. Hugvísindapíng í HÍ, 23. október 2004.

Joan and Jesus: The Role of a Female Christ-figure in Film. Fyrirlestur á vegum Women in Theology and Ministry, Candler School of Theology, Emory University, 3. mars.

Hvers ber að gæta? Kynferðisofbeldi og menntun fagstétta innan kirkjunnar. Málþing um menntun fagfólks og meðferð kynferðisbrotamála. Skriðan, KHÍ, 17. september.

Dreyer's Joan of Arc as a Christ-figure. Málþing um Carl Dreyer. Norræna húsið, 10. nóvember.

Einar Sigurbjörnsson prófessor

Bók, fræðirit

Föstu- og páskabókin. Reykjavík. Skálholtsútgáfan.

Fyrirlestrar

Lutherspsalmer i trospektiv. Erindi á ráðstefnu um sálma Lúthers í lífi norræna þjóða í Løgumkloster, Danmörku 10. maí.

Heyr, himnasmiður. Erindi á ráðstefnu um norræna sálmafræði í Løgumkloster, Danmörku, 16. maí.

The European Context - Current Challenges: From Obligation to Consumption. Response to Grace Davie's Paper. Erindi á The Second Theological Conference of the Porvoo Communio. Skálholti 23.-27. september, 24. september.

Sálmar sem kirkjulist. Erindi á málstofunni trú og listir á Hugvísindapíngi 22. október 2004.

Meistari Brynjólfur og María. Erindi á miðaldamálstofu í heimspekideild 19. nóvember.

Ritstjórn

Gegndi stöðu ritstjóra Ritraðar Guðfræðistofnunar og kom 19. hefti hennar út á árinu.

Meðútgefandi/ritstjóri: Johann Gerhard Fimmtíu heilagar hugvekjur. Meditationes sacrae. Bókmenntafræðistofnun Háskóla Íslands - Guðfræðistofnun Háskóla Íslands. Íslensk trúarit nr. 2.

Fræðsluefni

Hvað stillir betur hjartans böl? Hugleiðing á kirkjukvöldi í Háteigskirkju miðvikudag í dymbilviku, 7. apríl. Birt á vefnum: <http://www.gudfraedi.is/annall/einar>.

Eldklerkurinn Jón Steingrímsson. Erindi í upphafi dagskrár um Skaftárelda og áhrif þeirra, „Sigur lífsins“, Minningarkapellu

Jóns Steingrímssonar á föstudaginn langa 9. apríl. Birt á vefnum: <http://www.gudfraedi.is/annall/einar>.

Erindi flutt við opnun Guðbrandsstofnunar. Hólum í Hjaltadal 8. júní. Tvö fræðsluerindi um sálma með sérstakri áherslu á sálma aðventu og jóla á kyrrðardögum í Skálholti 26. og 27. nóvember.

Gunnlaugur A. Jónsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Gunnlaugur A. Jónsson. „Lát mig skilja veg fyrir mæla þinna“. Stiklað á stóru í rannsóknasögu Saltarans. Ritroð Guðfræðistofnunar 19. 2004, s. 19-44. (Ritstjóri: Einar Sigurbjörnsson).

Fræðilegar greinar

Gunnlaugur A. Jónsson. Ég hef augu mín til fjallanna. Sálmur 121 skoðaður frá ýmsum sjónarhornum. Kirkjuritið 2, 2004, s. 11-18. (Ritstjóri: Eiríkur Jóhannsson).

Gunnlaugur A. Jónsson, Kapó: Í kvennafangabúðum nasista. Vefritið Deus ex cinema um trúarstef í kvikmyndum — <http://dec.hi.is/> birtist 10. febrúar 2004. (7 bls.) (Ritstjórar: Árni S. Daníelsson og Þorkell Á. Óttarsson).

Gunnlaugur A. Jónsson, Aimée & Jaguar, Vefritið Deus ex cinema um trúarstef í kvikmyndum — <http://dec.hi.is/> birtist 18. febrúar 2004. (5 bls.) (Ritstjórar: Árni S. Daníelsson og Þorkell Á. Óttarsson).

Gunnlaugur A. Jónsson, Píslir Kristis í ljósi fjórða þjónsljóðsins, Vefritið Deus ex cinema um trúarstef í kvikmyndum — <http://dec.hi.is/> birtist 12. mars 2004. (3 bls.) (Ritstjórar: Árni S. Daníelsson og Þorkell Á. Óttarsson).

Gunnlaugur A. Jónsson, Eyjan í Þrastargötu (The Island on Bird Street), Vefritið Deus ex cinema um trúarstef í kvikmyndum — <http://dec.hi.is/> birtist 20. júlí 2004. (5 bls.) (Ritstjórar: Árni S. Daníelsson og Þorkell Á. Óttarsson).

Gunnlaugur A. Jónsson, Verslunin í Aðalstræti (Ochbod na Korze), Vefritið Deus ex cinema um trúarstef í kvikmyndum — <http://dec.hi.is/> birtist 18. nóvember 2004. (5 bls.) (Ritstjórar: Árni S. Daníelsson og Þorkell Á. Óttarsson).

Gunnlaugur A. Jónsson, Hitlersækuliðinn Salómon (Hitlerjunge Salomon), Vefritið Deus ex cinema um trúarstef í kvikmyndum — <http://dec.hi.is/> birtist 22. desember 2004. (4 bls.) (Ritstjórar: Árni S. Daníelsson og Þorkell Á. Óttarsson).

Gunnlaugur A. Jónsson, Dagbók Önnu Frank og 121. Davíðssálmur. Birtist 29. sept. 2004 - 3bls. www.gudfraedi.is/annall/gunnlaugur.

Gunnlaugur A. Jónsson, Af starfsemi Listvinafélags Seltjarnarneskirkju. Í: Hafíð og sjósókn. Menningardagskrá og opnun málverkasýningar 5. júní 2004 á vegum Listvinafélags Seltjarnarneskirkju. Útgefandi: Listvinafélag Seltjarnarness. Umsjón: Ólafur Egilsson og Gunnlaugur A. Jónsson.

Gunnlaugur A. Jónsson, Velgjörðarmanns og vinar minnst: 80 ár frá fæðingu dr. Þóris Kr. Þórðarsonar prófessors Birtist 9. júní 2004. - 12 bls. www.gudfraedi.is/annall/gunnlaugur.

Fyrirlestrar

Helgihald hvíldardags og musteris í ljósi sköpunarvitnisburða Gamla testamentisins. Á þrettándaakademíu í Skálholti. (5. janúar 2004).

Framhaldslíf sálms 23 og áhrifasaga. Erindi flutt á á biblíudaginn í Dómkirkjunni 15. febrúar 2004.

90. sálmur Saltarans og íslenski þjóðsöngurinn. (26. febrúar 2004. Vísindafélag Íslendinga. Norræna húsinu).

Písir Krists í ljósi Fjórða þjónsljóðsins. (Innlýsing á forsýningu kvikmyndarinnar *The Passion of the Christ* 11. mars 2004 í Smárabíói).

Guðfræðimenntun í Háskóla Íslands. (Málþing Guðfræðistofnunar „Guðfræði í samhengi“ 19. mars 2004, haldið í Þjóðarbókhöðunni).

Tvö erindi í Leikmannaskólanum um áhrifasögu 23. sálms Saltarans. Flutt í Grensáskirkju 23. og 30. mars 2004.

Af hverju ég? Áhrif frá Auschwitz og Jobsbók í myndlist Einars Hákonarsonar - Erindi flutt á listahátíð í Seltjarnarneskirkju 3. maí 2004.

Munurinn á óheppni og hendi Guðs. Vísanir til Jobsbókar í kvikmyndinni *Commandment*. Erindi flutt á listahátíð í Seltjarnarneskirkju 15. maí 2004.

Tónskáld verður til: Ár Sigvalda Stefánssonar læknis við Ísafjarðardjúp. - Erindi sem hluti af dagskránni „Kaldalón og Kaldalóns“ í Dalbæ í Snæfjallaströnd 17. Júlí 2004.

Hæðirnar girðast fögnuði. Náttúrulýsingar í Saltaranum. Erindi flutt á kirkjudögum í Strandarkirkju 25. júlí 2004.

Flateyjarár Sigvalda Kaldalóns tónskálds. - Erindi flutt í Flateyarkirkju í tengslum við afhjúpun minnisvarða um Sigvalda S. Kaldalóns lækni og tónskáld 7. ágúst 2004.

Ritstjórn

Seta í ritstjórn tímarits: *Studia theologica. Scandinavian Journal of Theology*.

Seta í ritstjórn tímarits: *Scandinavian Journal of Old Testament Studies*.

Hjalti Hugason prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Afmælishald og sjálfsvitund. Greining á dagbókum sr. Hálfðánar Einarssonar (1801-1865). Saga. Tímarit Sögufélags. XLII:1 2004. Sögufélag. Bls. 59-89. Hjalti Hugason.

Kristur og framtíðarlandið. Trúarleg minni í ljóðum Jóhannesar úr Kötllum 1926-1952. Andvari. Nýr flokkur XLVI 2004. Hið íslenska þjóðvinafélag. Bls. 77-100. Hjalti Hugason.

Skyldur guðfræðinnar í samtímanum. Ritroð guðfræðistofnunar/Studia theologica islandica. 19. 2004. Guðfræðistofnun/Skálholtsútgáfan. Bls. 45-60. Hjalti Hugason.

Kirkjan og þjóðmálaumræðan. Glíman. Óháð tímarit um guðfræði og samfélag. 1. 2004. Grettisakademían og Háskólaútgáfan. Bls. 17-32. Hjalti Hugason.

Jón Ma. Ásgeirsson prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

Fyrsta Kraftaverkið. Kirkjuritið 70/1 (2004): 34-36.

Fyrirlestrar

„Samkynhneigð og biblíutúlkun“. Málþing Prestafélags Íslands og Foreldra og Aðstandenda Samkynhneigðra. Reykjavík, Grensáskirkja, 12. febrúar 2004.

Guðfræðin og biblíutúlkun. Málþing Guðfræðistofnunar Háskóla Íslands. Reykjavík, Þjóðarbókhlaða, 19. mars 2004.

Jesús! Í mat hjá Salóme. Málstofa Kvennakirkjunnar. Reykjavík, Hallgrímskirkja, 5. maí 2004.

Kirkja, mannréttindi, veraldleg löggjöf. Málþing Hallgrímsdeildar Prestafélags Vesturlands. Borgarnes, Safnaðarheimili Borarneskirkju, 24. maí 2004.

Hjón og engin bönd. Málþing Hallgrímsdeildar Prestafélags Vesturlands. Borgarnes, Safnaðarheimili Borarneskirkju, 24. maí 2004.

Between the Sophists: A Trace of Skeptical Ethics in the Sentences of Sextus (NHC XII,1). The Nordic Nag Hammadi and Gnosticism Network Seminar. Helsinki, Finnland, 8.-15. ágúst 2004. Flutningsdagur: 12. ágúst 2004.

Svipmyndir úr hinsta skápnem og samanskorpnum blöðum í frumkristni: Áður en biskupar urðu hræddir við samkynhneigða. Málstofa Samtakanna 78 um trúmál. Reykjavík, Hús Samtakanna 78. Laugavegi 3, 10. október 2004.

Tómasarkristni: Glataður meiður úr elstu kristni. Hugvísindafing 2004: Átakasögur úr frumkristni. Reykjavík, Háskóli Íslands, 22.-23. október 2004. Flutningsdagur 23. október 2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn Ritraðar Guðfræðistofnunar Háskóla Íslands (*Studia theologica islandica*). 1. júlí til 31. desember 2004.

Fræðsluefni

Viðtal um píslarsögu guðspjallanna. Ríkisútvarpið: Vísir (15 mín.). Reykjavík, 1. apríl 2004.

Viðtöl um Opinberunarbókina. Ríkisútvarpið: Opinberun Jóhannesar (umsjón Guðni Tómasson; 60 mín. alls). Reykjavík, 4., 11., 18., og 25. apríl 2004.

Kristján Valur Ingólfsson lektor

Bók, fræðirit

Þjónar í húsi Guðs. Handbók fyrir meðhjálpara og kirkjuverði, sóknarnefndir og starfsfólk kirkjunnar. Gunnar Kristjánsson og Kristín Þórunn Tómasdóttir ritstýrðu. Kjalarnesprófstæmi 2004 (meðhöfundur).

Fræðileg skýrsla

Tónlistarstefna Þjóðkirkjunnar (2004).

Fyrirlestrar

5. janúar 2004 Prettándaakademía í Skálholti. Fyrirlestur: Listin og tilbeiðslan frammi fyrir augliti hins heilaga.

12. febrúar. Grensáskirkja. Málþing á vegum Félags aðstandenda samkynhneigðra (FAS) og Prestafélags Íslands (PI). Fyrirlestur: Samkynhneigð og kirkja.

19. mars: Málþing Guðfræðistofnunar Háskóla Íslands í Þjóðarbókhöðunni: Guðfræðin í samhengi. Fyrirlestur: Af Suðurgötu að Laugavegi og aftur til baka. Um það hvernig breytingar á áherslum í samskiptum guðfræðideildar og þjóðkirkjunnar á síðari hluta 20. aldar geta gefið vísbendingar um nýjungar á næstu árum.

27. mars. Ölver, samvera KSS: Erindi og Biblíuskýring.

16. apríl: Prestafélag Suðurlands. Málþing um samkynhneigð. Fyrirlestur: Kirkja og samkynhneigð.

29. apríl. Prestastefna. Grafarvogskirkja. Fyrirlestur. Tónlistarstefna Þjóðkirkjunnar.

10. - 16. maí. Lögum kloster, Danmörku. Samnorræn ráðstefna um sálma Lúthers. Fyrirlestur: Ein feste Burg ist unser Gott.

18. júlí. Skálholt. Skálholtshátíð. Erindi á ártíð dr. Róberts A. Ottóssonar, dósents við guðfræðideild og söngmálastjóra. Drottinn! Hver fær að búa í tjaldbúð þinni og hver að hvíla á fjalli þínu?

13. ágúst. Hólar í Hjaltadal. Hólahátíð. Heyr himnasmiður. Fyrirlestur um helgihald á fyrstu öldum kristni á Íslandi með tónðæmum úr Þorlákstíðum í flutningi sönghópsins Vocis Thulis.

18. ágúst. Skálholt. Námskeið fyrir stjórnendur Barnakóra.

- Fyrirlestur: Tónlistarstefna Þjóðkirkjunnar í ljósi barnakórastarfsins.
20. ágúst. Skálholt Samnorrænt djáknaþing. Nordisk diakon og diakonissemóde 19.- 22. ágúst. Fyrirlestur : Diakoni og kirke í Island.
16. – 17. september. Háteigskirkja. Samnorrænt þing um praktíska guðfræði undir heitinu; Hur praktisk bör den teologiska utbildningen vara? haldið að frumkvæði Ekumeniskt Institut för Norden í Sigtuna. Andsvar við fyrirlestri Hans Raun Iversen frá Danmörku: Theology and pastoral formation.
- 14.-16. október. Þjóðkirkjan. Ráðstefna um sálma og sálmasöng. Umsjón með ráðstefnu.
22. október. Hugvísindaping Háskóla Íslands. Fyrirlestur: Þörfin fyrir hið heilaga. Um hið heilaga og nýsköpun í kirkjutónlist íslenskra tónskálda á síðari hluta 20.aldar.
27. nóvember. Glerárkirkja. Akureyri. Námskeið fyrir presta á Norðurlandi. Afterli prests og safnaðar við helgihaldið og tengsl þess við kirkjulíf og starf. Endurmenntun presta í samvinnu við Prestafélag Íslands.

Pétur Pétursson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Streist á móti trúfrelsi - Trúarlegir minnihlutahópar og sjálfstæðisbarátta Íslendinga á seinni hluta 19. aldar. Ritroð Guðfræðistofnunnar. 2004, nr. 19. Bls. 68-89.

Fræðilegar greinar

Völuspá, dómsdagur og kristnitakan á Alþingi. Glíman. 2. tbl.

2004. (Bæði vefrit á Kistunni og prentuð útgáfa).

Móðir með barn og hvítur hjörtur. Kirkjuritið 70 árg. 2.tbl. Bls. 3.

Fyrirlestrar

Hin heilaga nærvera í íkonalistinni. Erindi flutt á Þrettándaakademíunni í Skálholtsskóla 6. janúar 2004.

Trú og umburðarlindi - listin að lifa í fjölmenningu. Málþing á vegum Guðfræðistofnunar HÍ í Þjóðarbókhöðdu 19. mars 2004.

The theme of Last Judgement in the Poem „Völuspá“ and Christianization of Iceland. Art in Church. Problems of Preservation and Restoration. Academi of Arts. Saint-Petersburg. 26. apríl 2004.

Christian imagery in Völuspá. Old Nors religion in long-term perspicities. Lund, Sweden. 7. júní 2004. Höf.

Líkamningar þjáningarinnar - fæðing listamanns. Erindi flutt á opnun sýningar á myndum Einars Hákonarsonar á kirkjulistahátíð í Seltjarnarnesskirkju 2. maí 2004.

Trúarlegar vakningar í Færeyjum og á Íslandi. Frændafundur 5. Málþing um bókmenntir og þjóðfélag í Færeyjum og á Íslandi á vegum heimspekideildar HÍ Norræna húsins 19. júní 2004.

Erindi um tónskáldið John Tavener og verk hans. Sumartónleikar í Skálholti. 10. júlí 2004.

Ancestors and Identity. Icelanders Approach to Death and Afterlife. Nordisk religionssociologisk konferens. Glymur Hvalfirði. 21. ágúst 2004.

Det kristna bildspråket i Völuspá. Nordplus seminar. Åbo Akademi. 21. september 2004.

Sekularisering och nation-state building på Island. Nordplus seminar. Åbo Akademi. 22. september 2004.

Religion of love and life. Islänningarnas åsikter om döden och det eviga livet. Nordplus seminar. Åbo Akademi. 23. september 2004.

Verði ljós. Mikilvægi sjónarinnar fyrir trúarreynslu og trúartjáningu. Hugvísindaping. Háskóli Íslands. 22. október 2004.

Church and Nation-State Building in Iceland. Contemporary Theology and Study of Religion Research Seminar.

Department og Theology. Univeristy of Durham. 17. nóvember 2004.

Byzantine and Celtic Images in the Old Eddic Poem Völuspá. Patristic Seminar. Department of Theology. Univeristy of Durham. 17. nóvember 2004.

Íhygli og athafnaþrá. Ástir og ævi Aðalbjarpar Sigurðardóttur. Tveir útvarpsþættir í Ríkisútvarpinu, rás 1. Nóvember 2004. Staða félagsfræðinnar á Íslandi við upphaf 21. aldar. Erindi flutt á málþingi félagsvísindadeildar í Odda. 1. okt. 2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn Ritraðar Guðfræðistofnunar HÍ

Í ritstjórn Hymnologiske meddelser. Gefið út af Samlehistorisk Selskab og Nordisk institut for hymnologi.

Fræðsluefni

Þýðing á ljóðum eftir W.B Yeats, William Blake, Vernon Watkins og Frithjof Schuon. Birt í dagskrá Sumartónleikanna í Skálholti.

Greinar um kvikmyndir á Deus ex Cinema 2004. Á samnefndu netriti (dec.is) rannsóknarhóps um kvikmyndir við guðfræðideild HÍ Elizabeth: The Virgin Queen; Priest; Persona; La double vie de Véronique.

Sjáið manninn. Píslarsagan í búningi Mels Gibsons. Lesbók Morgunblaðsins 20. mars 2004.

Hjúkrunarfræðideild

Hjúkrunarfræði

Ásta Thoroddsen dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Elísabet Guðmundsdóttir, Connie Delaney, Ásta Thoroddsen og Þorlákur Karlsson (2004). Translation and validation of the Nursing Outcomes Classification labels and definitions for acute care nursing in Iceland. *Journal of Advanced Nursing*, 46(3), 292-302.

Fyrirlestrar

Ásta Thoroddsen, Guðrún Bragadóttir, Guðrún Guðmundsdóttir, Jónína Erlendsdóttir, Laura Sch. Thorsteinsson og Lilja Þorsteinsdóttir (2004). Hjúkrunarskráning á Landspítala - háskólasjúkrahúsi. Erindi flutt á ráðstefnunni Hjúkrun 2004: Ráðstefna um rannsóknir í hjúkrun, sem haldin var 29. og 30. apríl 2004 á Nordica Hótel, Reykjavík. Útdráttur birtist í *Hjúkrun*, 20(4), bls. 31.

Ford, Y., Rukanudding, R.J., Thoroddsen, A., Jones, J., og Delaney, C. (2004). An examination of the proposed International Nursing Minimum Data Set. Erindi flutt á ráðstefnunni Nursing Research: Disparities á vegum Midwest Nursing Research Society, 28th Annual Conference, 27. febr. - 1. mars 2004 á Renaissance Grand Hotel, St. Louis, Missouri. Útdráttur í ráðstefnuriti, bls. 81.

Veggspjöld

Elísabet Guðmundsdóttir, Connie Delaney og Ásta Thoroddsen (2004). Árangursmælingar í hjúkrun: Hvaða þætti á að meta hjá skjólstæðingum hjúkruna á Landspítala - háskólasjúkrahúsi? Veggspjald á ráðstefnunni Hjúkrun 2004: Ráðstefna um rannsóknir í hjúkrun, sem haldin var 29. og 30. apríl 2004 á Nordica Hótel, Reykjavík. Útdráttur birtist í *Hjúkrun*, 20(4), bls. 51.

Elísabet Guðmundsdóttir, Connie Delaney og Ásta Thoroddsen (2004). Árangursmælingar í hjúkrun: hvaða matsþættir eiga við hjá krabbameinssjúklingum á bráðasjúkrahúsi? Veggspjald á ráðstefnunni Hjúkrun 2004: Ráðstefna um rannsóknir í hjúkrun, sem haldin var 29. og 30. apríl 2004 á Nordica Hótel, Reykjavík. Útdráttur birtist í *Hjúkrun*, 20(4), bls. 52.

Ritstjórn

Í ritstjórn *International Nursing Review*, 4 tölublað á ári.

Útdrættir

Ásta Thoroddsen, Guðrún Bragadóttir, Laura Sch. Thorsteinsson, Lilja Þorsteinsdóttir (2004). Hvar stendur hjúkrun í sambandi við lágmarksskráningu vistunarupplýsinga? *Læknablaðið*, fylgirit 50, 90, bls. 95.

Ásta Thoroddsen (2004). Flokkunarkerfi sem grunnur klínískrar ákvarðanatöku. Málþing um rannsóknir kennara í hjúkrunarfræðideild, 10. desember 2004. Birtur útdráttur í ráðstefnuriti.

Birna Guðrún Flygenring lektor

Fyrirlestrar

Birna G. Flygenring (2004). Streita í starfi og heilbrigðistengd

hegðun fólks sem annast krabbameinssjúklinga. Hjúkrun 2004, ráðstefna um rannsóknir í hjúkrun, haldin af Félagi íslenskra hjúkrunarfræðinga, hjúkrunarfræðideild Háskóla Íslands og heilbrigðisdeild Háskólans á Akureyri, í Reykjavík, Grand Hótel, 29. apríl 2004.

Birna G. Flygenring (2004). Streita í starfi og heilbrigðistengd hegðun fólks sem annast krabbameinssjúklinga. Hvað geta stjórnendur gert. Dagur deildarstjóra haldin af hjúkrunarstjórn Landspítala - háskólasjúkrahúsi í Garðarholti, samkomuúsi Garðabæjar, Álftanes, 7. maí 2004.

Birna G. Flygenring (2004). Starfsánægja. Erindi á Málþingi um rannsóknir kennara í hjúkrunarfræðideild, 10. desember 2004. Málþing um rannsóknir kennara, haldið af Rannsóknarstofnun í hjúkrunarfræði, hjúkrunarfræðideild, Háskóla Íslands, haldið í Reykjavík, Eirbergi 10. desember 2004.

Veggspjöld

Birna G. Flygenring (2004). Stress and preferred coping strategies. Veggspjald kynnt á 12th Biennial Conference of the Workgroup of European Nurse Researchers í Lisbon, Portugal. Ráðstefna haldin af Workgroup of European Nurses í Lissabon, Portúgal 5.-8. október 2004.

Birna G. Flygenring (2004). Streita og álagsþættir í starfi fólks sem annast krabbameinssjúklinga. Rannsóknadagur Háskóla Íslands, haldinn í Öskju, Reykjavík 12. nóvember 2004.

Útdrættir

Birna G. Flygenring (2004). Stress and preferred coping strategies. 12th Biennial Conference of the Workshop of European Nurse Researchers. Nursing Research. Nursing's Contribution for Health of European Citizens. Lisbon: Portugal, Book of abstracts, 80. Ráðstefna haldin af Workgroup of European Nurses í Lissabon, Portúgal 5.-8. október 2004.

Birna G. Flygenring, (2004). Starfsánægja. Reykjavík, hjúkrunarfræðideild, Rannsóknarstofnun í hjúkrunarfræði. Málþing um rannsóknir kennara, haldið af Rannsóknarstofnun í hjúkrunarfræði, hjúkrunarfræðideild, Reykjavík: Eirbergi 10. desember 2004.

Birna G. Flygenring (2004). Streita í starfi og heilbrigðistengd hegðun fólks sem annast krabbameinssjúklinga. Hvað geta stjórnendur gert. Óútgefið handrit. Reykjavík, Rannsóknarstofnun í hjúkrunarfræði, Háskóla Íslands. Dagur deildarstjóra, haldinn af hjúkrunarstjórn Landspítala - háskólasjúkrahúsi, í samkomuhúsi Garðabæjar, Álftanesi Garðarholt, 7. maí 2004.

Connie Delaney prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Park, M., Delaney, C., Maas, M., & Reed, D. (2004). Enhanced Nursing Care Profile of Elder Patients with Dementia Using Nursing Minimum Data Set (NMDS) in an Acute Care Setting. *Journal of Advanced Nursing* 47 (3): 329-339 AUG 2004.

Guðmundsdóttir, E., Delaney, C., Thoroddsen, A., & Karlsson, T. (2004). Translation & Validation of the Nursing Outcomes

Classification Labels & Definitions for Acute Care Nursing in Iceland. *Journal of Advanced Nursing*, 46(3), 292-302.

Maas, M. & Delaney, C. (2004). Nursing Process Outcome Linkage: An Assessment of Literature & Issues. *Medical Care*, 42(2) suppl, II-40-II-48.

Annað efni í ritrýndum fræðiritum

Delaney, C. & Sensmeier, J. (2004). Forum Supports Unified Voice for Nursing Informatics in the United States. *Computers, Informatics Nursing*, 22(5):298-299.

Delaney, C. & NICTF. (2004). NICTF Activities: Responses to the President's Information Technology Advisory Committee, HIMSS, and MedInfo 2004. *Computers, Informatics Nursing*, 22(5):29, 302.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Delaney, C. (in press). Nursing Minimum Data Set (NMDS) Systems. In V. Saba & K. McCormick (Eds.), *Essentials of Nursing Informatics*, 4th Edition.

McCormick, K., Sensmeier, J., Delaney, C., & Bickford, C. Introduction to Informatics and Nursing. *IEEE Handbook of Medicine*. IEEE.

Coenen, A., Behn, V., Delaney, C., Ehnfors, M., Feringa, G., Goossen, W., Khampalikit, S., & Murphy, M. (2005). The International Classification for Nursing Practice (ICNP): review & recommended revisions of BETA 2. [Paper] 5th European Conference of ACENDIO Slovenia.

Junger, A., Berthou, A., & Delaney, C. (2004). Modeling, the essential step to consolidate & integrate a national NMDS. [Paper] 2004 International Medical Informatics Conference.

Fyrirlestrar

Cerner Executable Knowledge: Evidence-Based Nursing Content - Knowledge to the Heart of Nursing Care & Context. Annual Cerner Leadership Conference, Orlando, FL, October 12.

Healthcare Knowledge from Research to Patient Care - Using the Electronic Health Record to Bridge the Gap. University of Iceland. Reykjavik, Iceland, Oct. 8.

Future Issues Facing Schools of Nursing. University of Minnesota, Minneapolis, MN, December 7.

Executable Knowledge & the Electronic Health Record. Iowa HIMSS. November 17, Iowa City, IA.

Nursing Diagnosis Extension Classification (NDEC) Project. V Symposium Internacional de Diagnosticos de Enfermeria, Palacio de Congresos de Valencia. May 13-14, Valencia, Spain.

Essential Nursing Data: National & International Clinical & Contextual Initiatives. 14th Summer Institute in Nursing-Informatics, Baltimore, Maryland, July 22.

Iceland & Health Care, University of Iowa Hospitals & Clinics. January 15, Iowa City, IA.

Ritstjórn

Andrewich, A., Averill, C., Carty, B., Delaney, C., Donaldson, N., Gibbons, B., Hermann, B., Hitchner, J., Kerr, P., Jones, R., Schaefer, L., & Swan, A. *Nursing Information & Data Set Evaluation Center Standards & Scoring Guidelines*, 2nd Ed. Washington, DC: ANA Publishing.

Útdrættir

Goossen, W., Delaney, C., Semeus, W., Junger, A., Saba, V., Oyri, K., & Coenen, A. (2004). Preliminary Results of a Pilot of the International Nursing Minimum Data Set (i-NMDS) [Abstract] In Proceedings of Medinfo 11th World Congress on Medical Informatics of the International Medical Informatics Association. S103.

Weaver, C., Delaney, C., Warren, J., & Strachan, H. (2004). Strategies to Generate Evidence-based Knowledge for

Nursing Practice. [Abstract] In Proceedings of Medinfo 11th World Congress on Medical Informatics of the International Medical Informatics Association. S077.

Ford, Y., Rukanudding, R., Thoroddsen, A., Jones, J., & Delaney, C. (2004). The CIC Nursing & Health Informatics Consortium: A New Model for NI Research & Education - An Examination of the Proposed International Nursing Minimum Data Set (iNMDS). [Abstract] In Proceedings of Midwest Nursing Research Society 28th Annual Research Conference. 81.

Poynton, M., Orlogsdottir, B., Jones, J., & Delaney, C. (2004). The CIC Nursing & Health Informatics Consortium: A New Model for NI Research & Education - Data Preparation for Knowledge Discovery: A Comparison of Research & Clinical Databases. [Abstract] In Proceedings of Midwest Nursing Research Society 28th Annual Research Conference. 81.

Dórothea Bergs lektor

Fyrirlestrar

Dórothea Bergs (2004). Innleiðing kjörhjúkrunar: Hver eru áhrifin á hjúkrunina frá sjónarhorni hjúkrunarfræðinga og sjúkraliða? Málstofa á vegum Rannsóknastofnunar í hjúkrunarfræði.

Dórothea Bergs (2004). Aðstandendur heilablóðfallssjúklinga. Hvernig tekst þeim að aðlagast nýjum og breyttum aðstæðum? (útdráttur) „Hjúkrun 2004“, ráðstefna um rannsóknir í hjúkrun. Reykjavík: HÍ, HA, FÍH.

Dórothea Bergs (2004). Relatives of stroke patients: Their experience of coping with new and changed circumstances. Erindi á 3rd Congress of Scandinavian neurological nursing. Kaupmannahöfn, júní 2004.

Dórothea Bergs og Ellan Þórarinsd (2004). Hver er reynslan af því að aðlagast lífinu eftir heilablóðfall? Erindi flutt á málþingi um rannsóknir kennara í hjúkrunarfræðideild.

Veggspjald

Dórothea Bergs (2004). Aðstandendur heilablóðfallssjúklinga. Hvernig tekst þeim að aðlagast nýjum og breyttum aðstæðum? Veggspjaldakynning á ráðstefnunni „Hjúkrun 2004“, apríl 2004.

Útdrættir

Dórothea Bergs (2004). Relatives of stroke patients: Their experience of coping with new and changed circumstances. (Útdráttur). 39th Congress of Neuroscience medicine and 3rd Congress of Scandinavian neurological nursing. Kaupmannahöfn

Dórothea Bergs og Ellan Þórarinsd (2004). Hver er reynslan af því að aðlagast lífinu eftir heilablóðfall? (Útdráttur). Bæklingur um rannsóknir kennara í hjúkrunarfræðideild HÍ. Reykjavík: Hjúkrunarfræðideild HÍ.

Erla K. Svavarsdóttir dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Erlendsdóttir, R.O., & Svavarsdóttir, E. K. (2004). The Healthy-Sibling's Behaviour: Icelandic Families Caring for a Young Child with Chronic Asthma. *Vård I Norden*, 71, 24, 14-19.

Sigurdardóttir, A. O., & Svavarsdóttir, E. K. (2004). Nýjar áherslur í fræðslu til foreldra barna og unglunga með krabbamein. *Tímarit hjúkrunarfræðinga*, 80, (4), 222-27.

Fyrirlestrar

Svavarsdóttir, E. K., & Rayens M. K. (2004). Where are we heading in family nursing research? A critical review of methodological approaches in research on families. An International Conference In Scikness and in Health: Shaping

- Health Care: Power and Agency, University of Iceland, Askja, Reykjavik, June 23-25.
- Svavarsdóttir, E. K., Þóroddsdóttir, S., & Sigurðardóttir, A. O. (2004). Families of Children and Adolescents with Cancer. Paper presentation at a conference by the Icelandic Nurse Association, Hjúkrun 04, Nordica Hotel, Reykjavik, 29-30 april.
- Konráðsdóttir, E., Svavarsdóttir, E. K., & Erlendsdóttir, R. O. (2004). Quality of life for teenagers with diabetes. A paper presentation at a conference by the Icelandic Nurse Association, Hjúkrun 04, Nordica Hotel, Reykjavik, 29-30 april.
- Sigurðardóttir, A. O., Svavarsdóttir, E. K., & Þóroddsdóttir, S. (2004). Nurse Intervention - Education on the Web. A paper presentation at a conference by the Icelandic Nurse Association, Hjúkrun 04, Nordica Hotel, Reykjavik, 29-30 april.
- Sigurðardóttir, A. O., Svavarsdóttir, E. K., & Þóroddsdóttir, S. (2004). Nýjar áherslur í fræðslu til foreldra barna og unglunga með krabbamein. Erindi flutt á málþingi rektors HÍ og umboðsmanns barna. Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna 5. nóvember. Háskóla Íslands, Aðalbygging, Reykjavík.
- Svavarsdóttir, E. K. (2004). An Actor and a Partner Effect on Family Hardiness: Icelandic and American Families of Young Children with Asthma. Midwest Nursing Research Society, 28th Annual Research Conference, February 27-March 1, St. Louis, Missouri.
- Rayens, M. K & Svavarsdóttir, E. K. (2004). A New Methodological Approach in Nursing Research: An Actor, Partner and Interaction Effect Model for Family Outcomes. Southern Nursing Research Society, 18th Annual Research Conference, International Research, February 19-21, Louisville, Kentucky.
- Svavarsdóttir, E. K., Þóroddsdóttir, S., & Sigurðardóttir, A. O. (2004). Developing Intervention for Icelandic Families of Children and Adolescent with Cancer. A Poster presentation at the 12th Biennial Conference of the workgroup of European Nurse Researchers. Nursing Research Nursing's Contribution for Health of European Citizens, October 5th-8th Estrada la Torre, Lisbon - Portugal. Published abstract.
- Konráðsdóttir, E., Svavarsdóttir, E. K., & Erlendsdóttir, R. O. (2004) Quality of life for teenagers with diabetes. A paper presentation at a conference by the Icelandic Nurse Association, Hjúkrun 04, Nordica Hotel, Reykjavik, 29-30 april. Published abstract.
- Sigurðardóttir, A. O., Svavarsdóttir, E. K., & Þóroddsdóttir, S. (2004). Nurse Intervention - Education on the Web. A paper presentation at a conference by the Icelandic Nurse Association, Hjúkrun 04, Nordica Hotel, Reykjavik, 29-30 april, 2004. Published abstract.
- Sigurðardóttir, A. O., Svavarsdóttir, E. K., & Þóroddsdóttir, S. (2004). Nýjar áherslur í fræðslu til foreldra barna og unglunga með krabbamein. Erindi flutt á málþingi rektors HÍ og umboðsmanns barna. Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna 5. nóvember. Háskóla Íslands, Aðalbygging, Reykjavík. Published abstract.
- Svavarsdóttir, E. K., & Rayens, M. K. (2004). An Actor and a Partner Effect on Family Hardiness: Icelandic and American Families of Young Children with Asthma. Midwest Nursing Research Society, 28th Annual Research Conference, February 27-March 1, St. Louis, Missouri. Published abstract.
- Rayens, M. K., & Svavarsdóttir, E. K. (2004). A new Methodological Approach in Nursing Research: An Actor, Partner and Interaction Effect Model for Family Outcomes. Southern Nursing Research Society, Louisville, Kentucky, February, 19-21. Published abstract.

Veggspjöld

- Svavarsdóttir, E. K., Þóroddsdóttir, S., & Sigurðardóttir, A. O. (2004). Developing Intervention for Icelandic Families of Children and Adolescent with Cancer. A Poster presentation at the 12th Biennial Conference of the workgroup of European Nurse Researchers. Nursing Research Nursing's Contribution for Health of European Citizens, October 5th-8th Estrada la Torre, Lisbon - Portugal.
- Rayens, M. K., & Svavarsdóttir, E. K. (2004). A new Methodological Approach in Nursing Research: An Actor, Partner and Interaction Effect Model for Family Outcomes. Southern Nursing Research Society, Louisville, Kentucky, February, 19-21.

Ritstjórn

- Editorial Assistant of the Journal of Family Nursing, Sage Publication, Inc. From 2004 to present.
- A member of the editorial board of the Journal of Family Nursing, Sage Publication, Inc. From 2003 to present.
- A member of the Editorial Board of „Vård I Norden“, a Scandinavian Research Journal, from May 2000 to present.

Útdrættir

- Svavarsdóttir, E. K., & Rayens M. K. (2004). Where are we heading in family nursing research? A critical review of methodological approaches in research on families. An International Conference In Scikness and in Health: Shaping Health Care: Power and Agency, University of Iceland, Askja, Reykjavik, June 23-25. Published abstract.
- Svavarsdóttir, E. K., Þóroddsdóttir, S., & Sigurðardóttir, A. O. (2004). Families of Children and Adolescents with Cancer. Paper presentation at a conference by the Icelandic Nurse Association, Hjúkrun 04, Nordica Hotel, Reykjavik, 29-30 april, 2004. Published abstract.

Guðrún Kristjánsdóttir prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

- Gudlaugsdóttir, G. R., Vilhjálmsson, R., Kristjansdóttir, G., Jacobsen, R. & Meyrowitsch, D. (2004). Violent behaviour among adolescents in Iceland: a national survey. International Journal of Epidemiology, 33, 1-6.
- Gíslína Erna Valentínusdóttir, Jóhanna Ólafsdóttir, Guðrún Kristjánsdóttir, og Margrét Eypórsdóttir (2004). Downsheilkenni - eðli þess, uppruni og áhrif á líf og heilsu þeirra sem með það fæðast. Tímarit Félags Íslenskra hjúkrunarfræðinga, 80(4), 8-13.

Fyrirlestrar

- Margrét Eypórsdóttir og Guðrún Kristjánsdóttir. „Factors contributing to the transition to parenthood in parents of healthy as well as pre-term infants: The impact of demographic informational and supportive factors“. Erindi flutt á 5. alþjóðlegu vísindaráðstefnu samtaka nýburagjörgæsluhjúkrunarfræðinga „5th International Neonatal Nurses Conference“ Ottawa, Canada, 13. - 16. maí 2004.
- Guðrún Kristjánsdóttir, Helga Bragadóttir, og Herdís Gunnarsdóttir. „Þarfir foreldra sem eiga börn á sjúkrahúsum og upplifun þeirra á alvarleika veikinda barnanna. Rannsókn á íslenskum foreldrum“. Erindi samþykkt og flutt á vísindaráðstefnu um „Hjúkrun 2004: Ráðstefna um rannsóknir í hjúkrun á vegum Félags Íslenskra hjúkrunarfræðinga, Háskóla Íslands og Háskólans á Akureyri“ á Nordica Hotel í Reykjavík, 29-30 april, 2004.
- Margrét Eypórsdóttir og Guðrún Kristjánsdóttir. „Áhrif andlegrar og líkamlegrar líðanar foreldra á aðlögun að

- foreldrahlutverkinu: Samanburður á foreldrum“. Erindi samþykkt og flutt á vísindaráðstefnu um „Hjúkrun 2004: Ráðstefna um rannsóknir í hjúkrun á vegum Félags Íslenskra hjúkrunarfræðinga, Háskóla Íslands og Háskólans á Akureyri“ á Nordica Hotel í Reykjavík, 29-30 apríl. 2004.
- Guðrún Kristjánsdóttir - boðserindi sem inngangur að miní-symposium. Várdfilosofí og smártlindring í administration av hálso- och sjukvård till barn [Theories of nursing care and pain in the administration of the care of children in health care.] Erindi flutt á vísindaráðstefnu Norræns þverfaglegs samstarfs um verki barna - Barn och Smärta - í Linköping, 5.-7. maí 2004. Flutt 7. maí 2004.
- Ólöf Kristjánsdóttir og Guðrún Kristjánsdóttir. Using musical distraction to reduce procedural pain in 9th graders during immunisation. Erindi flutt á vísindaráðstefnu Norræns þverfaglegs samstarfs um verki barna - Barn och Smärta - í Linköping, 5.-7. maí 2004. Flutt 7. maí 2004.
- Rakel B. Jónsdóttir og Guðrún Kristjánsdóttir. The efficacy of 1.0 ml of 24% sucrose and non-nutritive for procedural pain in preterm and term neonates: controlling for contextual factors. Erindi flutt á vísindaráðstefnu Norræns þverfaglegs samstarfs um verki barna - Barn och Smärta - í Linköping, 5.-7. maí 2004. Flutt 7. maí 2004.
- Ólöf Kristjánsdóttir og Guðrún Kristjánsdóttir. „The effect of musical distraction on pain perception of 14 year old student's during routine intramuscular immunisation“. Erindi flutt á 27. alþjóðlegu vísindaráðstefnu norræna verkjafræðifélagsins (SASP) í Reykjavík 6.-9. maí 2004 - flutt 8. maí.
- Guðrún Kristjánsdóttir. Fjölskyldur barna með Downs-heilkenni. Flutt á vísindaráðstefnunni Ungir Íslendingar á vegum rektors HÍ og Umboðsmanns barna 4. nóv. 2004 í Háskóla Íslands.
- Guðrún Kristjánsdóttir, Helga Bragadóttir og Herdís Gunnarsdóttir. Þarfir foreldra barna á sjúkrahúsum. Flutt á vísindaráðstefnunni Ungir Íslendingar á vegum rektors HÍ og Umboðsmanns barna 4. nóv. 2004 í Háskóla Íslands.
- Guðrún Kristjánsdóttir. „Sérfræðingur í krafti þekkingar“. Boðserindi á ársfundi Rannsóknastofnunar í hjúkrunarfræði við Háskóla Íslands 22. janúar 2004.
- Guðrún Kristjánsdóttir. „Rannsóknir: Nærvera í klínískri barnahjúkrun“. Erindi flutt á opnum fundi um fræðistörf í barnahjúkrun og skyldum greinum við Barnahjúkrunarakademíu Landspítala - háskólasjúkrahúss 28. ágúst 2004.
- Guðrún Kristjánsdóttir. Fræðasvið barnahjúkrunar: Rannsóknir, fræðistarf, kennsla og fræðsla. Erindi flutt á sameiginlegum fundi sviðstjóra og forstöðumanna hjúkrunar við LSH og HÍ 2. nóvember 2004.
- Guðrún Kristjánsdóttir. „Að eignast barn með Downs-heilkenni: Fyrstu niðurstöður rannsóknar á reynslu foreldra“. Erindi flutt á opnum fundi um fræðistörf í barnahjúkrun og skyldum greinum við Barnahjúkrunarakademíu Landspítala - háskólasjúkrahúss 23. nóvember 2004.
- Guðrún Kristjánsdóttir og Margrét Eypórsdóttir. „Fjölskyldur barna með Downs-heilkenni“. Erindi flutt á Málþingi Rannsóknastofnunar í hjúkrunarfræði um rannsóknir kennara við hjúkrunarfræðideild HÍ 10. des. 2004.
- Guðrún Kristjánsdóttir (2004). To master duties, demands and decisions - children and parent's in need for support. [Att behärska sina skyldigheter, sin vilja och sitt beslut - barn och föräldrar i behov av stöd]. Boðserindi á norrænan fagráðgjafafund á vegum Umboðsmanns barna í Noregi - Nordisk fagmöte om barn og beskyttelse í Oslo 26-27 febrúar 2004.
- heilsu og vellíðan fullorðinna Íslendinga fyrsta árið eftir missi“. Veggspjald samþykkt og kynnt á vísindaráðstefnu um „Hjúkrun 2004: Ráðstefna um rannsóknir í hjúkrun á vegum Félags íslenskra hjúkrunarfræðinga, Háskóla Íslands og Háskólans á Akureyri“ á Nordica Hotel í Reykjavík, 29-30 apríl. 2004.
- Margrét Eypórsdóttir og Guðrún Kristjánsdóttir. „Þátttaka feðra í umönnun nýfæddra barna þeirra og áhrif þess á aðlögun þeirra að foreldrahlutverkinu: samanburður á feðrum heilbrigðra nýbura og veikra og/eða lítilla“. Veggspjald samþykkt og kynnt á vísindaráðstefnu um „Hjúkrun 2004: Ráðstefna um rannsóknir í hjúkrun á vegum Félags íslenskra hjúkrunarfræðinga, Háskóla Íslands og Háskólans á Akureyri“ á Nordica Hotel í Reykjavík, 29-30 apríl. 2004.
- Ólöf Kristjánsdóttir og Guðrún Kristjánsdóttir. „Notkun hugardreifingar með tónlist til að draga úr verkjaskynjun við venjubundna bólusetningu skólabarna. Veggspjald samþykkt og kynnt á vísindaráðstefnu um „Hjúkrun 2004: Ráðstefna um rannsóknir í hjúkrun á vegum Félags íslenskra hjúkrunarfræðinga, Háskóla Íslands og Háskólans á Akureyri“ á Nordica Hotel í Reykjavík, 29-30 apríl. 2004.
- Jonsdottir, R.B. & Kristjansdottir, G. „The effect of sucrose and pacifier in managing procedural pain in hospitalized neonates“. Veggspjald kynnt á 27. alþjóðlegu vísindaráðstefnu norræna verkjafræðifélagsins (SASP) í Reykjavík 6.-9. maí 2004.
- Útdrættir
- Guðrún Kristjánsdóttir, Björk Haraldsdóttir, Hulda Halldórsdóttir og Sigríður Þórdís Bergsdóttir (2004). Tengsl líkamsstærðar skólabarna í 9. og 10. við sjálfsmynd, depurð og líkamlega heilsu þeirra. Niðurstöður landskönnunar. Læknablaðið, 90 (Fylgirit 50), 28.
- Jórlaug Heimisdóttir, Rúnar Vilhjálmsson og Guðrún Kristjánsdóttir (2004). Hið félagslega samhengi ölvunardrykkju meðal unglinga. Læknablaðið, 90 (Fylgirit 50), 28.
- Gerður Rún Guðlaugsdóttir, Rúnar Vilhjálmsson og Guðrún Kristjánsdóttir (2004). Hið félagslega samhengi ölvunardrykkju meðal unglinga. Læknablaðið, 90 (Fylgirit 50), 28-29.
- Rúnar Vilhjálmsson og Guðrún Kristjánsdóttir (2004). Félags- og lýðfræðilegir þættir tengdir álagi í foreldrahlutverki: Niðurstöður landskönnunar meðal íslenskra foreldra. Læknablaðið, 90 (Fylgirit 50), 46.
- Margrét Eypórsdóttir og Guðrún Kristjánsdóttir (2004). Samanburður á áhrifum þátttöku feðra í umönnun heilbrigðra og veikra nýfæddra barna á aðlögun þeirra fyrstu sex vikur eftir heimferð. Læknablaðið, 90 (Fylgirit 50), 64.
- Herdís Gunnarsdóttir og Guðrún Kristjánsdóttir (2004). Áhrif móttökuviðtala á upplifun foreldra af veittum stuðningi þegar börn þeirra leggjast inn á nýburagjörgæslu: Klínísk samanburðarrannsókn. Læknablaðið, 90 (Fylgirit 50), 64.
- Guðrún Kristjánsdóttir, Guðný Arnardóttir og Járnbrá Hrund Gylfadóttir (2004). Algengi þunglyngiseinkenni hjá íslenskum börnum í 9. og 10. bekk og tengsl þeirra við helstu lýðfræðilegu þætti. Læknablaðið, 90 (Fylgirit 50), 90-91.
- Guðrún Kristjánsdóttir og Margrét Eypórsdóttir (2004). Samanburður á áhrifum andlegrar og líkamlegrar líðanar á foreldra heilbrigðra og veikra nýbura. Læknablaðið, 90 (50 Fylgirit), 91.
- Guðrún Kristjánsdóttir, Áslaug Kristjánsdóttir og Elínborg Einarsson (2004). Rannsókn á breytingum á líkamsstærð barna sem fædd eru 1986, 1991 og 1995 fram til 2002. Læknablaðið, 90 (Fylgirit 50), 91.
- Arndís Jónsdóttir, Guðrún Kristjánsdóttir og Rúnar Vilhjálmsson. „Rannsókn á tengslum ástvinamissis við

Vilhjálmsson (2004). Velliðan og heilsa fyrsta árið eftir missi ástvarnar. Rannsókn á fullorðnum Íslendingum. Læknablaðið, 90 (Fylgirit 50), 93-94.

Guðrún Pétursdóttir dósent

Fyrirlestrar

Guðrún Pétursdóttir. System Specifications, main tasks and planning. Erindi flutt á ráðstefnunni Secure and Harmonised European Electronic Logbooks (SHEEL), Kick-off meeting. Ispra Ítalíu (sjá <http://fish.jrc.it/sheel/events>), 2.-3. febrúar 2004.

Guðrún Pétursdóttir og Þorsteinn Helgi Steinarsson. SHEEL Feasibility. Erindi flutt á Secure and Harmonised European Electronic Logbooks (SHEEL) Meeting for Fisheries Directorates, London sjá <http://fish.jrc.it/sheel/events>, 19. apríl 2004. Flytjandi Guðrún Pétursdóttir.

Guðrún Pétursdóttir og Þorsteinn Helgi Steinarsson. Specifications overview. Erindi flutt á ráðstefnunni Secure and Harmonised European Electronic Logbooks (SHEEL) First Progress Meeting, Reykjavík, 2.-5. júní 2005. Flytjandi Guðrún Pétursdóttir. sjá <http://fish.jrc.it/sheel/events>.

Guðrún Pétursdóttir og Þorsteinn Helgi Steinarsson. Specifications Content. Erindi flutt á ráðstefnunni Secure and Harmonised European Electronic Logbooks (SHEEL) First Progress Meeting, Reykjavík, 2.-5. júní 2005. Flytjandi Guðrún Pétursdóttir. sjá <http://fish.jrc.it/sheel/events>.

Guðrún Pétursdóttir og Þorsteinn Helgi Steinarsson. Security Features. Erindi flutt á ráðstefnunni Secure and Harmonised European Electronic Logbooks (SHEEL) First Progress Meeting, Reykjavík, 2.-5. júní 2005. Flytjandi Guðrún Pétursdóttir. sjá <http://fish.jrc.it/sheel/events>

Guðrún Pétursdóttir og Þorsteinn Helgi Steinarsson. Specifications Format. Erindi flutt á ráðstefnunni Secure and Harmonised European Electronic Logbooks (SHEEL) First Progress Meeting, Reykjavík, 2.-5. júní 2005. Flytjandi Guðrún Pétursdóttir. sjá <http://fish.jrc.it/sheel/events>

Guðrún Pétursdóttir og Þorsteinn Helgi Steinarsson. Finalising Specifications. Erindi flutt á ráðstefnunni Secure and Harmonised European Electronic Logbooks (SHEEL) First Progress Meeting, Reykjavík, 2.-5. júní 2005. Flytjandi Guðrún Pétursdóttir. sjá <http://fish.jrc.it/sheel/events>

Guðrún Pétursdóttir og Ólafur Hannibalsson. Saga þorsksins. Erindi flutt á málþinginu Hvers vegna er þorskurinn mikilvægastur okkar nytjafiska?, 6. júní 2004, Rannsóknarsetrið í Vestmannaeyjum. Flytjandi: Guðrún Pétursdóttir.

Samantekt á Málþingi um Rafrænt eftirlit með einstaklingum á vinnustöðum, á vegum Vinnueftirlitsins, Landlæknis VR og Rafiðnaðarsambandsins, 17.nóv.2004.

Stjórn Umræðna og fundarstjórn á málþinginu Störf og framtíð Þróunarsamvinnustofnunar Íslands, 10. nóvember 2004.

Mikilvægi þorsksins fyrr og nú. Erindi flutt á Rotary, Borgum Kópavogi, 15. janúar 2004.

Í gegnum glerþakið. Erindi flutt á málþinginu Konur í atvinnulífinu, 29. október 2004, - Háskólanum í Reykjavík.

Helga Jónsdóttir prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Jonsdóttir, H. Jonsdóttir, R., Geirsdóttir, Th. Sveinsdóttir, K.S. & Sigurdardóttir, Th. (2004). Multi-component, individualized smoking cessation intervention for lung patients. *Journal of Advanced Nursing*, 48(6), 594-604.

Jonsdóttir, H., Litchfield, M. & Pharris, M.D. (2004). The relational core of nursing: Practice as it unfolds. *Journal of Advanced Nursing*, 47(3), 241-250.

Fræðilegar skýrslur og álitstærðir

Helga Jónsdóttir (2004). Skiptar skoðanir. „Nurse practitioners“ og hjúkrunarstarfið. *Tímarit hjúkrunarfræðinga*, 80(2), 37-38.

Helga Jónsdóttir, Guðrún Halldórsdóttir og Alda Gunnarsdóttir (2004/desember). Hjúkrunarstýrð göngudeild fyrir fólk með langvinna lungnateppu á Landspítala - háskólasjúkrahúsi. Reykjavík: Rannsóknastofnun í hjúkrunarfræði.

Þórdís Ingólfsdóttir, Anna Gyða Gunnlaugsdóttir, Guðrún Bragadóttir, Guðrún Halldórsdóttir, Helga Jónsdóttir, Linda Kristmundsdóttir og Margrét Tómasdóttir (nóvember, 2004). Skýrsla nefndar um stefnumótun hjúkrunar á göngudeildum. Reykjavík: Landspítali - háskólasjúkrahús.

Fyrirlestrar

Hjúkrun fólks með langt gengna langvinna lungnateppu utan legudeilda sjúkrahúsa erindi flutt á Málþingi um rannsóknir kennara í hjúkrunarfræðideild, Háskóla Íslands, Reykjavík 10. desember 2004. Helga Jónsdóttir.

Samningur Háskóla Íslands og Landspítala – háskólasjúkrahúss. Hjúkrunarrannsóknir - áherslur markmið og leiðir. Er aukin samvinna lykill að árangri? Fyrirlestur og umræður á vinnufundi hjúkrunarstjórnar LSH 10. nóvember 2004, Norræna húsinu, Reykjavík. Helga Jónsdóttir.

Endurhæfing í krafti hjúkrunarfræðilegrar þekkingar. Erindi flutt á málþingi Félags endurhæfingarhjúkrunarfræðinga um endurhæfingarhjúkrun í nútíð og framtíð. Reykjalundi, 29. október 2004. Helga Jónsdóttir.

Vísindarannsóknir á háskólasjúkrahúsi og hagnýting þeirra: Mikilvægi samhliða og tengdra staða á Landspítala - háskólasjúkrahúsi. Fundur forstjóra Landspítala - háskólasjúkrahúss með forstöðumönnum fræðasviða í heilbrigðisvísindum. Reykjavík 25. október 2004. Helga Jónsdóttir.

Að þróa þekkingu um hjúkrun sjúklunga með langvinna sjúkdóma- Hjúkrun í krafti þekkingar, opinber fyrirlestur fluttur 30. september 2004 á degi hjúkrunarfræðideildar í Háskóla Íslands. Helga Jónsdóttir.

Vangaveltur um rannsóknir með viðkvæmum hópum, framsögn í panelumræðum á Samræðuþingi um eigindlegar rannsóknir, Háskólanum á Akureyri, 17. september 2004. Helga Jónsdóttir.

Partnership with Couples in Which the Wife has Severe Breathing Difficulties, fyrirlestur fluttur á The Ninth Rogers Conference, Emerging Possibilities for Unitary Health Care, June 25-27, 2004, New York University, Division of Nursing, New York. Helga Jonsdottir.

Reykleysismeðferð fyrir lungnasjúklinga erindi flutt á Málþingi um Reykingar - konur og karlar. Þarf kynbundna nálgun í forvörnum og reykleysismeðferð? Haldið á vegum verkefnisstjórnar á vegum heilbrigðismálaráðuneytisins um heilsufar kvenna, Grand Hótel, 4. júní 2004. Helga Jónsdóttir.

Partnership with couples in which the wife has severe breathing difficulties: A participatory approach, fyrirlestur á „The 3rd Nordic Interdisciplinary Conference on Qualitative Methods in the Service of Health - Quality in Qualitative Research“, May 5-7, 2004, University of Aarhus, Aarhus, Danmark. Helga Jonsdottir.

To be dependent on non-invasive ventilation: Patients' and families' experience, fyrirlestur á „The 3rd Nordic Interdisciplinary Conference on Qualitative Methods in the Service of Health - Quality in Qualitative Research“, May 5-7, 2004, University of Aarhus, Aarhus, Danmark. Thorbjörg Soley Ingadóttir & Helga Jonsdottir.

Að vera háður tæknilegri aðstoð við öndun í svefni: Reynsla sjúklunga og fjölskyldna þeirra erindi flutt á ráðstefnunni Hjúkrun 2004, Reykjavík, 29.-30. apríl 2004. Þorbjörg Soley Ingadóttir og Helga Jónsdóttir.

Einstaklingshæfð hjúkrun. Erindi og stjórn vinnusmiðju á meðal starfsfólks Hrafnistu á Vífilsstöðum, Hrafnistu, Reykjavík, 6. janúar og 14. apríl 2004. Helga Jónsdóttir.

Veggspjald

Reconciling caring and technology: The experience of families of people dependent on non-invasive ventilation. 17th Congress of the European Sleep Research Society, May 5-9, 2004, Prague congress Center, Prague, Czech Republic. Unnið í samvinnu við P. Sóleyju Ingadóttur.

Herdís Sveinsdóttir dósent

Bókarkafli

Herdís Sveinsdóttir (2004). Breytingaskeið kvenna og hormónameðferð. Í Kynjafræði- og kortlagningar. Ritstjóri Irma Erlingsdóttir. Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Fyrirlestrar

- Tíðahvörf íslenskra kvenna: Viðhorf og þekking. Málþing hjúkrunarfræðideildar. Reykjavík, 10. des 2004.
- Women's Decision Making regarding Hormone Replacement Therapy. 12th Biennial Conference of The Workgroup of European Nurses Researchers, Lisboa, Október 4 - 6, 2004.
- Working Conditions and Symptom Experience of Nurses, Teachers and Flight Attendants. Herdís Sveinsdóttir, Hólmfríður Gunnarsdóttir, Hildur Friðriksdóttir. 12th Biennial Conference of The Workgroup of European Nurses Researchers, Lisboa, Október 4 - 6, 2004.
- Self Assessed Occupational Health and Working Environment of Female Cabin Crew, Nurses, and Teachers. Sveinsdóttir, H. Gunnarsdóttir, H.K. Friðriksdóttir, H. 50. Norræna vinnuverndarráðstefnan. Reykjavík, 30. ágúst - 1. September 2004.
- Lifestyle and Health of Female Cabin Crew, Nurses, and Teachers in Iceland. Gunnarsdóttir, H.K., Sveinsdóttir, H., Bernburg, J.G., Friðriksdóttir, H., Tómasson, K. 50. Norræna vinnuverndarráðstefnan. Reykjavík, 30. ágúst - 1. September 2004.
- Mobbing or bullying among Female Cabin Crew, Nurses, and Teachers in Iceland Kristinn Tómasson, Gunnarsdóttir, H.K. Rafnsdóttir GL, Sveinsdóttir, H. 50. Norræna vinnuverndarráðstefnan. Reykjavík, 30. ágúst - 1. september 2004.
- The Pride of Being a Woman and the Prejudice against Women's Experiences. In *Sickness and in Health: Shaping Health Care: power and Agency*. Reykjavík, June 23 - 25, 2004.
- Heilbriggt vinnuumhverfi. Einkenni og vinnuumhverfi hjá konum í þremur starfshópum. Erindi flutt fyrir hjúkrunarstjórnendur á LSH 7. maí 2004.
- Heilbriggt vinnuumhverfi. Einkenni og vinnuumhverfi hjá konum í þremur starfshópum. Erindi flutt á Hjúkrun04 í Reykjavík 27. - 29. apríl 2004.
- Heilsufar hjúkrunarfræðinga og tengsl við vinnuumhverfi. Erindi haldið á fræðsludegi fyrir starfsfólk nýburadeildar LSH 21. apríl 2004.
- Líðan og heilsa hjúkrunarfræðinga. Erindi haldið á fræðsludegi fyrir starfsfólk B-6 LSH, 2. apríl 2004.

Ritstjórn

Seta í ritstjórn Scandinavian Journal of Caring Sciences

Hildur Sigurðardóttir lektor

Fræðileg grein

Hildur Sigurðardóttir (2004). Ljósmeðraþjónusta fyrstu vikuna eftir fæðingu. Viðhorf mæðra til þjónustunnar,

Ljósmeðrablaðið, tímarit Ljósmeðrafélags Íslands 2. tbl. 82. árg. Nóvember, bls: 19-27.

Fyrirlestur

Hildur Sigurðardóttir (2003) Viðhorf mæðra til heimaþjónustu ljósmeðra í sængurlegu - Erindi flutt á ráðstefnu um Eðlilegar fæðingar í nútíma samfélagi á vegum fræðslunefndar LMFÍ og ljósmóðurnáms við HÍ Grand Hótel Reykjavík, 26 september 2003.

Veggspjöld

- Hildur Sigurðardóttir (2004). Factors influencing the success and duration of breastfeeding in Iceland. Kynnt á norrænni ráðstefnu (Nordisk Jordmor Kongress). Ráðstefnan var haldin af Ljósmeðrafélagi Íslands á Nordica Hótel, Reykjavík 20-22 maí 2004.
- Hildur Sigurðardóttir (2004). The first week postpartum at home or in hospital: Mothers perception of care. Kynnt á norrænni ráðstefnu (Nordisk Jordmor Kongress). Ráðstefnan var haldin af Ljósmeðrafélagi Íslands á Nordica Hótel, Reykjavík 20-22 maí 2004.

Ingibjörg Hjaltadóttir lektor

Fyrirlestur

Ingibjörg Hjaltadóttir. Heildrænt mat á líknarþjónustu. Erindi á málþingi um rannsóknir í líknarmeðferð á Íslandi á vegum Samtaka um líknandi meðferð á Íslandi, miðvikudaginn 28. apríl 2004.

Veggspjald

Valgerdur Sigurdardóttir MD PhD, Ingibjörg Hjaltadóttir RN M Sc., Guðrún Dóra Gudmannsdóttir RN M Sc. and Pálmi V. Jónsson MD FACP. Assessment of patients in palliative care services using the minimum data set for palliative care (MDS-PC) instrument. Veggspjald á Nordic Palliative Care Conference, Aarhus, May, 2004.

Jóhanna Bernharðsdóttir lektor

Fyrirlestur

Kynning á niðurstöðum þróunarverkefnisins: Reynsla nemenda af námskeiði í geðhjúkrun. Fyrstu niðurstöður verkefnisins kynntar fyrir sérfræði- og deildarkennurum í geðhjúkrun á vinnufundi í febrúar 2004.

Veggspjöld

Kynning á fyrstu niðurstöðum rannsóknar á vonleysi meðal sjúklinga á geð- og verkjasviði Reykjalundar. Kynningarnar fóru fram á málþingi endurhæfingarhjúkrunarfræðinga á Reykjalundi í 29. október 2004 og á Vísindadegi á Reykjalundi í nóvember 2004. Höfundar: Jóhanna Bernharðsdóttir lektor, Rósa María Guðmundsdóttir hjúkrunarfræðingur og Rósa María Guðmundsdóttir hjúkrunarfræðingur og nemandi í meistaranámi í hjúkrunarfræðideild.

Jón Ó. Skarphéðinsson prófessor

Veggspjöld

G.V. Skuladóttir, J.O.Skarphedinsson, K. Olafsson, R. Heidarsdóttir, A.R. Johannesdóttir, H. B. Schiöth, L. Jonsson. Effect of different dietary fatty acid hyperphagia on body weight and fatty acid composition of skeletal muscle. 6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 181.

Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó. Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif mismunandi gerða fitusýra í fóðri á efnaskiptahraða, líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og líffræðistofnunar Háskólans 19. og 20. nóv. 2004.

Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó. Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif mismunandi gerð fitusýra í fóðri á líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. Matvæladagur, MNI, 15. október 2004.

Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó. Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif af ofáti fjölmættaðra fitusýra á líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. Lækna blaðið 90, Fylgirit 50, bls. 81, 2004.

Kristín Björnsdóttir dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Björnsdóttir, K. and Malchau, S. (2004). The impact of foreign nurses, religion and modernity upon nursing in Iceland. *Nursing Inquiry*, 11(3), 166-175.

Fræðileg grein

Hlíf Guðmundsdóttir, Kristín Björnsdóttir og Ragnar Friðrik Ólafsson (2004). Líkamleg færni og stuðningur frá formlegum og óformlegum stuðningsaðilum hjá 90 ára og eldri á Íslandi. *Öldrun*, 22(2), 10-15.

Bókarkafli

Kristín Björnsdóttir og Sigríður Þorgeirsdóttir (2004). Velferðarþjónusta á tímamótum: Siðfræðilegar vangaveltur um mörk fjölskylduábyrgðar og ábyrgðar hins opinbera í heimahjúkrun. Í Irma Erlingsdóttir (Ritstj.). *Fléttur II - Kynjafræði - kortlagning* (bls. 273- 292). Reykjavík: Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafræðum.

Fyrirlestrar

Björnsdóttir, K. (2004). Is home best? Shift in the location of health care services from health care institutions to home. Fyrirlestur haldinn í boði Center for Innovation in Nursing Education í Århus Amt.

Björnsdóttir, K. (2004). Is home best? A study of home care nursing. Fyrirlestur haldinn við Institute of sygeplejevitenskap, Árósarháskóla í Árósum.

Kristín Björnsdóttir og Ingólfur Ásgeir Jóhannesson (2003). Orðræðugreining sem rannsóknaraðferð. Erindi haldið í boði Háskólans á Akureyri á Samræðuþingi um eiginlegar rannsóknir sem haldið var föstudaginn 17. september.

Björnsdóttir, K. (2004). Welfare, discourse and informal care giving. Erindi haldið á alþjóðlegu ráðstefnunni In *Sickness and in Health* dagana 23.-25. júní, sem skipulögð var af Rannsóknastofnun í hjúkrunarfræði við Háskóla Íslands.

Ritstjórn

2001- Ritstjórn *Nursing Inquiry*. Gefið út af Blackwell og kemur út sex sinnum á ári.

1999- Ritstjórn *Noru* - Norrænt tímarit um kynjafræði sem gefið er út af Taylor og Francis.

Marga Thome dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Thome M., Alder E.M., Ramel A. (2004). A population based study of exclusive breastfeeding in Icelandic women: is

there a relationship with depressive symptoms and parenting stress? *International Journal of Nursing Studies*. In Press, online, since 10th desember 2004.

Fræðileg grein

Thome M. (2004). *Gesundheitswesen und Pflege in Island*. Österreichische Pflegezeitschrift 03/04:16-19.

Kafli í ráðstefnuriti

Thome M. (2004). *Nursing Science In Iceland (2004) - Present State* (issues, particularities, perspectives). Dekanenkonzferenz Pflegewissenschaft e.V. 17-19. May 2004, Berlin - Brandenburgische Akademie der Wissenschaften in Berlin. Kongressband.

Fyrirlestrar

Thome M. (2004). *Forschung und Lehre in der Pflegewissenschaft*. Fakultät für Human- und Sozialwissenschaften der Universität Wien. 8.3.2004.

Thome M. (2004). *Bedeutung der Pflegewissenschaft/-forschung für die Bevölkerung am Beispiel Islands und die Wissensumsetzung in die Praxis*. Abteilung Pflegeforschung, Wien 10.3.2004.

Thome M. (2004). *Nursing Science in Iceland. The Future of Nursing Care in a European Higher Education Area*. Dekanenkonzferenz Pflegewissenschaft. Brandenburgische Akademie der Wissenschaften, Berlin, 17-19.5. 2004.

Thome M. (2004). *Die Pflege im Spannungsfeld zwischen medizinischer Versorgung und sozialer Betreuung*. Key-note paper (1000 Hörer). Pflegekongress 04, Austria Center Vienna, 4-5.11. 2004.

Eygló Ingadóttir, Marga Thome, Brynja Örlygsdóttir (2004).

Símenntun á netinu: Hentar vefrænt fjárnámskeið hjúkrunarfræðingum? Ráðstefna: Hjúkrun, Reykjavík, 29-30.4.2004.

Arna Skúladóttir, Helga L. Helgadóttir, Marga Thome (2004). Samanburður á svefnmynstri og lundarfari 3-5 ára barna, hvort þau höfðu átt við svefnvandamál að stríða sem ungbörn eða ekki. Ráðstefna: Hjúkrun, Reykjavík, 29-30.4.2004.

Thome M., Örlygsdóttir B. (2004). From a multicenter- to a health care intervention study: Educating community nurses by internet to improve postnatal outcomes of distressed mothers. *Marcé Society, Biennial Conference, Oxford, UK, 23-26.9. 2004*.

Thome M, Örlygsdóttir B., Magnúsdóttir A.J. (2004). Postpartum emotional distress after a web-based training course for community nurses. 12th Biennial Conference of the Workgroup of European Nurse Researchers, Lisbon-Portugal, 5-8.10.2004. Abstract.

Thome M., Skúladóttir A. (2004). Differences in parents' distress depending on sleep problems of children from infancy to preschool. 12th Biennial Conference of the Workgroup of European Nurse Researchers, Lisbon-Portugal, 5-8.10.2004.

Arna Skúladóttir, Helga Helgadóttir, Marga Thome. Svefn og lundarfar 3-5 ára barna. Málstofa 9 á málþingi um börn og unglinga. Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna, 5.11.2004.

Marga Thome, Arna Skúladóttir (2004) Svefn og lundarfar forskólabarna með eða án svefnvandamáls á ungbarnaskeiði og líðan foreldra þeirra. Málþing um rannsóknir kennara við hjúkrunarfræðideild HI, Rannsóknastofnun í hjúkrunarfræði, 10.12.2004.

Marga Thome, Brynja Örlygsdóttir, Anna Jóna Magnúsdóttir (2004). Efling geðheilsu eftir fæðingu. Kynning fyrstu tvo áfanga rannsóknarinnar. Málstofa, Rannsóknastofnun í hjúkrunarfræði, Barnaspítala Hringins, 13.12. 2004.

Thome M. (2004). Konur með alvarlega geðræna kvilla: Staða þeirra í rannsókninni: 'Efling geðheilsu eftir fæðingu'. Miðstöð heilsuvernda barna, Reykjavík, 26.5. 2004.

Marga Thome (2004). Fræðasvið og rannsóknir í hjúkrunarfræði. Rannsóknadagur Háskóla Íslands. Askja 12.11.2004.

Marga Thome, Arna Skúladóttir (2004). Svefn forskólabarna og líðan foreldra. Kynning rannsókna. Barnahjúkrunarakademían, Landsspítala - háskólasjúkrahús, 16.11. 2004.

Veggspjald

Arna Skúladóttir, Helga L. Helgadóttir, Marga Thome (2004). Samanburður á svefnmynstri og lundarfari 3-5 ára barna, hvort þau höfðu átt við svefnvandamál að stríða sem ungbörn eða ekki. Vísindi á vordögum, Landspítali - háskólasjúkrahús, Reykjavík, 10-11.5.2004.

Margrét Gústafsdóttir dósent

Fyrirlestur

Erindi: The challenge of sustaining the wellbeing of a patient in a nursing home when there is „no life at all“. 17. e Nordiska Kongressen i Gerontologi, Stockholm 23-26 maj, 2004.

Útdráttur

Ritrýndur útdráttur: The challenge of sustaining the wellbeing of a patient in a nursing home when there is „no life at all“. 17. e Nordiska Kongressen i Gerontologi, Stockholm 23-26 maj, 2004.

Páll Biering lektor

Fyrirlestrar

Hjúkrun 2004: Ráðstefna um rannsóknir í hjúkrun í Reykjavík 29. til 30. apríl 2004. Reynsla foreldra af því að eiga börn á legudeildum barna- og unglingsgeðdeilda LSH.

In Sickness and Health: Shaping health care: Power and agency. Alþjóðleg ráðstefna um heilbrigðisvísindi og vald, haldin í Reykjavík 23. til 25. júní 2004. Caring for the involuntarily hospitalized adolescent: The issue of power in nurse-patient relationship.

The 7th Nordic Conference of Psychiatric Nursing (7. Nordiske kongress for psykiatriske sykepleiere) í Þrándheimi 2. til 4. september 2004. Evidenced-based mental health nursing: Can we escape the narrow alley of measurements and quality indicators? Keynote fyrirlestur.

Ungir Íslendingar í ljósi vísinda: Málþing um börn og unglunga í Reykjavík 5. nóvember 2005. Hlustað á raddir unglunga: Reynsla unglunga af því að liggja á unglingsgeðdeild.

Málþing um rannsóknir kennara í hjúkrunarfræðideild. Hjúkrunarfræðideild Háskóla Íslands, 10. desember 2003. Hlustað á raddir foreldra sem átt hafa börn á legudeildum barna- og unglingsgeðdeilda.

Málþing um rannsóknir kennara í hjúkrunarfræðideild. Hjúkrunarfræðideild Háskóla Íslands, 10. desember 2003. Reynsla unglunga af því að liggja á geðdeild: Hugtakið sjúklingaánægja í geðhjúkrun unglunga.

Ritstjórn

Fræðiritnefnd Tímarits Félags Íslenskra hjúkrunarfræðinga. Í ritnefnd „Journal of Psychiatric and Mental Health Nursing“.

Rúnar Vilhjálmsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Guðlaugsdóttir, G. R., Vilhjálmsson, R., Kristjansdóttir, G., Jacobsen, R. og Meyrowitsch, D. (2004). Violent behavior

among adolescents in Iceland: A national survey. International Journal of Epidemiology, 33, 1046-1051.

Fyrirlestrar

Rúnar Vilhjálmsson (2004). Háskóli Íslands í nútíð og framtíð. Fyrirlestur fluttur í Rótarýklúbbnum Rvík-Breiðholt, 1. mars, 2004.

Þróun háskólastigsins og framtíð Háskóla Íslands. Fyrirlestur á opnum fundi Félags prófessora í Háskóla Íslands um Akademískt frelsi og rannsóknaháskóla, fimmtudaginn 12. febrúar 2004.

Rúnar Vilhjálmsson (2004). Gæðamál í framhaldsnámi við Háskóla Íslands og hjúkrunarfræðideild. Erindi flutt á vinnudegi kennara, hjúkrunarfræðideild Háskóla Íslands, 26. ágúst 2004.

Rúnar Vilhjálmsson (2004). Kostnaðarhlutdeild sjúklinga í heilbrigðisþjónustunni. Boðserindi flutt á hjúkrunarþingi Félags íslenskra hjúkrunarfræðinga á Kaffi Reykjavík, 5. nóvember, 2004.

Rúnar Vilhjálmsson (2004). Parental support, parental control and adolescent smoking. Erindi flutt á 22. þingi norrænna félagsfræðinga (Nordic Sociology Congress) í Malmö, Svíþjóð, 20.-22. ágúst, 2004.

Einar Þór Þórarinsson og Rúnar Vilhjálmsson (2004). Samband trúarlífs og þunglyndis. Erindi flutt á Heimilislæknaþingi 2004, sem haldið var á Hotel KEA, Akureyri, 29. -30. október. (Einar Þór flutti).

Rúnar Vilhjálmsson (2004). Skipulag háskólastigsins og sérstaða Háskólans: Nauðsyn nýrrar stefnu. Erindi á málfundi Félags prófessora og Félags háskólakennara um háskólastigið og stöðu Háskóla Íslands í Hátíðarsal Háskóla Íslands, 9. Desember 2004.

Rúnar Vilhjálmsson (2004). Tengsl hjálpssemi og geðheilsu. Erindi flutt á málþingi um rannsóknir kennara við hjúkrunarfræðideild HÍ á vegum Rannsóknastofnunar í hjúkrunarfræði, 10. desember 2004.

Útdrættir

Jórlaug Heimisdóttir, Rúnar Vilhjálmsson og Guðrún Kristjansdóttir (2004). Hið félagslega samhengi ölvunardrykkju meðal unglunga. Læknablaðið, Fylgirit 50, 28.

Gerður Rún Guðlaugsdóttir, Rúnar Vilhjálmsson og Guðrún Kristjansdóttir (2004). Ofbeldi meðal íslenskra unglunga. Læknablaðið, Fylgirit 50, 28-29.

Rúnar Vilhjálmsson og Guðrún Kristjansdóttir (2004). Félags- og lýðfræðilegir þættir tengdir álagi í foreldrahlutverki. Niðurstöður landskönnunar meðal íslenskra foreldra. Læknablaðið, Fylgirit 50, 46.

Guðrún Guðmundsdóttir og Rúnar Vilhjálmsson (2004). Hjálparleit vegna sálrænnar vanlíðunar eftir þjóðfélagsþópum. Læknablaðið, Fylgirit 50, 67.

Arndís Jónsdóttir, Guðrún Kristjansdóttir og Rúnar Vilhjálmsson (2004). Vellíðan og heilsa fyrsta árið eftir missi ástvarnar. Rannsókn á fullorðnum Íslendingum. Læknablaðið, Fylgirit 50, 93-94.

Einar Þór Þórarinsson og Rúnar Vilhjálmsson (2004). Samband trúarlífs og þunglyndis. Í: Anna Margrét Guðmundsdóttir, Bragi Sigurðsson, Emil L. Sigurðsson, Hjördís Harðardóttir og Jón Steinar Jónsson (ritstj.), Heimilislæknaþingið 2004 (bls. 45). Reykjavík: Læknadeild Háskóla Íslands og Félag íslenskra heimilislækna.

Sóley S. Bender dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Bender, SS & Geirsson, RT (2004). Effectiveness of pre-abortion counseling on post-abortion contraceptive use. Contraception, 69:481-487.

Bókarkafli

Bender, S.S., Juliusdóttir, S., Kristinsson, Th og Jonsdóttir, G. (2004). Iceland. In R.T. Francoeur & R.J. Noonan (Eds.). *The Continuum Complete International Encyclopedia of Sexuality*. New York: Continuum.

Fyrirlestrar

- Sóley S. Bender (2004). Kynlífsheilbrigði: Ferskir straumar. Lykilerindi haldið á ráðstefnu FÍH og hjúkrunarfræðideildanna, Hjúkrun 2004, 30. apríl.
- Sóley S. Bender (2004). Adolescent pregnancy: Uncertainties of motherhood. Erindi haldið á norrænni ráðstefnu ljósmæðra, Mothers of light, Reykjavík, 20-22 maí.
- Sóley S. Bender (2004). Sexual and reproductive health issues with focus on adolescent pregnancy. Erindi haldið fyrir nemendum og kennara University of Iowa, 28. maí.
- Sóley S. Bender (2004). Sexual and reproductive health among adolescents: Icelandic perspective. Erindi haldið á Presymposium ráðstefnunnar NFOG (34 Congress of Nordic Federation of Societies of Obstetrics and Gynecology), 2004, Helsinki 12. júní.
- Sóley S. Bender (2004). Kynferðislegt ofbeldi: Hvernig er menntun og þjálfun hjúkrunarfræðinga og ljósmæðra? Erindi haldið á námsstefnu á vegum Stígámóta, Kvennaathvarfsins, Neyðarmóttöku vegna nauðgana, Kvenfélagasambands Íslands, Kvennaráðgjafarinnar, Kvenréttindafélagsins og Öryggisráðs Feministafélags Íslands, Menntun fagfólks og meðferð kynferðisbrotamála, 17. september.
- Sóley S. Bender (2004). Þunganir unglingsstúlkna: Hugmyndafræðilegt skýringarlíkan. Erindi haldið á málþingi um börn og unglinga á vegum Háskóla Íslands og Umboðsmanns barna, Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna, 5. nóvember.
- Sóley S. Bender (2004). Ákvarðanatáka og tvíbentar tilfinningar. Erindi haldið á málstofu hjúkrunarfræðideildar, 10. desember.

Veggspjald

Sóley S. Bender (2004). Perceived Parental Hindrances in Providing Sexuality Education. Veggspjald á ráðstefnu IASR (International Academy of Sex Research), Helsinki, 16.-19. júní.

Ljósmóðurfræði

Árdís Ólafsdóttir lektor

Fyrirlestur

Fyrirlestrar fluttir fyrir ljósmæðranema í Háskólunum í Lundi og Kaupmannahöfn, 24. og 28. september, 2004. Titlar fyrirlestra: Continuity of care within midwifery, Postpartum care at home.

Veggspjald

Outcome and development of a continuity of care unit at the University Hospital, Reykjavík, Iceland. Veggspjald á ráðstefnu: Nordisk Jordmor Kongress, Reykjavík, 20.-22. maí, 2004, meðhöfundar: Elín Hjartardóttir, ljósmóðir og Greta Matthíasdóttir, ljósmóðir.

Helga Gottfreðsdóttir lektor

Fyrirlestrar

Fræðsluþarfarir verðandi fedra. Erindi flutt á ráðstefnunni Möguleikar karlmennskunnar / Karlmennskur í fortíð, nútíð og framtíð. Ráðstefna haldin á vegum Rannsóknastofu í kvenna- og kynjafræðum við Háskóla Íslands, 5-6. mars 2004. Erindið var flutt 6. mars af Helgu Gottfreðsdóttur.

The emergence of the new father. Erindi flutt á Norrænni

ljósmæðraráðstefnu, Nordisk Jordmor Kongres. Ráðstefnan var haldin á Hótel Nordica, í Reykjavík, 20-22. maí 2004. Flutt af Helgu Gottfreðsdóttur.

- Fræðsluþarfarir verðandi fedra - breyttar áherslur í starfi ljósmæðra í meðgönguvernd. Erindi flutt á fræðsludegi Miðstöðvar mæðraværndar fyrir fagfólk heilsugæslustöðva í Reykjavík. Flutt 1. nóvember á Heilsuverndarstöð Reykjavíkur. Flutt af Helgu Gottfreðsdóttur.
- Verðandi foreldrar og ákvarðanatáka um samþætt líkindamat á fyrsta þriðjungi meðgöngu. Erindi flutt á Málþingi um rannsóknir kennara í hjúkrunarfræðideild. HÍ, 10. desember 2004. Flutt af Helgu Gottfreðsdóttur.

Veggspjald

An exploration of autonomy and decision making in prenatal screening. Nordisk Jordmor Kongres, Hótel Nordica, Reykjavík, may 20th-22nd. Author: Helga Gottfreðsdóttir.

Ritstjórn

Ritstjóri fræðilegs efnis fyrir Ljósmæðrablaðið, gefið út af Ljósmæðrafélagi Íslands. Blaðið er útgefið tvisvar á ári.

Ólöf Á. Ólafsdóttir lektor

Grein í ritryndu fræðiriti

Margrét I. Hallgrímsson, Ólöf Ásta Ólafsdóttir (2004): Útkoma spangar í eðlilegri fæðingu, áhrif meðferðar og stellingar Ljósmæðrablaðið. 82 (1). 12-19. Ljósmæðrafélag Íslands.

Fyrirlestrar

- „Our Midwife heart is not ticking“ With institution model of care. Erindi flutt á Annual Conference for Phd/mPhil students Researching the Real World, 16. september 2004. Skipuleggjandi: Thames Valley University, Faculty of Health and Human Sciences. Höfundur/flytjandi: Ólöf Ásta Ólafsdóttir.
- Plenum fyrirlestur/inngangsfyrirlestur á ráðstefnu: Titill: A Midwifery Narrative: Models of Care and the Culture of Childbirth in a Nordic Context. Nordic Midwifery Conference, 20.-22. maí, 2004 í Reykjavík. Mothers of Light: Gentle Warriors from Past to Present. Skipuleggjandi Ljósmæðrafélag Íslands og ljósmóðurnám í Háskóla Íslands, á vegum Norrænu ljósmæðrasamtakana, NJF.
- Types and Narrative Inquiry in Qualitative Research, analytical tool and theories. Erindi flutt á Rannsóknastofu: 24. september 2003. Skipuleggjandi: Centre for research in Midwifery and Childbirth, Thames Valley University, Faculty of Health and Human Sciences. Höfundur/flytjandi: Ólöf Ásta Ólafsdóttir.
- Place of birth: midwives narrative ways of knowing. Erindi flutt á Rannsóknastofu, 16.-17. júní, 2004. Skipuleggjandi: WICH Research Group, School of Nursing and Midwifery, University of Sheffield. Höfundur/flytjandi: Ólöf Ásta Ólafsdóttir.

Veggspjald

Outcome of twin pregnancies and birth at the University Hospital in the years 1991-2000. Ingibjörg Eiríksdóttir, Ólöf Ásta Ólafsdóttir. Nordic Midwifery Conference, 20.-22. maí 2004 í Reykjavík. Mothers of Light: Gentle Warriors from Past to Present. Skipuleggjandi: Ljósmæðrafélag Íslands og ljósmóðurnám í Háskóla Íslands, á vegum Norrænu ljósmæðrasamtakana, NJF.

Ritstjórn

Seta í ritstjórn Ljósmæðrablaðsins og ritstjóri fræðilegs efnis, útgáfuár 2004, fjöldi tölublaða 2, ritrynd grein í báðum tölublaðum og fræðigreinar.

Hugvísindadeild

Bókmenntafræði og málvísindi

Auður Ólafsdóttir lektor

Bók, fræðirit

Auður Ólafsdóttir: Rigning í nóvember. 2004. Skáldsaga. Útgefandi Salka. 224 blaðsíður (+ 64 síðna fylgikver).

Fræðileg grein

Des dels confins de la terra. Art contemporani d'Íslandia. („Á mörkunum“. Íslensk samtímamyndlist). Listfræðileg grein í sýningarskrá samsýningar íslenskra samtímalistamanna í La Capella samtímalistasafninu, Barcelóna, Spáni.

Fyrirlestur

Fyrirlestur í fyrirlestraröð á vegum Háskóla Íslands í Palais de la Découverte í París, 27. október 2004 í tilefni af kynningu á íslenskri menningu, vísindum og tungu í Parísarborg. Efni fyrirlesturs: Íslensk samtímalist, sjálfmyndaleit ungra listamanna og náttúrusýn. Fyrirlesturinn var haldinn á frönsku og bar heitið „L'art contemporain islandais et la quête des jeunes artistes du pays d'une identité insulaire“.

Fræðsluefni

Fyrirlestur í Opna Listaháskólanum (kvöldskóli) á námskeiðinu Svona er nútímalistin um „Fegurðarprána í samtímamyndlist“. Fyrirlesturinn var andsvar við riti Matthew Collings This is Modern Art (kaflinn „Loverly lovely“). 26. október 2004.

Fyrirlestur um „Ímynd náttúru í verkum íslenskra myndlistarmanna á 20. öld og við upphaf 21. aldar“. Myndlistarskólinn í Reykjavík. Fornámsdeild. 16. nóvember 2004.

Annað

Sýningarstjóri opinberrar kynningar á íslenskri samtímamyndlist, haldin í Barcelóna, Spáni, opnuð 20. janaúar 2004 og stóð til 1. mars 2004.

Álfrún Gunnlaugsdóttir prófessor

Fræðileg grein

Birt grein í Málgagni Kennarasambands Íslands. Skólavörðunni: Er hið nútímalega í alvörunni nútímalegt? Ritstjóri: Guðlaug Guðmundsdóttir.

Bókarkafar

Birt grein, Örfá Orð um fræðimennsku fyrr og nú, í bókinni Engill Tímans, JPV-útgáfa. Ritstjórar: Eiríkur Guðmundsson og Pröstur Helgason.

Birt þýðing á frönsku á nokkrum síðum (bls. 241-249) úr skáldsögu minni „Yfir Ebrofljótið“ í bókinni Islande De Glace Et De Feu/ Les nouveaux courants de la littérature islandaise, sem gefin var út í tilefni Íslenskrar menningarhátíðar sem haldin var í Frakklandi dagana 27. september til 10. október 2004. Bókin er gefin út í ritröðinni: International de l' Imaginaire, numéro 18.

Fyrirlestrar

Erindi flutt á fundi í Skólalabæ þann 14. janúar 2004: Aðdragandi og tilurð bókarinnar „Yfir Ebrofljótið“.

Erindi flutt á undirbúningsráðstefnu á vegum Norska sendiráðsins og stofnana við Háskóla Íslands, þann 24. september 2004: Persónuleg reynsla mín af að skrifa sögulega skáldsögu.

Fræðsluefni

Þátttaka í pallborðsumræðum í La Maison des Cultures du Monde, í París, um íslenskar nútímabókmenntir.

Ástráður Eysteinnsson prófessor

Fræðileg grein

Jaðarheimsbókmenntir, í Jóni á Bægisá. Tímariti þýðenda, 8. hefti, 2004, bls. 13-27.

Bókarkafar

Late Arrivals: James Joyce in Iceland, í The Reception of James Joyce in Europe (Vol. I), ritstj. Geert Lernout og Wim Van Mierlo, London: Thoemmes Continuum 2004, bls. 89-102 (heimildaskrá bls. 274-275).

Situating the Tale, í Fortællingen i Norden efter 1960, ritstj. Anker Gemzøe ofl., Álaborg: Aalborg Universitetsforlag 2004, bls 43-57.

The Art of Timeliness and Anachronism: European Modernist Poetry in Several Icelandic Mirrors, í European and Nordic Modernisms, ritstj. Mats Jansson, Jakob Lothe og Hannu Riikonen, Norwich: Norvik Press 2004, bls.177-195.

Fyrirlestrar

Fyrirlestur (ásamt Önnu Jóhannsdóttur): Transporting Nature. The Meaning of Landscape in Icelandic Urban Culture, á alþjóðlegu ráðstefnunni Cultures of Memory / Memories of Culture, Nikósíu, Kýpur, 20.-22. febr. 2004. Fyrirlestur fluttur 22. febrúar.

Rithöfundar í útlöndum. James Joyce á Íslandi. Fyrirlestur á Hugvísindapingi 2004 (ráðstefnu guðfræðideildar og heimspekideildar), 22.-23. okt. 2004. Fyrirlestur fluttur 23. október.

Tveir fyrirlestrar í boði bókmenntafræðideildar Stokkhólmsháskóla: 1) Modernism - Again. Fyrirlestur við bókmenntafræðideild Stokkhólmsháskóla, 27. okt. 2004. Höfundur og flytjandi: Ástráður Eysteinnsson. 2) Notes on World Literature and Translation. Fyrirlestur við Stokkhólmsháskóla, 28. okt. 2004.

Does Modernism Work as a European Concept? Plenum-fyrirlestur á þinginu Comparing European Modernisms: The Future of Comparative Literature and The Nordic Perspective, Helsinki 2.-4. september 2004. Fyrirlestur fluttur 4. september.

Þýðingar

Höllin [upphaf]. Franz Kafka, 2004, í bókinni Engill tímans. Til minningar um Matthías Viðar Sæmundsson, ritstj. Eiríkur Guðmundsson og Pröstur Helgason, Reykjavík: JPV-útgáfa 2004, bls. 183-186. Þýðendur: Ástráður Eysteinnsson og Eysteinn Þorvaldsson.

Þrjú ljóð eftir Daniel Weissbort. Jón á Bægisá. Tímariti þýðenda, 8. hefti, 2004, bls. 95-96.

Fræðsluefni

Menning - bókmenntir - listir. Morgunblaðið 24. mars 2004.
(meðhöfundur Guðni Elísson).

Samastaður í sögunni. Lesbók Morgunblaðsins, 11. september 2004.

Gauti Kristmannsson aðjunkt

Greinar í ritryndum fræðiritum

Iceland's „Egg of Life“ and the Modern Media. Meta 49 no. 1.
2004. Ritstj. Yves Gambier. Háskólaútgáfa Montrealháskóla.
Bls 59-66.

Hvaðan kemur íslenskt dulsæi? Tímarit Máls og menningar, 4.
2004. Ritstj. Silja Aðalsteinsdóttir. Bls. 94-99.

Bókarkaflar

Will Icelandic language policy corner the Icelandic language?.
Málstefna - Language Planning. Rit Íslenskrar málnefndar
14. Ritstj. Ari Páll Kristinsson og Gauti Kristmannsson. Bls.
155-162.

Málar íslensk málstefna málið inn í horn? Málstefna -
Language Planning. Rit Íslenskrar málnefndar 14. Ritstj. Ari
Páll Kristinsson og Gauti Kristmannsson. Bls. 43-50.
Íslensk útg. greinarinnar „Will Icelandic language policy
corner the Icelandic language?“, en bindið var gefið út á
tveimur tungumálum.

Fyrirlestrar

Johannes Gutenberg háskólinn í Mainz. 5. Internationales
Symposium „Translatorische Kompetenz“: BA/MA-
Studiengaenge im internationalen Vergleich. Gernersheim
9.-11. desember 2004. Erindi: „Studying across borders“
haldið 11. des.

„Þýðingar og þjóðmenning.“ Erindi á aðalfundi Hins íslenska
bókmenntafélags. 29. nóvember, 2004.

Þýðingar

Þýðing. Höf. Manfred Peter Hein. Birtist í Tímariti þýðenda, Jóni
á Bægisá 8/2004. Útg. Ormstunga. Ritstj. Gauti
Kristmannsson og Garðar Baldvinsson. Bls. 80-84.

Frá hjali til tals. Menningarfræðilegur þýðingasamanburður.
Höf. Andreas F. Kelletat. Birtist í Jóni á Bægisá 8/2004. Útg.
Ormstunga. Ritstj. Gauti Kristmannsson og Garðar
Baldvinsson. Bls. 100-114. Meðþýðandi Magnús Sigurðsson.

Verkefni og tækifæri háskólakennara við miðlun bókmennta.
Höf. Gert Kreutzer. Birtist í Jóni á Bægisá 8/2004. Útg.
Ormstunga. Ritstj. Gauti Kristmannsson og Garðar
Baldvinsson. Bls. 127-130.

Rough Winds do Shake the Darling Buds of May. Höf. Christa
Schuenke. Birtist í Jóni á Bægisá 8/2004. Útg. Ormstunga.
Ritstj. Gauti Kristmannsson og Garðar Baldvinsson. Bls.
139-144.

Language cultivation in elementary school. Höf Sigurður
Konráðsson. Birtist í Málstefna-Language Planning Ritstj.
Ari Páll Kristinsson og Gauti Kristmannsson. Rit Íslenskrar
málnefndar 14. Reykjavík, 2004. Bls.197-210. Meðþýðendur
Jóhann R. Kristjánsson og María Vigdís Kristjánsdóttir.

Ritstjórn

Seta í ritstjórn tímaritsins Jón á Bægisá 8/2004 ásamt Garðari
Baldvinsyni.

Ritstjórn ritraða Stofnunar Vigdísar Finnbogadóttur ásamt Peter
Weiss. Útg. Yerma eftir Federico García Lorca.

Ritstjórn ritsins Málstefna -Language Planning ásamt Ara Páli
Kristinssyni. Rit Íslenskrar málnefndar 14. Reykjavík, 2004.

Ritdómar

Fluttir í Víðsjá RÚV og birtir á vef þess: <http://www.ruv.is/vidsja>:

Baldur Óskarsson - Ekki láir við stein; Einar Már
Guðmundsson – Bítlaávarpið; Gerður Kristný - Bátur með
segli og allt; Halldór Guðmundsson - Halldór Laxness;
Huldar Breiðfjörð - Múrin í Kína; Margrét Lóa Jónsdóttir –
Laufskálafuglinn; Sindri Freysson – Flóttinn; Stefán Máni -
Svartur á leik; Steinar Bragi – Sólskinsfólkið; Þórarinn
Eldjárn – Baróninn; Þráinn Bertelsson - Dauðans óvissi tími.

Gottskálk Þór Jensson aðjunkt

Bók, fræðirit

The Recollections of Encolpius: The Satyrica of Petronius as
Milesian Fiction. Útgáfuár: 2004. Útgefandi: Barkhuis
Publishing & Groningen University Library. Blaðsíður: 341.
Höfundur: Gottskálk Jensson.

Grein í ritryndu fræðiriti

„The Lost Latin Literature of Medieval Iceland: The Fragments of
the Vita sancti Thorlaci and Other Evidence“. Tímarit:
Symbolae Osloenses. Útgáfuár: 2004. Tölublað: 79.
Útgefandi: Taylor & Francis. Blaðsíður: 150-170. Höfundur:
Gottskálk Jensson.

Fyrirlestrar

„That Other Antiquity: Sveinbjörn Egilsson's Icelandic Homer“.
Erindi flutt á ráðstefnunni Texts and Translations: Icelandic
and Others. Den Arnamagnæanske Samling, Nordisk
Forskningsinstitut, Københavns Universitet, København, 12.
nóvember 2004. Höfundur og flytjandi: Gottskálk Jensson.

„Jean Bodin på Island: Arngrímur Jónssons brug af Methodus
ad facilem historiarum cognitionem (Paris 1566)“. Erindi
flutt á ráðstefnunni Kulturel identitet og sprog i
Renæssancen. Københavns Universitet, København, 30.
apríl 2004. Höfundur og flytjandi: Gottskálk Jensson.

„The Latin of the North: Arngrímur Jónsson's Crymogæa (1609)
and the Discovery of Icelandic as a Classical Language“.
Erindi flutt á Vettvangi fyrir íslenska sögu og samfélag /
Isländska kollokviet för historie og samhälle. Historiska
Institutionen, Lunds universitet, Lund, 26. maí 2004.
Höfundur og flytjandi: Gottskálk Jensson.

Guðni Elísson dósent

Grein í ritryndu fræðiriti

„Frægðin hefur ekkert breytt mér“. Þjóðin, sagan og
Þjóðminjasafnið“. Fornleifafræði, Ritið 2/2004. (29 bls.)

Bókarkaflar

„Hef ég verið hér áður?“ Nokkur stef í ljóðagerð Steinunnar
Sigurðardóttur“. Formáli að Ljóðasafni Steinunnar
Sigurðardóttur. Reykjavík: Mál og menning. (26 bls.)

Hafinn og strengdur á harðan kross var herrans búkurinn
hreini: Pína og lausn í tilefni af Píslarsögu Krists eftir Mel
Gibson. Engill tímans, ritstj. Eiríkur Guðmundsson og
Pröstur Helgason. JPV Forlag. (23 bls.)

Fyrirlestrar

„Í þessum snarbjarta tíma: „Árstíðasöngl“ Steinunnar
Sigurðardóttur“. Fyrirlestur fluttur á vegum bókaforlagsins
Eddu-útgáfu á Sólon vegna útgáfu á Ljóðasafni Steinunnar
Sigurðardóttur, 15. júní 2004. Aðrir fyrirlesarar voru frú
Vigdís Finnbogadóttir og Jón Hallur Stefánsson.

Boðsfyrirlestur hjá vísindafélagi. „Frægðin hefur ekkert breytt
mér“: Þjóðin, sagan og Þjóðminjasafnið“. Fyrirlestur
jólarannsóknaræfingar Félags íslenskra fræða,
Sagnfræðingafélags Íslands og Reykjavíkurakademíunnar í
lðnó 11. desember 2004.

Ritstjórn
Í ritstjórn Alfræði íslenskra bókmennta og bókmenntafræða,
ritstj. Ástráður Eysteinnsson og Garðar Baldvinsson.
Fræðsluefni
Fjölmíðlarými Lesbókar Morgunblaðsins. Greinar birtar
mánaðarlega um ýmis mál sem hafa verið til umfjöllunar í
íslenskum og erlendum fjölmíðlum (12 pistlar á árinu 2004).

Gunnþórunn Guðmundsdóttir aðjunkt

Grein í ritrýndu fræðiriti
Gunnþórunn Guðmundsdóttir „Líf í tveimur heimum: Nýlegar
bækur um Vestur-Íslendinga“, Ritið: Tímarit
Hugvísindastofnunar, 2004: 1, bls. 121-142.

Bókarkafli
Gunnþórunn Guðmundsdóttir, „Einar Kárason“ í Dictionary of
Literary Biography: Icelandic Writers, vol. 293, ritstj. Patrick
J. Stevens, Bruccoli Clark Layman, 2004, bls. 43-47.

Ritdómur
Níu ritdómar um nýjar íslenskar bækur á www.bokmenntir.is í
október - desember 2004.

Fræðsluefni
Gunnþórunn Guðmundsdóttir, „Paul Auster“, erindi haldið á
útgáfukynningu bókaforlagsins Bjarts á Súfistanum í
Reykjavík, 7. apríl 2004.
Gunnþórunn Guðmundsdóttir, „Líf á bók: Um ævisögur og
sjálfsævisögur“, Skíma 55 (2004: 2), bls. 33-36.
Gunnþórunn Guðmundsdóttir, „Skáldadraumar: Um
sjálfsævisögur Jóns Óskars og Hannesar Sigfússonar“,
Lesbók Morgunblaðsins 27.11. 2004.
Gunnþórunn Guðmundsdóttir, „Fortíðin, samtíminn og
sjálfsmýndin: Um nokkur nýleg sjálfsævisöguleg verk“,
Lesbók Morgunblaðsins 7.8. 2004.
Gunnþórunn Guðmundsdóttir, „Í minningu ósýnilegs föður“
Lesbók Morgunblaðsins 24.4. 2004.

Helga Kress prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum
Halldór Laxness. Dictionary of Literary Biography, Vol. 293:
Icelandic Writers. Ritstj. Patrick J. Stevens. Thomson, Gale,
New York, 2004. Bls. 125-149 (tveir dálkar).
Meðal annarra orða. Um aðferðafræði og vinnubrögð við ritun
ævisögu Halldórs Laxness. Fyrri hluti. Saga XLII:1 (2004).
Bls. 187-220.
Meðal annarra orða. Um aðferðafræði og vinnubrögð við ritun
ævisögu Halldórs Laxness. Síðari hluti. Saga XLII:2 (2004).
Bls. 187-222.
Hallgerðs Gelächter. Poetik und Gedächtnis. Festschrift für
Heiko Uecker zum 65. Geburtstag. Ritstj. Karin Hoff o.fl.
Peter Lang, Europäischer Verlag der Wissenschaften, 2004.
Bls. 279-294.

Kafli í ráðstefnuriti
Die Welt ist Gesang. Der reine Ton und das Ewig-Weibliche im
Werk von Halldór Laxness. Grosse nordische Erzähler des
20. Jahrhunderts. Symposium aus Anlass des 100.
Geburtstages von Halldór Laxness. Erlangen, 2. - 4. Mai
2002. Erlanger Forschungen, Reihe A,
Geisteswissenschaften, Band 102: Erlangen 2004. Bls. 35-
56.

Fræðileg skýrsla
Eftir hvern? Skýrsla um meðferð texta og tilvitnana í bók

Hannesar Hólmsteins Gissurarsonar, Halldór. Ævisaga
Halldórs Kiljans Laxness 1902-1932. Helga Kress tók
saman. Reykjavík: Háskóli Íslands, 2004. 280 bls.

Fyrirlestur
„Sléttan - sléttan.“ Um samband landslags, skáldskapar,
þjóðernisvitundar og kynferðis í verkum nokkurra
íslenskra, vestur-íslenskra og íslensk-kanadískra höfunda“.
Hugvísindapening. Háskóli Íslands, Aðalbygging, 22. október
2004

Kristján Árnason dósent

Bók, fræðirit
Hið fagra er satt. Úrval ritgerða og erinda frá fjórum áratugum,
443 s. Bókmenntafræðistofnun HÍ - Háskólaútgáfan.

Ritdómur
Mörk mennskunnar. Um skáldsöguna Skugga-Baldur eftir
Sjón. TMM, 2. hefti 2004 s. 109-111.

Fyrirlestur
Theorie und Praxis des Übersetzens. Erindi flutt við háskólann í
Greifswald 10. maí 2004 á hátíðinni Nordischer Klang.
Um Bernhard Schlink. Á kynningu í Goethe-Zentrum í Reykjavík
26. október 2004 vegna útkomu smásagnasafnsins
Ástarflótti eftir Schlink.

Þýðingar
Sjö kvæði eftir Gaius Valerius Catullus í hausthefti Skírnis 2004
á s. 289, 318, 340, 374, 426 og 438.

Magnús Snædal dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti
Uppström's version of Nehemiah 7:8-45. Christian T. Petersen
(ed.): Gotica Minora III. Typica & Curiosa. Syllabus,
Darmstadt 2004, 8 bls.

Fyrirlestur
Hvað vitum við (ekki) um gotnesku? Flutt 14. desember 2004 í
Nýja-Garði (301) á vegum Linguistic Discussion Group.
Ritstjórn
Í ritnefnd tímaritsins Íslenskt mál og almenn málfræði 2003, 25.
árg. Íslenska málfræðifélagið, Reykjavík (eitt hefti, 186 bls).

Rannveig Sverrisdóttir lektor

Fyrirlestrar
Táknmál. Málstofa um málvísindi (Linguistics Discussion
Group), Háskóla Íslands, 16. janúar 2004.
Parf íslenska táknmálið málstefnu? Málþing á vegum Félags
heyrnarlausra, Norræna húsið 7. febrúar 2004.
Hvenær verður táknmál mál? Um muninn á táknmáli og
táknnum með tali, myndlíkingar og próformasagnir í
(íslensku) táknmáli. Fyrirlestraröð stofnunar Vigdísar
Finnbogadóttur í erlendum tungumálum, Háskóla Íslands,
23. mars 2004.
Íslenskt táknmálssamfélag. Nokkur svið félagslegra
málvísinda. Málstofa um málvísindi (Linguistics Discussion
Group), Háskóla Íslands, 21. september 2004.
Snerting raddmáls og táknmáls: Íslenska og íslenskt táknmál
hlið við hlið. Hugvísindapening Háskóla Íslands, málstofan 'Á
mótum tungumála: Íslenska, táknmál og erlend mál', 22.
október 2004.
Menningarkimi eða minni máttar? Innlit heyrandi í

menningarheim heyrnarlausra. Fyrirlestraröð stofnunar Vigdísar Finnbogadóttur í erlendum tungumálum, Háskóla Íslands, 23. nóvember 2004.

Fræðsluefni

Táknmál. Erindi fyrir nemendur í Menntaskólanum í Reykjavík, 25. febrúar 2004.

Málfræði íslenska tákn málsins og samanburður við tákn með tali. Erindi flutt fyrir starfsmenn leikskólans Sólborgar, 1. júní 2004.

Enska

Birna Arnbjörnsdóttir dósent

Bók, fræðirit

Vefnámskeiðið Icelandic Online gefið út 27. ágúst 2004. Sjá www.icelandic.hi.is.

Fræðileg grein

Vefnámskeiðið Icelandic Online www.icelandic.hi.is. Málfríður. Haust 2004. Meðhöf. Kolbrún Friðriksdóttir.

Bókarkafli

Teaching Morphologically Complex Languages Online: Theoretical Questions and Practical Answers. In Peter Juul Hendrichsen (Ed.) CALL for the Nordic Languages. Copenhagen Studies in Language. Copenhagen: Samfundslitteratur. 2004.

Fyrirlestrar

The Grandi Experiment: A Successful Work Place Language Program. Andetsproget i arbejde. Ráðstefna haldin af Roskilde Universitets Center, Roskilde, Danmörk. 22-23. janúar, 2004.

Netkennsla, beygingamál og tjáskiptaaðferðir. Miðvikudagsfyrirlestur RKHÍ. 14. apríl 2004.

Tjáskiptaaðferðir og málfræði: Hlutverk málfræði í kennslu íslensku sem erlends máls. Fundur lektora í íslensku við erlenda háskóla. Berlín í apríl 2004.

Teaching Grammar in a Communicative Way in Online Language Courses: Theoretical Questions and Practical Answers. IT og sprogindlæring: Fremgangsmåder og praktiske applikationer NORFA Netværk. Kaupmannahöfn 30/09 - 01/10 2004.

Undervisning i morfologisk komplekse sprog via internettet: Teoretiske spørgsmål og praktiske svar. Norden i det Nye Europa. Kraká. 6. nóvember. 2004

Þróun í kennslu erlendra tungumála. Erindi á fundi Ísbrúar, samtökum kennara í íslensku sem seinna og erlendu máli. Reykjavík, 13. mars 2004.

Fullorðnir og farsælt tungumálanám. Erindi á: „Íslenska, já takk“: Málstofa um íslenskunám. Reykjavík 14. mars 2004.

English for Teachers. Félag enskukennara á Íslandi. 24. maí, 2004.

Viti: Námsviðmót fyrir íslenskukennslu á netinu. Rannís. 26.04. 2004 Ásamt Patrick Thomas.

Tjáskiptaaðferðir og málfræði: Hlutverk málfræði í kennslu íslensku sem erlends máls. Fundur lektora í íslensku við erlenda háskóla. Berlín 22. maí 2004.

Icelandic Online: íslenskunámskeið á netinu. Markvissir kennsluhættir. 11. ágúst 2004.

Veggspjald

Icelandic Online. Markáætlun um upplýsingatækni og umhverfismál 1999-2004. Ásamt Kolbrúnu Friðriksdóttur.

Guðrún Björk Guðsteinsdóttir dósent

Fræðileg grein

Stephan G. og móðernisminn. Andvari 129 (2004): 123-40.

Ritdómur

Ritdómur á Icelanders in North America: The First Settlers, eftir Jónas Þór. Great Plains Quarterly 24.1 (2004): 51-52.

Fyrirlestrar

„Home and Exile in Early Icelandic-Canadian Writing“. Erindi flutt laugardaginn 2. okt. 2004 á ráðstefnunni 4th International Tartu Conference on Canadian Studies: „Home and Exile“, sem haldin var við Tartu háskóla, Eistlandi, 1.-2. október, 2004.

Íslensk og kanadísk sjálfsvitund: Stephan G. Stephansson og Laura Salverson. Erindi flutt föstudaginn 22. október á Hugvísindafingi 2004, ráðstefnu guðfræði- og heimspekideildar, sem haldin var við Háskóla Íslands 22.-23. október 2004.

At Home in Canada: Stephan G. Stephansson and Laura Goodman Salverson. Opinber fyrirlestur fluttur 23. September, 2004, í boði íslenskudeildar Manitobaháskóla.

Júlían Meldon D'Arcy dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Julian Meldon D'Arcy, „Gavin Grey and J.E.B. Stuart in Frank Deford's Everybody's All-American“. Aethlon: The Journal of Sport Literature 21:1/2 (2003/4), 1-9.

Júlían Meldon D'Arcy og Guðmundur Sæmundsson, „Fyrirgjöf af kantinum: Íþróttir og bókmenntir“. Tímarit Máls og Menningar Reykjavík 65:3 (2004), bls.61-75.

Bókarkafli

Júlían Meldon D'Arcy, „Premur Mínútum frá Glötn“. Formáli að bók: Fótboltafíkillin: eða Bolti undir Steini, eftir Tryggva Þór Kristjánsson. Reykjavík: Tindur, 2004. bls. 5-7.

Ritdómur

Julian Meldon D'Arcy, ritdómur um Sir Walter Scott, Chronicles of the Canongate. Edinburgh Edition of the Waverley Novels, Vol. 20. Ritstj. Claire Lamont. Edinburgh: Edinburgh University Press, 2000. Í „Book Reviews“, Studies in Scottish Literature 33/34 (2004), bls. 483-89.

Fyrirlestrar

Júlían Meldon D'Arcy, „Transcultural and Aesthetic Unities in American and European Sport Fiction“, Erindi flutt á seminar „Nordic Narratives in Sport and Physical Culture: Transdisciplinary Perspectives“ við Rannsóknamiðstöð íþróttá, Árósháskóla í Danmörk, 17. janúar, 2004.

Julian Meldon D'Arcy, „Taking Football Seriously: Narrative Voice, the Gridiron, and Frank Deford's Everybody's All-American“. Erindi flutt á Hugvísindarannsóknamiðstöð (Center for the Humanities), Oregon fylkisháskóla, 18. október, 2004.

Magnús Fjalldal prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Anglo-Saxon History in Medieval Iceland: Actual and Legendary Sources. Leeds Studies in English; 2003 (kom út 2004); New Series XXXIV; Leeds Studies in English, School of English, University of Leeds; bls. 77-108; Magnús Fjalldal.

Matthew Whelpton dósent

Fyrirlestrar

- Whelpton, M. 2004. „Modification at the interfaces: analysing three verb-modifying infinitives in English“. Paper delivered at the CASTL Orientation Meeting, 4th June 2004, Reykjavík, Iceland.
- Whelpton, M. 2004. „How does it end? External syntax of a sentence-final infinitive in English“. Invited speaker, Department of Linguistics Science, Ca' Foscari University - Venice, 27th April 2004, Venice, Italy.
- Whelpton, M. 2004. „Going the distance: English at HÍ“. Paper delivered at the UT conference on Information Technology in Education, 5th March 2004, Kópavogur, Iceland.
- Whelpton, M. 2004. „English for Teachers“. Invited speaker, Félag enskukennara á Íslandi, 1st April 2004, Akureyri, Iceland.

Pétur Knútsson lektor

Lokaritgerð

Doktorsritgerð: Intimations of the Third Text. Det Humanistiske Fakultet, Københavns Universitet, 2004. 313 bls.

Grein í ritrýndu fræðiriti

English as a Dead Language. Topographies of Globalization. University of Iceland 2004, bls. 279-290.

Fyrirlestur

Fyrirlestur á málþingi ('guest speaker') í Árnastofnun í Kaupmannahöfn (Den Arnamagnænske Samling), 'Texts and Translations: Icelandic and others,' 12. nóv.2004. Heiti fyrirlesturs: 'The Intimacy of Bjólfskviða'. Málþingið var haldið í tilefni doktorsvarnar minnar sem var 11. nóvember 2004.

Heimspæki

Erlendur Jónsson prófessor

Ritstjórn

Í ritstjórn heimspækitímaritsins SATS: Nordic Journal of Philosophy.

Gunnar Harðarson dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Skuggsjá sköpunarverksins Um fagurfræðileg viðhorf í ritgerð Helga Sigurðssonar, Ávisun um uppdrátt- og málalísta. Skírnir, 178. ár, haust, 2004, bls. 319-339.

Bókarkafar

Um þýðinguna, í Leibniz: Orðræða um frumspeki, Nýtt kerfi um eðli verundanna og Mónöðufræðin, Reykjavík, Hið íslenska bókmenntafélag, 2004, bls. 171-178.

Manntal, í Leibniz: Orðræða um frumspeki, Nýtt kerfi um eðli verundanna og Mónöðufræðin, Reykjavík, Hið íslenska bókmenntafélag, 2004, bls. 179-187.

Fyrirlestur

Eftirlíking, tjáning og form. Um fagurfræði nokkurra íslenskra listmálara. Málþing um fagurfræði, Heimspækistofnun, Odda, 24. apríl 2004.

Þýðing

Leibniz: Orðræða um frumspeki, Nýtt kerfi um eðli verundanna og Mónöðufræðin. Íslensk þýðing eftir Gunnar Harðarson

með inngangi eftir Henry Alexander Henrysson, Reykjavík, Hið íslenska bókmenntafélag, 2004, bls. 50-170.

Ritstjórn

Í ritnefnd tímaritsins: Sats - A Nordic Journal of Philosophy.

Ólafur Páll Jónsson aðjunkt

Grein í ritrýndu fræðiriti

Undir hælum athafnamanna. Ritið, 3. hefti 2004, bls. 101-123 Eftirmáli, Sjúkdómsvæðing, Siðfræðistofnun, Háskólaútgáfan, Fræðslunet Suðurlands, 2004.

Fyrirlestrar

Common sense ontology and the ontology of science.

Boðsfyrirlestur á XV Internordic Philosophical Symposium, „Science - A Challenge to Philosophy?“, Helsinki, 13.-15. maí, 2004.

Maður, náttúra og pólitískt vald. Erindi í hádegisfundaröð Heimspækistofnunar, 18. nóvember 2004.

Ritstjórn

Sjúkdómsvæðing. Siðfræðistofnun, Fræðslunet Suðurlands, Háskólaútgáfan. Aðalritstjóri.

Charles Robert Darwin, Uppruni tegundanna. Lærdómsrit Hins íslenska bókmenntafélags. Ritstjóri.

Gottfried Wilhelm Leibniz, Orðræða um frumspeki. Lærdómsrit Hins íslenska bókmenntafélags. Ritstjóri.

Jean-Jacque Rousseau, Samfélagssáttmálinn. Lærdómsrit Hins íslenska bókmenntafélags. Ritstjóri.

Tómas af Aquino, Um lög. Lærdómsrit Hins íslenska bókmenntafélags. Ritstjóri.

Títus Maccius Plátus, Draugasaga. Lærdómsrit Hins íslenska bókmenntafélags. Ritstjóri.

Fræðsluefni

Svör á Vísindavefnum við spurningunum: [1] Hvenær er orðið svo mikið drasl í herbergi að maður er í rauninni að taka til þegar maður sparkar í hluti? (Ásamt Þorsteini Vilhjálmssyni) [2] Hver var Aristóteles?

Róbert H. Haraldsson dósent

Bækur, fræðirit

Frjálsir andar. Ótímabærar hugleiðingar um sannleika, siðferði og trú. Háskólaútgáfan 2004, 272 bls.

Plotting Against a Lie. A Reading of Ibsen's An Enemy of the People. Rit Heimspækistofnunar. Ritstjóri ritraðar Gunnar Á. Harðarson. Reykjavík: Heimspækistofnun/Háskólaútgáfan 2004, 186 bls.

Greinar í ritrýndum fræðiritum

This all but universal illusion. Remarks on the question: Why did Mill write On Liberty?. SATS. Nordic Journal of Philosophy 1/5 2004, bls. 83-109.

Umræðustjórnsmál, Ritið 1/4 2004, bls. 173-76.

Fyrirlestrar

Fegurðin ein?, erindi flutt á Málþingi um fagurfræði. Ráðstefnu sem haldin var við HÍ 24. apríl 2004 til heiðurs Arnóri K. Hannibalssyni sjötugum.

Trúartilgátur. Erindi flutt í Grettisakademíunni hinn 14. maí 2004.

Ritstjórn

Sats, Nordic Journal of Philosophy, ritstjóri. Samnorrænt tímarit um heimspæki.

Salvör Nordal forstöðumaður

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Privacy in public í Blood and Data: Ethical, Legal and Social Aspects of Human Genetic Databases. Háskólaútgáfan 2004.
Varðveisla persónuupplýsinga og traust til erfðavísinda - viðhorf almennings meðhöfundur Margrét Lilja Guðmundsdóttir. Í Rannsóknir í Félagsvísindum. Háskólaútgáfan 2004.

Fyrirlestrar

Friðhelgi einkalífsins, persónuvernd og gagnagrunnar á heilbrigðissviði á ráðstefnunni Tæknin í samfélaginu - samfélagið í tækninni í Háskóla Íslands 19. mars.
Privacy. Erindi á málþingi á Norfa málstofu Tartu, 14.-15. maí..
Privacy in public, erindi á ráðstefnu IAPH Human Good: Dignity, Equality and Diversity. Gautaborg 17. júní.
Privacy. Erindi á Genetics and Health Care - alþjóðlegri ráðstefnu í Reykjavík 25.-28. maí.
Varðveisla persónuupplýsinga og traust til erfðavísinda - viðhorf almennings ráðstefna um rannsóknir í félagsvísindum, 22. október (ásamt Margréti Lilju Guðmundsdóttur).
Siðareglur og gagnagrunnar erindi á málþingi um Markáætlun Rannís um upplýsingatækni og umhverfismál. 11. nóvember.
Friðhelgi einkalífsins í sambýlum fatlaðra. Fundur fyrir Svæðisskrifstofu fatlaðra í Reykjavík, 19. nóvember.
Hvers vegna er persónuvernd mikilvæg? Erindi á ráðstefnu um meðferð viðkvæmra persónuupplýsinga í stjórnsýslu sveitarfélaga. 2. desember.

Veggspjald

Veggspjald á ráðstefnu um Markáætlun Rannís.

Ritstjórn

Ritstjóri ritraðarinnar Íslensk heimspeki hjá Hinu íslenska bókmenntafélagi. Bókin Ástarspekt e. Stefán Snævarr kom út haustið 2004.
Ritstjóri ásamt Vilhjálmi Árnasyni og Garðari Árnasyni: Blood and Data: Ethical, Legal and Social Aspects of Human Genetic Databases. Útgefandi: Háskólaútgáfan 2004.

Sigríður Þorgeirsdóttir dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

„Gagnrýni Nietzsches á platoníska frumspekihefð í ljósi tvíhyggju kynjanna“, Hugur, 1:2004, 89-107.
„Valdsmannastjórnsmál, samræðustjórnsmál og framtíðarsýn“, Ritið, 1:2004, 165-169.
„Genes of a Nation. The Promotion of Iceland's Genetic Information“, TRAMES. Ethical, Legal and Social Aspects of Human Genetic Databases, 8 (1/2)2004, 178-191.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

2004: ásamt Kristínu Björnsdóttur. „Velferðarþjónusta á tímamótum. Siðfræðilegar hugleiðingar um mörkin á milli ábyrgðar einstaklinga og hins opinbera í ummönnum sjúkra á heimilum“, Irma Erlingsdóttir (ritstj.), Fléttur II. Kynjafræði - Kortlagningar, Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafræðum/Háskólaútgáfan, 273-291.
2004: „Nietzsche's Feminization of Metaphysics and its Significance for Theories of Gender Difference“, L. Alanen and C. Witt (eds.), Feminist Reflections on the History of Philosophy, Kluwer Academic Publishers, 51-68.
2004: „The Controversy on Consent in the Icelandic Database Case and Narrow Bioethics“, G. Árnason, S. Nordal and V. Árnason (eds.), Blood and Data. Ethical, Legal and Social Aspects of Human genetic Databases, 67-78.

Fyrirlestrar

Framfarir: Lygi, blekking, von eða veruleiki?. Loki, Kornhlaðan, 7. mars, 2004.
Progress, Dilemmas and Breast Augmentation, Tæknin í samfélaginu og samfélagið í tækninni, (þverfagleg ráðstefna), Háskóli Íslands, 18. mars, 2004. Sjá dagskrá: http://www.ecweb.is/radstefna/malstofur/taekni_gildi_og_ramfarir/.
List, fæðing og dauði, Málþing um fagurfræði til heiðurs Arnóri Hannibalssyni, prófessor, sjötugum, Heimspekistofnun, Háskóla Íslands, 24. apríl, 2004. Sjá dagskrá: <http://www.hi.is/pub/heimspekiskor/hadegisfundir-03-04.htm>.
Birth and death in Nietzsche's philosophy, Heimsþing kvenheimspekinga (IAPH), Gautaborg, 17. júní, 2004. <http://www.iaph2004.com/>. Boðserindi.
The controversy on consent in the Icelandic database case and narrow bioethics, International ELSAGEN conference: Ethical, Legal and Social Aspects of Human Genetic Databases, Háskóli Íslands, August 26, 2004. (<http://www.hi.is/~elsagen/conference>).
John Stuart Mill um frelsi og kúgun kvenna, Karlahópur Feministafélags Íslands, 28. september, 2004.
Vísindamenning og framfaratrú, Málþing Vísindafélags Ísland og Háskóla Íslands, 30. október, 2004.

Fræðsluefni

Órar um ást Texti í bæklingi um verk þriggja myndlistarkvenna sem sýnd voru á Kjarvalsstöðum í febrúar/mars 2004 (Anna Eyjólfsdóttir, Ragnhildur Stefánsdóttir, Þórdís Alda Sigurðardóttir).

Svavar Hrafn Svavarsson lektor

Bók, fræðirit

Ódysseifskviða Hómers í þýðingu Sveinbjarnar Egilssonar. Reykjavík: Bjartur, 2004. Útgáfa og endurskoðun verksins.

Bókarkafli

Pyrrho's Undecidable Nature. Oxford Studies in Ancient Philosophy, XXVII, 2004, 249-295.

Fyrirlestur

Finnur Jónsson og samhengið í nýlatneskri sagnaritun. Fyrirlestur fluttur 6. nóvember í fyrirlestrasal Þjóðarbókhöfðu á vegum Félags um átjándu aldar fræði.

Ritstjórn

Ritstjóri Skírnis, tímarits Hins íslenska bókmenntafélags, 178 árg., vor- og hausthefti 2004 (ásamt Sveini Yngva Egilssyni).

Vilhjálmur Árnason prófessor

Kafli í ráðstefnuriti

Sjálfræði og aldraðir í ljósi íslenskra aðstæðna, 2004. Siðfræðistofnun og Háskólaútgáfan, 196 bls. Vilhjálmur er höfundur Formála, bls. 7-9 og kafla I.1 „Sjálfræði í aðstæðum aldraðra“, bls. 13-35.

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Ética y sanidad: Dignidad y diálogo en la relación asistencial, Revista Laguna 2004, 14, Servicio de Publicaciones Universidad de la Laguna, bls. 23-35. Höfundur Vilhjálmur Árnason.
Informed, Democratic Consent? The Case of the Icelandic Database. Trames 2004, 8, Estonian Academy of Sciences and the University of Tartu, bls. 164-177. Höfundar Vilhjálmur Árnason og Garðar Árnason 60:40.

Coding and Consent. Moral Challenges of the Database Project in Iceland. *Bioethics* 2004, 18,1. Blackwell Publishing, bls. 39-61. Höfundur Vilhjálmur Árnason.

Viðtal: Rökræðan er prófsteinn skynseminnar. *Hugur* 2004,16, Félag áhugamanna um heimspeki, bls. 10-43. Höfundar Davíð Kristinsson og Vilhjálmur Árnason.

Bókarkafli

Sjálfræði og sjúkdómsvæðing, Sjúkdómsvæðing, 2004, Siðfræðistofnun og Háskólaútgáfan, ritstj. Ólafur Páll Jónsson og Andrea Ósk Jónsdóttir, bls. 53-70. Höfundur Vilhjálmur Árnason.

Ritdómur

Robert J. Dostal (ed.), *The Cambridge Companion to Gadamer*. *The Philosophical Quarterly* 2004, 54, no. 217, Blackwell Publishing, bls. 634-637. Höfundur Vilhjálmur Árnason.

Fyrirlestrar

Siðfræðileg álitamál um stofnfrumurannsóknir. Málþing Siðfræðistofnunar og Landlæknis, Norræna húsinu, 9. des. 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Boðserindi: „Siðfræði og meðferð verkja“. Fræðslufundur hjá Verkjafræðifélaginu, Kaffi Reykjavík, 6. des. 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Boðserindi: „Prospects and Challenges of Biotechnology and Bioethics“. *Bioprophecy Think-tank of Nordic Bioethics Committee*, Rungstedgaard, Danmark, 25. nóv. 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Sjálfræði aldraðra. Málþing Siðfræðistofnunar, Safnaðarheimili Neskirkju, Reykjavík, 18. nóv. 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason og Ástríður Stefánsdóttir.

Boðserindi: „Sjálfræði og aldraðir“. Málþingi í hjúkrunarheimilinu Hlíð, Akureyri, 5. okt. 2004. Höfundar og flytjandur Vilhjálmur Árnason og Ástríður Stefánsdóttir.

Boðsfyrirlestur: „Ethics of Databases in the light of ELSAGEN“. Málstofa: „Barriers to Exploitation and Integration. *Bioethics & Communications*“, the First NuGO (Nutrigenomics) week, Wageningen, Hollandi, 10. sept. 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Opnunarfyrirlestur [Key note address]: „ELSA in Wonderland: Reflections on Interdisciplinary Research in Light of ELSAGEN“. ELSAGEN-ESPMH conference, Háskóla Íslands, Reykjavík, 25. ágúst 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Boðsfyrirlestur: „The Ethics of Embryo Design“. Conference, Nordic Committee on Bioethics on Preimplantation Genetic Diagnosis and Embryo Selection, Hotel Nordica, Reykjavík, 28. maí 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Samþykki fyrir gagnagrunnsrannsókn. Málþing Siðfræðistofnunar um rannsóknasamþykki, Eirbergi Háskóla Íslands 27. maí 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Boðsfyrirlestur: „Existence and Interaction: The Discourse Ethics of Habermas“. Fyrirlestraröðin Great Work of Ethics, Tartu-háskóla, Eistlandi, 17. maí 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Consent. ELSAGEN-NorFA workshop, Tartu Eistlandi 15. maí 2004. Höfundar og flytjendur Vilhjálmur Árnason og Sigurður Kristinsson.

Boðsfyrirlestur: „Ethical, Legal and Social Aspects of Human Genetic Databases: A European Comparison“. Eigum við alþjóðlegt erindi? Ráðstefna um hug- og samfélagsvísindi á Íslandi í alþjóðlegu samhengi. Háskóla Íslands, 27. apríl 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Listin að lífa. Fagurfræði tilvistarinnar að fornu og nýju. Málþing til heiðurs Arnóri Hannibalssyni sjötugum, Háskóla Íslands 24. apríl 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Boðsfyrirlestur: „Siðfræðileg álitamál við lok lífs“. Fræðsludagur

krabbameinshjúkrunarfræðinga LSH, 13 G, Félag íslenskra hjúkrunarfræðinga 26. mars 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Boðsfyrirlestur: „The Icelandic Quota System in the Light of Justice“, FAO, Róm 3. mars 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Boðsfyrirlestur: „Comment on: „Access to Mutation Databases for Research Purposes“ By Richard G.H. Cotton and Ourania Horaitis. OECD Workshop: Human Genetic Research Databases: Issues of Privacy and Security, Tokyo, Japan, 27. febrúar 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Ritstjórn

Medicine, Health Care and Philosophy. A European Journal. 2004. Vol. 7. Kluwer Academic Publishers. Þrjú hefti koma út á ári.

Blood & Data. Ethical, Legal and Social Aspects of Human Genetic Databases, 2004, University of Iceland Press and Centre for Ethics, 352 bls., ritstj. Garðar Árnason, Salvör Nordal, Vilhjálmur Árnason.

Fræðsluefni

ELSAGEN - Rannsóknaverkefni um gagnagrunna á heilbrigðisviði. Fréttabréf Háskóla Íslands 26 (2004:2), bls. 20-21. Höfundur Vilhjálmur Árnason.

Hvað getið þið sagt mér um samanburð á siðfræði Kants og Mills?, „Hver er munurinn á skyldusiðfræði og afleiðingasiðfræði?“ Svar við tveimur spurningum á Vísindavef Háskóla Íslands, 11. júní 2004. Lesbók Morgunblaðsins, 19 júní 2004. Höfundur Vilhjálmur Árnason.

Um skráðar siðareglur. Fundur hjá starfshópi um siða- og starfsreglur kjörinna fulltrúa og embættismanna Reykjavíkurborgar, Ráðhúsinu 15. apríl 2004. Höfundar Vilhjálmur Árnason og Róbert H. Haraldsson, flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Tímabær viðhorf. Grein í tilefni af Íslandsheimsókn heimspekingsins Onoru O'Neill. Morgunblaðið 28. mars 2004. Höfundur Vilhjálmur Árnason.

Hugsjónir jafnaðarstefnunnar. Erindi á fundi Framtíðarhóps Samfylkingarinnar, Grand Hótel 9. janúar 2004. Höfundur og flytjandi Vilhjálmur Árnason.

Þorsteinn Gylfason prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Áhugi fáeinna Íslendinga á heimspeki. *Hugur XVI* (2004), Félag áhugamanna um heimspeki, Reykjavík 2004, 61-75. [Einnig birt á heimspekivefnum heimspeki.hi.is.]

Anselm og Anscombe um tilveru Guðs. Ritröð Guðfræðistofnunar (Studia theologica islandica) 19, Guðfræðistofnun og Skálholtsútgáfan, Reykjavík 2004, 106-118.

Fræðilegar greinar

Að þýða söng. Jón á Bægisá 8 (2004), Ormstunga, Reykjavík 2004, 165-169.

Spjall um siðareglur og siðanefnd blaðamanna. *Blaðamaðurinn* 26. ár, 4. tbl. (september 2004), 4-9.

Bókarkafli

Raddstafir Rimbauds. Engill tímans. Til minningar um Matthías Viðar Sæmundsson. Ritstjórar Eiríkur Guðmundsson og Þróstur Helgason. JPV útgáfa, Reykjavík 2004, 110-113.

Fyrirlestrar

Afmæli Mozarts. Erindi á tónleikum á Kjarvalsstöðum 27. janúar 2004 kl. 20.

Jöfnuður, kosningar og ranglæti. Fyrirlestur í Menntaskólanum í Hamrahlíð mánudaginn 14. febrúar kl.15.30.
Réttlæti, skólagjöld og nýjastefna. Fyrirlestur í Menntaskólanum í Hamrahlíð mánudaginn 23. febrúar kl.15.30.
Áhugi fáeinna Íslendinga á heimspeki. Fyrirlestur fyrir Félag áhugamanna um heimspeki á Kaffi Sólon miðvikudagskvöldið 17. mars. [Prentað aukið í Hug.]
Smættir og sköpun. Fyrirlestur á vegum Heimspekistofnunar í Árnagarði 201 föstudaginn 26. mars 2004 kl. 12-13.15.
Smættir og smættarhyggja. Fyrirlestur á vegum Vísindasöguhóps Háskólans og Reykjavíkurakademíunnar í aðalbyggingu Háskólans fimmtudaginn 1. apríl 17.30. [Að miklu leyti samhljóða (5).]
Þrjár flugur um þjóðareignir. Fyrir Framtíðarhóp Samfylkingarinnar í Norræna húsinu miðvikudaginn 12. maí kl. 16.30. [Prentað í Lesbók Morgunblaðsins.]
Sál og mál. Fyrirlestur á aðalfundi Sálfræðingafélags Íslands á fimmtíu ára afmæli þess í Kornhlöðunni föstudaginn 28. maí 2004 kl. 15.30.
Karlinn á kassanum og fleira fólk. Erindi í Skaftfelli á Seyðisfirði (Á seyði) sunnudaginn 20. júní 2004 kl. 18 vegna sýningar Aðalheiðar Eysteinsdóttur Aftur.
Kant og Rawls um þjóðarétt. Fyrir Hugvísindafélag í Háskóla Íslands A218 laugardaginn 23. október 2004 kl. 11-12.30.
Endurreisnarskraf. Fyrir málþing í Borgarleikhúsi á vegum Hákonar Leifssonar, Kolbeins Bjarnasonar og fleiri, vegna tónleikaraðarinnar Ný endurreisn, laugardaginn 13. nóvember 2004 kl. 15.15.

Þýðingar

Af hreinu hjarta. Þýðing á kvæði eftir Attila József. Frumbirt með eftirmála í Kratylosi, Akureyri 16. desember 2003, og síðan án eftirmálans í Jóni á Bægisá 8 (2004), 170.
Fræðsluefni
Þrjár flugur um þjóðareignir. Lesbók Morgunblaðsins 21. maí 2004.

Íslenska

Ásdís Egilsdóttir dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Religiöse Dichtung. Norden. Reallexicon der Germanischen Altertumskunde. Hrsg. von Heinrich Beck, Dieter Geunich, Heiko Steuer. Band 24, 424 - 429. Walter de Gruyter. Berlin & New York.

Fræðileg grein

Hinn innri maður. Biskupasögur og einstaklingsskilningur miðalda. Skíma. Mál gagn móðurmálskennara. Ritsstj. Símon Jón Jóhannsson. 2. tbl. 27. árg. 2004, 49 - 52.

Bókarkafli

Hrafn Sveinbjarnarson, Pilgrim and Martyr. Sagas, Saints and Settlements. Ed. by Gareth Williams and Paul Bibire. 2004. (The Northern World. North Europe and the Baltic c. 400 - 1700 AD. Peoples, Economics and Cultures. Eds. Barbara Crawford o.fl., vol.11) Brill, Leiden & Boston. Bls. 29 - 40.

Fyrirlestrar

Ókartmannlegur friðarsinni. Um Máhlíðingavísur í Eyrbyggja sögu. Möguleikar karlmennskunnar. Ráðstefna um karlmennskur í fortíð, nútíð og framtíð. Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafraeðum við Háskóla Íslands 5. og 6. mars 2004.

Two friends and a loving woman The Love of Friends and Friendship of Lovers. Organizer: Klaus van Eickels, Otto-

Friedrich-Univ. Bamberg. 39th International Congress on Medieval Studies. Kalamazoo, Western Michigan University, 6. - 9. May 2004.

Það varð kvenna megin er logið kom á. Málstofan Konur og kristni. Hugvísindafélag Háskóla Íslands, 22. - 23. október 2004.

Miðaldir, menntun og minni. Rannsóknastofnun Kennaraháskóla Íslands, 31. mars 2004. Opinn fyrirlestur.

Ritstjórn

Studia Islandica. 58. hefti, 2004. Ritstjóri Ásdís Egilsdóttir. Efni: Kristján Jóhann Jónsson. Kall tímans. Um rannsóknir Gríms Thomsen á frönskum og enskum bókmenntum. Háskólaútgáfan, Bókmenntafræðistofnun Háskóla Íslands, 274 bls.

Íslensk trúarrit, 2, 2004. Gefin út af Bókmenntafræðistofnun Háskóla Íslands í samvinnu við Guðfræðistofnun Háskóla Íslands. Ritstjórar: Ásdís Egilsdóttir, Einar Sigurbjörnsson, Guðrún Nordal. Efni: Johann Gerhard. Fimmtíu heilagar hugvekjur. Meditationes sacrae. Þórunn Sigurðardóttir sá um útgáfuna. Háskólaútgáfan, Bókmenntafræðistofnun Háskóla Íslands, 237 bls.

Bergljót Kristjánsdóttir dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Bergljót S. Kristjánsdóttir 2004. „Íslenskur torfbær eða enskt sveitasetur“. Gripla XV, 153-173.

Bókarkafli

Bergljót S. Kristjánsdóttir og Haukur Ingvarsson. 2004. „Líkami þinn er rafmagnaður eða Einar Benediktsson og vísindin“. Engill tímans. Til minningar um Matthías Viðar Sæmundsson. Ritstjórar Eiríkur Guðmundsson og Þröstur Helgason. Reykjavík: JPV útgáfa, 87-96.

Fyrirlestrar

Bergljót S. Kristjánsdóttir 2004. „An Icelandic turf house or an English country mansion? Of the Saga of Gísli, a story of murder, signs and interpretation“. Fyrirlestur haldinn á ársfundi SKS að Flúðum 22. maí.

Bergljót S. Kristjánsdóttir 2004. „Det forsvundne [...] er ikke engang forsvundet. Om den historiske roman“. Fyrirlestur í norska sendiráðinu 15. október á fundi til undirbúnings ráðstefnu um sögulegar skáldsögur sem haldin skal á hausti komanda [2005].

Bergljót S. Kristjánsdóttir 2004. „Sör-Freyja and grjótlunn. Two strophes in the shorter version of The Saga of Gísli“.

Fyrirlestur haldinn á ráðstefnu Netværket om Reykholt og den europæiske skriftkultur [þriggja ára NORFA-verkefni] „Den norrøne renæssance i nordisk middelalder“ í Reykholti, 7-10. október.

Bergljót S. Kristjánsdóttir 2004. „Fleiri eru skáld.. Um höfunda vísna í Gísla sögu“. Fyrirlestur á Hugvísindafélagi 23. okt.

Fræðsluefni

Bergljót S. Kristjánsdóttir 2004. „Að endursemjá mannkynssöguna“. Um Gerplu, fasismann og fleira. Fyrirlestur haldinn á sumarnámskeiði Samtaka móðurmálskennara í Reykjanesi við Djúp 11. ágúst.

Eiríkur Rögnvaldsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

The Icelandic Speech Recognition Project Hjal. Nordisk Sprogteknologi. Árbog 2003: 239-242.

Fyrirlestur

Staða íslenskrar tungutækni. Tölvutunga. Hádegisverðarfundur Skýrslutæknifélags Íslands um íslensku í tæknigeiranum. Grand Hótel Reykjavík, 15. nóvember 2005. Höf. og flytjandi Eiríkur Rögnvaldsson.

Ritstjórn

Íslenskt mál. 25. árg. [heftið er skráð á árið 2003 en kom ekki út fyrr en vorið 2004]. Íslenska málfræðifélagið, Reykjavík. 1 hefti á ári. (Í ritnefnd.)

Nordic Journal of Linguistics. Vol. 27, 2004. Cambridge University Press, Cambridge. 2 hefti á ári. Í ritnefnd (Editorial Board).

Guðrún Nordal prófessor

Bókarkafar

Vangaveltur í fjórum greinum. Engill tímans. Til minningar um Matthías Viðar Sæmundsson. Ritstj. Eiríkur Guðmundsson og Þröstur Helgason. JPV-forlag.

Fyrirlestrar

The verses in Áróns saga Hjörleifssonar. Fyrirlestur á Skaldic Symposium: Prose, Poetry and Manuscripts, Kaupmannahöfn, 10. - 11. júní 2004.

The dialogue between the audience and the text: The variants in verse citations in Njáls saga's manuscript. Fyrirlestur á ráðstefnu The Centre of Medieval Studies in Bergen. Oral art forms and their passage into writing, 23. - 26. júní 2004.

Verse and prose in Njáls saga'. Birkbeck Medieval Seminar, flutt 19. nóvember 2004. Birkbeck College London.

Crossing the Boundaries: Medieval Studies in a Modern Day Research System. Erindi á ráðstefnunni „Eigum við erindi. Íslensk hug- og samfélagsvísindi í alþjóðlegu samhengi“. Þriðjudaginn 27. apríl 2004 í Hátíðarsal Háskóla Íslands.

Ritstjórn

Hugvekjur Gerhards. Útg. Þórunn Sigurðardóttir og Einar Sigurbjörnsson. Ritstjóri útgáfunnar.

Skaldic Poetry of the Scandinavian Middle Ages, alþjóðleg heildarútgáfa dróttkvæða. sjá vefsvæðið: <http://skaldic.arts.usyd.edu.au>

Medieval Scandinavia; í ritnefnd.

Alfræði íslenskra bókmennta, útg. Bókmenntafræðistofnun HÍ, í ritstjórn.

Heilagramannasögur (Bókmenntafræðistofnun HÍ) í ritnefnd útgáfunnar.

Guðrún Þórhallsdóttir dósent

Bókarkafli

2004 „The Etymology of Old Norse *øglir* 'hawk'“. Í Hyllested, Adam o.fl. (ritstj.): Per aspera ad asteriscos. Studia Indogermanica in honorem Jens Elmegård Rasmussen sexagenarii Idbus Martii anno MMIV. Innsbruck: Innsbrucker Beiträge zur Sprachwissenschaft. 2004. Bls. 555-563.

Fyrirlestrar

23.10. 2004 „Á góðri stundu í höllu Skúla jarls: Undarlega u-endingin í þágufalli sterkra kvenkynsorða“. Hugvísindaping, Háskóla Íslands, 22.-23.10. 2004.

4.6. 2004 „(Pre)historical morphology“, Málþing með gestum frá CASTL (Center for Advanced Studies in Theoretical Linguistics) í Tromsø, Háskóla Íslands, 4.6. 2004.

26.5. 2004 „Difficult datives in Norse nouns“, The 23rd East Coast Indo-European Conference, Virginia Tech, Blacksburg, Virginia, 25.-27.5. 2004.

7.12. 2004 „Landsmót og Ólympíuleikar í málvísindum“, Málfræðirabbfundur, Háskóla Íslands, 7.12. 2004.

Ritstjórn

Í ritnefnd tímaritsins Íslenskt mál og almenn málfræði frá árinu 1992. Útgefandi er Íslenska málfræðifélagið, ritstjóri Höskuldur Þráinsson.

Í ráðgjafarritnefnd tímaritsins Tocharian and Indo-European Studies frá árinu 1997. Útgefandi er C.A. Reitzels forlag í Kaupmannahöfn, ritstjóri Jens E. Rasmussen.

Helgi Guðmundsson prófessor emeritus

Bók, fræðirit

Land úr landi. Greinar. Reykjavík 2002. 164 bls. Háskólaútgáfan. Þetta eru 20 greinar, allar birtar hér í fyrsta skipti.

Grein í ritrýndu fræðiriti

Þorláks saga biskups og Isidor. Gripla XIV. Reykjavík 2003. 2 bls.

Höskuldur Þráinsson prófessor

Bók, fræðirit

Faroese. An Overview and Reference Grammar. 2004. Føroya Fróðskaparfelag, Þórshöfn. 501 bls. Meðhöfundar Hjalmar P. Petersen, Jógvan í Lon Jacobsen, Zakaris Svabo Hansen.

Grein í ritrýndu fræðiriti

Dansar við úlfa og önnur nöfn. Íslenskt mál 25. árg. 2003 [kom út 2004], bls. 121-135.

Ritdómar

Stuttar ritfregnir um alls 17 verk, birtar í Íslensku máli 25, bls. 172-182.

Fyrirlestrar

Methods of Syntactic Data Collection, flutt á alþjóðlegri ráðstefnu við Háskóla Íslands 4. júní 2004. Meðhöf. Ásgrímur Angantýsson og Halldóra Björt Ewen.

Icelandic - An Overview and Reference Grammar. Erindi flutt á alþjóðlegri ráðstefnu um færeysk málvísindi við Háskóla Íslands, 21. júní 2004.

Writing in your Own Language. Boðsfyrirlestur fluttur við málvísindadeild University of Calgary, 19. nóvember 2004.

The Life and Death of Icelandic Dialects. Boðsfyrirlestur haldinn á vegum Íslendingafélagsins í Calgary, 19. nóvember 2004.

„Writing in your Own Language“. Boðsfyrirlestur fluttur við málvísindadeild University of Hawaii, 29. nóvember 2004.

Ritstjórn

Ritstjóri tímaritsins Íslenskt mál, 25. árg., 2003 [kom 2004]. Eitt tölublað á ári.

Í ritnefnd tímaritsins The Journal of Comparative Germanic Linguistics, 8. árg., 2004. 3 hefti.

Jóhannes G. Jónsson aðjunkt

Grein í ritrýndu fræðiriti

(ásamt Þórhalli Eypórssyni) Breytingar á frumlagsfalli í íslensku. Íslenskt mál og almenn málfræði 25:7-40.

Fyrirlestrar

(ásamt Þórhalli Eypórssyni) The Diachrony of Case in Insular Scandinavian. Fyrirlestur fluttur á alþjóðlegu málþingi við Háskóla Íslands, 4. júní.

(ásamt Þórhalli Eypórssyni) The Diachrony of Case in Faroese.

Fyrirlestur fluttur á Workshop on Faroese, Háskóla Íslands, 21. júní.

Ritstjórn

Í ritstjórn tímaritsins Íslenskt mál og almenn málfræði, eitt tölublað á ári, útgefandi Íslenska málfræðifélagið.
Í ritstjórn tímaritsins Natural Language and Linguistic Theory, fjögur tölublað á ári, útgefandi Kluwer Academic Press.

Jón Axel Harðarson dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

'Nordische Personennamen vom Typ *Einarr, Hróarr* und *Steinarr*.' *Namenwelten*. Orts- und Personennamen in historischer Sicht (Útg. Astrid van Nahl, Lennart Elmevik, Stefan Brink). *Ergänzungsbände zum Reallexikon der Germanischen Altertumskunde*. Band 44. Berlin - New York 2004. Bls. 545-564.

Ritdómar

Dritte Grammatistische Abhandlung. Übersetzt, kommentiert und herausgegeben von Thomas Krömmelbein. *Studia Nordica* 3. Novus forlag, Oslo 1998. 256 Bls. *Philologia Fenno-Ugrica* 9. 2003. Bls. 59-71.

Andrea de Leeuw van Weenen, *A Grammar of Möðruvallabók*. Research School CNWS. Universiteit Leiden 2000, xviii + 366 bls. *Íslenskt mál* 26. 2004. Bls. 203-207.

Fyrirlestrar

'Um tvíhljóðun á undan 'g + i/j' og skaffellskan einhljóðaframburð'. Á Rask-ráðstefnu í Þjóðarbókhöllu 31. jan. 2004.
'Die linguistische Bedeutung des Manuskripts AM 237 a fol.' Við norrænueld háskólans í Freiburg (á vegum Sókrates-áætlunarinnar), 30. júní 2004.
'Zur Datierung der skaldischen Dichtung. Sprachliche Analyse einiger Strophen von Egill Skallagrímsson.' Við norrænueld háskólans í Freiburg (á vegum Sókrates-áætlunarinnar), 2. júlí 2004.
'Nokkrir þættir úr forsögu íslenskra sagnkerfisins.' Á málfræðingafundi í Háskóla Íslands 5. okt. 2004.
'Zur germanischen Vertretung des urindogermanischen Mediums.' Á 12. aðalráðstefnu „Indogermanische Gesellschaft“ í Kraká (Póllandi), 11.-16. okt. 2004. (Fyrirlesturinn var haldinn 16. okt.).
'Sérhljóðalenging á undan l + öðru samhljóði í forníslensku.' Á Hugvísindáþingi í Háskóla Íslands 23. okt. 2004.

Ritstjórn

Seta í ritstjórn/ritnefnd tímaritsins *Íslenskt mál og almenn málfræði*.

Kennslurit

Greinasafn um íslenska málsögu. Notað í námskeiðinu 05.40.08 Íslensk málsaga. Prentgarður - Háskólafljölritun. Haust 2004.

Þættir úr íslenskri málsögu. Frumsamið kennsluefni á Netinu. Notað í námskeiðinu 05.40.08 Íslensk málsaga. Haust 2004.

Kristján Árnason prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Á vora tungu - íslenskt mál og erlend hugsun. *Skírnir*, 178 ár (haust 2004), bls. 375-404.

Bókarkafli

Gegn oftrú á stuðlana. *Skorrdæla* gefin út í minningu Sveins

Skorra Höskuldssonar. Ritstjórn Bergljót Kristjánsdóttir og Matthías Viðar Sæmundsson. Háskólaútgáfan, 2003. Bls. 103-117.

Fyrirlestrar

Könnun á viðhorfum til ensku: Í átt að íslenskri málvistfræði. Rask-ráðstefna Íslenska málfræðifélagsins, 31. janúar 2004. Globalisering og sprog på Island: Engelsk i nutid (og fremtid?). Erindi við norrænueld Stokkhólmsháskóla 10. nóvember 2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn tímaritsins Íslenskt mál.

Kennslurit

Íslensk hljóðfræði og hljóðkerfisfræði. Fjölritað vegna kennslu í Háskóla Íslands 2004. Prentgarður - Háskólafljölritun.

Matthías V. Sæmundsson dósent

Bók, fræðirit

Héðinn, Briet, Valdimar og Laufey. *Fjölskylda og samtíð Héðins* Valdimarssonar (2004). JPV- útgáfa, Reykjavík. 544 bls.

Fræðsluefni

Rúnamessa Lesbókar Mbl. 3. janúar 2004: Týr. Rúnalýsing 12:16.
Rúnamessa Lesbókar Mbl. 10. janúar 2004: Bjarkan. Rúnalýsing 13:16.
Rúnamessa Lesbókar Mbl. 17. janúar 2004: Maður. Rúnalýsing 14:16.
Rúnamessa Lesbókar Mbl. 24. janúar 2004: Lögur. Rúnalýsing 12:16.
Rúnamessa Lesbókar Mbl. 31. janúar 2004: Ýr. Rúnalýsing 12:16.
Lesbók Mbl. 7 febrúar: Goðmöggn og töfratákn.

Njörður P. Njarðvík prófessor emeritus

Bók, fræðirit

Eftirmál. 2004, JPV útgáfa, 216 bls. Meðhöfundur: Freyr Njarðarson.

Bókarkafli

Í Getsemane. *Skorrdæla*, í minningu Sveins skorra Höskuldssonar. Skráð 2003 en kom ekki út fyrr en 2004. Háskólaútgáfan. Bls. 135-140. Njörður P. Njarðvík.

Þýðing

Tao Te King - Bókin um veginn og dyggðina. Lao Tzu. 2004. JPV útgáfa, 101 bls. Þýðing í ljóðformi. Njörður P. Njarðvík.

Sigríður Sigurjónsdóttir dósent

Fræðileg grein

Sigríður Sigurjónsdóttir. 2004. Mamma verpa egg! Setningamyndun ungra barna. *Talfræðingurinn* 18:8-11.

Fyrirlestrar

Sigríður Sigurjónsdóttir. (5. nóvember 2004.) „The Different Properties of Root Infinitives and Finite Verbs in the Acquisition of Icelandic“. Fyrirlestur fluttur á „the 29th Annual Boston University Conference on Language Development“. Boston, U.S.A.

Joan Maling og Sigríður Sigurjónsdóttir. (27. nóvember 2004.) „From Passive to Active: Syntactic Change in Progress in

Icelandic". Fyrirlestur fluttur á „Workshop on Demoting the Agent: Passive and other Voice-Related Phenomena“, Háskólinn í Ósló, Noregi. (Flytjandi Joan Maling).

Joan Maling og Sigríður Sigurjónsdóttir. (16. desember 2004).

„From Passive to Active: Syntactic Change in Progress in Icelandic“. Fyrirlestur fluttur í boði málfræðideildar University of Hawaii, Manoa. (Flytjandi Joan Maling).

Sigríður Sigurjónsdóttir. (5. nóvember 2004.) Hvernig læra börn móðurmál sitt? Fyrirlestur fluttur á málþinginu: Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna (málþing háskólarektors og umboðsmanns barna). Háskóla Íslands, Reykjavík. (Flytjandi Jóhannes Gísli Jónsson).

Ritstjórn

Í ritstjórn Nordic Journal of Linguistics allt árið 2004.

Sveinn Yngvi Egilsson aðjunkt

Bók, fræðirit

Brennu-Njálssaga. Texti Reykjabókar. Útgefandi: Bjartur. Reykjavík 2004. 352 bls. 2. útgáfa, endurskoðuð og aukin. [1. útg. kom út 2003.].

Bókarkafar

Tilbrigði við skógarhljóð. Flögrað á milli þriggja greina í myrkviði Martins Heidegger. Engill tímans. Til minningar um Matthías Viðar Sæmundsson (ritstj. Eiríkur Guðmundsson og Þröstur Helgason). JPV útgáfa. Reykjavík 2004, bls. 61-80.

Eddas, sagas and Icelandic romanticism. The Manuscripts of Iceland (ritstj. Gísli Sigurðsson og Vésteinn Ólason). Útgefandi: Stofnun Árna Magnússonar. [Þýðing Bernards Scudder á „Eddur, sögur og íslensk rómantik“ sem birtist í Handritunum 2002.] Reykjavík 2004, bls. 109-116.

Ritstjórn

(Meðritstjóri: Svavar Hrafn Svavarsson): Skírnir, tímarit Hins íslenska bókmenntafélags, 178. ár, vor- og hausthefti 2004. 492 bls.

(Meðritstjórar: Jón Karl Helgason, sem sá um forritun og hönnun, og Þórir Már Einarsson): Vefur Darraðar. Margmiðlunardiskur [fylgidiskur með ofangreindri Njáluútgáfu]. Reykjavík 2004. 2. útgáfa, endurskoðuð. [1. útg. kom út 2001.]

Íslenska fyrir erlenda stúdenta

Dagný Kristjánsdóttir prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Flaira en augað sér.. Fimm nýjar fantasíur handa börnum og unglingum. Tímarit Máls og menningar, 4. hefti, Reykjavík, 2004, 67-75.

Í auga stormsins, Tímarit Máls og menningar, 3. hefti, Reykjavík, 2004, 111-113.

Mea culpa, mea culpa, mea maxima culpa. Tímarit Máls og menningar, 2. hefti, Reykjavík, 2004. 88-100.

Fræðilegar greinar

Hvað ógnar akademísku frelsi, Fréttabréf Háskóla Íslands, 1. tbl. mars 2004.

Svava og hinn dýri mjöður, Vera, 2004, 42-43.

Bókarkafar

Hvað er á bak við dyrnar þröngu? Um skáldsögur Kristínar Ómarsdóttur í Femíniskar kortlagningar, Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafræðum, Háskólaútgáfan, 2004.

Seksualitetens kjøpesenter Om Kristín Ómarsdóttir's underlige forfatterkap. í Anker Gemzøe..o.fl.: Fortællingen i Norden efter 1960, International Association for Scandinavian Studies 2002, Ålborg Universitetsforlag, 2004.

Karlar í krapinu. Um kynjamyndir og karlmennsku á eftirstriðsárunum. Í Engill tímans, til minningar um Matthías Viðar Sæmundsson, JPV forlag, Reykjavík 2004.

Ritdómar

Lítið en heillandi skrímsli. Um Francois Sagan. Lesbók Morgunblaðsins, 2.10. 2004.

Sagan sem aldrei var sögð Lesbók Morgunblaðsins, 4.9. 2004. „Frá Snæfellsnesi til Flórída með viðkomu í Prag“, Um bækur lagðar fram til bókmenntaverðlauna Norðurlandaráðs, Morgunblaðinu, 27.2. 2004.

Fyrirlestrar

„Myndbrjótur í orðhofi. Um sögur Svövu Jakobsdóttur“. plenumfyrirlestur á ráðstefnu Kvennasögusafns Íslands, tileinkaðri Svövu Jakobsdóttur, 2. 12. 2004.

Barnamenning. Menning hverra, fyrir hvern, plenumfyrirlestur á ráðstefnunni Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna, 5. 11. 2004.

„Nonni“ fyrirlestur haldinn á ráðstefnu IASS í Vínarborg, 2.-7.8. 2004.

„Nonni“ fyrirlestur haldinn á málþinginu, Land, minni og bernska, Kennaraháskóla Íslands, 5. 10. 2004.

Svava Jakobdóttir og den islandske kvinnebevegelsen á ráðstefnunni Kvinnorörelser - inspiration, intervention, irritation, NIKK ráðstefna, 10-12. júní 2004, í Reykjavík.

Sögur af ást og örlögum. Um fantasíur og lestur fjöldaframliddra ástarsagna fyrirlestur fyrir bókaverði, Sólheimabókasafninu, 26. 3. 2004.

Hvað ógnar akademísku frelsi, fyrirlestraröð Félags prófessora, 15. febrúar 2004.

Pegar hlutverk breytast, fyrirlestur fyrir ráðstefnuna Aðstandendur eða þátttakendur - Endurmenntunarstofnun 23. 1. 2004.

Guðrún Theódórsdóttir aðjunkt

Bók, fræðirit

Guðrún Theódórsdóttir. 2003. Sagnavefur. er birtur á www.icelandic.hi.is undir fyrirsögninni SAGNORÐ í Icelandic-on-line. Þetta er vefur Vefseturs Háskóla Íslands um íslenskt mál og menningu.

Kennslurit

Úlfar Bragason, Baldur Sigurvinsson og Guðrún Theódórsdóttir. 2004. Carry on Icelandic. Stofnun Sigurðar Nordals, Reykjavík.

Jón G. Friðjónsson prófessor

Bókarkafli

Standa upp í stafni. Grein í ritinu: Skorrdæla. Ritstjórar Bergljót Kristjánsdóttir og Matthías Viðar Sæmundsson. Háskólaútgáfan 2003. Bls. 87-102. (Ritið kom út 2004).

Fyrirlestur

Orð skulu standa: nokkur orð um merkingarbreytingar. Fyrirlestur fluttur á 18. Rask-ráðstefnu Íslenska málfræðifélagsins, Þjóðarbókhöðunni, 31. janúar 2004.

Þýðing

Þýdd grein (úr þýsku) eftir prófessor Gert Kreutzer: Siðfræðileg orðræða og þjóðfélagslegur boðskapur í nokkrum Íslendingasögum. Skírnir. 178. ár. Vor 2004. Bls. 7-33.

Fræðsluefni

Þættir um íslenskt mál í Morgunblaðinu 18-42 (25 þættir).

Katrín Axelsdóttir aðjunkt

Greinar í ritrýndum fræðiritum

„Saga ábendingarfornafnsins sjá“. Íslenskt mál 25 (2003):41-77.
„Brottskafnir stafir í Konungsbók eddukvæða“. Gripla 14 (2004):129-143.

Fyrirlestrar

„Tvö horfin neitunarviðskeyti“. Fyrirlestur á umræðufundi málfræðinga, Nýja-Garði 7. maí 2004.
„Hvortveggi og hvor tveggja“. Fyrirlestur á Hugvísindapíngi í Háskóla Íslands 23. október 2004.

Kolbrún Friðriksdóttir verkefnisstjóri

Lokaritgerð

M.A.-ritgerð í íslenskri málfræði 30 einingar. Heiti: Íslenska sem annað mál: Hvernig lærast fallbeyging nafnorða í íslensku? Háskóli Íslands, október 2004, 30 einingar, 171 bls.

Fræðileg grein

Grein í ritið Málfríður: Tímarit Samtaka tungumálakennara. 2. tbl. 20. árgangur, haust 2004, bls. 14. Heiti greinar: Vefnámskeiðið Icelandic Online www.icelandic.hi.is. Höfundar Kolbrún Friðriksdóttir og Birna Arnbjörnsdóttir.

Fyrirlestrar

Fyrirlestur haldinn á Hugvísindapíngi Háskóla Íslands 22. - 23. október 2004. Ráðstefna guðfræðideildar og heimspekideildar. Heiti málstofu: Á mótum tungumála: íslenska, táknmál og erlend mál. Heiti fyrirlesturs: Íslenska sem annað mál: Hvernig lærast fallbeyging nafnorða í íslensku? Fyrirlestur fluttur 22. október 2004.
Fyrirlestur haldinn í miðvikudagsfyrirlestraröð á vegum Rannsóknarstofnunar Kennaraháskóla Íslands í Skriðu í Kennaraháskólanum 14. apríl 2004. Heiti fyrirlesturs: Íslenska sem annað mál: Fallbeyging nafnorða á fyrstu stigum.

Veggspjöld

Veggspjald um vefkennsluefnið Icelandic Online á málþingi Markáætlunar um upplýsingatækni og umhverfismál (U&U) 1999 - 2004 - Uppgjör. Málþingið og kynningin á niðurstöðum verkefna og veggspjaldasýningin var haldin á Hótel Loftleiðum 11. nóvember 2004. Heiti veggspjalds: Icelandic Online: Gagnvirkt íslenskunám á Netinu. Meðhöfundur og kynnir Birna Arnbjörnsdóttir.
Veggspjald um vefnámskeiðið Icelandic Online á Rannsóknardegi Háskóla Íslands í Öskju 12. nóv. 2004. Heiti veggspjalds: Icelandic Online: Gagnvirkt íslenskunám á Netinu. Undirrituð annaðist kynningu innihalds vefnámssefnisins á staðnum auk veggspjaldakynningarinnar.

Margrét Jónsdóttir dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Margrét Jónsdóttir: Mark eða gerandi? Um merkingarlegt tvíeðli nokkurra sagna. Íslenskt mál og almenn málfræði 25: 79-97.
Margrét Jónsdóttir: Sigfús Blöndal sem kennslubókarhöfundur: Um Praktisk Lærebog i islandsk Nutidssprog. Íslenskt mál og almenn málfræði 25: 137-148.

Fyrirlestrar

Viðskeytið ræn-n í nútímamáli. 18. Rask-ráðstefna Íslenska málfræðifélagsins 31. janúar 2004.
Morphological and phonological restructuring in neuter. Fjölpjöldleg málstofa um málrannsóknir í Tromsø og í Reykjavík, 4. júní 2004.
der - deri, eið - eiði, splitt - splitti: Um tvímyndir hvorugkynsorða. Hugvísindapíngi í Háskóla Íslands, 22. og 23. október 2004.
Að koma á reglu: Reglur og framsetning þeirra í málum og kennslu. Hugvísindapíngi í Háskóla Íslands, 22. og 23. október 2004.

Fræðsluefni

Sex þættir um íslenskt mál í samnefndri þáttaröð í Ríkisútvarpinu: 16. janúar, 14. febrúar, 13. mars, 10. apríl, 6. nóvember og 4. desember.

Soffía Auður Birgisdóttir aðjunkt

Grein í ritrýndu fræðiriti

Í hverju felast breytingarnar og hvað fela þær? Samanburður á upprunalegri klausturdagbók Halldórs Laxness og þeirri gerð sem birtist í Dagar hjá múnkum. Ritið 4. hefti 2004.

Fræðileg grein

Skáldævisagan. Tilraun til skilgreiningar á bókmenntagrein. Skíma. Mál gagn móðurmálskenndara. 2. tbl. 27. árg. 2004.

Bókarkafli

Svava Jakobsdóttir. Dictionary of Literary Biography. Vol. 293: Icelandic Writers. Edited by Patrick J. Stevens. Detroit: Gale 2004.

Þorvarður Árnason verkefnisstjóri

Bók, fræðirit

Afstaða Íslendinga til umhverfis- og þróunarmála. (meðhöfundar: Einar Mar Þórðarson, Friðrik H. Jónsson og Heiða María Sigurðardóttir). Reykjavík: Félagsvísindastofnun, 2004.

Grein í ritrýndu fræðiriti

Umhverfisvitund Íslendinga- Landabréfið, Tímarit Félags landfræðinga, 20/1, s. 3-24, 2004.

Fyrirlestrar

Náttúrufræði hugans: Um hina mennsku hlið umhverfis- og náttúruverndarmála - Erindi flutt á Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar HÍ, 19.-20. nóv. 2004.
Gender and Environmental Consciousness in Iceland - Flutt á ráðstefnunni Gender, Environment & Societal Development in West Nordic Countries and Arctic Regions, Jafnréttisstofa, Akureyri, 13.-14. nóv. 2004. Birt á veraldarvefnum, sjá: http://www.jafnretti.is/gogn/radstefnur/Gender_Environment/thorri.pdf.
Ný græn bylting? Um lýðræðisþróun og umhverfismál - Erindi flutt á Hugvísindapíngi 2004, Háskóli Íslands, Reykjavík, 22.-23. október 2004 (meðhöfundur: Einar Mar Þórðarson).
Viðhorf Íslendinga til þróunarmála - Erindi flutt á ráðstefnunni Þekkingarleit og þróunarmál, Háskóli Íslands, Reykjavík, 14. febrúar 2004. Birt á veraldarvefnum, sjá: <http://www.hi.is/page/throun>.
Er vit í visthverfum viðhorfum? - Erindi flutt í fyrirlestrarröðinni Virkjun lands og þjóðar. Reykjavík Akadémían, Reykjavík, 6. nóvember 2004.

Umhverfisvitund Íslendinga: Niðurstöður könnunar 2003 -
Erindi flutt á málþinginu Forsendur sjálfbærrar þróunar í
Íslensku samfélagi, Háskóli Íslands, Reykjavík, 14.
september 2004 (meðhöf. Einar Mar Þórðarson).
Náttúrusýn Íslendinga - Erindi flutt í fimmtudagsgöngu,
Þjóðgarðinum á Pingvöllum, 29. júlí 2004.

Veggspjöld

Mat á landslagi: Val kaupenda á íslenskum
landslagspóstkortum. Kynning á MS-verkefni, höfundar:
Helena Óladóttir, Þorvarður Árnason og Þóra E.
Þórhallsdóttir. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna
Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar HÍ, 19.-20. nóv.
2004.

Íslensk náttúrufræðingurð: Empírísk nálgun - Kynning á MS-
rannsóknarverkefni, höfundar: Rut Kristinsdóttir, Þorvarður
Árnason og Þóra Ellen Þórhallsdóttir. Raunvísindafélag 2004,
Háskóli Íslands, 16.-17. apríl 2004.

Fræðsluefni

„Náttúran sem siðfræðilegt viðfangsefni“ (upphaflega birt í
Landabréfinu 2002) var á s.l. ári endurbirt hjá Kistunni (sjá
<http://www.kistan.is/efni.asp?n=3025&f=3&u=5>) og einnig á
heimspekivefnum
(http://www.heimspeki.hi.is/?greinasafn/virkjanamal/sidfraedi_natturunnar), að ósk ritstjóra þessara miðla.

Þóra Björk Hjartardóttir dósent

Bókarkafar

2004. Íslenska í breyttu málumhverfi. Ari Páll Kristinsson og
Gauti Kristmannsson (ritstj.): Málstefna. Language
Planning, bls. 113-121. Rit Íslenskrar málnefndar 14.
Íslensk málnefnd, Reykjavík.

2004. Icelandic in a changing environment. Ari Páll Kristinsson
og Gauti Kristmannsson (ritstj.): Málstefna. Language
Planning, bls. 229-238. Rit Íslenskrar málnefndar 14.
Íslensk málnefnd, Reykjavík.

Ritstjórn

Sæti í ritnefnd tímaritsins Íslenskt mál og almenn málfræði. 25.
árgangur. 2003 [Kom út árið 2004. Útgefandi: Íslenska
málfræðifélagið. Ritstjóri: Höskuldur Þráinsson.

Rómönsk og klassísk mál

Árni Bergmann aðjunkt

Bók, fræðirit

Rússland og Rússar. Mál og Menning, 2004.

Grein í ritrýndu fræðiriti

Trúin á Rússland. Saga viðleitni til að finna óskum sínum stað.
Tímarit Máls og menningar 3.2004.

Bókarkafli

Hvað vildi Gogol sagt hafa? Formáli að Nikolaj Gogol
Pétursborgarsögur. Hávallaútgáfan.

Fræðsluefni

Anton Tsjechov - maðurinn og verk hans. Þrjú útvarpsþættir
fluttir í RÚV í nóv og des.

Ásdís Rósa Magnúsdóttir dósent

Fyrirlestrar

Les points cardinaux dans la mythologie scandinave d'après
l'Edda de Snorri Sturluson, Colloque international du Centre
de Recherches sur l'Imaginaire: L'Imaginaire des points
cardinaux, Grenoble 3.-4. júní 2004, Université Stendhal-
Grenoble 3.

Rödd konunnar í ljóðsögunni Erec et Enide eftir Chrétien de
Troyes, Hugvísindafélag 22.-23. október 2004.

Erla Erlendsdóttir lektor

Fræðilegar greinar

„Consideraciones finales“ í Emma Martinell Gifre og Erla
Erlendsdóttir (ritstj.), *La conciencia lingüística europea. Nuevas aportaciones de impresiones de viajeros*, Promociones y Publicaciones Universitarias, Barcelona, 2005, bls. 229.

„El español en Islandia“, Boletín de la Asociación para la
Enseñanza del Español como Lengua Extranjera, Núm. 31,
nóvember 2004, bls. 31-33.

Bókarkafli

„Noticias sobre la comunicación entre los amerindios y los
nórdicos en la Sagas Islandesas“ í Emma Martinell Gifre og
Erla Erlendsdóttir (ritstj.), *La conciencia lingüística europea. Nuevas aportaciones de impresiones de viajeros*, Promociones y Publicaciones Universitarias, Barcelona, 2005, bls. 19-59.

Fyrirlestrar

„Los indoamericanismos prehispánicos en las lenguas
nórdicas“. Erindi haldið á vegum Stofnunar Vigdísar
Finnbogadóttur í erlendum málum, 26. október 2004.

„La presencia de voces indígenas prehispanas en las lenguas
nórdicas“. I Congreso de los Hispanistas Nórdicos, Madrid,
3.-5. nóvember, 2004.

Ritstjórn

Emma Martinell Gifre og Erla Erlendsdóttir (ritstj.), *La conciencia lingüística europea. Nuevas aportaciones de impresiones de viajeros*, Promociones y Publicaciones Universitarias, Barcelona, 2005, 229 bls.

Hólmfríður Garðarsdóttir lektor

Bók, fræðirit

La reformulación de la identidad genérica en la narrativa de
mujeres argentinas de fin de siglo XX. Buenos Aires:
Ediciones Corregidor (2004). (ISBN 950-05-1448-6).

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Literatura Latinoamericana Finisecular: Expresión local
retorcida por una mirada global simplificadora. Realidades
2 (2004).

Dulmagn Vigdísar: Latnesk-amerískt töfraraunsæi eða
alíslenskt dulsæi í verkum Vigdísar Grímsdóttur. Tímarit
Máls og menningar # 2. Maí 2004.

Fræðilegar greinar

Ýmsar myndir Argentínu. Málfríður (Tímarit Samtaka
tungumálakennara). 1. tbl. 20 árg. 2004.

Su trayectoria literaria Viðtal við argentínsku skáldkonuna
Silvia Iparraguirre. <http://www.relat.org.pe/entrevista1.htm>
(Vefrit Ríthöfundasambands kvenna í Rómönsku Ameríku).

Fyrirlestrar

- Universidad Complutense de Madrid: Primer Congreso de Hispanistas Nórdicos: „La reconciliación imposible en la nueva narrativa argentina“. (3-5 nóvember, 2004).
- Háskóla Íslands, heimspekideild (HAINA í samvinnu við SVF) Alþjóðaráðstefnan: Mujeres en movimiento. Textos y acciones: Homenaja a las feministas latinoamericanas del siglo XX. „Mujeres en movimiento: Yo soy yo y todas a la vez“. (15-19 júní 2004).
- Universidad Autónoma de Madrid og Saint Luis University, Madrid Campus: I Congreso Internacional „Género y Géneros: Escritura y Escritoras Iberoamericanas“: „Reinventar la imagen del pasado“. (25-28 maí 2004).
- Háskólinn í Helsinki: Conferencia Nol@n 2004: „Integración, transculturación e identidad nacional en la literatura del costarricense Quince Duncan“. (13-15 maí 2004).
- AFS á Íslandi: Rómanska Ameríka - menning og mannlíf (opið málþing): „Bókmenntir Rómönsku Ameríku: Mannlíf og menning frá sjónarhóli kvenna“ (6. mars 2004).
- Alþjóðamálastofnun Háskóla Íslands: Hryðjuverk í ljósi nýliðinna atburða á Spáni: „Margfeldisáhrif atburðanna í Madrid með Rómönsku Ameríku í huga“. (31. mars 2004).
- Alþjóðahúsið v/Hverfisgötu: Menningarfélagið Hispánica og Buendía: „Argentína samtímans: Ser joven y sobrevivir la crisis“ (18. apríl 2004).

Þýðing

www.framtíð.is „Þíða í samskiptum Argentínu og Chile“ (mars 2004).

Fræðsluefni

- Af öryggi og áræði: Samtímabókmenntir kvenna Rómönsku Ameríku. Lesbók Morgunblaðsins: 24. júlí 2004.
- Með potta, orð og tillögur að vopni: Frá sjónarhóli kvenna: Bókmenntir Rómönsku Ameríku. Lesbók Morgunblaðsins: 17. júlí 2004.
- Fræðsluefni fyrir almenning: „Argentínsk kvikmyndavika“ 4-7 maí 2004.

Fræðsluefni

- Litríkt sumarhús fáránsléikans. Hrifla um *hér* eftir Kristínu Ómarsdóttur (kistan.is þann 22.12.2004).
- Farfugl á hringsóli. Hrifla um *Laufskálafuglinn* eftir Margréti Lóu Jónsdóttur (kistan.is þann 23.12.2004).

Jóhanna Björk Guðjónsdóttir aðjunkt

Fyrirlestrar

- Le naturalisme en Islande - Étude d'un cas. Erindi flutt á alþjóðlegu málþingi sem haldið var í Uppsala, 20.-23. maí 2004 undir yfirskriftinni: Réalisme, naturalisme et réception - problèmes esthétiques et idéologiques envisagés dans une perspective scandinave, française ou comparative.
- Talmál/ritmál - Vandinn að kenna mismunandi málsnið frönsku. Erindi haldið á vegum Stofnunar Vigdísar Finnbogadóttur í erlendum tungumálum, 28. september 2004.

Ritstjórn

Seta í ritstjórn tímarits Samtaka tungumálakennara á Íslandi (STÍL), Málfríðar. Tvö tölublöð voru gefin út á árinu 2004, 1. og 2. tbl., 20. árgangur.

Sigurður Pétursson lektor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Erlend tungumál á Íslandi á 16. og 17. öld. Skírminir, (haust) 291-316. Reykjavík 2004.

Fyrirlestrar

- „Húmanisti á Rauðasandi. Um rit Magnúsar sýslumanns í Bæ á Rauðasandi“, sem flutt var á Hugvísindapingi, sem haldið var í Háskóla Íslands 22. og 23. október 2004.
- Il viaggio in Italia di Tómas Sæmundsson. Erindi flutt var á alþjóðaráðstefnu í Asti á Ítalíu, sem Háskólinn í Toríno gekkst fyrir dagana 25.-27. nóvember 2004. Ráðstefnan hét Terre Scandinave in Terre d'Asti, og fjallaði um tengsl Ítalíu og Norðurlanda.
- Luso del Latino in Islanda. Framsöguerindi flutt á málþingi sem haldið var 29. nóvember 2004 í menntaskólanum Liceo Classico V. Gioberti í Toríno sem fjallaði um menningartengsl Ítalíu og Íslands.

Torfi H. Tulinius prófessor

Bók, fræðirit

Skáldið í skriftinni. Snorri Sturluson og Egils saga, Hið íslenska bókmenntafélag, „Íslensk menning“, Reykjavík 2004 (360 bls.).

Grein í ritrýndu fræðiriti

„Kapital, felt, illusio. Kan Bourdieus sociologi hjálpe os til at forstå litteraturens udvikling i middelalderens Island?“, Maal og minne 1-2004, Det Norske Samlaget, Oslo, bls. 1-20.

Bókarkafar

„Pétur Gunnarsson“, Dictionary of Literary Biography, vol. 293 „Icelandic writers“, ed. Patrick J. Stevens, Brucoli Clark Layman, Detroit, New York, San Francisco 2004, bls. 283-394.

„Egils saga and the novel“, Snorri Sturluson and the roots of nordic literature. St Kliment Ohridski, University of Sofia, Sofia 2004, bls. 117-128.

Fyrirlestrar

- Représentation de la relation à l'autre dans l'écriture romanesque. L'exemple de Rosie Carpe de Marie NDiaye. Réalisme, naturalisme et réception - problèmes esthétiques et idéologiques envisagés dans une perspective scandinave, française ou comparative, Uppsala Universitet, 20.-22. maí 2004.
- Pluie de sang et procès des morts: fantastique dans la Saga de Snorri le godi?, Aubracadabra: Figures du fantastique dans les contes et nouvelles, St-Chély d'Aubrac, Nasbinals, Aubrac, 27.-29. ágúst 2004.
- Les Vikings: Barbares ou chevaliers du Nord?, Les sagas islandaises à La Rochelle. Rencontres et expositions, Médiathèque Michel Crépeau, 1. október 2004.
- Les visions chrétiennes du viking dans les sagas islandaises, Les Vikings, premiers Européens, Université de Paris IV-Sorbonne, 11. og 12. október 2004.
- Re-writing the contemporary sagas. How several modern novelists use Sturlunga saga, The Garden of Crossing Paths: The Manipulation and Rewriting of Medieval Texts, Universitá Ca' Foscari Venezia, 28.-30. október 2004.
- How to think about Iceland's relationship to Southern Europe in the Middle Ages, Terre Scandinave in Terre d'Asti, Villa Badoglio, Asti, 25. - 27. nóvember 2004.
- Les sagas - le miracle de la littérature islandaise médiévale, Islande, point chaud de l'Europe, Palais de la Découverte, Paris, 15. desember 2004.
- Why did Snorri Sturluson write Egils saga?. Boðsfyrirlestur fluttur við norrændeild University of California at Berkeley, í boði John Lindow og Carol J. Clover.
- Eiga börn að fá kosningarétt?, Hugvísindaping Háskóla Íslands. Ráðstefna guðfræðideildar og heimspekideildar, 22. og 23. október 2004.

Kristið kvæði lagt í munn heiðingja. Hugvísindafing Háskóla Íslands. Ráðstefna guðfræðideildar og heimspekideildar, 22. og 23. október 2004.

Islande. Terre de miracles. Pallborðsumræður um Ísland ásamt Vigdísí Finnbogadóttur og Marie Darrieussecq. Festival Les Boréales. XIIIe plate-forme de création nordique.

Fræðslufni

„Að gefa (sér) tíma til að hugsa“, Lesbók Morgunblaðsins 16. október 2003, bls. 6.

„Pétur Gunnarsson. Sagnskáld Íslands“, Lesbók Morgunblaðsins 11. desember 2004, bls. 1.3-5.

Viola Miglio lektor

Bók, fræðirit

Miglio, V. 2004. Markedness and Faithfulness in Vowel Systems. New York: Routledge. 209 bls.

Fyrirlestrar

March 27th, 2004: Phonological Markedness in the Acquisition of Spanish as L2 II UC Language Consortium Conference on Theoretical and Pedagogical Perspectives/University of California, Santa Cruz.

May 28th, 2004: A Tale of Two Palatals in Spanish. Spring Linguistics Colloquium / University of California, Santa Barbara.

April 9th, 2004: Response & Commentary in the Roundtable Discussion „The Future of Translation Studies“, concluding the conference „Literary Translation: Revisiting the Text in the Humanities“.

Sagnfræði

Anna Agnarsdóttir dósent

Bók, fræðirit

„This Wonderful Volcano of Water“ Sir Joseph Banks Explorer and Protector of Iceland 1772-1820 (London, 2004). Útgefandi: The Hakluyt Society, London. Bls. 3-31. ISBN0 904180 83 2.

Grein í ritrýndu fræðiriti

Klemens Jónsson og Hannes Hafstein: Ráðherra og landritari, *Sagnir. Tímarit um söguleg efni* 24 (2004). Bls. 44-49.

Kafli í ráðstefnuriti

Iceland 1800-1850: New Beginnings, *Det nya Norden efter Napoleon*, ritstj. Max Engman og Åke Sandström (Stokkhólmur, 2004). Ráðstefnan var: 25:e Nordiska historikermötet, haldið í Stokkhólmi 4. til 8. ágúst 2004. Acta Universitatis Stockholmiensis, 73.

Fyrirlestur

Iceland 1800-1850: New Beginnings, erindi á 25. Norræna sagnfræðipinginu í Stokkhólmi, 8. ágúst 2004 í aðalefninu *Det nya Norden efter Napoleon*.

Fræðslufni

Ráðherra og landritari, *Morgunblaðið*, 1. febrúar 2004 í sérstöku blaði, *Heimastjórn hundrað ára*.

Eggert Þór Bernharðsson aðjunkt

Bókarkaflar og kafli í ráðstefnuritum

„Úr skömmun í samkeppni“. Viðtal við Val Valsson, fyrrverandi

bankastjóra lðnaðarbanka Íslands og Íslandsbanka. Rætur Íslandsbanka. 100 ára fjármálasaga. Reykjavík, Íslandsbanki, 2004, bls. 217-238.

„Menn voru bara Útvegsbankamenn“. Viðtal við Guðmund Eiríksson, fyrrverandi starfsmannastjóra Útvegsbanka Íslands og Íslandsbanka. Rætur Íslandsbanka. 100 ára fjármálasaga. Reykjavík, Íslandsbanki, 2004, bls. 239-252.

„Samkeppnin jók þjónustuna við verslunina“. Viðtal við Höskuld Ólafsson, fyrrverandi bankastjóra Verslunarbanka Íslands. Rætur Íslandsbanka. 100 ára fjármálasaga. Reykjavík, Íslandsbanki, 2004, bls. 253-268.

„Stefnan að greiða götu almennings í bankaviðskiptum“. Viðtal við Björn Björnsson, aðstoðarforstjóra Íslandsbanka og fyrrverandi bankastjóra Alþýðubankans. Rætur Íslandsbanka. 100 ára fjármálasaga. Reykjavík, Íslandsbanki, 2004, bls. 269-281.

„Umskipti hafa orðið í íslensku fjármálagætti“. Viðtal við Bjarna Ármannsson, forstjóra Íslandsbanka og fyrrverandi forstjóra Fjárfestingarbanka atvinnulífsins. Rætur Íslandsbanka. 100 ára fjármálasaga. Reykjavík, Íslandsbanki, 2004, bls. 282-296.

Ritdómur

David Parkinson: Saga kvikmyndalistarinnar. Birt í Sögu XLII:2 (2004)

Fyrirlestrar

„Byggðasöfn - Þetta er svo steindautt! Sýningaspjall við safnamenn“. Erindi á fundi Félags íslenskra safna og safnmanna (FÍSOS) 6. febrúar 2004.

„...og glæurnar hófu upp raust sína“. Erindi flutt á UT2004.

Ráðstefnu um upplýsingatækni í skólalastarfi 6. mars 2004.

„HOMO NOVUS“. Reykvíkingar hins nýja tíma“. Erindi flutt á

ráðstefnunni „Skjölin lifna við. Borgarskjalasafn Reykjavíkur 50 ára“ sem haldin var laugardaginn 13. mars 2004 á vegum Borgarskjalasafns Reykjavíkur, Sagnfræðingafélags Íslands og Sögufélags.

„Texti - Myndir - Miðlun. Íslenskar sögusýningar og framsetning efnis“. Erindi flutt á fundi Félags íslenskra fræða 12. maí 2004.

Ritstjórn

Rætur Íslandsbanka. 100 ára fjármálasaga. Reykjavík, 2004. 318 bls.

Gísli Gunnarsson prófessor

Bók, fræðirit

Fiskurinn sem munkunum þótti bestur. Íslandsskreiðin á framandi slóðum 1600-18001. Ritsafn Sagnfræðistofnunar 38. 2004. Háskólaútgáfan. 117 bls. Höfundur: Gísli Gunnarsson

Annað efni í ritrýndu fræðiriti

Sagnfræðirannsóknir og söguleg þjóðernisstefna. Saga, Tímarit Sögufélagsins. XLII.2 2004, bls. 152-156. Höfundur: Gísli Gunnarsson.

Bókarkafli

Spáð áfram í píramída. Tilraun til að reikna mannfjölda Íslands 1660-1735 eftir tveim óskyldum aðferðum. Manntalið 1703 þrjú hundruð ára. Greinar í tilefni afmælis. 2004. Hagstofa Íslands- Þjóðskjalasafn Íslands. Bls. 115-132. Höfundur Gísli Gunnarsson.

Ritdómur

Ritdómur um: Landauraverð á Íslandi 1817-1962. Þróun og landshlutadreifing á verðlagi búfjár, afurða og launa

samkvæmt árlegum verðlagsskrám (Höfundur Magnús S. Magnússon, Hagstofa Íslands 2003, 280 bls. Ritdómur: Saga, Tímarit Sögufélagsins. XLII.2 2004, bls. 226-230, höfundur ritdóms Gísli Gunnarsson

Fræðsluefni

Vísindavefur Háskóla Íslands. Sagnfræði. 07.09. Hvað er Zapatista?

Guðmundur Hálfðanarson prófessor

Bók, fræðirit

Tusen ár í Europa, 4. bd., 1800-2000, 2004, Historiska media, Lundur, 532 s. Guðmundur Hálfðanarson, Lennart Berntson, Henrik Jensen. 463 bls.

Grein í ritrýndu fræðiriti

Handritamálið - endalok íslenskrar sjálfstæðisbaráttu? Gripla, 2003, 14, Árnastofnun, s. 175-196.

Bókarkafli og kaflar í ráðstefnuritum

From Enlightened Patriotism to Romantic Nationalism: The Political Thought of Eggert Ólafsson and Tómas Sæmundsson, Norden och Europa 1700-1800. Synsviklar på ömsesidigt kulturellt inflytande, 2003, Félag um 18. aldarfræði, s. 59-73.

Denmark and Iceland: A Tale of Tolerant Rule, Tolerance and Intolerance in Historical Perspective, 2003, Edizioni Plus (háskólaútgáfan í Pisa), s. 189-201.

Discussing Europe: Icelandic nationalism and European integration, Iceland and European Integration. On the Edge, 2004, Routledge, s. 128-144.

Ritdómur

Jón Sigurðsson. Ævisaga, bd. 1-2, Guðjón Friðriksson, Saga, 2004, 42:2, s. 238-243.

Fyrirlestrar

Pegn/borgari, þjóð, ríki, málstofa á vegum Hugvísindastofnunar, 5. mars 2004.

Áhrif þjóðernishyggju á afstöðu íslenskra valdamanna til þátttöku í Evrópusamrunanum, Afstaða íslenskra valdamanna til Evrópusamrunans sl. 50 ár, Reykjavík, Alþjóðmálastofnun Háskóla Íslands, 28. maí 2004.

Ethnic Nationalist Identity and Citizenship, Bürgerschaft und Minderheiten/ Citizenship and Minorities,

Forschungszentrum Europäischer Aufklärung, Potsdam.

Sustaining Economic Development or Preserving Nature: On Environmental Politics in Iceland, Past and Future, Ten-Year Jubilee Conference of the Foundation for Baltic and East-European Studies, Södertörn University, Södertörn, 23.-25. sept. 2004.

What is a Nation? Isländska kollokviet för historia och samhälle/Sagnfræðideild Lúndarháskóla, Lund, 20. október 2004.

Ritstjórn

Seta í ritsjórn Scandinavian Journal of History, 2004, 29:2-4, 2 tbl.

Guðmundur Jónsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

„Yfirlitshugsunin“ og tálsýn íslensku einsögunnar“, Saga XLII:1 (2004), bls. 139-146.

Fræðileg grein

Hnattvæðingin í ljósi sögunnar. Hagmál, tímarit hagfræðinema 2004, 24-28.

Bókarkafli og kafli í ráðstefnuriti

„The Transformation of the Icelandic Economy: Industrialisation and Economic Growth, 1870-1950“. Í Exploring Economic Growth. Essays in Measurement and Analysis. A Festschrift for Riitta Hjerpe on her 60th Birthday. Edited by Sakari Heikkinen and Jan Luiten Van Zanden (Amsterdam, 2004), bls. 131-166.

„Myndun fjármálakerfis á Íslandi“. Rætur Íslandsbanka. 100 ára fjármálasaga. Ritstjóri Eggert Þór Bernharðsson. Íslandsbanki (Reykjavík, 2004), bls. 9-54.

Ritdómur

Myndin af 20. öldinni, Saga XLII:1 (2004), bls. 177-186. [Ítardómur].

Fyrirlestur

2004: Að skapa nútímalegt fjármálakerfi: forsendur og fyrirstaða í íslensku þjóðlífi á 19. öld. Erindi á Hugvísindaþingi HÍ 22. okt. 2004.

Annað

Uppbygging Söguslóða, vefseturs um íslenska sagnfræði. Söguslóðir voru opnaðar í febrúar 2004 og er Guðmundur Jónsson umsjónarmaður þeirra. Sjánánar um vefsetrið á slóðinni <http://soguslodir.hi.is>

Ritstjórn

Ritstjóri Ritsafns Sagnfræðistofnunar. Bækur gefnar út á árinu: Georg G. Iggers. Sagnfræði á 20. öld. Frá vísindalegri hlutlægni til póstmódernískrar gagnrýni. Ritsafn Sagnfræðistofnunar 37 (Reykjavík, 2004).

Gísli Gunnarsson. Fiskurinn sem munkunum þótti bestur. Íslenska skreiðin á framandi slóðum 1600-1800. Ritsafn Sagnfræðistofnunar 38 (Reykjavík, 2004).

Fræðsluefni

Aldamótadraumar um efnahagsframfarir, Morgunblaðið 1. febrúar 2004. RUV 21. febrúar 2004. Þátturinn Vald og vísindi. Fjallað var um efnið Hagþróun á 20. öld og samburður 1904 og 2004.

Gunnar Karlsson prófessor

Bók, fræðirit

Gunnar Karlsson, „Goðamenning. Staða og áhrif goðorðsmanna í þjóðveldi Íslendinga“. Reykjavík, Heimskringla, 2004. 539 bls.

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Gunnar Karlsson, „Syrpa um þjóðernisumræðu“. Skírinn CLXXVIII (vor 2004), bls. 153-201.

Gunnar Karlsson, „Jón Sigurðsson á 21. öld. Í tilefni nýrra rita um forsetann“. Andvari CXXIX (2004), bls. 101-22.

Gunnar Karlsson, „Alþingiskosningar 1844. Fyrsta skref Íslendinga á braut fulltrúalýðræðis“. Ritið IV:1 (2004), bls. 23-50.

Bókarkafli

Gunnar Karlsson, „Um kvenréttindavilja íslenskra sveitakarla á 19. öld“. Fléttur II. Kynjafræði - Kortlagningar. Ritstjóri: Irma Erlingsdóttir (Reykjavík, Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafræðum, 2004), bls. 127-47.

Gunnar Karlsson, „Íslandssögur“. Hlutavelta tímans.

Menningararfur á Þjóðminjasafni. Ritstjórn Árni Björnsson og Hrefna Róbertsdóttir (Reykjavík, Þjóðminjasafn Íslands, 2004), bls. 19-25.

Fyrirlestrar

Gunnar Karlsson. Hvað er akademískt frelsi? Akademískt frelsi og rannsóknaháskóli. Síðdegisfundur um stöðu og framtíð

Háskóla Íslands, haldinn á vegum Félags prófessora.
Háskóla Íslands, 12. febrúar 2004. – Gefið út í Fréttabréfi
Háskóla Íslands XXVI:1 (mars 2004), bls. 7-8.

Gunnar Karlsson, Karlmennska í íslenska miðaldasamfélaginu.
Möguleikar karlmennskunnar. Ráðstefna um karlmennskur
í fortíð, nútíð og framtíð. Haldin á vegum Rannsóknastofu í
kvenna- og kynjafræðum við Háskóla Íslands 5. og 6. mars
2004. Flutt 6. mars.

Gunnar Karlsson, Námið er aðferðanáms og kjarninn er kjarni.
Sögukennsla á villigötum? Málþing um kennsluhætti í
sagnfræði, ReykavíkurAkademíunni 28. maí 2004.

Gunnar Karlsson, Transatlantic Christianity: on the history of
Iceland. Habitable Worlds. Eighth International Conference
on Bioastronomy. Reykjavík, Iceland July 12-16 2004. Flutt
við opnun ráðstefnunnar, 11. júlí.

Gunnar Karlsson, Norskhetens opprinnelse. 25:e Nordiska
historikermötet. Stockholm 4-8 augusti 2004. Frit föredrag,
haldið 8. ágúst.

Gunnar Karlsson, Rights of Feelings: a new concept in legal
history. 25:e Nordiska historikermötet. Stockholm 4-8
augusti 2004. Rundborðssamtal, flutt 8. ágúst.

Gunnar Karlsson, Togstreita sögu og gripa. Farskóli Félags
íslenskra safna og safnmanna, Þjóðminjasafni Íslands,
Reykjavík 10.-12. nóv. 2004. Flutt 11. nóv.

Annað

Íslandssaga í greinum. Skrá um greinar um íslenska sögu og
sagnfræði, birtar í tímaritum og öðrum greinasöfnum.
Ritstjóri: Gunnar Karlsson. Birt á Sögulóðum, vefsíðu
Sagnfræðistofnunar Háskóla Íslands:
<http://www.hugvis.hi.is/ritaskra>.

Ritstjórn

Sagnfræðirannsóknir XVIII. Alþýðumenning á Íslandi 1830-1930.
Ritað mál, menntun og félagshreyfingar. Ritstjórar Ingi
Sigurðsson og Loftur Guttormsson. Reykjavík,
Sagnfræðistofnun Háskóla Íslands, 2003.

Fræðsluefni

Gunnar Karlsson, „Síðustu embættishöfðingjarnir“.
Morgunblaðið. Aukablað 1. febrúar 2004, bls. B14-B15.
Á Vísindavefnum árið 2004: Hvernig og af hverju skiptist
Íslandssagan niður í tímabil? Kattbelgir eru nefndir
meðal íslenskra söluvara á miðöldum. Er vitað til að
kettir hafi verið ræktaðir til þess arna? Var óánægjan
með Harald hárfagra eina ástæðan fyrir landnámi
Íslands? Hvenær og hvers vegna hófst byggð í Grímsey?
Hverjir voru starfshættir Alþingis hins forna og hvert var
gildi þess fyrir þjóðina? Hvenær var síðasta aftakan á
Íslandi?

Helgi Þorláksson prófessor

Bók, fræðirit

Undir einveldi. Saga Íslands VII. Samin að tilhlutan
þjóðhátíðarnefndar 1974. Ritstj. Sigurður Línadal. (2004), bls.
5-211.

Greinar í ritryndum fræðiritum

Stórsaga og yfirlitssaga á hjörum. Saga XLII: 1 (2004), 158-63.
Nútímalegur rétttrúnaður undir forsjá forsætisráðuneytis?
Saga XLII: 2 (2004), 145-51.

Fræðileg grein

Vald og ofurvald. Um innlent vald, erlent konungsvald og
líkamlegt ofbeldi á 15. öld. kistan.is.

Ritdómur

Gísli Sigurðsson: Túlkun Íslendingasagna í ljósi munnlegrar
hefðar. Tilgáta um aðferð. Saga XLII: 1 (2004), 221-27.

Fyrirlestrar

Risk-averse Vikings. Flutt á Nff 2003. The 17th Nordic
Conference on Business Studies in Reykjavík, 14-16th
August 2003. Key-note speaker. Endurflutt, nokkuð breytt,
við háskólann í Erlangen 29. júní 2004 (Friederich-
Alexander Universität Erlangen-Nürnberg).

Feud. Concept, relevance, comparison. Flutt í málstofu við
Háskólann í Münster, júní 2004 (Westfälische Wilhelms
Universität).

Why did Haukr [Erlendsson] redact the Book of Settlements?
Flutt í málstofunni Multidisciplinary perspectives on
Hauksbók, á International Medieval Congress í Leeds 12.
júlí 2004.

Feider. Begrep, betydning, komparasjon. Flutt sem
inngangserindi á 25. þingi norrænna sagnfræðinga í
Stokkhólmi 8. ágúst 2004, í samnefndri málstofu um
hálfsgdagsefni.

Vald og ofurvald. Um innlent vald, erlent konungsvald og
líkamlegt ofbeldi á 15. öld. kistan.is Flutt í Norræna húsinu
21. september 2004 í fyrirlestraröð Sagnfræðingafélags
Íslands, Hvað er vald?

Ingi Sigurðsson prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

Áhrif hugmyndafræði Grundtvigs á Íslendinga. *Ritmennt. Ársrit
Landsbókasafns Íslands – Háskólabókasafns*, 9. árg. (2004).

Fyrirlestur

Samanburður á áhrifum fjölbjóðlegra hugmyndastefna á
Færeyinga og Íslendinga frá miðri 18. öld til miðrar 19.
aldar. Fyrirlestur fluttur á ráðstefnunni Frændafundur 5,
sem heimspekideild Háskóla Íslands og Fróðskaparsetur
Føroya héldu í samvinnu við Norræna húsíð í Reykjavík, 19.
júní 2004.

Már Jónsson prófessor

Bók, fræðirit

Jónsbók. Lögbók Íslendinga. Már Jónsson tók saman. Sýnisbók
íslenskrar alþýðumenningar 8. Reykjavík 2004. 383 bls.

Greinar í ritryndum fræðiritum

Már Jónsson, „An Icelandic medieval manuscript in the
Firestone Library: Princeton MS. 62“. The Princeton
University Library Chronicle 64:1 (Autumn 2002), bls. 163-
174. (Kom út sumarið 2004.)

Már Jónsson, „Formálsorð“. Saga 42:1 (2004), bls. 131-132.
(Einnig umsjón með sex greinum í málstofu um kosti og
ókosti yfirlitsrita á bls. 133-175.)

Bókarkafli

Már Jónsson, „Inngangur“. Jean-Jacques Rousseau,
Samfélagsáttmálinn. Íslensk þýðing eftir Björn
Þorsteinsson og Má Jónsson sem einnig ritar inngang.
Lærdómsrit Bókmenntafélagsins. Reykjavík 2004, bls. 9-56
og 255-258.

Ritdómur

Ritdómur um Writing Peasants. Studies on Peasant Literacy in
early modern Northern Europe. Ritstjórar Klaus-Joachim
Lorenzen-Schmidt og Bjørn Poulsen. Aarhus 2002. Journal
of Social History 2004, bls. 277-279.

- Ritdómur um Los moriscos de Cortes y los Pallás. Documentos para su estudio. Útgefendur Jorge Antonio Catalá Sanz og Pablo Pérez García. Valencia 2002. Aljamía 16 (2004), bls. 266-272.
- Ritdómur um Jens Rydström, Sinners and Citizens. Bestiality and Homosexuality in Sweden, 1880-1950. Chicago og London 2003. American Historical Review 2004, bls. 1659-1660.
- Ritdómur um Peter Ericsson, Stora nordiska kriget. Karl XII och det ideologiska tilltalet. Uppsala 2002. Scandinavian Journal of History 29 (2004), bls. 295-296.

Fyrirlestrar

16. apríl 2004. The insertion of royal amendments into the Icelandic lawbook Jónsbók in the 14th century. Legal history on the edge of Europe: Nordic law in the European legal community 1000-2000 a.d. (REUNA). Workshop 1: Theoretical and methodological questions in legal history við Háskólann í Helsinki.
22. maí 2004. La preparación vacilante de la expulsión de los moriscos de los reinos de Castilla en 1609. 1st Annual Convivencia Conference at Saint Louis University, Madrid Campus.
20. október 2004. Dræpir og deydandi. Óbótamál í Jónsbók og nútímanum. Miðvikudagssemínar ReykjavíkurAkademíu.
22. október 2004. Gerðir Jónsbókar. Málþing um Jónsbók á Hugvísindapíngi, Háskóla Íslands.

Þýðing

Jean-Jacques Rousseau, Samfélagssáttmálinn. Íslensk þýðing eftir Björn Þorsteinsson og Mát Jónsson sem einnig ritar inngang. Lærdómsrit Bókmenntafélagsins. Reykjavík 2004. 267 bls.

Fræðsluefni

Vísindavefur Háskóla Íslands: Fyrir hvað var Árni Magnússon frægastur og hver var hann? Birtist 16. ágúst 2004. Getið þið sagt mér eitthvað um Stóradóm? Birtist 23. ágúst 2004.

Orri Vésteinsson lektor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Orri Vésteinsson (2004). 'Icelandic farmhouse excavations. Field methods and site choices.' Archaeologia islandica 3, 71-100.
- Orri Vésteinsson (2004). 'Þingvallakirkja.' Árbók hins íslenska fornleifafélags 2002-2003, 163-84.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

- Orri Vésteinsson, Árni Einarsson & Magnús Á. Sigurgeirsson (2004). 'A New Assembly Site in Skuldapíngsey, NE-Iceland.' Current Issues in Nordic Archaeology. Proceedings of the 21st Conference of Nordic Archaeologists, September 6th-9th 2001, Akureyri, Reykjavík, 171-79.
- Orri Vésteinsson & Ian A. Simpson (2004). 'Fuel utilisation in pre-industrial Iceland. A micro-morphological and historical analysis.' Current Issues in Nordic Archaeology. Proceedings of the 21st Conference of Nordic Archaeologists, September 6th-9th 2001, Akureyri, Reykjavík, 181-87.

Adolf Friðriksson, Orri Vésteinsson og Thomas H. McGovern (2004). 'Recent Investigations at Hofstaðir, northern Iceland.' ed. R.A. Housley & G.Coles: Atlantic Connections and Adaptations: Economies, environments and subsistence in lands bordering the North Atlantic, Oxbow Books, Oxford, 191-202.

Fræðilegar skýrslur og álitsgerðir

Orri Vésteinsson (2004). Krókdalur. Fornleifaskráning 2003, Reykjavík.

Orri Vésteinsson ed. (2004a). Landscapes of settlement 2002. Reports on investigations at five medieval sites in Mývatnssveit, Reykjavík.

Orri Vésteinsson ed. (2004b). Fornleifarannsóknir í Saltvík 2003, Reykjavík.

Orri Vésteinsson ed. (2004c). Archaeological investigations at Sveigakot 2003, Reykjavík.

Fyrirlestrar

Environmental degradation and farm abandonment in late Viking age Iceland: Correlation, coincidence or claptrap? - Fyrirlestur á ráðstefnunni Dynamics of Northern Societies - a SILA and NABO conference, Kaupmannahöfn, 11. maí 2004.

Central Places in Iceland - Fyrirlestur á ráðstefnunni Dynamics of Northern Societies - a SILA and NABO conference, Kaupmannahöfn, 14. maí 2004.

Historical archaeology and the study of small scale polities - Fyrirlestur á The 10th annual meeting of the European Association of Archaeologists í Lyon, 11. september 2004.

Þráldómur á landnámsöld - Fyrirlestur á Hugvísindapíngi, Háskóla Íslands, 23. október 2004.

Sveigakot 2003 - Fyrirlestur á ráðstefnu Félags íslenskra fornleifafræðinga um fornleifarannsóknir sumarið 2003, Norræna húsinu, 21. febrúar 2004.

Rauðaskriða - Fyrirlestur á ráðstefnu Félags íslenskra fornleifafræðinga um fornleifarannsóknir sumarið 2003, Norræna húsinu, 21. febrúar 2004.

Saltvík - Fyrirlestur á ráðstefnu Félags íslenskra fornleifafræðinga um fornleifarannsóknir sumarið 2003, Norræna húsinu, 21. febrúar 2004.

Kaupstaðir og viðskipti í íslenska bændasamfélaginu - Fyrirlestur á Málþingi um Gásarannsóknir, Akureyri 28. febrúar 2004.

Ruins of the Saga Time - Boðsfyrirlestur við University of York, 16. mars 2004.

Icelandic settlement patterns - Fyrirlestur við fornleifadeild University of York, 17. mars 2004.

Staða íslenskrar fornleifafræði - Erindi á málþingi Ritsins „Hvert stefnir íslensk fornleifafræði?“, Öskju, 24. apríl 2004.

Gásir. The Church - Fyrirlestur á málþingi um fornleifarannsóknir, Hólum, 7. ágúst 2004.

Veggspald

Orri Vésteinsson & Karen Milek: Changes in domestic architecture at the end of the Viking Age in Iceland: the case of Sveigakot, Dynamics of Northern Societies - a SILA and NABO conference, Kaupmannahöfn, 10.-14. maí 2004.

Fræðsluefni

Svör á vísindavefnum: Hvað er best að læra ef maður stefnir á fornleifafræðinám? (www.visindavefur.hi.is/?id=4326 - 08.06.04) Hvar hafa leifar um víkinga varðveist? (www.visindavefur.hi.is/?id=4377 - 25.06.04).

Sveinbjörn Rafnsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Repertorium fontium historiae medii aevi, primum ab Augusto Potthast digestum, nunc cura collegii historicorum e pluribus nationibus emendatum et auctum. Istituto storico italiano per il medio evo. Romae 2004, Vol. X/1-2:

„Rím – Rímbegla“, í pp. 139-140.

„Rómverja saga“, p. 190.

Bókarkafli

„Íslenskt samfélag og Rómakirkja“, Í. Ágústa Þorkeldsdóttir, ritstj. Kristín á Íslandi. Reykjavík 2001, bls. 117-123.

Fyrirlestur

Den medeltida historiografin om kung Olaf Tryggvason. 7. ágúst 2004, á Nordiska historikermötet, Stockholm 4.-8. augusti 2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn Repertorium fontium historiae medii aevi. Romae. Comitatus generalis (f.h. Háskóla Íslands). Comitatus nationales (Islandia).

Valur Ingimundarson dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

„Immunizing against the American Other: Racism, Nationalism, and Gender in U.S.-Icelandic Military Relations during the Cold War“, birtist í *Journal of Cold War Studies*, 6, 4 (2004), bls. 65-88.

Annað efni í ritrýndu fræðiriti

Hinn sanni Íslendingur [ásamt Sigríði Dúnu Kristmundsdóttur]. Grein reist á andælum höfunda við doktorsvörn Sigríðar Matthíasdóttur, *Skírnir*, 174 (haust 2004), bls. 439-460.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

„The Last Colony in Europe: The New Empire, Democratization, and Nation-Building in Kosovo“. Í Valur Ingimundarson, Kristín Loftsdóttir og Irma Erlingsdóttir (ritstjórar): *Topographies of Globalization*, bls. 67-91.

„Post-Cold War Historiography in Iceland“. Í Thorsten B. Olesen (ritstjóri): *The Cold War and the Nordic Countries: Historiography at a Crossroads* (Óðinsvé, University Press of Southern Denmark, 2004), bls. 83-96.

Introduction: Problematizing the Global/Local Divide [ásamt Irmu Erlingsdóttur og Kristínu Loftsdóttur], *Topographies of Globalization*, bls. 9-29.

Ritdómur

Ritdómur: Alexander O. Chubaryan og Harold Shuckman: *Stalin and the Soviet-Finnish War, 1939-1940* (London, 2002), í *Journal of Cold War Studies* (vor 2004), bls. 86-87.

Fyrirlestrar

Europeanizing Kosovo: Exclusionary Practices and Inclusive Options (Alþjóðaráðstefna: IR Directors Conference: „Vision and Di-vision of Europe“, Vín, júní 2004).

The End of a U.S.-Icelandic Security Community? (Erindi á alþjóðaráðstefnu um smáríki á vegum Rannsóknarseturs um smáríki, september 2004).

The EU and Small Non-State Protectorates: The Kosovo Dilemma (Erindi á alþjóðaráðstefnu um smáríki á vegum Rannsóknarseturs um smáríki, september 2004).

‘Nýju stríðin’: Hugmyndir um hernaðarmenningu samtímans. Fyrirlestur í fyrirlestraröð Sagnfræðingafélagsins. Félag stjórnmálafræðinema og Sagnfræðingafélagið, Reykjavík, mars 2004.

Kosovo's Sovereignty and the European Project (Boðsfyrirlestur: Albanian Institute for International Studies, Tirana, júlí 2004).

U.S.-Icelandic Defense Relations. Fyrirlestur á vegum NATO Defense College á ráðstefnu í Reykjavík, október 2004.

Ritstjórn

Ritstjóri [ásamt Irmu Erlingsdóttur og Kristínu Loftsdóttur]: *Topographies of Globalization: Politics, Culture, Language* (Reykjavík, Háskólaútgáfan, 2004), 320 bls.

Pór Whitehead prófessor

Fyrirlestur

„Her í bæ. Samskipti bæjaryfirvalda í Reykjavík við breska hernámliðið 1940-1942“. Fyrirlestur fluttur á ráðstefnu, sem efnt var til af Borgarskjalasafni Reykjavíkur, Sagnfræðingafélagi Íslands og Sögufélagi í tilefni af afmæli Borgarskjalasafns, 13. apríl 2004.

Þýska og norðurlandamál

Annette Lassen lektor

Fyrirlestrar

Fyrirlestur á alþjóðlegri ráðstefnu: Old Norse Religion in Long-Term Perspectives. An International Conference in Lund, Sweden, June 3-7, 2004. Annette Lassen (flytjandi og höfundur): „The Figure of Odin in the Thirteenth Century“. Haldinn 3/6 2004 á háskólanum í Lundi, Svíþjóð.

Fyrirlestur hjá Dansk Selskab for Oldtids- og Middelalderforskning. Annette Lassen (höfundur og flytjandi): „Odins mangfoldighed - gudens eller tekstens natur?“ Haldinn 25/10 2004 á Københavns Universitet, København, Danmark.

Fyrirlestur hjá Vettvangi fyrir íslenska sögu og samfélag / Isländska kollokviet för historia och samhälle. Annette Lassen (flytjandi og höfundur): „Odin som metalitterær figur i Snorris Edda“. Haldinn 17/11 2004 á Københavns Universitet, København, Danmark.

Annette Pedersen aðjunkt

Grein í ritrýndu fræðiriti

Dictogloss i undervisningen 2 authors: Annette Pedersen and Rikke Jensen. *Sprogforum - Tidsskrift for sprog- og kulturpædagogik*, Danmarks Pædagogiske Universitet. Nr. 30, maj 2004. ISBN: 8776130711. Full text version at: http://inet.dpb.dpu.dk/infodok/sprogforum/spr_nr30.html

Þýðing

Teaching Morphologically Complex Languages Online: Theoretical Questions and Practical Answers by Birna Arnbjörnsdóttir. (4-6/11 2004) For: *Stofnun Sigurðar Nordals*, HÍ.

Kennslurit

Material for selfstudies in Danish: Questionnaires and further work suggestions for 5 Danish films. For: *Tungumálamiðstöð HÍ*, nov. 2004.

Auður Hauksdóttir dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Auður Hauksdóttir: „Født i syttenhundrede og surkål“ og „hefur lagt frá sér tréklossana“. Í: *På godt dansk. Festskrift til Henrik Galberg Jacobsen i anledning af hans 60 års fødselsdag den 4. februar 2004*. Ritstj. Henrik Jørgensen og Peter Stray Jørgensen under medvirken af Birgitte Skovby Rasmussen og Ole Ravnholt. Ársóar: Wessel og Huiifeldt 2004.

Auður Hauksdóttir: CALL for Communicative competence in Foreign Languages. Í: *CALL for the Nordic Languages. Tools and Methods for Computer Assisted Language Learning*. Ritstj. Peter Juel Henriksen. Copenhagen Studies in Language 30. Kaupmannahöfn: Samfundslitteratur 2004.

Fyrirlestrar

- Samband Dana og Íslendinga fyrr og nú/Forholdet mellem Island og Danmark før og nu. Erindi á málþingi í Kaupmannahöfn 5. mars 2004, sem haldið var í tilefni af hundrað ára afmæli heimastjórnar. Íslenska forsætisráðuneytið og danska forsætisráðuneytið stóðu að málþinginu.
- Idiomer og kommunikative formler på dansk og islandsk. Erindi á fjölbjóðlegri málstofu um málrannsóknir í Tromsø og í Reykjavík í tilefni heimsóknar fulltrúa frá CASTL. Málstofan var haldin í Háskóla Íslands 4. júní 2004.
- CALL-netværket. Erindi á málþingi um tungutækniáætlun NorFA, sem haldið var á Vilvorde ráðstefnumiðstöðinni í nágrenni Kaupmannahafnar 17. og 18. júní 2004.
- Lærum af reynslunni með dönskukennsluna. Erindi á málþingi sem efnt var til í tilefni af Evrópska tungumáladeginum. Málþingið var haldið í Öskju föstudaginn 24. september 2004.
- Fokus på pragmatik. Nogle eksempler på anvendelsen af IT. Erindi á ráðstefnu í NorFA CALL-samstarfsnetinu sem haldin var við Verslunarháskólann í Kaupmannahöfn dagana 30. september og 1. október 2004. Stofnun Vigdísar Finnbogadóttur í erlendum tungumálum stýrði netinu.
- Tværlingvistisk undersøgelse af idiomer og kommunikative formler på islandsk og dansk. Erindi haldið á svæðisráðstefnu danskra sendikennara á Norðurlöndum, í Eystrasaltsríkjum og Rússlandi 20.-24. október 2004.
- Hur går det for islänningarna att kommunicera på nordiska språk? Erindi á ráðstefnunni Internordisk kommunikation - inlärning, användning och språkteknologiska verktyg, sem haldin var í samvinnu Stofnunar Vigdísar Finnbogadóttur og Centrum för tvåspråkighetsforskning við Stokkhólmsháskóla 12. nóvember 2004.
- Að vera ekki á hverju strái/Det hænger ikke på træerne. Dansk-íslensk fraseologi. Erindi á ráðstefnu um fraseologiu, sem haldin var í Kaupmannahafnarháskóla 23.-24. nóvember 2004.

Gro Tove Sandmark lektor

Fræðsluefni

- Kynningarviðtal við teiknimyndasöguhöfund Lise Myhre á alþjóðlegri ráðstefnu um barna- og unglingsbókmenntir í Norræna húsinu

Magnús Sigurðsson aðjunkt

Fyrirlestur

- Af fjarsýnisáhöldum og meintum skattholum. Nokkur orð um þýsk-íslenskar og íslensk-þýskar orðabækur. Erindi á Hugvísindapíngi í Háskóla Íslands, Reykjavík, 22. október 2004.

Þýðing

- Andreas F. Kjellettat: „Frá hjali til tals. Menningarfræðilegur þýðingasamanburður“. Jón á Bægisá. Tímarit þýðenda 8/2004, Ormstunga, bls. 100-114. Þýðendur Gauti Kristmannsson og Magnús Sigurðsson.

Oddný G. Sverrisdóttir dósent

Bókarkafli

- Dann eben nicht. Í: Ahtu Jäntti/Jarkko Nurminen: Thema mit Variationen. Peter Lang. Europäischer Verlag der Wissenschaften. Frankfurt am Main o.fl. 2004. S. 169-177.

Fyrirlestrar

- Die deutsche Sprache als Lerngegenstand. Nafn ráðstefnu. Zukunftsprospektiven der Germanistik in Europa. Internationale Tagung. 18.-22. Februar 2004 í Berlin. Ráðstefnu heldur DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst í samvinnu við Humboldt-háskólann í Berlin).
- Sprachliche Bilder in Sportberichten. Ein deutsch-isländischer Vergleich. Nafn ráðstefnu. Europhras 2004. Tagung der Europäischen Gesellschaft für Phraseologie. 26.-29. ágúst 2004 í Basel. Sviss.
- Das kommt mir spanisch vor. Deutsch als Fremdsprache im isländischen Schulsystem Flutt á ráðstefnu :Regionaltreffen der DAAD-Lektorinnen und Lektoren aus den Skandinavischen Länder. Reykjavík 30. september til 3. október.
- Hugvísindapíng: 22. október. Orðtök í þýskum og íslenskum íþróttaréttum. Skipulagning málstofanna (Fifty fifty: Jafnvíg á þýsku og íslensku.

Hugvísindastofnun

Björn Þorsteinsson verkefnisstjóri

Grein í ritrýndu fræðiriti

- „Villingurinn og lýðræðið: Um Voyous eftir Jacques Derrida“. Hugur: Tímarit um heimspeki 15. ár (2003), s. 225-239. Þetta hefti Hugur kom út í apríl 2004 (en ekki á árinu 2003 eins og ártal heftisins gefur til kynna).

Fyrirlestrar

- Différance - of the limits of phenomenology. Boðserindi á árlegri ráðstefnu Norræna fyrirbærafræðifélagsins (Nordic Society for Phenomenology) í Södertörns högskola í Stokkhólmi 23. apríl 2004.
- Lýðræðið meðal villinganna. Hádegiserindi í Reykjavíkúráðuneytinu 26. maí 2004.

Þýðingar

- Jean-Jacques Rousseau, Samfélagssáttmálinn, Már Jónsson og Björn Þorsteinsson þýddu. Reykjavík, Hið íslenska bókmenntafélag 2004 (267 s.).
- Gilles Deleuze, „Hvernig Siðfræðin greinir sig frá hvers kyns siðfræði“. Björn Þorsteinsson þýddi. Hugur: Tímarit um heimspeki 16. ár (2004), s. 170-179.

Garðar Baldvinsson verkefnisstjóri

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

- Sameiginleg forsjá verði meginregla. Feður og börn á nýrri öld. Ritstjórn Garðar Baldvinsson.
- Meðlög, gjaldþrot og feður. Feður og börn á nýrri öld. Ritstjórn Garðar Baldvinsson.
- Föðursvipting er barnamisnotkun. Feður og börn á nýrri öld. Ritstjórn Garðar Baldvinsson.
- Foreldrasvipting leggur líf barnanna í rúst. Feður og börn á nýrri öld. Ritstjórn Garðar Baldvinsson. Upphaflega flutt sem erindi á kynningarfundum Kjarks, sjálfshjálparhóps vegna ofbeldis, í Gleráarkirkju á Akureyri, 28. febrúar 2004.
- Sophia Hansen og Hund-Tyrkinn-Íslendingurinn. Feður og börn á nýrri öld. Ritstjórn Garðar Baldvinsson.
- Upplýsingaskylda til forsjárlausra foreldra. Feður og börn á nýrri öld. Ritstjórn Garðar Baldvinsson.
- Skilnaður - fyrstu skref. Feður og börn á nýrri öld. Ritstjórn Garðar Baldvinsson.
- Samningar um forsjá og umgengni eru mikilvægt verkefni. Feður og börn á nýrri öld. Ritstjórn Garðar Baldvinsson.

Bókfræði um sameiginlega forsjá, jafna umönnun og föðursviptingu. Feður og börn á nýrri öld. Ritstjórn Garðar Baldvinsson.

Fyrirlestrar

Hund-Tyrkinn og réttur til fjölskyldulífs. Málþing Félags ábyrgra feðra. Feður og börn á nýrri öld. 15. maí 2004.

Foreldrasvipting leggur líf barnanna í rúst. Flutt á kynningarfundum Kjarks, sjálfshjálparhóps vegna ofbeldis, í Glerárkirkju á Akureyri, 28. febrúar 2004.

Þýðingar

Tom Cheesman. „Staðbundin og hnattræn margtyngd ljóðlist og útópsk vefsýn“. Jón á Bægisá. 8. 2004. Ritstj. Garðar Baldvinsson og Gauti Kristmannsson.

John Corbett. „Fjöltýngdar bókmenntir: útópa eða veruleiki?“ Jón á Bægisá. 8. 2004. Ritstj. Garðar Baldvinsson og Gauti Kristmannsson.

Karin Graf. „Bókmenntaframléiðsla í neytendasamfélagi“. Jón á Bægisá. 8. 2004. Ritstj. Garðar Baldvinsson og Gauti Kristmannsson.

Christopher Whyte. „Gegn sjálfs-þýðingum“. Jón á Bægisá. 8. 2004. Ritstj. Garðar Baldvinsson og Gauti Kristmannsson.

Robert Cook. „Jónas á ensku“. Skírnir. Vor 2004. Ritstjórn Svavar Hrafn Svavarsson og Sveinn Yngvi Egilsson.

Ritstjórn

Jón á Bægisá. Tímarit þýðenda. 8. 2004. Útgefandi Ormstunga. Meðritstjóri Gauti Kristmannsson.

Feður og börn á nýrri öld. Útgefandi Félag ábyrga feðra.

Guðni Th. Jóhannesson verkefnisstjóri

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Geta sagnfræðingar fjallað um fortíðina? Ritið, 4. árg. nr. 1, 2004, bls. 181-188.

How Cod War Came. The Origins of the Anglo-Icelandic Fishing Dispute, 1958-61. Historical Research, 77. árg., nr. 198, 2004, bls. 543-574.

To the Edge of Nowhere. U.S.-Icelandic Defense Relations During and After the Cold War, Naval War College Review, 57. árg. nr. 4, 2004, bls. 115-137.

Fræðileg grein

„Stóra drápið“. Atlaga Hannesar Hafstein og Dýrfirðinga að breska togaranum Royalist árið 1899. Ársrit Sögufélags Ísafirðinga, 44. árg., 2004, bls. 81-114.

Bókarkafar

Did He Matter? The Colourful Andrew Gilchrist and the First Cod War, 1958-61. Deutsches Schiffahrtsarchiv, 26. árg., 2003 [birt 2004], bls. 287-299.

Bjarni Benediktsson, í Ólafur Teitur Guðnason (ritstj.), Forsætisráðherrar Íslands - Ráðherrar Íslands og forsætisráðherrar Íslands í 100 ár (Akureyri: Bókaútgáfan Hólar, 2004), bls. 295-314.

Iceland. Encyclopedia of the Arctic II (New York og London: Routledge, 2004), bls. 919-926.

Fyrirlestrar

„Að gera ekki illt verra“. Hugmyndir Kristjáns Eldjárns um pólitískt hlutverk forseta Íslands. Erindi á málþingi Sagnfræðingafélags Íslands og Félags stjórnmálafræðinga. „Forsettinn og stjórnmálin að fornu og nýju“, 9.6.2004.

Empire and Exploitation? Iceland between east and west during the cold war era. In the Shadow of the Superpowers. Europe During the Cold War, 1945-1989. Ráðstefna í University of Hull, 24.-25.8.2004.

Skipti sjálfstæðið máli? Landhelgismál Íslendinga og Færeyinga um miðja síðustu öld. Erindi á Frændafundi V. ráðstefnu íslenskra og færeyskra fræðimanna, 20.6.2004.

Vald hinna veiku. Ísland og stórveldin í kalda stríðinu.

Fyrirlestraröð Sagnfræðingafélags Íslands, Hvað er vald? 19.10.2004. Birtur á vefritinu Kistan, www.kistan.is, 27.10.2004.

Fræðsluefni

Hræðilegt og fræðilegt. Umræður um forsætisráðherrabókina. Fréttabréf Sagnfræðingafélags Íslands, nr. 138, desember 2004, bls. 4-5.

Hvað ber að gera? Fréttabréf Sagnfræðingafélags Íslands, nr. 137, september 2004, bls. 6-7.

Hvað er vald? Lesbók Morgunblaðsins, 18.9.2004.

Landhelgismál, Vísindavefur Háskóla Íslands, 1.11.2004.

Okkar bestu óvinir. Morgunblaðið, 7.3.2004.

Royalistamálið. Aðför Hannesar Hafstein að breskum togara á Dýrafirði árið 1899, í Heimastjórn í hundrað ár (vefur vegna aldarafmælis heimastjórnar 2004, www.heimastjorn.is), 8.567 orð.

Stóra drápið. Atlaga Hannesar Hafstein og Dýrfirðinga að breska togaranum Royalist 1899. Fyrirlestur í Húsinu á Eyrarbakka, 14.11.2004.

Tævan í samfélagi þjóðanna. Fréttabréf Háskóla Íslands, 26. árg., 2. tbl., nóvember 2004, bls. 12.

Veidiáðferð sem eyðir fiskinum og spillir viðkomunni. Fiskifrættir, 19.11.2004.

Halldór Bjarnason verkefnisstjóri

Greinar í ritrýndum fræðiritum

„Heimastjórn í hátíðarbúningi“. Sjónrýni. *Saga: Tímarit Sögufélags 42:2* (Sögufélag 2004), bls. 169-86.

„Yfirlitsritin: Milli endurgerðar og afbyggingar“. Málstofa: Kostir og ókostir yfirlitsrita. *Saga: Tímarit Sögufélags 42:1* (Sögufélag 2004), bls. 147-57.

Bókarkafli

„Fiskur fyrir færi: Vöruskipti við útlönd og verslunarhættir 1600-1900“. *Hlutavelta tímans: Menningararfur á Þjóðminjasafni*. Ritstjórn Arnar Björnsson og Hrefna Róbertsdóttir (Rv.: Þjóðminjasafn Íslands, 2004), bls. 224-33.

Ritdómur

Fiskvinnsla í sextíu ár: Þættir úr sögu fiskvinnslu á Ísafirði frá 1934 til 1993 eftir Jón Pál Halldórsson. *Saga: Tímarit Sögufélags 42:2* (Sögufélag 2004), bls. 245-7.

Fyrirlestrar

„The status of Iceland in the 19th century revisited: „Biland“ or a colony?““ Frjáls fyrirlestur fluttur á 25. norræna sagnfræðingapínginu í Stokkhólmi 6. ágúst 2004.

„Ok eða aðstoð? Ísland sem nýlenda Dana á 19. öld“. Erindi í hádegiserindaröð Sagnfræðingafélags Íslands, Hvað er (um)heimur?, 20. apríl 2004.

„Þorskveiðar Færeyinga og Íslendinga frá miðri 19. öld til 1977: Samanburður á nokkrum þáttum þeirrar sögu“. Erindi flutt á 5. samvinnuráðstefnu Fróðskaparseturs Færeyja og heimspékideildar Háskóla Íslands í Háskóla Íslands, 20. júní 2004.

Haraldur Bernharðsson verkefnisstjóri

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Haraldur Bernharðsson. 2004. Um Moldhagnaháls út í Fjösa og Fjörður. Af áhrifsbreytingum í nokkrum

fleirtöluörnefnum. *Íslenskt mál og almenn málfræði* 26:11-48.

Haraldur Bernharðsson. 2004. Horfið þér á Skjá einan? *Íslenskt mál og almenn málfræði* 26:147-63.

Haraldur Bernharðsson. 2004. Þykkja og þykja. Hljóðbeygingarvæxl einfölduð. *Gripla* 15:121-51.

Haraldur Bernharðsson. 2004. Afdrif kk-tákns Fyrstu málfræðiritgerðarinnar. Um táknbeitingu nokkurra þrettándu aldar skrifara. *Gripla* 15:209-21.

Bókarkafli

Haraldur Bernharðsson. 2004. Málfar og stafsetning. *Jónsbók. Lögbók Íslendinga hver samþykkt var á alþingi árið 1281 og endurnýjuð um miðja 14. öld en fyrst prentuð árið 1578*, bls. 55-74. Már Jónsson tók saman. Sýnisbók íslenskrar alþýðumenningar 8. Reykjavík.

Ritdómur

Haraldur Bernharðsson. 2004. [Ritdómur:] Grippe, Kamm und Eulenspiegel. Festschrift für Elmar Seebold zum 65. Geburtstag. Hrsg. von Wolfgang Schindler und Jürgen Untermann. Berlin/New York, Walter de Gruyter. *Kratylos* 49:218-20.

Fyrirlestrar

Haraldur Bernharðsson. 2004. „Gás, gæs og Gásir, Gásar: brot úr hljóðsögu og beygingarsögu“. Fyrirlestur fluttur á Hugvísindapingi í Háskóla Íslands 23. október 2004.

Haraldur Bernharðsson. 2004. „Gamalt mál á nýjum tímum: fjórtándu aldar texti Jónsbókar handa nútímalesendum“. Fyrirlestur fluttur á Hugvísindapingi í Háskóla Íslands 22. október 2004.

Haraldur Bernharðsson. 2004. „Analogical Changes in Icelandic Place Names“. Fyrirlestur fluttur á fjölpjöldlegri málstofu í Háskóla Íslands 4. júní 2004 á vegum Center for Advanced Study in Theoretical Linguistics (CASTL) í Tromsø.

Fræðsluefni

Haraldur Bernharðsson. 2004. „Úr minni mínu líður aldrei Ísland og íslenska þjóðin“. Hundrað ára ártíð Willards Fiskes. Lesbók Morgunblaðsins 23. október 2004, bls. 6-7.

Sigfríður Gunnlaugsdóttir verkefnisstjóri

Fyrirlestur

Doris Lessing and Feminism Kvinnorörelser - inspiration, intervention och irritation. Nordisk konferens í Reykjavík, 10-12 júní 2004. Erindi flutt laugardaginn 12. júní. Flytjandi Sigfríður Gunnlaugsdóttir.

Þórdís Gísladóttir verkefnisstjóri

Grein í ritrýndu fræðiriti

Hvað er tvítýngi: Grein í Ritinu Tímariti Hugvísindastofnunar 1/2004 bl.s 143 - 157.

Ritdómur

Sex dómur um bækur á vefritinu Kistunni.

Ritstjórn

Ritstjóri vefsvæðis Norrænu ráðherranefndarinnar um jafnréttismál <http://gender.norden.org> frá 1. mars - 31. desember.

Orðabók Háskólans

Aðalsteinn Eypórsson verkefnisstjóri

Fyrirlestur

Hver er kjarni orðaforðans? Aðferðir og forsendur við afmörkun íslenska orðaforðans í íslenskerlendum orðabókum. Erindi flutt á málstofu Orðabókar Háskólans og tímaritsins Orð og tunga 30. apríl 2004: Íslenskur orðaforði í íslensk-erlendum orðabókum – sjónarmið við afmörkun og orðaval.

Ritstjórn

Í ritnefnd tímaritsins Íslenskt mál og almenn málfræði (26. árg. 2004, útg. Íslenska málfræðifélagið).

Fræðsluefni

Orð vikunnar:smágreinar á vef Orðabókar Háskólans: hindurvitni. (www.lexis.hi.is/ordvikunnar/hindurvitni.html); kárína (www.lexis.hi.is/ordvikunnar/karina.html); sóknarfæri (www.lexis.hi.is/ordvikunnar/soknarfaeri.html); sólunda (www.lexis.hi.is/ordvikunnar/solunda.html); strax (www.lexis.hi.is/ordvikunnar/strax.html); urmull (www.lexis.hi.is/ordvikunnar/urmull.html).

Ásta Svavarsdóttir fræðimaður

Grein í ritrýndu fræðiriti

English in Icelandic - A comparison between generations. Nordic Journal of English Studies. Special Issue, Vol. 3 No 2: 153-163.

Bókarkafli

English borrowings in spoken and written Icelandic. In: Duszak, Anna, and Urszula Okulska (eds.). Speaking from the margin: Global English from a European perspective, bls. 167-176. Polish Studies in English Language and Linguistics 11. Frankfurt am Main: Peter Lang.

Ritstjórn

Í ritstjórn tímaritsins Íslenskt mál og almenn málfræði (26. árg. 2004); útg. Íslenska málfræðifélagið.

Fræðsluefni

Lexin. Orðabækur handa nýbúum. (sýnishorn) Kynningarefni unnið á Orðabók Háskólans.

Orð vikunnar á heimasíðu Orðabókar Háskólans (www.lexis.hi.is: brauðfótur, djús, hyrna, karphús, reyfari, reyfarakaup, rúgbrauð, stígvél).

Guðrún Kvaran prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Tilpasning af nogle fremmed- og låneord i islandsk. Ergänzungsbände zum Reallexikon der Germanischen Altertumskunde. Band 44:630-637. Walther de Gruyter, Berlin-New York.

Sigfús Blöndal og vasabækur Björns M. Ólsens. Íslenskt mál og almenn málfræði. Ritstjóri: Höskuldur Þránínsson. 25:149-172. Íslenska málfræðifélagið, Reykjavík 2003.

English influence on the Icelandic lexicon. Nordic Journal of English Studies. Special issue. No. 2, Volume 3, 2004. Bls. 143-152.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Á íslensk málstefna rétt á sér? Málstefna - Language Planning. Rit Íslenskrar málnefndar 14. Bls. 51-56. Reykjavík 2004. Ritgerðin er birt á ensku. Is Icelandic language policy legitimate?, á bls. 163-169.

Fyrirlestrar

Norrænt samstarfsnet um tökuorðarannsóknir: skipulag, framvinda, markmið. Erindi flutt á Rask-ráðstefnu Íslenska málfræðifélagsins 31. janúar 2004.

Loanwords and their influence on the Icelandic language. Fyrirlestur haldinn í boði National Institute of Japanese Language í Tokyo 21. mars 2004.

The difference between loanwords and foreign words in modern Icelandic. Fyrirlestur haldinn í boði National Institute of Japanese Language í Tokyo 23. mars 2004.

The adaptation of loanwords in Icelandic. Fyrirlestur haldinn í boði National Institute of Japanese Language 24. mars 2004.

Icelandic language policy and language planning. Fyrirlestur haldinn í boði National Institute of Japanese Language 24. mars 2004.

Aflösningsord í Íslensk. Erindi flutt á netfundi verkefnisins „Moderne importord i språka i Norden“ í Þórshöfn á Færeyjum 9. maí 2004.

Bologna-deklarationen, nordisk sprogpolitik og universiteterne. Konferense om parallelspråkighet. „Engelskan och de nordiska språken på högskolar och universität. Voksenåsen 7.- 8. júní 2004.

Bologna-samþykktin og tungumál í kennslu og rannsóknnum. Erindi flutt á ársfundi Íslenskrar málnefndar 16. júní 2004.

Nordisk sprogsamarbejde - den fremtidige politik. Fyrirlestur fluttur í boði DSFF (Dansk selskap for fagsprog og fagkommunikation) í Kaupmannahöfn 1. október 2004.

Hvenær hættu konur að vera menn? Erindi flutt á Hugvísindapíngi. Ráðstefnu guðfræðideildar og heimspekideildar 23. október 2004.

Dimmey og Dagfari. Lög um mannanöfn og áhrif þeirra á nafnaforðann. Fyrirlestur haldinn í boði Nafnfræðifélagsins 30. október 2004.

Norden i klartekst? Fyrirlestur fluttur á ráðstefnunni Forståeleg språk - for alle? Nordisk konferanse om klarspråk, 4.- 6. november 2004. Haldin var af Norsk språkråd.

Børne- og ungdomslitteratur - hvor står vi? Setningarerindi á ráðstefnunni Nordmål forum í Reykjavík 19. nóvember. Að ráðstefnunni stóð Málráð Norðurlanda (Nordens sprogråd).

Tungan og hnattvæðingin. Fyrirlestur haldinn á málþingi Íslenskrar málnefndar 20. nóvember 2004. Fyrirlesturinn er birtur á vefsíðu Háskóla Íslands (www.hi.is/Apps/WebObjects/HI.woa/wa/dp?detail=1002947&name=pistlar).

Fræðsluefni

Bibliúpýðingar. Lesbók Morgunblaðsins. 25. september 2004.

Um viðurnefni. Inngangskafli í ritinu Uppnefni og önnur auknefni. Höfundur Bragi Jóseppson. Mostrarskegg. Reykjavík 2004.

61 svar á Vísindavef Háskóla Íslands.

Sex þættir um Íslenskt mál í Ríkisútvarpinu.

9 umfjallanir um einstök orð birt undir liðnum Orð vikunnar á vefsíðu Orðabókar Háskólans (www.lexis.hi.is).

Gunnlaugur Ingólfsson fræðimaður

Fræðsluefni

Íslenskt mál, útvarpserindi frá janúar til –mars 2004, alls 4 þættir.

Orð vikunnar, janúar til ágúst 2004, alls 4 þættir. Birtir á heimasíðu Orðabókar Háskólans.

Jón Hilmar Jónsson vísindamaður

Fyrirlestrar

Flettiord og efnisskipan í íslensk-erlendum orðabókum. Erindi flutt á málstofu Orðabókar Háskólans og tímaritsins Orð og tunga 30. apríl 2004.

Das Wort im Kontext - kombinatorische und semantische Relationen im Blickfeld der isländischen Lexikographie. Bruno-Kress fyrirlestur í boði norrænueldar Háskólans í Greifswald, haldinn í Greifswald 18. júní 2004.

Íslensk orðabókartýsing frá þýskum sjónarhóli. Erindi flutt á Hugvísindapíngi í Háskóla Íslands 22. október 2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn tímaritsins LexicoNordica, sem gefið er út af Nordisk forening for leksikografi (ritstjórar prof. Henning Bergenholtz og prof. Sven-Göran Malmgren). 11. árgangur tímaritsins kom út á árinu 2004.

Í ritnefnd tímaritsins Íslenskt mál (ritstjóri Höskuldur Þráinsson).

Fræðsluefni

Eftirfarandi orðabókafræðileg umfjöllun og orðskýringar á heimasíðu Orðabókar Háskólans (www.lexis.hi.is) undir heitinu Orð vikunnar: alþjóð; alþjóðlegur; ástríða; ástæða; verðbólga; verkfall.

Stofnun Árna Magnússonar

Einar Gunnar Pétursson vísindamaður

Fyrirlestrar

Akrabók. Handrit að Eddum með hendi Árna Böðvarssonar á Ökrum og hugleiðingar um handritarannsóknir á Eddunum. Fyrirlestur fluttur á Árnastofnun 20. febr. 2004.

On the Eddas in the 17th century. Fyrirlestur fluttur í University College London 13. maí 2004. „Research on the Eddas in the early 17th century“. Fyrirlestur haldinn í Lundi 6. júní á ráðstefnunni: „Old Norse religion in long-term perspectives. Origins, changes and interactions“. Ráðstefnan fór fram 3.-7. júní.

Um álfatrú á Íslandi og í Færeyjum og einkum um söguna af Álfa-Árna. Fyrirlestur haldinn 19. júní 2004 í Norræna húsinu á: „Frændafundi 5. Ráðstefna heimspekideildar Háskóla Íslands og Fróðskaparseturs Føroya haldin í samvinnu við Norræna húsið“. Ráðstefnan fór fram 19.-20. júní.

Fræðsluefni

Dóra Guðbjartsdóttir (f. 4. ágúst 1913, d. 3. sept. 2004). Minningarorð. Morgunblaðið. 14. sept. 2004.

Gísli Sigurðsson vísindamaður

Bók, fræðirit

The Medieval Icelandic Saga and Oral Tradition: A discourse on Method. Publications of the Milman Parry Collection of Oral Literature 2. Cambridge, Massachusetts & London, England: Harvard University Press. 392 bls.

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Svör Gísla Sigurðssonar. Gripla 14 (2004), bls. 273-284. Medieval Icelandic Studies. Oral Tradition 18/2 (2003), bls. 207-209.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Oral sagas, poems and lore. The Manuscripts of Iceland. Ritstj. Gísli Sigurðsson og Vésteinn Ólason. Reykjavík: Árni Magnússon Institute in Iceland 2004, bls. 1-11.

„Bring the manuscripts home!“ The Manuscripts of Iceland. Ritstj. Gísli Sigurðsson og Vésteinn Ólason. Reykjavík: Árni Magnússon Institute in Iceland 2004, bls. 171-177.
Gísli Sigurðsson: Melsted's Edda: The las manuscript sent home? The Manuscripts of Iceland. Ritstj. Gísli Sigurðsson og Vésteinn Ólason. Reykjavík: Árni Magnússon Institute in Iceland 2004, bls. 179-184.

Ritdómar

Hrafnkels saga eller Fallet med den undflyende traditionen. By Tommy Danielsson Gidlunds förlag: Hedemora, 2002, 330 pp. Sagorna om Norges kungar: från Magnús góði till Magnús Erlingsson. By Tommy Danielsson Gidlunds förlag: Hedemora, 2002, 422 pp. Saga-Book 28 (2004), bls. 134-136.
Lesvæn orðabók. Ritdómur um Sögu orðanna eftir Sölva Sveinsson. Morgunblaðið 14. 8. 2004.

Fyrirlestrar

Sýningartextar: Kaflar í sögu. Erindi á námskeiði Félags íslenskra safnamanna og Endurmenntunar HÍ, Handrit, texti, miðlun, um uppsetningu sýninga, haldið í húsnæði Endurmenntunar 11. mars 2004.
Orality harnessed with a quill in hand: how to read written sagas from an oral culture. Erindi á ráðstefnunni Oral art forms - and their passage into writing sem haldin var í Björgvin 23.-26. júní 2004 á vegum Centre for Medieval Studies, CMS, við háskólann í Björgvin.
Fornsögur nema land við Djúp. Erindi á sumarnámskeiði móðurmálskennara. Á slóðum garpa og galdranna við Djúp: Miðlun sagna og sögu á nýrri öld, sem haldið var á Reykjanesi við Ísafjarðardjúp 10.-13. ágúst 2004.
Íslensk kultur eller norrøn renæssance? Erindi á ráðstefnu Reykholtsskólans. Den norrøne renæssance i nordisk middelalder, sem haldin var í Reykholti 7.-10. október 2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn Gripla 14.
Ritstjórn bókar: Gísli Sigurðsson og Vésteinn Ólason: The Manuscripts of Iceland. Reykjavík: Árni Magnússon Institute in Iceland 2004.

Fræðsluefni

Sögur Vestur-Íslendinga. Erindi á námskeiði um vesturfærðir Íslendinga á vegum Mímis-símenntunar og Borgarleikhússins, Borgarleikhúsinu 23. nóvember 2004.

Guðrún Ása Grímsdóttir vísindamaður

Bókarkafli

Bjargast við búfé. Hlutavelta tímans. Menningararfur á Þjóðminjasafni. Ritstjórar Árni Björnsson og Hrefna Róbertsdóttir. Reykjavík 2004. 164-171.

Ritdómur

Helgi Þorláksson. Saga Íslands VI. Frá kirkjuvaldi til ríkisvalds. Ritstjóri Sigurður Líndal. Reykjavík 2003. Saga XLII: 1 2004. 233-237.

Fyrirlestrar

Rýnt í annála átjándu aldar. - Afmælisþing Félags um átjándu aldar fræði. Þjóðarbókhöfðu, 17. apríl.
Skálholtsbiskup á krossgötum. Málþing um Finn Jónsson Skálholtsbiskup. - Félag um átjándu aldar fræði, Þjóðarbókhöfðu 6. nóvember.
Um leiðir í Eyrstrahreppi (Gnúpverjahreppi) að fornu. Flutt á vegum Fræðslunets Suðurlands í Brautarholti á Skeiðum 11. mars 2004.

Guðvarður Már Gunnlaugsson fræðimaður

Bókarkafli

Guðvarður Már Gunnlaugsson. 2004. Writing. The Manuscripts of Iceland, bls. 63-71. Gísli Sigurðsson og Vésteinn Ólason (ed.). Culture House Editions 2. The Árni Magnússon Institute in Iceland, Reykjavík.

Fyrirlestrar

Guðvarður Már Gunnlaugsson (höfundur og flytjandi). Fornbréfauppskriftir Jóns Ólafssonar úr Grunnavík og skrif hans um blekgerð og penna. Erindi flutt á fundi Góðvina Grunnavíkur-Jóns. Brekkugötu 16, Hafnarfirði, 27. apríl 2004.
Guðvarður Már Gunnlaugsson (höfundur og flytjandi). Digitalisering af dokumentsamlinger fra Det Arnemagnæanske institut ved Islands universitet. Erindi flutt á ráðstefnu norrænna háskólaskjalavarða (Det nordiska universitetsadministratörssamarbetet) Arkiv med ambitioner: Framtidsperspektiv och kvalitativ utveckling på kulturens grund, Þjóðminjasafni Íslands, Reykjavík, 8. október 2004. Boðsfyrirlestur.
Guðvarður Már Gunnlaugsson (höfundur og flytjandi). Hver var Grettir Ásmundarson? Hetja eða skúrkur? Erindi flutt á fundi í Rotary-klúbbi í Árbæ, Safnaðarheimili Árbæjarkirkju, Reykjavík, 28. október 2004. Boðsfyrirlestur.

Ritstjórn

Í ritnefnd Íslensks máls og almennrar málfræði.

Kennslurit

Guðvarður Már Gunnlaugsson. 2004. Sýnisbók íslenskrar skrifrar. Stofnun Árna Magnússonar á Íslandi, Reykjavík. 166 bls.

Kristján Eiríksson verkefnisstjóri

Fræðileg grein

Er mitt heiti út í skóg. Um lausavísur Dýrólinu Jónsdóttur. Són - tímarit um óðfræði. 2. hefti, bls. 115-131.

Fyrirlestrar

Fimmta endurfæðingin og afleiingar hennar - um esperantostörf Þórbergs Þórðarsonar. Erindi flutt á Þórbergspingi í Norræna húsinu 12. mars 2004.
Drangey í aldanna rás. Erindi flutt á Drangeyjarkvöldi á sælurviku Skagfirðinga á Sauðárkróki 29. apríl 2004.
Áhrif Lúthers á íslenska braghefð. Erindi flutt á umræðufundi um Lútherssálma á Íslandi á Hólum í Hjaltadal 6. nóvember 2004.

Þýðingar

Bréf til Kristínar (Guðmundsdóttur) frá Þórbergi Þórðarsyni. La Tradukisto, 12. mars 2004, bls. 15-18. (Bréfið er einnig birt á Þórbergsvefnum).
Það syngja fuglar. Ljóð eftir Pol de Mont. La Tradukisto 12. júlí 2004, bls. 22.
Svefngönguþula. Ljóð eftir Federico Garcia Lorca. La Tradukisto 12. nóvember 2004, bls. 21-23.

Margrét Eggertsdóttir fræðimaður

Grein í ritrýndu fræðiriti

Ofurlítill íslensk bænabók í Wolfenbüttel. Gripla XV:223-244.

Ritstjórn

Gripla XV 2004. Ritstjórar: Gísli Sigurðsson, Sverrir Tómasson og Margrét Eggertsdóttir.

Sigurgeir Steingrímsson sérfræðingur

Þýðing

Árni Magnússon. Í: *The Manuscripts of Iceland*. Editors: Gísli Sigurðsson, Vésteinn Ólason. The Árni Magnússon Institute in Iceland. Reykjavík 2004, pp. 85-99. [Ensk þýðing texta sem birtist í *Handritin*. Reykjavík 2002.]

Svanhildur Óskarsdóttir sérfræðingur

Bók, fræðirit

Egil's saga. Translated by Bernard Scudder. Edited with an Introduction and Notes by Svanhildur Óskarsdóttir. Penguin books, London 2004. 243 bls.

Greinar í ritrýndum fræðiritum

The World and its Ages: The organisation of an 'encyclopaedic' narrative in MS AM 764 4to. *Sagas, Saints and Settlements*. Edited by Gareth Williams and Paul Bibire. (The Northern World 11). Brill. Leiden/Boston 2004; 1-11. [Höf. Svanhildur Óskarsdóttir.] Writing universal history in Ultima Thule: The case of AM 764 4to. *Mediaeval Scandinavia* 14. (2004). Brepols Publishers, Turnhout; 185-194. [Höf. Svanhildur Óskarsdóttir.]

Skáldið og skáldin. Nýjar dróttkvæðarannsóknir. *Skírnisr* 178. ár (haust 2004). Hið íslenska bókmenntafélag, Reykjavík; 427-437. [Höf. Svanhildur Óskarsdóttir.]

Bókarkafli

The Church and written culture. *The Manuscripts of Iceland*. Editors: Gísli Sigurðsson and Vésteinn Ólason. Stofnun Árna Magnússonar, Reykjavík 2004, 13-23. [Höf. Svanhildur Óskarsdóttir.]

Ritdómur

Ezio Ornato: Lofræða um handritamergð Hugleiðingar um bóksögu miðalda. *Saga.XLII:1* (2004). Sögufélag, Reykjavík; 249-50. [Höf. Svanhildur Óskarsdóttir.]

Fyrirlestur

Öxin og jörðin. Erindi flutt á Kapólskum degi á Hólum. Málþing haldið á vegum Guðbrandsstofnunar, Hólum í Hjaltadal, 27. júní 2004. [Höf. og flytjandi Svanhildur Óskarsdóttir.]

Ritstjórn

Ritið - Tímarit Hugvísindastofnunar 1/2004: Lýðræði. Ritstjórnar Jón Ólafsson og Svanhildur Óskarsdóttir. Hugvísindastofnun Háskóla Íslands, Reykjavík. 255 bls. Ritið - Tímarit Hugvísindastofnunar 2/2004: Fornleifafræði. Ritstjórnar Jón Ólafsson og Svanhildur Óskarsdóttir. Hugvísindastofnun Háskóla Íslands, Reykjavík. 258 bls.

Til heiður og hugbótar. Greinar um trúarkveðskap fyrri alda.

Ritstjórnar Svanhildur Óskarsdóttir og Anna Guðmundsdóttir. Snorrastofa, Reykholti 2003. 173 bls

Peter Foote. *Kreddur*. Select studies in early Icelandic law and literature. Edited by Alison Finlay, Orri Vésteinsson, Svanhildur Óskarsdóttir. Sverrir Tómasson. Hið íslenska bókmenntafélag, Reykjavík 2004. 217 bls.

Sverrir Tómasson vísindamaður

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Dauði Hákonar jarls. *Gripla* 15 (2004):187-194.

Nikulám skulu vér heiðra hér. Spjall um Annan málfræðinginn, kveðskap og músik. Til heiðurs og hugbótar. Greinar um trúarkveðskap fyrri alda:79-92. *Ritstj.* Svanhildur Óskarsdóttir og Anna Guðmundsdóttir.

Snorrastofa, rannsóknastofa í miðaldafræðum. Reykholt 2003.

Annað efni í ritrýndu fræðiriti

Saga. Reallexikon der Germanischen Altertumskunde. Band 26:96-100. Berlin 2004.

Sæmundr Sigfússon. Reallexikon der Germanischen Altertumskunde. Band 26:77-79. Berlin 2004.

Bókarkafli

The re-creation of literature in manuscripts. *The manuscripts of Iceland:73-80*. Ed. Gísli Sigurðsson & Vésteinn Ólason. Reykjavík 2004.

Fyrirlestrar

The reception of classical rhetoric in Iceland during the Middle Ages. A historical survey. *Plenum fyrirlestur fluttur* 23. 8. 2004 á ráðstefnu í Gautaborgarháskóla. The Nordic Network for the History of Rhetoric, Gautaborg 22.- 25. ágúst 2004.

König, Bischof und isländische Homilien. *Kirchenpolitik und königliche Macht in Island um 1200*. Flutt í Erlangen 12. 11. 2004 á málþingi um Niðarós: Zentrum am Nordrand Europas. Nidaros als Ort der Kulturvermittlung im 12. und 13. Jahrhundert.

Crime and punishment in Snorri Sturluson's work. Flutt á aðalfundi Norrænu glæpasögusamtakanna (SKS), Flúðum í maí 2004.

Dauði Hákonar jarls. Erindi flutt á málstofu Árnastofnunar 6. 11. 2004.

Ritstjórn

Ritstjórnari Gripla XV (2004).

Ritstjórnari. Peter Foote *Kreddur*. Select Studies in Old Norse Literature and Law. Reykjavík 2004.

Seta í ráðgjafaritstj. *Hoops*. Reallexikon der Germanischen Altertumskunde. (26/27).

Vésteinn Ólason prófessor

Fræðileg grein

Rafræn útgáfa: Gísli og Snorri. *Karlmenn tveggja tíma*. Heimasíða Stofnunar Sigurðar Nordals, <http://www.nordals.hi.is/>.

Bókarkafli og kaflar í ráðstefnuritum

Ólafur Jóhann Sigurðsson (26 September 1918 - 30 July 1988). *Dictionary of Literary Biography*. Vol. 293. Icelandic Writers. Ed. Patrick J. Stevens. Brucoli Clark Layman Book. Detroit o. v. Gale. 275-282.

Lüge und Wahrheit in den Werken von Halldór Laxness. *Große nordische Erzähler des 20. Jahrhunderts*. Symposium aus Anlaß des 100. Geburtstages von Halldór Laxness. Erlangen, 2. - 4. Mai 2002. Herausgegeben von Hubert Seelow und Kolbrún Haraldsdóttir. *Erlanger Forschungen*. Reihe A. Geisteswissenschaften. Band 102. Erlangen 2004. 13-34.

Icelandic Sagas and European Literature. Nord ed Europa. Identità Scandinava e Rapporti Culturali con il Continente nel Corso dei Secoli. The North and Europe. Scandinavian Identity and Cultural Relations with the Continent through the Centuries. *Atti del Convegno Internazionali di Studi*. Genova 25-27 settembre 2003. *Ritstj.* Gianna Chiesa Isnardi - Paolo Marelli. Genova [Quaderni di Lingue e Letterature Straniere, 13]. Tilgher 2004. 27-49.

Society and Literature. The Manuscripts of Iceland. Ed. Gísli Sigurðsson and Vésteinn Ólason. Reykjavík, Stofnun Árna Magnússonar 2004. 25-41. Þýðing greinar sem birtist á íslensku árið 2002.

Er Gerpla Íslendingasaga? Um Plús Ex í Gerplu og Fóstbræðra sögu. Skorrdæla gefin út í minningu Sveins Skorra Höskuldssonar. Ritstj. Bergljót Soffía Kristjánsdóttir og Matthías Viðar Sæmundsson. Háskólaútgáfan. 187-201.

Fyrirlestrar

Fornaldarsagaene - Norgeshistoriens fantastiske kilder
Avaldsnes, Karmøy, Noregi, 9. júní. á vegum
Avaldsnesprosjektet, sem háskólinn í Stavanger o.fl.
menntastofnanir í Suðvestur Noregi standa að.
Representation of Reality in the Sagas of Icelanders.
Rannsóknasetur í miðaldafræðum við Björgvinjarháskóla
21. september.
Representation of Reality in the Sagas of Icelanders.
Rannsóknasetur í miðaldafræðum við Óslórháskóla
22. september.
Codex Regius of the Poetic Edda: History and Significance.
Karlskólí í Prag 20. október.

Ritstjórn

Í ritstjórnarráði (redaksjonsráð) Maal og minne, utg. av
Bymaalslaget 2004:1-2.
The Manuscripts of Iceland. Ed. Gísli Sigurðsson and Vésteinn
Ólason. Reykjavík, Stofnun Árna Magnússonar 2004. Þýðing
á riti sem kom út árið 2002.

Fræðsluefni

The Manuscripts of Iceland, The Manuscripts of Iceland. Ed.
Gísli Sigurðsson and Vésteinn Ólason. Reykjavík 2004. iii-vi.

Þórunn Sigurðardóttir verkefnisstjóri

Bók, fræðirit

Johann Gerhard, Fimmtíu heilagar hugvekjur. Meditationes
Sacrae. Þórunn Sigurðardóttir gaf út. Íslensk trúarrit 2.
Reykjavík: Bókmenntafræðistofnun Háskóla Íslands, 2004.

Fræðileg grein

„Jakobs angur eitt var mest / eftir Jósep góða“. Harmatölur í
kveðskap frá 17. öld. Vefnir, vefrit Félags um 18. aldar fræði,
17. maí 2004. 25 bls.

Bókarkafar

Böðvar Guðmundsson, Dictionary of Literary Biography 293.
Icelandic Writers. Ritstjóri Patrick J. Stevens. New York: A
Bruccoli Clark Layman Book, 2004, bls. 17-22.2).
Fríða Á. Sigurðardóttir, Dictionary of Literary Biography 293.
Icelandic Writers. Ritstjóri Patrick J. Stevens. New York: A
Bruccoli Clark Layman Book, 2004, bls. 55-59.3).
Nína Björk Árnadóttir, Dictionary of Literary Biography 293.
Icelandic Writers. Ritstjóri Patrick J. Stevens. New York: A
Bruccoli Clark Layman Book, 2004, bls. 268-274.4)
Einar Sigurbjörnsson og Þórunn Sigurðardóttir, Inngangur. Um
hugvekjur Johanns Gerhards, Johann Gerhard, Fimmtíu
heilagar hugvekjur. Meditationes sacrae. Íslensk trúarrit 2.
Reykjavík: Bókmenntafræðistofnun Háskóla Íslands, 2004.
bls. ix-lv.

Fyrirlestur

„Nú hefur helst til nærri mér / nýlega dauðinn gengið“. Hlutverk
erfiljóða og harmljóða á 17. öld“. Den Arnamagnæanske
Institute, Kaupmannahöfn, 6. október 2004.

Stofnun Sigurðar Nordals

Úlfar Bragason forstöðumaður

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Úlfar Bragason. „Fóstbræðra saga and the Oral Tradition“. Í riti
frá ráðstefnu í minningu M.I. Steblin-Kamenskji 2003. Bls.
270-76.
Úlfar Bragason. „Snorri the author“. Í Snorri Sturluson and the
Roots of Nordic Literature. Ritstj. Vladimir Stariradev. Sofia:
St. Kliment Ohridski University of Sofia, 2004. Bls. 35-41.
Úlfar Bragason. „The Politics of Genealogies in Sturlunga saga“.
Í Scandinavia and Europe 800-1350: Contact, Conflict, and
Coexistence. Ritstj. Jonathan Adams og Katherine Holman.
Turnhout: Bepols, 2004. Bls. 309-321.
Úlfar Bragason. „Sagas of Contemporary History (Sturlunga
saga): Texts and Research“. Í A Companion to Old Norse-
Icelandic Literature and Culture. Ritstj. Rory McTurk. Oxford:
Blackwell, 2005. Bls. 427-446.

Fræðileg skýrsla

Stofnun Sigurðar Nordals. Ársskýrsla 2003. 18 bls.

Ritdómur

Úlfar Bragason. Ritdómur um Framtíðin handan hafs eftir Helga
Skúla Kjartansson og Steinþór Heiðarsson. Saga 42:2
(2004), 230-333.

Fyrirlestrar

„Readings of Laxdæla saga: „Þeim var ek verst, er ek unna
mest““. Viking Society Student Conference, University of
Leeds, 21. febrúar 2004. Úlfar Bragason.
„Daginn eftir að vatnið leysti“: (Sjálfs)ævisaga Vestur-
Íslendinga“. Möguleikar karlmennskunnar: Ráðstefna um
karlmennsku í fortíð, nútíð og framtíð. Rannsóknarstofa í
kvenna- og kynjafræðum, Háskóla Íslands, 5.- 6. mars
2004. Úlfar Bragason.
On the Ethics of Preservation, Research, and Edition of America
Letters. The 94th Annual Meeting of the Society for the
Advancement of Scandinavian Study (SASS) 14. - 17. apríl
2004, Redondo Beach, University of California. Úlfar
Bragason.
Icelandic Approaches to Vinland in the 20th Century. The 24th
Conference of Icelandic Studies of Japan, Shinshu
University, Japan, 4. júní 2004. Úlfar Bragason.
Genealogies: a return to the past. Den norrøne renæssance i
nordisk middelalder. Symposium. Snorrastofa, Reykholti,
7.- 8. okt. 2004. Úlfar Bragason.
Fjölskyldu- og ættartengsl íslenskra vesturfara.
Hugvísindafundur, Háskóla Íslands, 22. og 23. okt. 2004. Úlfar
Bragason.
Perspectives in Sturla Þórðarson's Íslendinga saga. University
College London, 12. febrúar 2004. Úlfar Bragason.
Images of America in Iceland around 1870. University of
Manitoba, 21. apríl 2004. Úlfar Bragason.
Ritstjórn
Stofnun Sigurðar Nordals. Fréttabréf 1.- 2. tbl. 2004, 4 síður
hvort.

Lagadeild

Aðalheiður Jóhannsdóttir lektor

Grein í ritryndu fræðiriti

Country/Region Reports E. Iceland í Yearbook of International Environmental Law, Volume 13 2002, bls. 491-493, ritstjórar G. Ulfstein og J. Werksman, Oxford University Press 2004.

Kafla í ráðstefnuriti

Er sjálfbær þróun lagalegt hugtak? Rannsóknir í félagsvísindum V lagadeild, bls. 11-37, ritstjóri Aðalheiður Jóhannsdóttir, útg. Félagsvísindastofnun og Háskólaútgáfan, Reykjavík 2004.

Fyrirlestrar

Mat á umhverfisáhrifum. Gallar og breytingatillögur Umhverfismálastofa á vegum Landverndar haldin 7. janúar 2004 í Norræna húsinu.

Skaðabótaábyrgð vegna umhverfistjóns fyrirlestur fyrir Félag um váttryggingarétt haldinn á Hótel Sögu 15. janúar 2004.

Public Participation in Environmental Decision-making International Summer School „Environmental and Resource Management“ haldinn við háskólann í Ljubljana, Sloveníu, 12.-24. júlí 2004. Erindið var flutt þriðjudaginn 13. júlí.

The Role of the International Tribunal of the Law of the Sea fyrirlestur haldinn 24. ágúst 2004 á vegum Nordic Environmental Law Network í Lögbergi, Háskóla Íslands.

Er sjálfbær þróun lagalegt hugtak? undir titlinum: Sjálfbær þróun: hugtak og lög. Erindi haldið á ráðstefnunni: Rannsóknir í félagsvísindum V, lagadeild, haldin í Lögbergi 22. október 2004.

Ritstjórn

Rannsóknir í félagsvísindum V, lagadeild. Ritstjóri Aðalheiður Jóhannsdóttir, útg. Félagsvísindastofnun og Háskólaútgáfan, samtals 236 bls.

Benedikt Bogason lektor

Bók, fræðirit

Dómar um kröfuábyrgð: 1986-2003. Reykjavík : Codex, 2004. 149 s.

Björg Thorarensen prófessor

Kafla í ráðstefnuriti

Reform af grundlovsbestemmelsen om ytringsfrihed i Island. Erfaring- og perspektiver (10 bls.) Birt í ráðstefnuriti frá norrænni ráðstefnu um tjáningarfrelsið sem fram fór í Osló 5. og 6. mars 2003 á vegum norrænu ráðherranefndarinnar og dómsmálaráðuneytis Noregs. Ritið kom út vorið 2004.

Fræðilegar skýrslur og álitsgerðir

Skýrsla um réttarstöðu samkynhneigðra (130 bls.). Forsætisráðuneytið. Ágúst 2004.

Fjórða skýrsla Íslands um framkvæmd alþjóðasamnings Sameinuðu þjóðanna um borgaraleg og stjórn mála réttindi, sbr. 40. gr. samningsins (41 bls.). Ríkisstjórn Íslands. Dóms- og kirkjumálaráðuneytið Apríl 2004.

Fyrirlestrar

Leiða auknar valdheimildir Jafnréttisstofu til aukins jafnréttis? Erindi flutt á fræðafundi á vegum ELSA og Verslunarráðs í Lögbergi, 30. mars 2004.

Samningurinn gegn fjölþjóðlegri skipulagðri glæpastarfsemi og viðauki um bann við verslun með fólk. Erindi flutt á ráðstefnu utanríkisráðuneytisins og dóms- og kirkjumálaráðuneytisins um alþjóðlega baráttu gegn mansali. Norræna húsið 19. mars 2004.

Iceland's Foreign Policy in Human Rights since the end of the Cold War. Erindi flutt á alþjóðlegri ráðstefnu á vegum alþjóðamálastofnunar HÍ (Workshop on Small States) í Norræna húsinu í Reykjavík 7-18 September 2004.

Human Rights and UN Action against Terrorism. Erindi flutt á ráðstefnu til heiðurs Shirin Ebadi handhafa friðarverðlauna Nóbels. Ráðstefnan var haldin á vegum Félagsvísinda- og lagadeildar Háskólans á Akureyri 6. nóvember 2004.

Status on Protocol 12 in Iceland: Obstacles to signature and/or ratification, absence of obstacles, problematic areas. Erindi flutt á norrænum fundi á vegum Mannréttindastofnunar Danmerkur (Nordic Round-Table on Protocol 12) um 12. viðauka við Mannréttinasáttmála Evrópu. Haldinn í Kaupmannhöfn 13. og 14. desember 2004.

Kennslurit

Kaflar úr Þjóðarétti (202 bls.) ásamt Pétri Leifssyni. Bráðabrigðaútgáfa febrúar 2004.

Eiríkur Tómasson prófessor

Bók, fræðirit

Réttarstaða sakbornings og verjanda. Rit, gefið út af Úlfhljóti, tímariti laganema, 2004. Samtals 58 bls.

Grein í ritryndu fræðiriti

Hvernig á að skýra fyrir mæli 2. gr. stjórnarskrárinnar um að Alþingi og forseti Íslands fari saman með löggjafarvaldið? Birt í Úlfhljóti 2004, 3. tbl.

Fyrirlestrar

Fræðilegt erindi um þingræði, flutt á ráðstefnu með yfirskriftinni Hvar liggur valdið? í tilefni af aldar afmæli heimastjórnar og þingræðis hér á landi. Ráðstefnan var haldin á vegum forsætisráðuneytisins og Háskóla Íslands í hátíðasal Háskólans 6. febrúar 2004.

Fræðilegt erindi. Er æskilegt að taka upp í stjórnarskrána sérstakt ákvæði um þjóðareign á helstu auðlindum?, flutt á málstofu lagadeildar Háskóla Íslands í Lögbergi 24. mars 2004.

Fræðilegt erindi. Hugmynd auðlindanefndar um þjóðareign að náttúruauðlindum, flutt á málþingi framtíðarhóps Samfylkingarinnar í Norræna húsinu 12. maí 2004.

Fræðilegt erindi. Hvernig á að skýra fyrir mæli 2. gr. stjórnarskrárinnar um að Alþingi og forseti Íslands fari saman með löggjafarvaldið?, flutt á málstofu Lagstofnunar 29. september 2004 í Lögbergi.

Ritstjórn

Í ritnefnd Nordiskt Immateriellt Rättsskydd (NIR) sem er samnorrænt fræðirit á sviði hugverkaréttar. Gefin eru út sex hefti á ári.

Jónatan Þórmundsson prófessor

Bók, fræðirit

Afbrot og refsíabyrgð III. Reykjavík 2004. Háskólaútgáfan. 208 bls. Höfundur: Jónatan Þórmundsson.

Frumvörp

Frumvarp til laga um breyting á almennum hegningarlögum (unnið með Róbert R. Spanó dósent). Samþykkt sem lög frá Alþingi 28. maí 2004 sem lög nr. 73/2004.

Frumvarp til tollalaga unnið á árinu 2004 og sent út til víðtækra kynningar. Undirritaður samdi XXII. kafla frumvarpsins ásamt greinargerð. alls 14 bls.

Páll Hreinsson prófessor

Bók, fræðirit

Viðskiptabréf. 2004. Bókaútgáfan CODEX. 237 bls. Höfundur: Páll Hreinsson. ISBN 9979-825-31-6.

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Framkvæmdaleyfi. Tímariti lögfræðinga 2004, 2. hefti 54. árgangur. Lögfræðingafélagið. Bls. 241-264. Höfundur Páll Hreinsson.

Electronic administration in Iceland. Scandinavian studies in Law. Vol. 47. „IT LAW“. Ritstjóri Peter Wahlgren. Lagadeild Stokkhólmsháskóla. Bls. 225-243.

Kafla í ráðstefnuriti

Confidentiality and Data Management. OECD Workshop on Human Genetic Research Databases: Issues of privacy and Security. 2004. Útgefandi: OECD. Bls. 137-139.

Fræðileg álitsergerð

Álitsergerð um sérstakt hæfi þingmanna. 18 bls. Reykjavík 27. mars 2004. ISBN 9979-9648-0-4. Höfundur Páll Hreinsson.

Fyrirlestrar

Áhrif Alþingis á framkvæmdarvald og stjórnsýslu. Erindið var flutt á ráðstefnu í samstarfi forsætisráðuneytis og Háskóla Íslands; Lagastofnun og Stofnunar stjórnsýslufræða og stjórnmála í tilefni af aldar afmæli heimastjórnar og þingræðis á Íslandi. Ráðstefnan var haldin 6. febrúar 2004 í Hátíðarsal Háskóla Íslands.

Confidentiality and Data Management. OECD Workshop on Human Genetic Research Databases: Issues of Privacy and Security. Haldið 26.-27. febrúar 2004 á Hótel Toranamon Pastoral í Tokyo í Japan.

Stjórnun með verkferlum. Málþing ráðuneytisstjóra með umboðsmanni Alþingis. Hótel Sögu hinn 24. mars 2004.

Stjórnsýslulög í áratug. Fyrirlestur sem fluttur var á málþingi sem haldið var í samstarfi forsætisráðuneytis, Félags forstöðumanna ríkisstofnana og Stofnunar Stjórnsýslufræða og stjórnmála við Háskóla Íslands. Málþingið bar heitið „Stjórnsýslulög í áratug - áhrifin, árangurinn, framtíðin?“ Málþingið var haldið 31. mars á Grand Hótel í Reykjavík.

Stjórnun og meðferð stjórnsýslumála. Fyrirlestur haldinn fyrir starfsmenn iðnaðarráðuneytis og viðskiptaráðuneytis að ósk ráðuneytisstjóra. Fyrirlesturinn var haldinn í Arnarhváli hinn 14. maí 2004.

Stjórnun og meðferð stjórnsýslumála Fyrirlestur haldinn fyrir starfsmenn iðnaðarráðuneytis og viðskiptaráðuneytis. Fyrirlesturinn var haldinn í Arnarhváli hinn 14. maí 2004 frá kl. 8.30-9.30.

Þýðing almennra efnisreglna stjórnsýsluréttarins við veitingu opinberra starfa. Fyrirlestur fluttur á aðalfundi Vinnuréttarfélags Íslands 21. maí 2004 í Iðnaðarmannahúsinu.

Hugmyndir að breytingum á störfum dómnefnda. Fyrirlestur sem haldinn var á 13. háskólafundi hinn 21. maí 2004 í Hátíðarsal Háskóla Íslands.

Samþykki á samþykki ofan Fyrirlestur sem fluttur var á málþingi sem Siðfræðistofnun Háskóla Íslands hélt og bar heitið „Þarf að breyta lögum um samþykki í rannsóknnum“. Málþingið var haldið fimmtudaginn 27. maí 15.00-17.30 í Eirbergi stofu C-103.

Meðalhófsregla stjórnsýslulaga. Fyrirlestur fluttur á rannsóknardegi hinn 12. nóvember 2004, sem haldinn var í Háskóla Íslands í Óskju af Stúdentaráði Háskóla Íslands.

Reglur um kröfugerð, varnaðild og sönnunarbyrði í ljósi ógildingarfræðanna. Fyrirlesturinn var haldinn á námstefnu Dómstólaráðs og Dómarafélags Íslands Akureyri 16. og 17. september 2004. Námstefnan bar heitið Endurskoðun Stjórnvaldsathafna. Fyrirlestur fluttur 16. september.

Er hægt að færa kosti stjórnsýsludómstóls inn í núverandi dómskerfi án þess að stofna stjórnsýsludómstól? Fræðilegt erindi haldið á málþingi Lögfræðingafélags Íslands 24. september 2004 sem fram fór í Súlnasal Hótel Sögu og bar það heitið „Er þörf á stjórnsýsludómstól?“

Frumvarp

Er formaður þeirrar nefndar sem samdi frumvarp til laga um breytingu á lögum nr. 41/1999 um Háskóla Íslands. Frumvarpið varð að lögum nr. 41/2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn tímarits Nordisk Administrativt Tidsskrift. 2004. ISSN 87-7318-529-9. Nordisk Administrativt Forbund. 4 tölubl. á ári.

Kennslurit

Valdmörk stjórnvalda - Kennslurit fyrir nemendur í MPA námi í stjórnsýslurétti fyrir stjórnendur og starfsmenn opinberra stofnana. Kennslurit var tekið saman fyrir nemendur í MPA námi, en það var þeim aðgengilegt á heimasíðu námskeiðsins á innraneti Háskóla Íslands. Reykjavík 2004. (19. bls.)

Gildissvið stjórnsýslulaga. Kennslurit fyrir laganema í námskeiðinu stjórnsýsluréttur III. Reykjavík 2004. 188 bls. Rafbréf og önnur viðskiptabréf Hliðsjónar- og kennsluefni. Páll Hreinsson tók saman. Reykjavík 2004. Framlag undirritaðs 69 bls.

Páll Sigurðsson prófessor

Bækur, fræðirit

Lagaskuggsjá - Greinar um lög og sögu. Háskólaútgáfan/Reykjavík 2004. 356 síður. Alls 11 greinar auk skráa.

Lagaheimur - Greinar um samanburðarlögfræði Háskólaútgáfan/Reykjavík 2004. 352 síður. Alls 11 greinar auk skráa.

Fræðsluefni

Aðgengi almennings að dómsskjölum. Morgunblaðið 11. janúar 2004, á bls. 46-47.

Um skipun og hæfni hæstaréttardómara. Morgunblaðið 6. maí 2004, á bls. 47.

Ragnheiður Bragadóttir prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

Udviklingen af de strafferetlige sanktioner i Island. Nordisk Tidsskrift for Kriminalvidenskab (NTfK), maj 2004, 91. árg., nr. 2-3, udgivet af De Nordiske Kriminalistforeninger med støtte af Nordisk Samarbejdsråd for Kriminologi. Bls. 232-242.

Fræðileg grein

Markmið refsinga. Verndarblaðið - Um afbrot, fanga og fangelsismál, 2004, 36. árg., útgefandi: Félagasamtökin Vernd. Bls. 3-4.

Kafla í ráðstefnuriti

Strafudmáling í voldtægtssager - Højesteretsdomme i perioden 1977-2002. „Fængelseforskning“ – „Imprisonment“. 2004, Nordiska Samarbetsrådets för Kriminologis 46. forskerseminar, Rørvig, Danmark, 22.-24. apríl 2004, útgef.: Nordiska samarbetsrådet för Kriminologi. Bls. 36-43. Höf.: Ragnheiður Bragadóttir.

Fyrirlestrar

Strafudmáling i voldtægtssager - Højesteretsdomme i perioden 1977-2002. Forskellige kriminalitetstyper og -vurderinger. Fræðilegur fyrirlestur á ráðstefnunni „Fængelseforskning“ – „Imprisonment“. Nordiska Samarbetsrådets för Kriminologis 46. forskerseminar, haldin af Nordiska Samarbetsrådet för Kriminologi, Rørvig, Danmörku, 23. apríl 2004. Höf. og flytjandi: Ragnheiður Bragadóttir.

Udviklingen af de strafferetlige sanktioner i Island. Fræðilegur fyrirlestur í plenum fluttur á Det XIII. Nordiska Kriminalismötet, haldið af: Suomen Kriminalistiyhdistys - Kriminalistforeningen i Finland ry. tillsammans med Institutionen för straff- och procesrätt samt juridikens allmänna studier vid Helsingfors universitet. Helsingfors, 12. júní 2004. Höf. og flytjandi: Ragnheiður Bragadóttir.

Kennsla um kynferðisbrot í lagadeild Háskóla Íslands. Nafn ráðstefnu: Bætt menntun - betri viðbrögð. Menntun fagfólks og meðferð kynferðisbrotamála. Námsstefna á vegum Stígamóta, Kvennaathvarfsins, Neyðarmóttöku vegna nauðgana, Kvenfélagasambands Íslands, Kvennaráðgjafarinnar, Kvenréttindafélagsins, Öryggisráðs femínistafélags Íslands og Íslandsdeildar Amnesty International, haldin í Skriðunni, sal Kennaraháskóla Íslands 17. september 2004. Höf. og flytjandi: Ragnheiður Bragadóttir.

Ritstjórn

Í ritstjórn Nordisk Tidsskrift for Kriminalvidenskab, 2004, 91. árg., ISSN 0029 1528. Útgefandi: De Nordiske Kriminalistforeninger med støtte af Nordisk Samarbejdsråd for Kriminologi. Út komu 5 tölublöð á árinu 2004. Ritrynt tímarit.

Róbert Spanó dósent

Grein í ritryndu fræðiriti

Stjórnarskráin og refsíabyrgð (fyrri hluti) - grunnreglan um lögbundnar refsíheimildir. Tímarit lögfræðinga 1. hefti 54. árg. 2004, bls. 5-47.

Bókarkafar

Tveir kaflar um refsíakvarðanir í dómum Hæstaréttar Íslands á tímabilinu 1. janúar 1976 til 1. febrúar 2003 vegna tiltekinna brotategunda samkvæmt almennum hegningarlögum nr. 19/1940. Birt í ritinu Straffutmáling i Norden - et forprosjekt, TemaNord 2003:546, Nordisk Ministerråd, Kaupmannahöfn 2003, bls. 77-89 og 174-189.

Fyrirlestrar

Kröfugerð í málum á hendur ríkinu og valdmörk dómstóla. Námsstefna Dómstólaráðs og Dómarafélags Íslands, Akureyri 16. og 17. september 2004.

The Icelandic and US Supreme Courts: A Comparison. Málstofa Orators, félags laganema, í tilefni af bandarískri laganemavíku, 8. janúar 2004.

Frumvörp

Frumvarp og greinargerð í tilefni af innleiðingu 12. gr. tilskipunar 2003/6/EC frá 28. janúar 2003 um innherjaviðskipti og markaðsmisnotkun, sbr. 20. gr. í frumvarpi til laga um breyting á lögum um verðbréfaviðskipti, nr. 33/2003, og greinargerð með því ákvæði, 22. bls. Höfundur ásamt Óttari Pálssyni, hdl., að beiðni iðnaðar- og viðskiptaráðuneyta. Reykjavík, 13. október 2004. Frumvarpið var lagt fram á löggjafarþingi 2004-2005. Ekki enn orðið að lögum.

Frumvarp til laga um breyting á almennum hegningarlögum, nr. 19 12. febrúar 1940, með síðari breytingum (rof á reynslulausn), ásamt greinargerð. Höfundur með Jónatan Þórmundssyni. 7. bls. Lagt fram á 130. löggjafarþingi 2003-2004. Varð að lögum nr. 73/2004.

Kennslurit

Stjórnsýslukerfið og meðferð mála fyrir stjórnvöldum - samantekt. Reykjavík (2004). 27 bls.

Almennt um refsíheimildir og skilyrði refsíabyrgðar. Reykjavík (2004). 12 bls.

Skúli Magnússon dósent

Bók, fræðirit

Handbók um opinber innkaup, útg. fjármálaráðuneytið, Reykjavík 2004. Einn þriggja ritstjóra og meðhöfundur efnis ásamt Guðmundi I. Guðmundssyni og Elísabetu Júlíusdóttur.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Skipaður verkefnisstjórn dómsmálaráðherra um nýskipan lögreglumála, en verkefnisstjórnin skilaði skýrslu í desember 2004 sem gefin var út í janúar 2005 af dómsmálaráðuneytinu.

Höfundur frumvarps til laga um Lögbirtingablað og Stjórnartíðindi ásamt Benedikt Bogasyni. Lagt fyrir Alþingi á 131. löggjafarþingi 2004-2005, þskj. 194, 191 mál. Birt í Alþingistíðindum og á vef Alþingis.

Fyrirlestrar

Lögmæt og málefnaleg sjónarmið við stjórnvaldsákvörðun, ráðstefna Dómstólaráðs og Dómarafélags Íslands á Akureyri 16. og 17. september 2004 um endurskoðun stjórnvaldsathafna.

Les influence du Code civil français sur le droit nordique des contrats, ráðstefna haldin af Evrópuráðsinu, franska dómsmálaráðuneytinu og Hæstarétti Frakklands í Strassbourg 21. og 22. október 2004 í tilefni af 200 afmæli frönsku lögbókarinnar undir heitinu „Le Code Civil et l'Europe“.

Ritstjórn

Formaður ritryninefndar Úlfjótis, tímarits laganema, árið 2004.

Stefán M. Stefánsson prófessor

Bókarkafli

Small Nations and their Problems i European cooperation, Festskrift til Hans Gammeltoft-Hansen. Jurist- og Ökonomforbundets Forlag 2004, bls. 585-595.

Fyrirlestrar

14. janúar: Málstofa lagadeildar Háskóla Íslands um sérstöðu og einkenni stjórnarskrár fyrir Evrópu.
12. febrúar 2004. Mundlighed vid domstol i Norden, Rapport om handlagginssformerna i Island. Fræðilegt innlegg á fundi í samnorrænu réttarfarsverkefni.
- Fyrirlestrar við lagadeild háskólans í Vilnius, Litháen, dagana 22.-23. september 2003: The EEA Agreement. Small nations and their problems in EU/EEA. State liability under EU and EEA Law.
- Fyrirlestur á vegum lagadeildar viðskiptaháskólans að Bifröst þann 1. október 2004. Efni: „Hvaða takmarknir eru heimilaðar á frelsisákvæðum ESB/EES réttar réttar?“

Fræðsluefni

Takmarkanir á frelsisákvæðum EB/EES- réttar í ljósi fjölmíðlafrumvarpsins, Morgunblaðið 28. maí 2004.

Viðar M. Matthíasson prófessor

Bókarkafli og kafli í ráðstefnuriti

Skaðabótaábyrgð hins opinbera vegna laga og stjórnvaldsáskvarðana sem fara í bága við stjórnarskrá og/eða mannréttindasáttmála. Birt í ritinu; Rannsóknir í félagsvísindum V, lagadeild, bls. 217-236. Heiti ráðstefnunnar var; Rannsóknir í félagsvísindum V. Ráðstefnan var haldin 24. október 2004.

Fasteignarhugtakið. Birt í ársskýrslu Fasteignamats ríkisins 2003, bls. 21-39.

Ritdómur

Ritryni um bók Arnljóts Björnssonar, Ökutæki og tjónbætur, Reykjavík 2003, birt í Útljóti, 2. tbl. 2004, bls. 285-293.

Fyrirlestrar

- Erindi um nýtt frumvarp til laga um váttryggingarsamninga, haldið á morgunverðarfundi LMFÍ þann 17. febrúar 2004.
- Erindi sem nefndist: Ný lög um sölu fasteigna fyrirtækja og skipa, haldið á málstofu Lagastofnunar HÍ 24. nóvember 2004.
- Erindi sem nefndist: Gallahugtakið og sakarmat. Erindið fjallaði um gallahugtakið í nýjum lögum um fasteignakaup. Haldið á Málþingi LMFÍ og Dómarafélags Íslands á Þingvöllum 4. júní 2004.
- Erindi sem nefndist: Real estate brokers liability for damages, haldið á ráðstefnu norrænna váttryggingalögfræðinga, sem haldið var 9. og 10. september 2004, í Helsinki Finnlandi.
- Erindi sem nefndist: Skaðabótaábyrgð hins opinbera vegna laga og stjórnvaldsáskvarðana sem fara í bága við stjórnarskrá og/eða mannréttindasáttmála. Erindið var haldið á ráðstefnu um rannsóknir í félagsvísindum, sem haldin var 24. október 2004.

Reglugerðir

- Reglugerð nr. 837/2004 um námskeið og prófraun til að öðlast löggildingu til sölu fasteigna, fyrirtækja og skipa.
- Reglugerð nr. 939/2004 um samninga um þjónustu fasteignasala og söluþjónu.
- Reglugerð nr. 940/2004 um tryggingar fasteigna-, fyrirtækja- og skipasala.
- Reglugerð nr. 941/2004 um útibú fasteignasala.

Ritstjórn

Ritstjóri Lagasafns Íslands, sem út er gefið tvisvar á ári á netinu. Ritið var einnig gefið út í prentuðu formi á árinu 2003. Útgefandi er dóms- og kirkjumálaráðuneytið.

Kennslurit

Kennsluefni fyrir nemendur í skaðabótarétti. Kennsluefnið hefur verið birt á innra neti lagadeildar og á geisladisk. Kennsluefnið er í 22 hlutum og spannar allt efni námskeiðsins.

Lyfjafræðideild

Anna Birna Almarsdóttir dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Traulsen JM, Almarsdóttir AB and I Björnsdóttir. Interviewing the Moderator - An ancillary method to Focus Groups. *Qualitative Health Research* 14(5): 714-725, 2004.
- Almarsdóttir AB. Column on epidemiology: Interrupted Time Series Analysis. (in Icelandic: Faraldsfræði 35: Íhlutunartímaraðgreining). *Læknaþlaðið* 90(1):71, 2004.
- Almarsdóttir AB. Column on epidemiology: Factor Analysis. (in Icelandic: Faraldsfræði 42: Þáttgreining). *Læknaþlaðið* 90(12):889, 2004.
- Holstein BE, Hansen EH, Due P and AB Almarsdóttir. Self-reported medicine use among 11- to 15-year-old girls and boys in Denmark 1988-1998. *Scand J Public Health* 31:334-341, 2003.

Bókarkafli

- Almarsdóttir AB, Traulsen JM and I Björnsdóttir. „We don't have that many secrets“ – the lay perspective on privacy and genetic data. In: Árnason G, Nordal S and V Árnason (eds.), *Blood and Data – ethical, legal and social aspects of human genetic databases*. Reykjavík, University of Iceland Press & Centre for Ethics, 2004, p. 193-2004.

Fræðileg grein

- Almarsdóttir AB. Pharmacogenomics and Pharmaceutical R&D in the Future (in Icelandic). *Mixtúra* 18:28-29, 2004.

Fyrirlestrar

- Almarsdóttir AB, Björnsdóttir I and JM Traulsen. Icelandic lay views on the future of pharmaceutical R&D. University of Iceland Rector Conference „Technology in Society - Society in Technology“. Reykjavík, March 18-19, 2004.
- Almarsdóttir AB, Traulsen JM and I Björnsdóttir. „We don't have that many secrets“ - the lay perspective on privacy and genetic data. International ELSAGEN Conference: „Ethical, legal and social aspects of human genetic databases“ and The XVIII European Conference on philosophy of medicine and health care. Reykjavík, August 25-28, 2004.
- Almarsdóttir AB. Assessing the Impact of Regulatory Change in Pharmacy Practice - The Icelandic example. Invited speaker, 1st Nordic Social Pharmacy and Health Services Research Conference. Uppsala, October 14-15, 2004.
- Traulsen JM and AB Almarsdóttir. The Pleasures and Problems of International Research - experiences with 'Multi Studies'. 1st Nordic Social Pharmacy and Health Services Research Conference. Uppsala, October 14-15, 2004.
- Almarsdóttir AB. The pharmacist year 2006 - what does s/he stand for and what are the opportunities? (Lyfjafræðingur anno 2006 - hvað stendur hann fyrir og hver eru tækifærin?). Invited speaker, Day of Pharmacy (Dagur lyfjafræðinnar), Reykjavík, November 20, 2004.

Elín S. Ólafsdóttir dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

- Stærk, D., Larsen, J., Larsen, L. A., Ólafsdóttir, E. S., Witt, M. and Jaroszewski, J. W. 2004. Selagoline, a new alkaloid from *Huperzia selago*: *Natural Product Research*, 18 (3):197-203.

Fyrirlestrar

- Ólafsdóttir, E. S. (2004) Polysaccharides from lichens. Erindi flutt við danska lyfjafræðiháskólann (The Danish University of Pharmaceutical Sciences), Department of Medicinal Chemistry, í Kaupmannahöfn 26. ágúst 2004. Boðserindi.
- Ólafsdóttir, E. S. (2004) Alkalóíðar úr íslenskum jöfnum. Erindi flutt á: Ráðstefnu Efnafraeðifélags Íslands að Nesjavöllum 18. -19. september 2004. Boðserindi.
- Sesselja Ómarsdóttir (2004) Fjölsykrur úr íslenskum fléttum, einangrun, byggingarákvörðun og virkniprófanir. Erindi flutt á Málstofu læknaeildar 16. desember 2004. Sesselja er doktorsnemi Elínar Soffíu.
- Sesselja Ómarsdóttir (2004) Áhrif fléttufjölsykra á angafrumur ónæmiskerfisins. Erindi flutt á Rannsóknadegi Háskóla Íslands sem haldinn var á vegum stúdentaráðs HÍ í Öskju 12. nóvember 2004. Sesselja er doktorsnemi Elínar Soffíu.

Veggspjöld

- Ómarsdóttir, S., Freysdóttir, J., Paulsen, B.P. and Ólafsdóttir, E. S. (2004) Immunomodulating polysaccharides from the lichen *Thamnia vermicularis* var. *subuliformis*. Kynnt á ráðstefnunni International Congress on Natural Products Research, sem haldin var í Phoenix, Arizona í Bandaríkjunum 31. júlí til 4. ágúst 2004.
- Ómarsdóttir, S., Ormsdóttir, H. K., Freysdóttir, J., Ingólfssdóttir, K. and Ólafsdóttir, E. S. (2004) Effects of a standardized, traditionally prepared extract of *Cetraria islandica* on cytokine secretion of dendritic cells in vitro and rheumatoid arthritis in rats in vivo. Kynnt á ráðstefnunni International Congress on Natural Products Research, sem haldin var í Phoenix, Arizona í Bandaríkjunum 31. júlí til 4. ágúst 2004.

Kristín Ingólfssdóttir prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Bucar F., Schneider I., Ögmundsdóttir H., Ingólfssdóttir K. Anti-proliferative lichen compounds with inhibitory activity on 12(S)-HETE production in human platelets. *Phytomedicine* 11/7-8, 602-606 (2004).
- Haraldsdóttir S., Gudlaugsdóttir E., Ingólfssdóttir K., Ögmundsdóttir H.M. Anti-proliferative effects of lichen-derived lipoxygenase inhibitors on twelve human cancer cell lines of different tissue origin in vitro. *Planta Medica* 70(11), 1098-1100 (2004).

Fyrirlestrar

- Ingólfssdóttir K. Iceland as a venue for lichen research. Fundur samstarfsaðila í COST áætlun Evrópusambandsins um rannsóknir á lífvirkum efnum úr fléttum. Salzburg, 17. janúar 2004.
- Ingólfssdóttir K. Lyf og náttúruvörur - ekki alltaf góð blanda. Endurmenntunarnámskeið fyrir sjúkraliða og hjúkrunarfræðinga: Krabbamein og samfélag. Reykjavík, 23. mars 2004.
- Ingólfssdóttir K. Cancer chemotherapy and herbal remedies - risk of drug-herb interactions. Boðsfyrirlestur hjá Norwegian Cancer Society, Oslo, 4. júní 2004.
- Ingólfssdóttir K. Lyfjaleit til heiða og á hafsbotni - virk efnasambönd í fléttum og sjávardýrum. Afmælisráðstefna

Veggspjöld

- Roessink M, Haraldsdóttir S, Ingólfssdóttir K, Ögmundsdóttir HM. Effects of 5- and 12- lipoxigenase inhibitors on growth and survival of leukemia cells. 18th Meeting of the European Association for Cancer Research (EACR), Innsbruck, Austria, July 3-6, 2004. Útdráttur prentaður í ráðstefnuriti.
- Ómarsdóttir S, Ormsdóttir HK, Freysdóttir J, Ingólfssdóttir K, Ólafsdóttir ES. Effects of a standardized, traditionally prepared extract of *Cetraria islandica* on cytokine secretion of dendritic cells in vitro and rheumatoid arthritis in vivo. International Congress on Natural Products Research, 31. júlí - 4. ágúst 2004, Phoenix, Arizona, USA. Útdráttur prentaður í ráðstefnuriti.
- Holbrook WP, Thorgeirsdóttir ThV, Ingólfssdóttir K. Activity of (+) and (-)-usnic acids against bacteria grown in biofilm vs. planktonic phase. International Congress on Natural Products Research, 31. júlí - 4. ágúst 2004, Phoenix, Arizona, USA. Útdráttur prentaður í ráðstefnuriti.
- Roessink M, Haraldsdóttir S, Ingólfssdóttir K, Ögmundsdóttir HM. Growth inhibition and apoptosis of lymphoid and myeloid leukaemia cells by dual vs. specific 5- and 12-LOX inhibitors. International Congress on Natural Products Research, 31. júlí - 4. ágúst 2004, Phoenix, Arizona, USA. Útdráttur prentaður í ráðstefnuriti.
- Kristmundsdóttir Th, Jónsdóttir E, Ögmundsdóttir HM, Ingólfssdóttir K. Solubilization of ill-soluble lichen compounds in non-toxic solvents for pharmacological screening. International Congress on Natural Products Research, 31. júlí - 4. ágúst 2004, Phoenix, Arizona, USA. Útdráttur prentaður í ráðstefnuriti.
- Gunnarsdóttir R, Hilmarsdóttir I, Erlendsdóttir H, Thoroddsen R, Ingólfssdóttir K. Krækilyng (*Empetrum nigrum* ssp. *hermaphroditum*) - efnagreining og skimun fyrir bakteríu- og sveppahemjandi virkni in vitro. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Reykjavík, 19.-20. nóvember 2004.
- Óladóttir AK, Árnadóttir Þ, Antonsdóttir A, Kristinsson H, Ingólfssdóttir K. Veiruhemjandi efni úr íslenskum fléttum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Reykjavík, 19.-20. nóvember 2004.
- Roessink M, Haraldsdóttir S, Ingólfssdóttir K, Ögmundsdóttir HM. Áhrif 5- og 12-lipoxigenasahindra á vöxt og lifun hvítblæðisfrumna. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Reykjavík, 19.-20. nóvember 2004.
- Kristmundsdóttir Þ, Jónsdóttir E, Ögmundsdóttir HM, Ingólfssdóttir K. Aukin leysni torleystra fléttuefna af flokki díbensófúrana, depsiða og depsiðóna og virkniprófanir á illkynja frumur. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Reykjavík, 19.-20. nóvember 2004.
- Steingrimsdóttir S, Svavarsson J, Ögmundsdóttir HM, Cragg GM, Ingólfssdóttir K. Lyfjavirk efni úr sjávardýrum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Reykjavík, 19.-20. nóvember 2004.

Kennslurit

- Kennsluefni á tölvutæku formi fyrir eftirtalin námskeið, sem kennd eru í lyfjafræðideild: -Lyfja- og efnafræði náttúru efna I, Lyfja- og efnafræði náttúru efna II og -Náttúrulyf/Náttúruvörur.

Magnús Gottfredsson dósent

Annað efni í ritryndu fræðiriti

- Kristján Orri Helgason, Kristján Steinsson, Magnús Gottfredsson: Sjúkratilfelli mánaðarins: Þegar gigtarhnútar eru ekki gigtarhnútar. Læknablaðið 2004, 90:695-697.

Bókarkafli

- Magnús Gottfredsson, John R. Perfect. Fungal infections in cancer patients. bls. 419-450. Í (J.N. Greene, ritstjóri): Infections in cancer patients. Marcel Dekker, New York, 2004.

Fyrirlestrar

- Magnús Gottfredsson. Liðsýkingar frá sjónarhóli smitsjúkdómalæknis. Læknadagar 19.-23. janúar 2004. Læknablaðið 2003; 89:995.
- Magnús Gottfredsson. Nýir smitsjúkdómar. Læknadagar 19.-23. janúar 2004. Læknablaðið 2003; 89:997.
- Valgerður Sveinsdóttir, Helga Erlendsdóttir, Þórunn Ásta Ólafsdóttir, Hulda Harðardóttir, Magnús Karl Magnússon, Ingileif Jónsdóttir, Magnús Gottfredsson. Hönnun á dýralíkani fyrir rannsóknir á tækifærissýkingum. Áhrif flúdarabíns á B- og T-eitilfrumur í músum. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna, Sauðárkróki, 4.-6. júní 2004.
- Magnús Gottfredsson, Helga Erlendsdóttir, Sverrir Þorvaldsson, Kristleifur Kristjánsson, Hjördís Harðardóttir, Kári Stefánsson, Karl G. Kristinsson. Ættlagi ífarandi sýkinga af völdum hjúpaðra baktería meðal Íslendinga. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna, Sauðárkróki, 4.-6. júní 2004.

Veggspjöld

- Helga Erlendsdóttir, Magnús Gottfredsson, Karl G. Kristinsson. Ífarandi sýkingar af völdum streptókokka af flokki A, samantekt frá 1975-2002. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna, Sauðárkróki, 4.-6. júní 2004.
- Magnús Gottfredsson, Ragnar Freyr Ingvarsson, Helga Erlendsdóttir, Bjarni A. Agnarsson. Samanburður á meinvirkni *Candida dubliniensis* og *Candida albicans* í tilraunasýkingum í músum. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna, Sauðárkróki, 4.-6. júní 2004.
- Þórdís Ólafsdóttir, Magnús Gottfredsson, Engilbert Sigurðsson. Viðhof Íslendinga til geðdeyfðarlyfja og greining þátta sem hafa áhrif þar á. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna, Sauðárkróki, 4.-6. júní 2004.
- D.I. Lawrie DI, M.A. Diggle, H. Erlendsdóttir, H. Hardardóttir, K.G. Kristinsson, S.C. Clarke and M. Gottfredsson. A nationwide study on invasive meningococcal isolates in Iceland between 1977 and 2003 using multilocus sequence typing. Abstracts. 14th International Pathogenic Neisseria Conference (IPNC), Milwaukee, Wisconsin, 5.-10. september 2004.
- S.C. Clarke, M.A. Diggle, D.I. Lawrie, H. Erlendsdóttir, H. Hardardóttir, K. Kristinsson, and M. Gottfredsson. Analysis of the FetA outer membrane protein in meningococci collected in Scotland and Iceland between 1970 and 2004. Abstracts. 14th International Pathogenic Neisseria Conference (IPNC), Milwaukee, Wisconsin, 5.-10. september 2004.
- D.I. Lawrie, M.A. Diggle, H. Erlendsdóttir, H. Hardardóttir, K.G. Kristinsson, Clarke, S.C. and M. Gottfredsson. PorA subtypes amongst invasive meningococcal isolates in Iceland between 1977 and 2003. Abstracts. 14th International Pathogenic Neisseria Conference (IPNC), Milwaukee, Wisconsin, 5.-10. september 2004.
- M. Gottfredsson, M.A. Diggle, D.I. Lawrie, H. Erlendsdóttir, H. Hardardóttir, K.G. Kristinsson, S.C. Clarke. A nationwide study on invasive meningococcal isolates in Iceland using multilocus sequence typing. 44th ICAAC, Washington, DC, 30. okt.-2. nóv. 2004.

H. Erlendsdóttir, M. Gottfredsson, K.G. Kristinsson.
Epidemiology of invasive group A Streptococcal infections in Iceland during a 28-year period, 1975-2002. 44th ICAAC, Washington, DC, 30. okt.-2. nóv. 2004.

Már Másson dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- T. Loftsson and M. Másson (2004) „The effects of water-soluble polymers on cyclodextrins, and cyclodextrin solubilization of drugs“, *Journal of Drug Delivery Science and Technology* (STP Pharma Sciences, 14 (1), 35-43.
- T. Loftsson, M. Másson, M.E. Brewster (2004). „Self-association of cyclodextrins and cyclodextrin complexes“ *Journal of Pharmaceutical Sciences*, 93 (5), 1091-1099.
- T. Loftsson, M. E. Brewster, M. Másson (2004) „The Role of Cyclodextrins in Improving Oral Drug Delivery“. *American Journal of Drug Delivery*: 2 (4), 261-275.
- T. Loftsson, H. H. Sigurdsson, M. Másson and N. Schipper (2004) „Preparation of solid drug/cyclodextrin complexes of acidic and basic drugs“. *Die Pharmazie* 59 (1), 25-29.
- M. Másson, Ö. V. Rúnarsson, Fjalar Jóhannsson, Masuo Aizawa (2004) 4-amino-1-naphthylphosphate as substrate for the amperometric detection of alkaline phosphatase activity and its application for immunoassay. *Talanta* 64, 174-180.
- T. Loftsson, T. Thorsteinsson, M. Másson. (2004) „Marine lipids as building blocks for soft quaternary ammonium compounds and their antibacterial activity“. *Die Pharmazie*, 59(5), 360-364.
- J. Holappa, T. Nevalainen, J. Savolainen, P. Soininen, M. Elomaa, M; R. Safin, S. Suvanto, T. Pakkanen, M. Masson, M, T. Loftsson, T. Jarvinen (2004) „Synthesis and characterization of chitosan N-betainates with various degrees of substitution“. *Macromolecules*, 37 (8): 2784-2789.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

- T. Loftsson, M. Másson (2004) „Phase-solubility diagrams and stoichiometry of drug/cyclodextrin complexes“, *Minutes (Proceedings) of the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier (France), May 16-19, 2004, Editions de Santé, Paris 2004. pp 409-416.*
- T. Loftsson, Í. B. Össurardóttir, M. Duan, M. Másson, N. Zhao, „Preparation of triclosan/cyclodextrin complexes and their aggregate formation“ (2004), *Minutes (Proceedings) of the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier (France), May 16-19, 2004, Editions de Santé, Paris. pp 311-314.*
- M. Másson, B. V. Sigurdardóttir, K. Matthíasson, T. Loftsson, „New phase-distribution method to investigate cyclodextrin complexation“, *Minutes (Proceedings) of the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier (France), May 16-19, 2004, Editions de Santé, Paris pp 423-426.*
- M. Másson, T. Loftsson, K. Matthíasson „Cyclodextrin solubilization of drugs enhanced with organic anions and cations“, *Minutes (Proceedings) of the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier (France), May 16-19, 2004, Editions de Santé, Paris pp 315-318.*
- M. Másson, T. Loftsson, H. H. Sigurdsson, N. Schipper „Reduced formulation bulk of cyclodextrin complexes through addition and subsequent removal of volatile acids or bases“, *Minutes (Proceedings) of the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier (France), May 16-19, 2004, Editions de Santé, Paris. pp 319-322.*

Fyrirlestrar

- M. Másson (flytjandi), B. V. Sigurdardóttir, K. Matthíasson, T. Loftsson (2004) „New phase-distribution method to investigate cyclodextrin complexation“ 12th International

Cyclodextrin Symposium. Montpellier. May 16-19, 2004, Program and Abstracts, p 45.

M. Masson (2004) „Cyclodextrins in pharmaceutical applications“. Fyrirlestur haldinn í boði: The Royal Veterinary and Agricultural Universit, Department of Natural Sciences, Kaupmannhöfn, Danmörku (21. maí).

Veggspjöld

- M. Duan, M. Masson, T. Loftsson (2004) „NMR Studies of Cyclodextrin Aggregation“. *Pittcon 2004, March 7-12, McCormick Place, Chicago, IL, USA.*
- T. Thorsteinsson, M. Duan, Í. B. Össurardóttir, R O'Fee, M. Másson, T. Loftsson (2004). „Solubility improvements of trichlocarban in cyclodextrin solutions with natural additives and water soluble polymers“ 12th International Cyclodextrin Symposium. Montpellier, May 16-19, 2004, Program and Abstracts, p 33.
- T. Loftsson, Í. B. Össurardóttir, M. Duan, M. Másson, N. Zhao (2004). „Preparation of triclosan/cyclodextrin complexes and their aggregate formation“ 12th International Cyclodextrin Symposium. Montpellier, May 16-19, 2004, Program and Abstracts, p 33.
- M. Másson, T. Loftsson, H.H. Sigurdsson, K. Matthíasson (2004) „Cyclodextrin Solubilization of drugs enhanced with organic anions and cations - Preparation of triclosan/cyclodextrin complexes and their aggregate formation“ 12th International Cyclodextrin Symposium. Montpellier, May 16-19, 2004, Program and Abstracts, p 33.
- M. Másson, T. Loftsson, H.H. Sigurdsson, N. Schipper (2004) „Reduced formulation bulk of cyclodextrin complexes through addition and subsequent removal of volatile acids or bases“ 12th International Cyclodextrin Symposium. Montpellier, May 16-19, 2004, Program and Abstracts, p 33.
- J. Holappa, T. Nevalainen, P. Soininen, M. Elomaa, R. Safin, M. Másson, T. Järvinen (2004) : N-chloroacyl-6-O-triphenylmethylchitosans: Useful intermediates for synthetic modifications of chitosan. *Nordic Polymer Days 2004, Turku, Finland, 18.-20.8.2004, p. 32, 2004.*
- Jukka Holappa, Tapio Nevalainen, Pasi Soininen, Matti Elomaa, Rustam Safin, Már Másson, Tomi Järvinen (2004) : Synthesis and characterization of N-chloroacyl-6-O-triphenylmethylchitosans: Useful intermediates for synthetic modifications of chitosan. *VII Synthetic Chemistry Meeting and XXVI Finnish NMR symposium, Keuruu, Finland, 8.-11.6.2004, p. 38, 2004.*
- Már Másson, Birna V. Sigurdardóttir, Kristján Matthíasson og Þorsteinn Loftsson. „Ný aðferð til að ákvarða stöðugleikastuðul sýklódextrín nanóflétta“. *Ráðstefnu Efnís (Efnáfræðifélags Íslands) á Nesjavöllum, 18. - 19. september, 2004.*
- J. Holappa, T. Nevalainen, P. Soininen, M. Elomaa, R. Safin, M. Másson, T. Jarvinen (2004) „Synthesis of Novel Chitosan Derivatives via N-Chloroacyl-6-O-triphenylmethylchitosan“. *AAPS:2004 Annual Meeting & Exposition, Baltimore, 7.-11. 11. 2004. AAPS PharmSci.*
- T. Loftsson, Í. Össurardóttir, M. Duan, M. Másson, T. Thorsteinsson (2004). „Novel methods for preparation of triclosan/bCD complexes“, *AAPS:2004 Annual Meeting & Exposition, Baltimore, 7.-11. 11. 2004. AAPS PharmSci.*
- M. Másson, T. Loftsson, B. Sigurdardóttir, K. Matthíasson (2004) „Phase-distribution method for investigation of CD complexes“, *AAPS:2004 Annual Meeting & Exposition, Baltimore, 7.-11. 11. 2004. AAPS PharmSci.*

Þorsteinn Loftsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- T. Loftsson, H. H. Sigurdsson, M. Másson and N. Schipper,

- „Preparation of solid drug/cyclodextrin complexes of acidic and basic drugs”, *Pharmazie*, 59, 25-29 (2004).
- T. Loftsson and M. Másson, „The effects of water-soluble polymers on cyclodextrins and cyclodextrin solubilization of drugs”, *J. Drug Del. Sci. Tech.*, 14, 35-43 (2004).
- T. Loftsson, T. Thorsteinsson and M. Másson, „Marine lipids as building blocks for soft quaternary ammonium compounds and their antibacterial activity”, *Pharmazie*, 59, 360-364 (2004).
- T. Loftsson, M. Másson and M. E. Brewster, „Self-Association of cyclodextrins and cyclodextrin complexes”, *J. Pharm. Sci.* 93, 1091-1099 (2004).
- M.E. Brewster, T. Loftsson, and N. Bodor, „Applications of chemically modified cyclodextrins: use of hydroxypropyl- β -cyclodextrin as an enabling excipient for brain-targeting, redox-based derivatives of estradiol. A review of preclinical and clinical findings”, *J. Drug Del. Sci. Tech.*, 14, 21-34 (2004).
- T. Loftsson, M. E. Brewster and M. Másson, „Role of cyclodextrins in improving oral drug delivery”, *Am. J. Drug Deliv.*, 2, 261-275 (2004).
- J. Holappa, T. Nevalainen, J. Savolainen, P. Soininen, M. Elomaa, R. Safin, S. Suvanto, T. Pakkanen, M. Másson, T. Loftsson and T. Järvinen, „Synthesis and characterization of chitosan N-betainates having various degrees of substitution”, *Macromolecules*, 2784-2789 (2004).
- Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum**
- T. Loftsson, E. Stefánsson, H. H. Sigurðsson, E. Guðmundsdóttir, T. Eysteinnsson, „Preparation and in vivo evaluation of aqueous dorzolamide/RM β CD eye drop solutions”, *Minutes (Proceedings) of the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier (France), May 16-19, 2004, Editions de Santé, Paris 2004. Page 899-902.*
- T. Loftsson, M. Másson, „Phase-solubility diagrams and stoichiometry of drug/cyclodextrin complexes”, *Minutes (Proceedings) of the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier (France), May 16-19, 2004, Editions de Santé, Paris 2004. Page 409-416.*
- T. Loftsson, Í. B. Össurardóttir, M. Duan, M. Másson, N. Zhao, „Preparation of triclosan/cyclodextrin complexes and their aggregate formation”, *Minutes (Proceedings) of the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier (France), May 16-19, 2004, Editions de Santé, Paris 2004. Page 311-314.*
- M. Másson, B. V. Sigurdardóttir, K. Matthíasson, T. Loftsson, „New phase-distribution method to investigate cyclodextrin complexation”, *Minutes (Proceedings) of the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier (France), May 16-19, 2004, Editions de Santé, Paris 2004. Page 423-426.*
- M. Másson, T. Loftsson, K. Matthíasson, „Cyclodextrin solubilization of drugs enhanced with organic anions and cations”, *Minutes (Proceedings) of the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier (France), May 16-19, 2004, Editions de Santé, Paris 2004. Page 315-318.*
- M. Másson, T. Loftsson, H. H. Sigurdsson, Nicolaas Schipper, „Reduced formulation bulk of cyclodextrin complexes through addition and subsequent removal of volatile acids or bases”, *Minutes (Proceedings) of the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier (France), May 16-19, 2004, Editions de Santé, Paris 2004. Page 319-322.*
- Fyrirlestrar**
- T. Loftsson and M. Másson, „Phase-solubility diagrams and stoichiometry of drug/cyclodextrin complexes”, invited speaker at the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier, 16. til 19. maí, 2004.
- T. Loftsson, „Drug/cyclodextrin complexes in drug delivery”, invited speaker, Institute for Drug Research Ltd., IVAX Corporation, Budapest, 22. september, 2004.
- T. Loftsson, „Cyclodextrins and their place in drug delivery”, sérstakur boðsfyrirlestur við Hoshi University, Tókýó, Japan, 12. febrúar 2004.
- T. Loftsson, „Drug/cyclodextrin/polymer ternary systems: physicochemical and pharmaceutical properties”, invited speaker at the AAPS Conference on Pharmaceutics and Drug Delivery, Philadelphia, 7. til 9. júní, 2004.
- Veggspjöld**
- T. Thorsteinsson, M. Duan, Í. B. Össurardóttir, R. O'Fee, M. Másson og T. Loftsson, „Solubility improvements of triclocarban in cyclodextrin solutions with natural additives and water-soluble polymers”, 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier, 16.-19. maí, 2004. Programme and Abstracts, p. 33.
- T. Loftsson, Í. B. Össurardóttir, M. Duan, M. Másson og N. Zhao, „Preparation of triclosan/cyclodextrin complexes and their aggregate formation”, 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier, 16.-19. maí, 2004. Programme and Abstracts, p. 33.
- M. Másson, T. Loftsson og K. Matthíasson, „Cyclodextrin solubilization of drugs enhanced with organic anions and cations”, 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier, 16.-19. maí, 2004. Programme and Abstracts, p. 33.
- M. Másson, T. Loftsson, H. H. Sigurðsson og N. Schipper, „Reduced formulation bulk of cyclodextrin complexes through addition and subsequent removal of volatile acids and bases”, 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier, 16.-19. maí, 2004. Programme and Abstracts, p. 34.
- T. Loftsson, E. Stefánsson, H. H. Sigurðsson, E. Guðmundsdóttir og T. Eysteinnsson, „Preparation and in vivo evaluation of aqueous dorzolamide/RM β CD eye drop solutions”, 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier, 16.-19. maí, 2004. Programme and Abstracts, p. 86.
- T. Loftsson, H. Sigurðsson, E. Stefánsson, T. Eysteinnsson, E. Guðmundsdóttir, „Low-viscosity dorzolamide/RM β CD aqueous eye drop solutions”, AAPS:2004 Annual Meeting & Exposition, Baltimore, 7.-11. 11. 2004. AAPS PharmSci, 2004.
- T. Loftsson, Í. Össurardóttir, M. Duan, M. Másson, T. Thorsteinsson, „Novel methods for preparation of triclosan/ β CD complexes”, AAPS:2004 Annual Meeting & Exposition, Baltimore, 7.-11. 11. 2004. AAPS PharmSci, 2004.
- T. Loftsson, M. Másson, B. Sigurdardóttir, K. Matthíasson, „Phase-distribution method for investigation of CD complexes”, AAPS:2004 Annual Meeting & Exposition, Baltimore, 7.-11. 11. 2004. AAPS PharmSci, 2004.
- M. Duan, T. Loftsson, M. Masson and N. Zhao, „NMR studies of cyclodextrin aggregates”, PITTCO, Chicago, 7. - 12. 3. 2004.
- Ritstjórn**
- International Journal of Pharmaceutics*, 2004, ISSN 0378-5173, Elsevier Science B.V., Holland. Á árinu 2004 komu út 19 árgangar (volumes) eða samtals 20 eintök.
- Die Pharmazie*, 2004, ISSN 0031-7144, GOVI-Verlag, Pharmazeutischer Verlag GmbH, Eschborn, Germany. Einn árgangur kom út á árinu 2004, samtals 12 eintök.
- STP Pharma Sciences*, 2004, ISSN 1157-1489, Editions de Santé, Paris, France. Einn árgangur kom út á árinu 2004, samtals 6 eintök.
- Journal of Pharmacy and Pharmacology*, 2004, ISSN 0022-3573, Pharmaceutical Press, Wallingford, U.K. Einn árgangur kom út á árinu 2004, samtals 12 eintök.

Pórdís Kristmundsdóttir prófessor

Kafli í ráðstefnuriti

S. Skulason, T. Kristmundsdóttir, W. P. Holbrook: MMP-inhibition; a treatment for oral ulceration. Proceedings 31st Annual Meeting and Exposition of the Controlled Release Society 2004, birt í prentuðu ráðstefnuriti svo og á geisladisk. Útrentun # 396 af geisladisk. Ráðstefna haldin af Controlled Release Society 12.-16. júní 2004 í Honolulu, Hawaii, USA.

Fyrirlestrar

Hilmar Hilmarsson, Pórdís Kristmundsdóttir, Halldór Þormar: Veirudrepandi virkni alkohóla og fituefna. Erindi flutt af Hilmar Hilmarssyni, mastersnema á ráðstefnunni Líffræði - vaxandi vísindi (afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunnar Háskólans) 19. og 20. nóvember 2004.

W. Peter Holbrook, S. Skúlason, T. Kristmundsdóttir: Treatment of oral ulcers with a matrix metallo-proteinase inhibitor. Erindi flutt af W. Peter Holbrook á ráðstefnu European Association of Oral Medicine sem haldin var í Berlín 23.-25. September 2004.

Veggspjöld

A. Arnfinnsdóttir, R.T. Geirsson, I. Hilmarsdóttir, G. S. Hauksdóttir, T. Ó. Thorgeirsdóttir, T. Kristmundsdóttir, H. Thormar: Effect of a monocaprin hydrogel on the vaginal mucosa and bacterial colonisation. Veggspjald á XXXIV Congress of Nordic Federation of Societies of Obstetrics and Gynecology, sem haldin var í Helsinki, Finnlandi 12.-15. júní 2004.

S. Skulason, T. Kristmundsdóttir, W. P. Holbrook: MMP-inhibition; a treatment for oral ulceration. Veggspjald á 31st Annual Meeting and Exposition of the Controlled Release Society 2004. Ráðstefna haldin af Controlled Release Society 12.-16. júní 2004 í Honolulu, Hawaii, USA.

T. Kristmundsdóttir, E. Jónsdóttir, Helga Ögmundsdóttir, K. Ingólfssdóttir: Solubilization of ill-soluble lichen compounds in non-toxic solvents for pharmacological screening. Veggspjald á 2004 International Congress on Natural Products Research sem haldin var í Phoenix, Arisona, USA 31. júlí - 4. ágúst 2004.

Pórdís Kristmundsdóttir, Elsa Jónsdóttir, Helga Ögmundsdóttir, Kristín Ingólfssdóttir. Leysni fléttuefna af flokki díbensófúrana, depsiða og depsiðóna og prófanir á vaxtarhömlun illkynja frumna. Veggspjald á ráðstefnunni Líffræði - vaxandi vísindi (afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunnar Háskólans) 19. og 20. nóvember 2004.

Þórunn Ósk Þorgeirsdóttir, Hilmar Hilmarsson, Halldór Þormar, Pórdís Kristmundsdóttir: Þróun örverudrepandi hlaups til notkunar á húð- og slímhúðir. Veggspjald á ráðstefnunni Líffræði - vaxandi vísindi (afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunnar Háskólans) 19. og 20. nóvember 2004.

Útdrættir

W. Peter Holbrook, S. Skúlason, T. Kristmundsdóttir.: Treatment of oral ulcers with a matrix metallo-proteinase inhibitor. Proceedings European Association of Oral Medicine in Berlin 2004, bls. 31-32.

Arnfinnsdóttir, R.T. Geirsson, I. Hilmarsdóttir, G. S. Hauksdóttir, T. Ó. Thorgeirsdóttir, T. Kristmundsdóttir, H. Thormar: Effect of a monocaprin hydrogel on the vaginal mucosa and bacterial colonisation. Proceedings XXXIV Congress of Nordic Federation of Societies of Obstetrics and Gynecology, Helsinki, Finnlandi 2004 pg. 91.

T. Kristmundsdóttir, E. Jónsdóttir, Helga Ögmundsdóttir, K. Ingólfssdóttir: Solubilization of ill-soluble lichen compounds

in non-toxic solvents for pharmacological screening. Proceedings 2004 International Congress on Natural Products Research Phoenix, Arisona, USA 31. júlí - 4. ágúst 2004, pg. 306.

Pórdís Kristmundsdóttir, Elsa Jónsdóttir, Helga Ögmundsdóttir, Kristín Ingólfssdóttir. Leysni fléttuefna af flokki díbensófúrana, depsiða og depsiðóna og prófanir á vaxtarhömlun illkynja frumna. Ráðstefnuriti: ráðstefnan Líffræði - vaxandi vísindi (afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunnar Háskólans) 19. og 20. nóvember 2004. bls. 126.

Þórunn Ósk Þorgeirsdóttir, Hilmar Hilmarsson, Halldór Þormar, Pórdís Kristmundsdóttir: Þróun örverudrepandi hlaups til notkunar á húð- og slímhúðir. Ráðstefnuriti: ráðstefnan Líffræði - vaxandi vísindi (afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunnar Háskólans) 19. og 20. nóvember 2004. bls. 127.

Hilmar Hilmarsson, Pórdís Kristmundsdóttir, Halldór Þormar: Veirudrepandi virkni alkohóla og fituefna. Ráðstefnuriti: ráðstefnan Líffræði - vaxandi vísindi (afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunnar Háskólans) 19. og 20. nóvember 2004. bls. 43.

W. Peter Holbrook, Íris Axelsdóttir, Þórunn Ósk Þorgeirsdóttir, S. Skúlason, Þ. Kristmundsdóttir: Virkni mónókapríns gegn sveppasýkingum undir gervitönnum. Læknablaðið, 90, 2004, 104.

Þ. Ó. Þorgeirsdóttir, A.-L. Kjöniksen, K.D. Knudsen, Þ. Kristmundsdóttir, B. Nyström: Áhrif mónókapríns og hjálparefna á eiginleika karbomerhlaupa. Læknablaðið, 90, 2004, 59.

S. Skúlason, W. Peter Holbrook, Þ. Kristmundsdóttir: Klínísk rannsókn á meðferð munnangurs með MMP hindra. Læknablaðið, 90, 2004, 60.

S. Skúlason, Magnes S. Ásgeirsdóttir, Þ. Kristmundsdóttir: Þróun á alginathimnun til notkunar í munnholi. Læknablaðið, 90, 2004, 99.

Þ. Kristmundsdóttir, E. Jónsdóttir, Helga Ögmundsdóttir, K. Ingólfssdóttir: Aukin leysni fléttuefna af flokki díbensófúrana, depsiða og depsiðóna og virkniprófanir á illkynja frumur. Læknablaðið, 90, 2004, 99.

Þórunn Ósk Þorgeirsdóttir, Pórdís Kristmundsdóttir, Halldór Þormar, W. Peter Holbrook: Virkni mónókaprínláusna gegn örverum sem sýkja munnhol. Læknablaðið, 90, 2004, 100.

Arnís Vala Arnfinnsdóttir, Reynir Tómas Geirsson, Ingibjörg Hilmarsdóttir, Guðrún S. Hauksdóttir, Pórdís Kristmundsdóttir, Þórunn Ósk Þorgeirsdóttir, Halldór Þormar: Bakteríudrepandi monocaprin gel. Rannsókn á þoli og áhrifum á skeiðarflóru. Læknablaðið, 90, 2004, 100.

Læknadeild

Augnsjúkdómafræði

Einar Stefánsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- JF. Kiilgaard, DB. Pedersen, Th. Eysteinnsson, M. laCour, K. Bang, PK. Jensen, E. Stefánsson. Optic nerve oxygen tension: The effects of timolol and dorzolamide. *Br J Ophthalmol* 88(2): 276-279 2004.
- E. Stefánsson. Diabetic retinopathy. *N Engl J Med.* 350(24): 2525-2526.
- D B Pedersen, T Eysteinnsson, E Stefánsson, J F Kiilgaard, M la Cour, K Bang and PK Jensen. Indomethacin lowers optic nerve oxygen tension and reduces the effect of carbonic anhydrase inhibition and CO2 breathing. *British Journal of Ophthalmology* 2004; 88:1088-91.
- E. Stefánson. Man versus machine: is technology a blessing or a barrier in screening for diabetic eye disease? *Guest Editorial. Acta Ophthalmol Scand* 2004; 82: 643-644.
- E. Stefánsson, F. Jónasson, G. Viggósson. Lýðheilsa og blinduvarnir. *The Icelandic Medical Journal* 2003; 89: 187-188.
- GM Zoega, E. Stefánsson. Angiomas retinæ (Æðæxli í sjónhimnu). *Icelandic medical Journal*, 2004; 90: 131-132.
- Súrefnisbúskapur sjóntaugar og lífeðlisfræði gláku. Frá dýrarannsóknnum til tækniþróunar og nýrra meðferðarmöguleika í mönnum. *Læknablaðið*, fylgirit 50/2004, 23.

Annað efni í ritrýndu fræðiriti

- Stefánsson E. Variation in diabetic macular edema (letter to the editor). *Ophthalmology* 2004; 111(10): 1947 (author reply 1947).

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

- GH Halldórsson, JA Benediktsson, GM Zoega, E. Stefánsson, T Eysteinnsson. Automatic registration spectrophotometric retinal images. *Ráðstefnurit Nordic Signal Processing Symposium, Helsinki June 9-11, 2004. Skandinavisk merkjafræðiráðstefna. Ritrynd og aðgengileg á vef IIEEE: <http://ieeexplore.ieee.org/Xplore/dynWel.jsp>*
- E. Stefánsson, J.A. Benediktsson, P. Eysteinnsson, G.H. Halldórsson, R.A. Karlsson. Retinal oximeter - tæki til súrefnismælinga í augnbotnum. *Nám og starf í rannsóknaháskóla Íslands.* 12 nóvember 2004. Kynning á verkefninu.
- Viðtal við Einar Stefánsson í *Ocular Surgery News*. Noninvasive assessment of retinal oxygen content moving closer to clinical reality.
- Bókakafli í ráðstefnuriti (proceedings). T. Loftsson, E. Stefánsson, H.H. Sigurðsson, E. Guðmundsdóttir, T. Eysteinnsson. „Preparation and in vivo evaluation of Aqueous dorzolamide/RMBCD eye drop solutions“, *Minutes (Proceedings) of the 12th International Cyclodextrin Symposium, Montpellier (France), May 16-19, 2004, Editions de Santé, Paris 2004. Page 899-902.*

Fyrirlestrar

- 24.01.04. 7. Aachener Glaucoma Symposium in Aachen, Germany. Retinal oxymetry - physical principles and clinical applications in people. „In vivo retinal oxymetry: perspective in assessing retinal metabolism“. Invited. Átti að vera 22.11.03 en flutt til 24.1.04.

- 14.-15.02.04. Meeting on Retinal Degeneration and Ischemia. „Retinal oxymetry“. Invited speaker. Haldið í Coimbra, Portugal.
- 14.-15.02.04 Meeting on Retinal Degeneration and Ischemia. ES 1 af 3 fundarstjórum. Haldið í Coimbra, Portugal.
- 12.-13.03.04. Boðið að halda og flutti 90 mínútna inngangsfyrirlestur á árlegu vísindapingi Augnlæknfélags Íslands. Súrefnisbúskapur sjóntaugar og lífeðlisfræði gláku. Frá dýrarannsóknnum til tækniþróunar og nýrra meðferðarmöguleika í mönnum.
- 20.-23.04.04. Cornell Univ. New York, Cornell Ophthalmology Grand Rounds. Grand Rounds ES: Inv. speaker.
- 16.-20.06.04. NOK 2004. ES boðið að halda fyrirlestur í Plenar Meeting : „How do we approach the New Europe“.
- 16.- 20.06.04. NOK 2004. ES boðið að vera stjórnandi „Free paper/poster session at the nok 36 meeting in Malmö“.
- 16.-20.06.04. NOK 2004. ES boðið að vera stjórnandi „Scientific programme: Guest lecture by Peter Hamilton: The History of Diabetic Retinopathy“.
- 4.-5. 09.04. Ráðstefna í Belgíu, í September. Belgian Glaucoma Workshops. ES: Retinal Oximetry; from laboratory research to clinical application.
- 01.09.04 „Non Invasive Oximetry, from Research to Clinical approaches“. Hotel Redeski - Liege, Belgíu.
- 03.09.04. „Non Invasive Oximetry, from Research to Clinical approaches“. Holiday Inn Gent, Belgíu.
- 11.09.04 Club Jules Gonin. Vouliagmeni, Athens, Greece. ES: 1 of 2 Chairmen for Session VII Vascular diseases.
- 6.-7.11.04 Portuguese Society of Ophthalmology (Portuguese Glaucoma Group). Haldið í Espinho í Portúgal. ES invited speaker: The role of ischaemia in glaucoma and its treatment.
- 12.11.04. Rannsóknadagur Stúdentaráðs Háskóla Íslands. ES: Súrefnismælingar í sjónhimnu: Samstarfsverkefni 3 háskóla og 2 deilda HÍ.

Veggspjöld

- Stefánsson E, Zoega GM, Halldórsson GH, Karlsson RA, Eysteinnsson T, Benediktsson JA. Spectrophotometric retinal Oximetry of retinal arterioles and venules. *ARVO*, April 2004.
- Guðnadóttir G.S. Helgadóttir G., Jonasson F, Stefánsson E, Magnússon K.P. Sigurdsson H. Bilateral Neovascularization in the Icelandic Genetic Study of AMD. *ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25-29, 2004, Presentation Number: 3076/B711.*
- Karlsson R.A., Benediktsson JA, Stefánsson E, Zoega GM, Halldórsson GH, Eysteinnsson T, Automatic selection of measurement points in multispectral fundus images for retinal oximetry. *ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25-29, 2004, Presentation Number: 3016/B651.*
- Stefánsson E, Zoega GM, Halldórsson GH, Karlsson RA, Eysteinnsson T, Benediktsson JA. Spectrophotometric retinal oximetry of retinal arterioles and venules. *ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25-29, 2004, Presentation Number: 2588/B223.*
- 09.09.04 Club Jules Gonin. Vouliagmeni, Athens, Greece. Poster: Retinal oxygen tension and carbonic anhydrase inhibition. Possible pharmacologic treatment of retinal ischemia. E. Stefánsson, D.B. Pedersen, P.K. Jensen, J.F. Kiilgaard, Th. Eysteinnsson, K. Bang, A Wiencke, M.la Cour.

Einkaleyfi

Hong Kong Patent Application No.01101058.6. European Patent Application No.99904804.4. „Carbonic Anhydrase Inhibitor for Increasing Oxygen Tension in the Optic Nerve and Retina“.

United States Patent Application No. 09/925,659 „Method For The Prevention And Treatment Of Retinopathy“.

European Patent Application No. 01958375.6. „Method for the prevention and treatment of retinopathy“.

International application No. PCT/EP99/00409. International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC: A61K31/00.

International Application No. PCT(IS01/00015).

Ritstjórn

Ritstjóri yfirlitsgreina: Acta Ophthalmologica Scandinavica, 2003,81(1) - 81(6). Útgefandi: Blackweel Synergy, 6 tbl á árinu.

Í ritstjórn European Journal of Ophthalmology.

Kennslurit

Kennsluefni til læknanema í augnlæknisfræði á Uglu. Háskóla Íslands. Einar Stefánsson og Friðbert Jónasson.

Útdrættir

Stefánsson E, Zoega GM, Halldórsson GH, Karlsson RA, Eysteinnsson T, Benediktsson JA. Spectrophotometric retinal Oximetry of retinal arterioles and venules. ARVO, April 2004.

Stefánsson E. Retinal Oximetry. 2nd International University Program on the Role of Ischemia in Eye Diseases. Coimbra 14.-15. February 2004.

Gudnadóttir GS, Helgadóttir G, Jonasson F, Stefánsson E, Magnússon KP, Sigurdsson H. Bilateral Neovascularization in the Icelandic Genetic Study of AMD. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 3076/B711.

Karlsson RA, Benediktsson JA, Stefánsson E, Zoega GM, Halldórsson GH, Eysteinnsson T. Automatic selection of measurement points in multispectral fundus images for retinal oximetry. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 3016/B651.

Stefánsson E, Zoega GM, Halldórsson GH, Karlsson RA, Eysteinnsson T, Benediktsson JA. Spectrophotometric retinal oximetry of retinal arterioles and venules. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 2588/B223.

Arnarsson A, Jonasson F, Sverrisson Th, Sigurdsson H, Stefánsson E, Gislason I, Sasaki K. Risk factors for age-related maculopathy in the Reykjavik Eye Study. XXXVI Nordic Congress of Ophthalmology 16-20 June, 2004, Malmö. Acta Ophthalmologica Scandinavica 2004; 82 (3 part II), June 2004, p. 369.

T. Loftsson, E. Stefánsson, H.H. Sigurðsson, E. Guðmundsdóttir, T. Eysteinnsson. „Preparation and in vivo evaluation of aqueous dorzolamide/RMβCD eye drop solutions“. 12th International Cyclodextrin symposium, Montpellier, 16.-19. May 2004. Programme and abstracts, p. 86.

T. Loftsson, H. Sigurðsson, E. Stefánsson, T. Eysteinnsson, E. Guðmundsdóttir, „Low-viscosity dorzolamide/RMβCD aqueous eye drop solutions“. AAPS:2004 Annual Meeting & Exposition, Baltimore, 7.-11.11.2004. AAPS PharmaSci, 2004.

Friðbert Jónasson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

A TEAD1 mutation is the causative allele in Sveinsson's Chorioretinal Atrophy (helicoids peripapillary chorioretinal degeneration) Ragnheidur Fossdal, Fridbert Jonasson, Guðlaug Thora Kristjansdóttir, Augustine Kong, Hreinn Stefánsson, Shyamali Gosh, Jeffrey R. Gulcher and Kari Steansson. Human Molecular Genetics 2004; 13 (9), 975-981.

Racial Differences of Lens Transparency Properties with Aging and Prevalence of Age-Related Cataract Applying a WHO Classification System. K. Sasaki, H. Sasaki, F. Jonasson, M. Kojima, H.M. Cheng. Ophthalmic Res 2004;36:332-340.

Fyrirlestrar

Prevalence & 5-year incidence of age-related macular degeneration in the Reykjavik Eye Study. Jonasson F. XXXVI Nordic Congress of Ophthalmology 16-20 June, 2004, Malmö, Svíþjóð.

Epidemiological support for damage from solar UV-radiation to the eye in the Reykjavik Eye Study. Jonasson F. XXXVI Nordic Congress of Ophthalmology 16-20 June, 2004, Malmö, Svíþjóð.

Ellihrórnun í augnbotnum á Íslandi. F. Jónasson. Ársþing augnlæknafélags Íslands. haldinn í Reykjavík, 12. & 13. mars 2004.

Augnrannsókn Reykjavíkur, aðferðarfræði og helstu niðurstöður. F. Jónasson, Ársþing Augnlæknafélags Íslands. haldið í Reykjavík, 12. & 13. mars 2004.

Veggspjöld

Change of light scattering intensities in crystalline lens layers with pseudoexfoliation syndrome over five years in the Icelandic population-Reykjavik Eye Study. Kouta N., Sasaki H., Keneda G., Kojima M., Sasaki K., Takahashi N., Jonasson F., Ono M. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 3752/B213.

The progression of cataract and the rate of cataract surgery over five years in the Icelandic population-Reykjavik Eye Study. (poster). Sasaki H., Jonasson F., Kojima M., Takahashi N., Sasaki K. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 3748/B209.

Prevalence of Arcus Senilis in the Japanese and Icelandic populations (poster). Sakamoto A, Sasaki H., Jonasson F., Kojima M., Takahashi N., Sasaki K., Honda R. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 3743/B204.

Corneal endothelium cells and corneal thickness in pseudoexfoliation syndrome - The Reykjavik Eye Study. Fujisawa A., Sasaki H., Jonasson F., Kojima M., Honda R., Takahashi N., Sasaki K. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 3742/B203.

Bilateral Neovascularization in the Icelandic Genetic Study of AMD. Gudnadóttir G.S., Helgadóttir G., Jonasson F., Stefánsson E., Magnússon K.P., Sigurdsson H. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 3076/B711.

Refractive changes over five years in population 50 years and older. The Reykjavik Eye Study. - poster. Guðmundsdóttir E, Arnarsson A, Jonasson F, Sasaki H, Sasaki K. XXXVI Nordic Congress of Ophthalmology 16-20 June, 2004, Malmö. Acta Ophthalmologica Scandinavica 2004; 82 (3 part II), June 2004, p. 343-344.

Cornea Guttata in the Reykjavik Eye Study. - poster. Zoega GM, Sakamoto A, Sasaki H, Jonasson F, Fujisawa A, Kojima M, Sasaki K. XXXVI Nordic Congress of Ophthalmology 16.-20.

June, 2004, Malmö. Acta Ophthalmologica Scandinavica 2004; 82 (3 part II), June 2004, p. 344.

Ritstjórn

Acta Ophthalmologica Scandinavica, í ritnefnd frá 2001.,
Útgefandi Blackwell Synergy. 81(1) - 81(6). Útgefin 6 tbl. á ári.

Kennslurit

Kennslurit til læknanema (geisladiskur). Fyrirlestraglósur og valdar greinar í augnlæknisfræði. Einar Stefánsson og Friðbert Jónsson.

Útdrættir

Change of light scattering intensities in crystalline lens layers with pseudoexfoliation syndrome over five years in the Icelandic population-Reykjavik Eye Study. Kouta N., Sasaki H., Keneda G., Kojima M., Sasaki K., Takahashi N., Jonasson F., Ono M. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 3752/B213.

The progression of cataract and the rate of cataract surgery over five years in the Icelandic population-Reykjavik Eye Study. (poster) Sasaki H., Jonasson F., Kojima M., Takahashi N., Sasaki K. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 3748/B209.

Prevalence of Arcus Senilis in the Japanese and Icelandic populations (poster). Sakamoto A. Sasaki H., Jonasson F., Kojima M., Takahashi N., Sasaki K., Honda R. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 3743/B204.

Corneal endothelium cells and corneal thickness in pseudoexfoliation syndrome - The Reykjavik Eye Study. Fujisawa A., Sasaki H., Jonasson F., Kojima M., Honda R., Takahashi N., Sasaki K. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 3742/B203.

Bilateral Neovascularization in the Icelandic Genetic Study of AMD. Guðnadóttir G.S., Helgadóttir G., Jonasson F., Stefánsson E., Magnusson K.P., Sigurdsson H. ARVO annual meeting, Fort Lauderdale, Florida, April 25.-29. 2004, Presentation Number: 3076/B711.

The 5-year incidence of pseudoexfoliation (PEX) in the Reykjavik Eye Study. Arnarsson A., Jonasson F., Sasaki H., Damji K., Sverrisson Th., Sasaki K. XXXVI Nordic Congress of Ophthalmology 16.-20. June, 2004, Malmö. Acta Ophthalmologica Scandinavica 2004; 82 (3 part II), June 2004, p. 332-333.

Epidemiological support for damage from solar UV-radiation to the eye in the Reykjavik Eye Study. Jonasson F., Arnarsson A., Sasaki H., Sasaki K. XXXVI Nordic Congress of Ophthalmology 16.-20. June, 2004, Malmö. Acta Ophthalmologica Scandinavica 2004; 82 (3 part II), June 2004, p. 342.

Refractive changes over five years in population 50 years and older. The Reykjavik Eye Study. - Poster. Guðmundsdóttir E., Arnarsson A., Jonasson F., Sasaki H., Sasaki K. XXXVI Nordic Congress of Ophthalmology 16.-20. June, 2004, Malmö. Acta Ophthalmologica Scandinavica 2004; 82 (3 part II), June 2004, p. 343-344.

Cornea Guttata in the Reykjavik Eye Study. - poster. Zoega GM, Sakamoto A., Sasaki H., Jonasson F., Fujisawa A., Kojima M., Sasaki K. XXXVI Nordic Congress of Ophthalmology 16.-20. June, 2004, Malmö. Acta Ophthalmologica Scandinavica 2004; 82 (3 part II), June 2004, p. 344.

Prevalence & 5-year incidence of age-related macular degeneration in the Reykjavik Eye Study. Jonasson F., Arnarsson A., Peto T., Sasaki H., Sasaki K. Bird AC XXXVI Nordic Congress of Ophthalmology 16.-20. June, 2004,

Malmö. Acta Ophthalmologica Scandinavica 2004; 82 (3 part II), June 2004, p. 364.

Risk factors for age-related maculopathy in the Reykjavik Eye Study. Arnarsson, A., Jonasson F., Sverrisson Th., Sigurdsson H., Stefánsson E., Gislason I., Sasaki K. XXXVI Nordic Congress of Ophthalmology 16.-20. June, 2004, Malmö. Acta Ophthalmologica Scandinavica 2004; 82 (3 part II), June 2004, p. 369.

Barnalæknisfræði

Atli Dagbjartsson dósent

Grein í ritryndu fræðiriti

Litlir fyrirburar á Íslandi. Niðurstöður þroskamælinga við fimm ára aldur. Ingibjörg Georgsdóttir, Evald Sæmundsen, Þóra Leósdóttir, Ingibjörg Símonardóttir, Snæfríður Þóra Egilsson og Atli Dagbjartsson. Frá Tryggingastofnun ríkisins, Greiningar- og ráðgjafarstöð ríkisins, Fræðslu- og menningarsviði Garðabæjar, Háskólanum á Akureyri, Barnaspítala Hringinsins, læknaeild Háskóla Íslands. Læknablaðið 2004 nr. 11, bls. 747 – 754.

Veggspjald

Risk Factors for Severe Hyperbilirubinemia in Newborn Infants. Guðbrandsdóttir G., Thorkelsson T., Bergsteinnsson H., Dagbjartsson A., Department of Medicine, University of Iceland: The Journal of Maternal – Fetal and Neonatal Medicine, volume 16, supplement 1, October 2004. Book of Abstracts, X. European Congress of Perinatal Medicine, Athens, Greece, October 13 – 16, 2004, page 213.

Útdrættir

The Effects of High Frequency Ventilation Management in Severe Neonatal Respiratory Failure. Rúnarsdóttir S.B., Bergsteinnsson H., Pálsson, G.I., Kjartansson S., Dagbjartsson A., Thorkelsson T. University of Iceland, Department of Medicine, Reykjavik, Iceland, Children's Hospital, Reykjavik, Iceland: The Journal of Maternal – Fetal and Neonatal Medicine, volume 16, supplement I, October 2004. European Congress of Perinatal Medicine, Athens, Greece, October 213 – 216 2004, page 91.

Áhættuþættir alvarlegrar gulu hjá nýburum. Gígja Guðbrandsdóttir, Atli Dagbjartsson, Hörður Bergsteinnsson, Þórður Þórkelsson. Læknablaðið 2004, fylgirit 50, bls. 62.

Árangur hátíðniöndunarvélar meðferðar á nýbura. Sólrun B. Rúnarsdóttir, Hörður Bergsteinnsson, Gestur I. Pálsson, Sveinn Kjartansson, Atli Dagbjartsson, Þórður Þórkelsson: Læknablaðið 2004, fylgirit 50, bls. 63.

Árni V. Þórsson dósent

Grein í ritryndu fræðiriti

G. Tryggvason, Ó. S. Indridason, A. V. Thorsson, A. B. Hreidarsson and Runolfur Pálsson. Unchanged incidence of nephropathy in type 1 diabetes: A nation-wide study in Iceland. Diabetic Medicine 2004; 22, 182-187.

Útdrættir

Einar Þór Hafberg, Sigurður Þ. Guðmundsson, Ísleifur Ólafsson og Árni V. Þórsson. Congenital Adrenal Hyperplasia: Nýgengi, algengi og faraldsfræði erfðapátta á Íslandi í 35 ár 1967-2002. Læknablaðið / Fylgirit 49 90: 2004 V- 28.

Hafberg ET, Guðmundsson ST, Thorsson AV. Congenital Adrenal Hyperplasia in Iceland: -Incidence 1967-2002, Prevalence and Adult Outcome. Hormone Research 62 (suppl) 2004, P-1 410.

- Elín Fanney Hjaltalín, Alma Eir Svavarsdóttir, Árni V. Þórsson. Alvarleg blöðrumyndun í húð í kjölfar meðferðar með cantharidin vörtueitri. Dagskrá Heimilislæknáþings 2004, bls 49.
- Snjólaug Sveinsdóttir, Stefán Hreiðarsson, Árni V. Þórsson. Prader-Willi heilkenni á Íslandi. Læknablaðið / Fylgirit 50 90: 2004, bls 26 E 08.
- Rannveig Linda Þórisdóttir, Ragnar Bjarnason, Elísabet Konráðsdóttir, Árni V. Þórsson. Insúlínháð sykursýki barna á Íslandi: Árangur meðferðar í göngudeild. Læknablaðið / Fylgirit 50 90: 2004, bls. 27 E 09.
- Einar Þór Hafberg, Sigurður Þ. Guðmundsson, Árni V. Þórsson. Congenital Adrenal Hyperplasia: Nýgengi, algengi og faraldsfræði erfðabáttá á Íslandi í 35 ár 1967-2002. Læknablaðið / Fylgirit 50 90: 2004, bls. 27 E 10.

Ásgeir Haraldsson prófessor

- Greinar í ritryndum fræðiritum
- Anna Gunnarsdóttir, Guðmundur Bjarnason, Ásgeir Haraldsson. Meðfædd vélinðalokun á Íslandi 1963-2002. Læknablaðið 2004;90(9):629-33.
- Eysteinsdóttir JH, Freysdóttir J, Haraldsson A, Stefansdóttir J, Skaftadóttir I, Helgason H, Ogmundsdóttir HM. The influence of partial or total thymectomy during open heart surgery in infants on the immune function later in life. Clin Exp Immunol 2004;136(2):349-55.
- Thors VS, Borisdóttir A, Erlendsdóttir H, Einarsson I, Guðmundsson S, Gunnarsson E, Haraldsson A. The effect of dietary fish oil on survival after infection with Klebsiella pneumoniae or Streptococcus pneumoniae. Scand J Infect Dis 2004;36(2):102-5.
- Thors VS, Erlendsdóttir H, Olafsson O, Gunnarsson E, Haraldsson A. The improved survival of experimental animals fed with fish oil is suppressed by a leukotriene inhibitor. Scand J Immunol 2004;60(4):351-5.
- Stephensen SS, Sigfússon G, Eiríksson H, Sverrisson JT, Torfason B, Haraldsson A, Helgason H: Congenital cardiac malformation in Iceland from 1990 through 1999. Cardiol Young 2004;14:396-401.

Fyrirlestrar

- Organisation of Childrens Health Care in Iceland. Þing NOBAB (Nordisk Organisation for Bøhøv af sjuke Barn), Reykjavík september 2004.
- Barnalækningar - kynning fræðasviðsins. Landspítali – háskólasjúkrahús. Fræðslufundur, 27. jan 2004.
- European strategy for child and adolescent health and development - experiences of national child and adolescent health strategy development and implementation in Iceland. World Health Organisation meeting, Copenhagen, december 2004.

Veggspjald

- Guðmundur Bergsson, María Tollin, Ásgeir Haraldsson, Guðmundur H. Guðmundsson, and Birgitta Agerberth: Antimicrobial Peptides of Vernix caseosa. Department of Medical Biochemistry and Biophysics, Karolinska Institutet, Stockholm, mars 2004.

Útdrættir

- Harpa Torfadóttir, Jóna Freysdóttir, Inga Skaftadóttir, Ásgeir Haraldsson, Gunnlaugur Sigfússon, Helga M Ögmundsdóttir. Svipgerð og starfshættir T eitilfrumna í börnum með skertan týmus eftir hjartaaðgerð. XII ráðstefna um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands. Læknablaðið 2004, fylgirit 50, 52.

- Ólöf Kristjana Bjarnadóttir, Reynir Tómas Geirsson, Sveinn Kjartansson, Ásgeir Haraldsson. Er munur á þroska og heilsufari tæknifrjóvgaðra og eðlilega getinna tvíbura? XII ráðstefna um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands. Læknablaðið 2004, fylgirit 50, 63.
- Valtýr Stefánsson Thors, Ragnhildur Kolka, Sigrún L. Sigurðardóttir, Viðar Örn Eðvarðsson, Guðmundur Arason, Ásgeir Haraldsson. Komplement 4B (C4B) á þátt í meingerð í Henocho-Schönlein purpura en ekki mannose binding lecting (MBL). XII ráðstefna um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands. Læknablaðið 2004, fylgirit 50, 83.

Endurhæfingafraði

Gísli Einarsson lektor

Veggspjöld

- Sveinbjornsdóttir S, Jonsdóttir H, Einarsson G. (2004) Stroke at The National Hospital in Reykjavik in 1993-2000. The Icelandic Medical Journal 90(suppl.50):E39, pp37.
- Sveinbjornsdóttir S, Jonsdóttir H, Einarsson G. (2004) Dánartíðni heilablóðfallssjúklinga á Landspítala við Hringbraut á árunum 1993-1996 (Mortality rate in stroke patients admitted to The National Hospital in Reykjavik in 1993-2000). Presented at the 3rd Scientific Conference at Landspítali University Hospital, Reykjavik, May 11 2004

Erfðafræði

Jórunn Erla Eyfjörð dósent

Grein í ritryndu fræðiriti

- Mikaelsdóttir EK, Valgeirsdóttir S, Eyfjörð JE, Rafnar T. The Icelandic founder mutation BRCA2 999del5: analysis of expression. Breast Cancer Res.6(4):R284-90 (2004).

Fræðileg skýrsla

- The Impact of Risk Factors and Genetic Polymorphisms in Metabolic Enzymes on Breast Cancer Risk in BRCA1 and BRCA2 Mutation Carriers and Non-Mutation Carriers. A Population Based study. Principal Investigator: Jorunn Erla Eyfjörð. Report by: Jorunn E. Eyfjörð, Laufey Tryggvadóttir, Holmfrídur Hilmarsdóttir, Elinborg J. Olafsdóttir, Helga M. Ogmundsdóttir. Icelandic Cancer Society, Reykjavik, Iceland. Final report: DAMD17-99-1-9216. 38 pages.

Fyrirlestrar

- Jorunn E. Eyfjörð. 2004. Damage response, BRCA1 & BRCA2 and genomic instability. Molecular Genetics Conference in the honour of Prof. Emeritus Guðmundur Eggertsson, April 3rd, Reykjavik.
- Jorunn E. Eyfjörð. 2004. BRCA1 and BRCA2 in Iceland. IBCCS (International breast cancer cohort study, EU funded) meeting in Lyon, France 9.-10. February.
- Jorunn E. Eyfjörð. 2004. Cancer Susceptibility and the BRCA1 & BRCA2 Genes. Cancer Epidemiology and Molecular Biology. A joint symposium of the Icelandic Association for Cancer Research, SKI, and the Icelandic Cancer Registry, celebrating it's 50 years anniversary, May 8th 2004, University of Iceland, Reykjavik, Iceland.
- Jorunn E. Eyfjörð. 2004. BRCA1 & BRCA2, Cancer susceptibility, Genomic instability & Epigenetic changes. CNIO, Madrid, Spain June 15.
- Jorunn E. Eyfjörð. 2004. Genomic Instability and Cancer. ICT X Satellite Meeting on Molecular Epidemiology. Linking Toxicology to Epidemiology: Biomarkers and New Technologies. Porvoo, Finland 8.-10. July.

Sigríður Klara Bodvarsdóttir (doktorsnemi hjá JEE) Margret Steinarsdóttir, Holmfríður Hilmarsdóttir, Valgerður Birgisdóttir, Jon G. Jonasson, Jorunn E. Eyfjörð. Chromosomal instability in breast tumors, including samples with BRCA2 and p53 mutations. SKÍ ráðstefna 8. maí 2004.

Sigríður Klara Böðvarsdóttir og Jorunn Erla Eyfjörð. Áhrif eyddra litningaenda á litningaóstöðugleika í brjóstæxlum. Líffræðiráðstefna í Öskju, 18.-19. nóvember, 2004.

Berglind María Johannsdóttir (læknanemi, JEE leiðbeinandi), Valgerður Birgisdóttir & Jorunn Erla Eyfjörð. Epigenetic inactivation of the BRCA1 gene in breast cancers with a known BRCA2 mutation. Ráðstefna læknanema í Háskóla Íslands, maí 2004.

Veggspjöld

V. Birgisdóttir, S.K. Bodvarsdóttir, H. Hilmarsdóttir, J.G. Jonasson, J. Eyfjörð. Inactivation of the BRCA1 gene in sporadic breast cancer in Iceland. AACR Annual meeting, Orlando, Florida 27-31 mars 2004. Fékk AACR young investigators award. (Poster presentation).

Sigríður Klara Bodvarsdóttir, Margret Steinarsdóttir, Holmfríður Hilmarsdóttir, Valgerður Birgisdóttir, Jon G. Jonasson, Jorunn E. Eyfjörð. Chromosomal instability in breast tumors, including samples with BRCA2 and p53 mutations. AACR Annual meeting, Orlando, Florida 27-31 mars 2004.

Sigríður Klara Böðvarsdóttir, Margrét Steinarsdóttir, Valgerður Birgisdóttir, Hólfríður Hilmarsdóttir, Jón Gunnlaugur Jónasson, Jorunn Erla Eyfjörð. Mögnun æxlisgenanna Aurora-A og c-Myc í brjóstæxlum með litningaóstöðugleika. Líffræðiráðstefna í Öskju, 18.-19. nóvember, 2004 (Veggspjald).

Holmfríður Hilmarsdóttir, Sigrun Stefansdóttir, Hafdis Hafsteinsdóttir, Katrin Gudmundsdóttir, Elinborg J. Olafsdóttir, Jon G. Jonasson, Helga M. Ögmundsdóttir, Laufey Tryggvadóttir, Jorunn Eyfjörð. Impact of risk factors on Breast Cancer Risk in BRCA1 and BRCA2 Mutation Carriers and Non-Carriers. Cancer Epidemiology and Molecular Biology. A joint symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry celebrating it's 50 years anniversary, May 8th 2004, University of Iceland, Reykjavik. (Poster presentation).

AY Thorlaksdóttir, Tryggvadóttir L, Skuladóttir GV, Stefansdóttir S, Hafsteinsdóttir H, Ögmundsdóttir HO, Eyfjörð JE, Jonsson JJ, Hardardóttir I. Positive association of DNA strand breaks in peripheral blood mononuclear cells and polyunsaturated fatty acids in red blood cells. 6th Congress of the International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids. Brighton, England, June, 2004. (Poster presentation).

Ritstjórn

Í ritstjórn Hereditary Cancer - 4 blöð á ári

Frumulíffræði

Helga M. Ögmundsdóttir prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Pathogenesis of immunoglobulin-producing neoplasias - lessons from family studies. Res Adv in Blood 2003; 2. Global Research Network. 15-25. Ögmundsdóttir HM

The influence of partial or total thymectomy during open heart surgery in infants on the immune function later in life. Clin Exp Immunol 2004; 136. Blackwell Publishing, 349-355. Eysteinsdóttir JH, Freysdóttir J, Haraldsson A, Stefánsdóttir J, Skaftadóttir I, Helgason G, Ögmundsdóttir HM.

Cytogenetic changes in nonmalignant breast tissue. Genes, Chromosomes & Cancer 2004; 41. Wiley-Liss. 47-55.

Steinarsdóttir M, Jónasson JM, Viðarsson H, Júlíusdóttir H, Hauksdóttir H, Ögmundsdóttir HM.

Anti-proliferative lichen compounds with inhibitory activity on 12(S)-HETE production in human platelets. Phytomedicine 2004; 11. Elsevier. 602-606. Bucar F, Schneider I, Ögmundsdóttir HM, Ingólfssdóttir K.

Anti-proliferative effects of lichen-derived lipoxygenase inhibitors on twelve human cancer cell lines of different tissue origin in vitro. Planta Medica 2004; 70. Georg Thieme Verlag. 1098-1100. Haraldsdóttir S, Guðlaugsdóttir E, Ingólfssdóttir K, Ögmundsdóttir HM.

Antiproliferative effect of Angelica archangelica fruits. Z Naturforsch 2004; 59c. Verlag der Zeitschrift für Naturforschung. 523-527. Sigurðsson S, Ögmundsdóttir HM, Guðbjarnason S.

Fyrirlestrar

Familial monoclonal gammopathies: A study of gene expression following stimulation in Icelandic families with paraproteinemias. Multiple Myeloma Consortium Meeting, Hilton Chicago O'Hare Airport, March 15, 2004. Ögmundsdóttir HM, Steingrimsdóttir H, Haraldsdóttir V. Flutt af Helgu M. Ögmundsdóttur.

Cytogenetic changes in non-malignant breast tissue. Joint Symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry. Askja, Reykjavík, May 8, 2004. Steinarsdóttir M, Jónasson JG, Viðarsson H, Júlíusdóttir H, Hauksdóttir H, Ögmundsdóttir HM. Flutt af Helgu M. Ögmundsdóttur.

Svipgerð og starfshæfni T-eitilfrumna í börnum með skertan týmus eftir hjartaæðgerð. Rannsóknaráðstefna 3. árs læknanema veturinn 2003-2004, Hringisal LSH-Hringbraut, 28. maí. Torfadóttir H, Freysdóttir J, Skaftadóttir I, Haraldsson Á, Sigfússon G, Ögmundsdóttir HM. Flutt af Hörpu Torfadóttur.

Analysis of serial samples can tell another story than analysis of a single sample in biobank-based studies: Examples from Helicobacter pylori studies and p53 in oral cancer studies. Extra Seminarium, Avd. F. Med. Mikrobiologi, Lunds Universitet, 24. ágúst. Helga M. Ögmundsdóttir. Flutt af Helgu M. Ögmundsdóttur.

Vísindalæsi. Að skilja vísindi til gagns og gamans. Ráðstefna Háskóla Íslands og Vísindafélags Íslendinga um vísindamenningu, Hátíðasal Háskóla Íslands, 30. október. Helga M. Ögmundsdóttir. Flutt af Helgu M. Ögmundsdóttur.

Litningabrengr í brjóstvef án illkynja breytinga. Afmælisráðstefna Líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19.-20. nóvember 2004. Margrét Steinarsdóttir, Jón G. Jónasson, Hilmar Viðarsson, Hildur Júlíusdóttir, Halla Hauksdóttir, Helga M. Ögmundsdóttir. Flutt af Margréti Steinarsdóttur.

Mikilvægi æðapels fyrir þroskun og sérhæfingu þekjufurumna í brjóstskirtli. Afmælisráðstefna Líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19.-20. nóvember 2004. Valgarður Sigurðsson, Agla J.R. Friðriksdóttir, Jón G. Jónasson, Jens Kjartansson, Helga M. Ögmundsdóttir, Þórarinn Guðjónsson. Flutt af Valgarði Sigurðssyni.

Pathogenesis of immunoglobulin-producing neoplasias - lessons from family studies. Laboratory Meeting, Tlsty Lab, University of California San Francisco, Nov. 30. Helga M. Ögmundsdóttir. Flutt af Helgu M. Ögmundsdóttur.

Veggspjöld

TP53 mutations and progression of premalignant oral lesions. 82nd General Session and Exhibition of the International Association for Dental Research, Honolulu, Hawaii, March 11, 2004. Ögmundsdóttir HM, Björnsson J, Holbrook WP.

Effects of 5- and 12-lipoxygenase inhibitors on growth and survival of leukemia cells. Joint Symposium of the Icelandic

- Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry. Askja, Reykjavík, May 8, 2004. Roessink M, Haraldsdóttir S, Ingólfssdóttir K, Ögmundsdóttir HM.
- Expression and subcellular localization of 5- and 12-lipoxygenase in normal and malignant cell lines from breast and pancreas. Joint Symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry. Askja, Reykjavík, May 8, 2004. Haraldsdóttir S, Jónasson JG, Ögmundsdóttir.
- Effect of hypoxia on culture and cytogenetics of normal and malignant mammary epithelium. Joint Symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry. Askja, Reykjavík, May 8, 2004. Viðarsson H, Steinarsdóttir M, Jónasson JG, Hauksdóttir H, Hilmarsdóttir H, Halldórsdóttir K, Ögmundsdóttir HM.
- TP53 mutations and progression of premalignant oral lesions. Joint Symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry. Askja, Reykjavík, May 8, 2004. Ögmundsdóttir HM, Hilmarsdóttir H, Björnsson J, Holbrook WP.
- Design of heterotypic three-dimensional culture assay for studies on epithelial-endothelial interactions in the human breast gland. Joint Symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry. Askja, Reykjavík, May 8, 2004. Sigurðsson V, Friðriksdóttir AJR, Steinarsdóttir M, Jónasson JG, Kjartansson J, Ögmundsdóttir HM.
- Positive association of DNA strand breaks in peripheral blood mononuclear cells and polyunsaturated fatty acids in red blood cells. Joint Symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry. Askja, Reykjavík, May 8, 2004. Þorláksdóttir AY, Tryggvadóttir L, Skúladóttir GV, Stefánsdóttir S, Hafsteinsdóttir H, Ögmundsdóttir HM, Eyfjörð JE, Jónsson JJ, Harðardóttir I.
- Expression and subcellular localization of 5- and 12-lipoxygenase in normal and malignant tissue samples and malignant cell lines from breast and pancreas. European Association for Cancer Research, 18th Biennial Meeting, Innsbruck, Austria, 3-6 July 2004. Haraldsdóttir S, Jónasson JG, Ögmundsdóttir HM.
- Effects of 5- and 12-lipoxygenase inhibitors on growth and survival of leukemia cells. European Association for Cancer Research, 18th Biennial Meeting, Innsbruck, Austria, 3-6 July 2004. Roessink M, Haraldsdóttir S, Ingólfssdóttir K, Ögmundsdóttir HM.
- Growth inhibition and apoptosis of lymphoid and myeloid leukemia cells by dual vs. specific 5- and 12-LOX inhibitors. 2004 International Congress on Natural Products Research. Phoenix, Arizona, July 31 - August 4. Roessink M, Haraldsdóttir S, Ingólfssdóttir K, Ögmundsdóttir HM.
- Solubilization of ill-soluble lichen compounds in non-toxic solvents for pharmacological screening. 2004 International Congress on Natural Products Research. Phoenix, Arizona, July 31 - August 4. Kristmundsdóttir Th, Jónsdóttir E, Ögmundsdóttir HM, Ingólfssdóttir K.
- Tjáning og staðsetning 5- og 12-lípoxýgenasa í eðlilegum og illkynja frumum úr brjósti og brisi. Afmælisráðstefna Líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19.-20. nóvember 2004. Sigurdís Haraldsdóttir, Jón Gunnlaugur Jónasson, Helga M. Ögmundsdóttir.
- Lýfjavigir efnir úr sjávardýrum. Afmælisráðstefna Líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19.-20. nóvember 2004. Sandra Steingrimsdóttir, Jörundur Svavarsson, Helga M. Ögmundsdóttir, Gordon M. Cragg, Kristín Ingólfssdóttir.
- Áhrif 5- og 12-lípoxýgenasahindra á vöxt og lifun hvítblæðisfruma. Afmælisráðstefna Líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19.-20. nóvember 2004.
- Marlies Roessink, Sigurdís Haraldsdóttir, Kristín Ingólfssdóttir, Helga M. Ögmundsdóttir.
- Áhrif lækkaðs súrefnisþrýstings á ræktun og litningagerð eðlilegs og illkynja brjóstvefs. Afmælisráðstefna Líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19.-20. nóvember 2004. Hilmar Viðarsson, Margrét Steinarsdóttir, Jón Gunnlaugur Jónasson, Hildur Júlíusdóttir, Halla Hauksdóttir, Hólmfríður Hilmarsdóttir, Kristín Halldórsdóttir, Helga M. Ögmundsdóttir
- Ritstjórn
Í ritstjórn APMIS frá 1990 og þar af „review editor“ frá 1997.
- Fræðsluefni
Tvö svör á Vísindavefnum: Getur krabbamein borist frá móður til fósturs? Helga Ögmundsdóttir 4327, 8.6.2004; Hvað er æxlisbæligi? Helga Ögmundsdóttir 4321, 7.6.2004.

Fæðinga- og kvensjúkdómafræði

Reynir Tómas Geirsson prófessor

- Greinar í ritryndum fræðiritum
Holbrook WP, Oskarsdóttir A, Fridjonsson T, Einarsson H, Hauksson A, Geirsson RT. No link between low-grade periodontal disease and preterm birth: a pilot study in a healthy Caucasian population. *Acta Obstet Gynecol Scand* 2004;62(3):177-9.
- Hjartardóttir S, Leifsson BG, Geirsson RT, Steinthorsdóttir V. Paternity change and the recurrence risk in familial hypertensive disorder in pregnancy. *Hypert Preg* 2004;23(2):219-25.
- Thorsdóttir I, Birgisdóttir BE, Halldórsdóttir S, Geirsson RT. Association of fish and fish liver oil intake in pregnancy with infant size at birth among women of normal weight before pregnancy in a fishing community. *Am J Epidemiol* 2004;160(5):460-5.
- Bender SS, Geirsson RT. Effectiveness of preabortion counseling on postabortion contraceptive use. *Contraception* 2004;69(6):481-7.
- Magnusdóttir EM, Bjarnadóttir RI, Onundarson P, Gudmundsdóttir BR, Geirsson RT, Magnusdóttir SD, Dieben TO. The contraceptive vaginal ring (NuvaRing) and hemostasis: a comparative study. *Contraception* 2004;69(6):461-7.
- Geirsson RT. How is it best to manage suspected cervical insufficiency? *Lietuvos akuserija ir ginekologija (Litháíska tímaritið um fæðinga- og kvensjúkdómafræði)* 2004;7(3):185-90.
- Geirsson RT. Prediction and prevention of pre-eclampsia. Where do we stand? *Lietuvos akuserija ir ginekologija (Litháíska tímaritið um fæðinga- og kvensjúkdómafræði)* 2004;7(4):308-14.
- Annað efni í ritryndum fræðiritum
Geirsson RT, Smarason AK. After FIGO 2003 (Editorial). *Acta Obstet Gynecol Scand* 2004;83(3):221-2.
- Geirsson RT. Letter to the Editor (Tibolone and Pregnancy). *Acta Obstet Gynecol Scand* 2005;83(4):606.
- Geirsson RT. Routine ultrasound for pregnancy termination requests increases women's choice and reduces inappropriate treatments (letter). *BJOG* 2004;111:1487-88.
- Fræðileg skýrsla
Geirsson RT, Garðarsdóttir G, Pálsson G, Bjarnadóttir RI. Skýrsla frá Fæðingaskráningunni 2003. *Kvennadeild og Barnaspítali Hringins, LSH, Reykjavík* 2004. Skýrslan er 46 bls. Ritstýrt af RTG. Skýrslan er aðgengileg á vef LSH og Bókasafni LSH/Háskólabókasafni.

Fyrirlestrar

- Geirsson RT. Inheritance and genetics of hypertension in pregnancy (boðsfyrirlestur). Universitat Aachen, Þýskalandi, 16.2. 2004.
- Geirsson RT. Inheritance and genetics of hypertension in pregnancy (boðsfyrirlestur). Haskolasjúkrahúsinu, Maastricht, Hollandi, 19.2. 2004.
- Geirsson RT. Inheritance and genetics of hypertension in pregnancy (boðsfyrirlestur). Haskolasjúkrahúsinu, Leuven, Belgíu, 19.2. 2004.
- Geirsson RT. Inheritance and genetics of hypertension in pregnancy (boðsfyrirlestur). Baylor College of Medicine, Houston, Texas, USA. 29. 3. 2004.
- Geirsson RT. Genetics of endometriosis (plenaryfyrirlestur). Nordisk Federation for Obstetrik och Gynekologi (NFOG), Helsinki 4.-7.6. 2004 (abstractbók, 54).
- Hjartardottir S, Geirsson RT, Leifsson BG, Steinthorsdottir V. Paternity change and the recurrence risk of familial hypertensive disorder in pregnancy. Nordisk Federation for Obstetrik och Gynekologi (NFOG), Helsinki 4.-7.6. 2004 (abstractbók, 10).
- Geirsson RT. To cerclage and not to cerclage: Where is the evidence ? (Boðsfyrirlestur). Lithuanian Congress of Obstetrics and Gynecology, Klaipeda, Lithaen, 16.-18. 2004.
- Geirsson RT. Prediction and prevention of preeclampsia. (Boðsfyrirlestur). Lithuanian Congress of Obstetrics and Gynecology, Klaipeda, Lithaen, 16.-18. 2004.
- Geirsson RT. Inheritance and genetics of hypertension in pregnancy. (Boðsfyrirlestur) Towards best practices in Women´s Care. The Annual Congress of Obstetrics and Gynecology of the Lebanese Society of Obstetrics and Gynecology, Beirut 30.9.-2.10.2004.
- Geirsson RT. Hypertension in pregnancy and cardiovascular death in women. (Boðsfyrirlestur) Towards best practices in Women´s Care. The Annual Congress of Obstetrics and Gynecology of the Lebanese Society of Obstetrics and Gynecology, Beirut 30.9.-2.10.2004.
- Geirsson RT. To cerclage and not to cerclage: Where is the evidence ? (Boðsfyrirlestur). Towards best practices in Women´s Care. The Annual Congress of Obstetrics and Gynecology of the Lebanese Society of Obstetrics and Gynecology, Beirut 30.9.-2.10.2004.
- Geirsson RT. Introduction, Workshop on genetics/Molecular Biology (Inngangserindi.). 14th World Congress, International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy, Vín, Austurríki 14.-17.11 2004.
- Geirsson RT (flytjandi), Árnadóttir G, Jónsdóttir LS, Ólafsson O, Arngrimsson R. Cardiovascular risk in later life after hypertension in pregnancy (boðsfyrirlestur). Workshop on remote prognosis. 14th World Congress, International Society for the Study of Hypertension in Pregnancy, Vín, Austurríki 14.-17.11 2004.
- Geirsson RT. Prediction and prevention of pre-eclampsia. 200th Anniversary conference of Tartu University Clinic (plenaryfyrirlestur) 9.-10.12.2004, Tartu, Eistlandi.

Veggspjöld

- Geirsson RT, Magnusdottir EM, Bjarnadottir RI, Onundarson PT, Gudmundsdottir BR, Magnusdottir SD, Dieben TOM. Effects on coagulation and fibrinolysis of a combined orla contraceptive vaginal ring compared to an oral contraceptive pill. Nordisk Federation for Obstetrik och Gynekologi (NFOG), Helsinki 4.-7.9.2004 (abstractbók, 237).
- Arnfinnsdottir A, Geirsson RT, Hilmarsdottir I, Hauksdottir GS, Thorgeirsdottir TO, Kristmundsdottir T, Pormar H. Effects of a monocalprin-hydrogel on the vaginal mucosa and bacterial colonisation. Nordisk Federation for Obstetrik och Gynekologi, Helsinki (NFOG) 4.-7.9.2004 (abstractbók, 290).
- Gylfason JT, Geirsson RT, Petursdottir V, Benediktsdottir K,

Simpson J, Bischoff F. Assessment of somatic p53 loss and gain in endometriosis using quantitative real-time PCR. Nordisk Federation for Obstetrik och Gynekologi (NFOG) Helsinki 4.-7.9.2004 (abstractbók, 291) (1. verdlaun fyrir veggspjald).

- Hjartardottir S, Steinthorsdottir V, Geirsson RT, Leifsson BG.. Recurrence of hypertensive disorder in a second pregnancy in women at increased risk. Nordisk Federation for Obstetrik och Gynekologi (NFOG), Helsinki 4.-7.6. 2004 (abstractbók, 316).
- Hjartardottir S, Steinthorsdottir V, Geirsson RT, Jonsdottir G, Leifsson BG, Gulcher J, Stefansson K. Genetics of hypertension in Iceland: A follow-up study on Icelandic patients. Nordisk Federation for Obstetrik och Gynekologi (NFOG), Helsinki 4.-7.6. 2004 (abstractbók, 317).

Kennslurit

Háprýstingur á meðgöngu, lifeilisfraedi meðgöngu, bloruþungun, fleirburar og fleirburafeingar, feing án framgangs, getnaðarvarnir (fyrirlestrar) og skilgreiningar og skráning í feingafraedi, kennsluefni á netinu (á kennsluvef Kvennadeildar á LSH, www.landspitali.is og Hí (www.hi.is/ugla). Uppfert rlega.

Fresluefni

- Geirsson RT. Formáli. Barn verður til. L. Nilsson og L. Hamberger (isl. þý. Guðrún Svansdottir). Vaka-Helgafell, Reykjavík 2004:6-7.
- Reynir T. Geirsson. Har bloprýstingur á meðgöngu og meðgöngueitrun. Vital, Lyfjatiiendi 2004;11:19-24.

Geleknisfrei

Hannes Petursson prófessor

Greinar í ritrýndum freiritum

- Personality Predictors of the Failure of Alcoholics to Come for Follow-up Assessment. Personality and Individual Differences 2004;37:805-813. Gudjonsson GH, Hannesdottir K, Agustsson T, Sigurdsson JF, Gudmundsdottir A, Thordardottir T, Tyrfingsson T, Petursson H.
- The Relationship of Alcohol Withdrawal Symptoms to Suggestibility and Compliance. Psychology, Crime and Law 2004;10:169-177. Gudjonsson GH, Hannesdottir K, Agustsson T, Sigurdsson JF, Gudmundsdottir A, Thordardottir T, Tyrfingsson T, Petursson H.
- Identification of a novel neuregulin 1 at-risk haplotype in Han Schizophrenia Chinese patients, but no association with the Icelandic/Scottish risk haplotype. Molecular Psychiatry. 2004;9:698-704. Li T, Stefansson H, Gudfinnsson E, Cai G, Liu X, Murray RM, Steinthorsdottir V, Gudnadottir VG, Petursson H, Ingason A, Gulcher JR, Stefansson K, Collier DA.

Bókarkafli

- Genes for schizophrenia can be detected - data from Iceland implicates neuregulin 1. In: Schizophrenia: Challenging the orthodox. Eds. McDonald C, Schultz K, Murray R, Wright P, Martin Dunitz of Taylor & Francis Group, London. 2004;23-29. Petursson H, Stefansson H, Sigurdsson E, Steinthorsdottir V, Sigmundsson T, Brynjolfsson J, Gunnarsdottir S, Ivarsson O, Hjaltason O, Jonsson H, Gudnadottir VG, Gudmundsdottir, Ingvarsson B, Ingason A, Sigfusson S, Hardardottir H, Gulcher JR, Stefansson K.

Fyrirlestrar

- Fundarstjóri á fjolþjolegu namskeii. Adolescent Suicide and Self Harm: Epidemiology, clinical management and treatment, föstudagur 23. janúar 2004.
- Erindi um rannsóknir í gelekningum. Freslufundur lekna Barnaspítala Hringins, fimmtudaginn 28. október 2004.

Inngangsfyrirlestur og þátttaka í pallborðsumræðum á málþingi Geðlæknafélags Íslands um sérhæfða geðdeild og þróun réttargeðlækninga á Íslandi, laugardaginn 25. september 2004.

Annar fundarstjóra og formaður panelumræðna á rannsóknarráðstefnu: Implimentation of evidence-based methods in child and adolescent psychopharmacology. The Nordic Collaboration Group for Research in Child and Adolescent Psychiatry. 23.- 25. september 2004.

Veggspjöld

The Deficit Syndrome of Schizophrenia and Neuregulin 1. 12th Biennial Winter Workshop on Schizophrenia Feb. 7-13th 2004, Davos, Sviss. (2004). Schizophrenia Research 67:1:53. Einarsson KR, Magnúsdóttir BB, Sigurdsson E, Petursson H, Sigmundsson T.

Genetic loading in schizophrenia in relation to the at-risk haplotype of the NRG1 gene. 12th Biennial Winter Workshop on Schizophrenia Feb. 7-13th 2004, Davos, Sviss. Schizophrenia Research 67:1:58. (2004). Magnúsdóttir BB, Einarsson KR, Sigurdsson E, Petursson H, Sigmundsson T.

Neuregulin 1 and the deficit syndrome of schizophrenia. Scandinavian College of Neuro-Psychopharmacology. 45th Annual - and 4th Mediterranean Meeting. Juan-les- Pine, 21-24 April. Nordic Journal of Psychiatry 58:2:25. (2004). Sigmundsson T, Einarsson KR, Magnúsdóttir BB, Sigurdsson E, Petursson H.

Genetic loading in schizophrenia in relation to the at-risk haplotype of the NRG1 gene. Scandinavian College of Neuro-Psychopharmacology. 45th Annual - and 4th Mediterranean Meeting. Juan-les- Pine, 21-24 April. Nordic Journal of Psychiatry 58:2:25. (2004). Sigmundsson T, Einarsson KR, Magnúsdóttir BB, Sigurdsson E, Petursson H.

Handlæknisfræði

Guðmundur Víkar Einarsson dósent

Grein í ritryndu fræðiriti

Comparative efficacy of two $\alpha 1$ -adrenoreceptor antagonists, doxazosin and alfuzosin, in patients with lower urinary tract symptoms from benign prostatic enlargement. T.M. De Reijke and P. Klarskow and others investigators (Einarsson). BJU International 93. 757-762. 2004.

Fyrirlestrar

Lífshorfur sjúklinga með nýrnafrumkrabbamein á Íslandi 1971-2000, með sérstöku tilliti til vefjagerðar og tilviljanagreiningar. Tómas Guðbjartsson, Sverrir Harðarson, Vígdís Pétursdóttir, Ásgeir Thoroddsen, Kjartan Magnússon, Þorsteinn Gíslason, Jónas Magnússon, Guðmundur Víkar Einarsson. Útdráttur frá ársþingi Skurðlæknafélags Íslands og Svæfinga og gjörgæslulæknafélags Íslands, Reykjavík 14.-15. maí 2004. Læknablaðið 2004/90, bls. 412.

Hvort segir betur til um lífshorfur sjúklinga með nýrnafrumkrabbamein; Robson- eða TNM-stigunarkerfið? Tómas Guðbjartsson, Ásgeir Thoroddsen, Sverrir Harðarson, Vígdís Pétursdóttir, Kjartan Magnússon, Þorsteinn Gíslason, Jónas Magnússon, Guðmundur Víkar Einarsson. Útdráttur frá ársþingi Skurðlæknafélags Íslands og Svæfinga og gjörgæslulæknafélags Íslands, Reykjavík 14.-15. maí 2004. Læknablaðið 2004/90, bls. 412.

Kímfrumuæxli í eistum á Íslandi 1955-2003. Meinafræðileg rannsókn. Bjarni A. Agnarsson, Tómas Guðbjartsson, Guðmundur Víkar Einarsson, Ásgeir Thoroddsen, Jón Þór Bergþórsson, Rósa Björk Barkardóttir, Laufey

Ámundadóttir, Jóhannes Björnsson. Útdráttur frá ársþingi Skurðlæknafélags Íslands og Svæfinga og gjörgæslulæknafélags Íslands, Reykjavík 14.-15. maí 2004. Læknablaðið 2004/90, bls. 412-413.

Nýrnakrabbamein á Íslandi og Norðurlöndum. Fræðslufundur skurðlækningadeilda LSH, 30.01.2004.

Kynlífsheilsa íslenskra karlmanna. Fræðslufundur skurðlækningadeilda LSH, 22.10.2004.

Minnkandi geta, - er það sjúkdómur. Pizer PLUS fundur 13.02.2004.

Meðhöndlun risvandamála. - Hvað á að velja og hvenær? Fræðslufundur á heilsugæslustöðvum: heilsugæslustöð Seltjarnarness 22.10.2004, heilsugæslustöðinni Borgir Kópavogi 05.11.2004, heilsugæslustöðinni Lágmúla 25.11.04, heilsugæslustöð Grafarvogs 26.11.04, heilsugæslustöðinni Hvammi Kópavogi 03.12.04, heilsugæslustöð Mosfellsbæjar 03.12.04.

Niðurstöður SURE rannsóknar: Assessing Patient Preference for Cialis (Tadalafil) Taken On-Demand Versus Three Times per Week (LVEM). Hótel Holt 29.12.2004.

Útdrættir

Eistnakrabbamein á Íslandi 1955-2002. Meinafræðileg rannsókn. Bjarni A. Agnarsson, Tómas Guðbjartsson, Guðmundur Víkar Einarsson, Kjartan Magnússon, Ásgeir Thoroddsen, Jón Þór Bergþórsson, Rósa Björk Barkardóttir, Laufey Ámundadóttir, Jóhannes Björnsson. Rannsóknir í læknaeild HÍ. Læknablaðið, fylgirit 50 2004, bls. 90.

Lífshorfur sjúklinga með nýrnafrumkrabbamein á Íslandi 1971-2000, með sérstöku tilliti til vefjagerðar og tilviljanagreiningar. Tómas Guðbjartsson, Sverrir Harðarson, Vígdís Pétursdóttir, Ásgeir Thoroddsen, Kjartan Magnússon, Þorsteinn Gíslason, Jónas Magnússon, Guðmundur Víkar Einarsson. Útdráttur frá ársþingi Skurðlæknafélags Íslands og Svæfinga og gjörgæslulæknafélags Íslands, Reykjavík 14.-15. maí 2004. Læknablaðið 2004/90, bls. 412.

Hvort segir betur til um lífshorfur sjúklinga með nýrnafrumkrabbamein; Robson- eða TNM-stigunarkerfið? Tómas Guðbjartsson, Ásgeir Thoroddsen, Sverrir Harðarson, Vígdís Pétursdóttir, Kjartan Magnússon, Þorsteinn Gíslason, Jónas Magnússon, Guðmundur Víkar Einarsson. Útdráttur frá ársþingi Skurðlæknafélags Íslands og Svæfinga og gjörgæslulæknafélags Íslands, Reykjavík 14.-15. maí 2004. Læknablaðið 2004/90, bls. 412.

Kímfrumuæxli í eistum á Íslandi 1955-2003. Meinafræðileg rannsókn. Bjarni A. Agnarsson, Tómas Guðbjartsson, Guðmundur Víkar Einarsson, Ásgeir Thoroddsen, Jón Þór Bergþórsson, Rósa Björk Barkardóttir, Laufey Ámundadóttir, Jóhannes Björnsson. Útdráttur frá ársþingi Skurðlæknafélags Íslands og Svæfinga og gjörgæslulæknafélags Íslands, Reykjavík 14.-15. maí 2004. Læknablaðið 2004/90, bls. 412-413.

Halldór Jónsson jr. prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Symptom characteristics in women with chronic WAD, grades I-II and chronic insidious onset neck pain: A cross-sectional study with an 18 months follow-up. J Whiplash Rel Disord 3:3-17, 2004, Kristjansson E, Jonsson jr H.

Anterior surgery for Distractive Flexion Injuries in the Cervical Spine. J Spinal Disord Tech 17(1):1-7, 2004, Enriques Th, Jonsson jr H, Olerud C.

Ritdómur

Epidemiology of sarcoma in Iceland 1994 - 2003. Combined Meeting of the Icelandic Surgical- and Anesthetic Societies,

Reykjavík, April 2004. Jonsdóttir K, Agnarsson B, Benediksdóttir K, Jonsson jr H.

Fyrirlestrar

Non cemented hip replacement in Iceland 1995 - 2003

Combined Meeting of the Icelandic Surgical- and Anesthetic Societies, Reykjavík, April 2004. Sigfusson R, Haraldsson S, Jónsson Jr H.

Short hospital stay augmented with education and home based rehabilitation improves function and quality of life after hip replacement: Randomized prospective study of 50 patients with 6 month's follow-up. NOF 52nd Congress in Reykjavík, Iceland, June 2004. Siggeirsdóttir K, Olafsson Ö, Jonsson H Jr, Iwarsson S, Gudnason V, Jonsson BY.

Lecture on: „Dynesys in lumbar spinal stenosis“. Instructional lecture at the Fusion Non-Fusion Symposium at Stockholm Spine Center, Stockholm, Sweden, April 2004.

Lecture on: „Surgical alternatives in low back pain“ at the 6th Regional Course on Advanced Pain Medicine for Anaesthesiologists in Reykjavík, Iceland, May 2004.

Veggspjöld

Anterior versus Posterior Instrumentation in Surgical Treatment of Adolescent Idiopathic Scoliosis Sigmundsson FG, Thomsen K, Andersen MO, Jonsson jr H. Poster at the NOF 52nd Congress in Reykjavík, Iceland, June 2004.

Hip replacement: Shorter hospital stay and improvement in quality of life with Jonsson B, Sigurgeirsdóttir, Jónsson Jr H, Olafsson Orn. POSTER at the 16th Congress of Rehabilitation Medicine, Malmö, Sweden, Oct 2004.

Fræðsluefni

Jónsson jr H o. fl.: „Hryggjaráðgerðir“: Fræðslubæklingur 2004

Margrét Oddsdóttir prófessor

Bókarkafar

Margrét Oddsdóttir, Guðjón Birgisson. AESOP: A voice-controlled camera holder. Chapt. 5 In: Primer of Robotic and Telerobotic Surgery, Eds: G Ballantyne, P C Giulianotti, J Marescaux. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, 2004.

Margrét Oddsdóttir, John G Hunter. The gallbladder and the extrahepatic biliary system. Chapter 31. In: Schwartz Principles of Surgery. 8th edition Eds. Brunicaardi et al. McGraw-Hill, New York 2004.

Margrét Oddsdóttir. Krabbamein í vélinda. Kafli bls. 38 í „Krabbamein á Íslandi“. Krabbameinsskrá Krabbameinsfélags Íslands 50 ára. Eds. Jón Gunnlaugur Jónasson, Laufey Tryggvadóttir. Krabbameinsfélagið 2004.

Fyrirlestrar

Gallsteinar-steinar í gallgöngum; meðhöndlun í einni aðgerð Læknadagar 2004. Á vegum læknafélaganna og framhaldsmenntunarráðs læknadeildar HÍ 21. janúar 2004. Höfundur og flytjandi Margrét Oddsdóttir.

How to keep the patients in the study Investigators meeting for the LOTUS study („LOTUS (SH-NEG-0003“) - An open, randomized, multicenter, phase IV study to assess long-term efficacy and tolerability of esomeprazole compared to laparoscopic anti-reflux surgery during 5 years in adult subjects with chronic gastro-esophageal reflux disease. “) Budapest 28. febrúar 2004. Höfundur og flytjandi Margrét Oddsdóttir.

When to reoperate and when not? Symposium on „The treatment of the difficult GERD patients“. The XXXVI Nordic meeting of Gastroenterology. Oslo, Norway June 2-5, 2004. Höfundur og flytjandi Margrét Oddsdóttir.

GERD: Surgical Treatment options GUT Pathophysiology:

Theoretical and practical approach. Reykjavík, 20.

september 2004. Höfundur og flytjandi Margrét Oddsdóttir.

Að skoða kostnaðartölur á skurðlækningasviði Fræðsla yfirlækna og sviðstjóra lækninga. 14. október 2004.

Höfundur og flytjandi Margrét Oddsdóttir.

Introduction. Symposium for operativ handling av alvorlig overvekt. Reykjavík 14. október 2004. Höfundur og flytjandi Margrét Oddsdóttir.

„MEN I“ tilfelli á skurðeild. Fræðslufundur skurðlækna LSH, 19. nóvember 2004. Höfundur Margrét Oddsdóttir. Flytjendur Magnús Konráðsson deildarlæknir og Margrét Oddsdóttir.

Fræðsluefni

Auðlegð í heilbrigðiskerfinu Ráðstefna um nýjar

fjármögnunarleiðir í heilbrigðiskerfinu. Grand Hótel

Reykjavík 18. nóvember 2004. Höfundur og flytjandi Margrét Oddsdóttir

Heilbrigðisfræði

Sigurður Thorlacius dósent

Greinar í ritryndum fræðiritum

Sigurður Thorlacius, Sigurjón B. Stefánsson. Algengi örorku á Íslandi 1. desember 2002. Læknablaðið 2004; 90: 21-25.

Thorlacius S, Stefánsson SB. Increased prevalence of disability pension in Iceland between 1996 and 2003. Internal or external determinants? Disability Medicine 2004; 4: 52-57.

Sigurður Thorlacius, Sigurjón B. Stefánsson. Algengi örorku vegna geðraskana á Íslandi 1. desember 2002. Læknablaðið 2004; 90: 615-19.

Sigurður Thorlacius, Sigurjón B. Stefánsson, Halldór Baldursson, Haraldur Jóhannsson. Endurhæfingarlífeyrir eða örorkulífeyrir? Aldur, kyn og sjúkdómsgreiningar við fyrsta mat tryggingalæknis. Læknablaðið 2004; 90: 681-684.

Thorlacius S, Stefánsson SB, Ólafsson S. Tengsl atvinnuleysis og nýgengis örorku á Íslandi 1992-2003. Læknablaðið 2004; 90: 833-836.

Fyrirlestrar

Sigurður Thorlacius, Sigurjón B. Stefánsson, Haraldur Jóhannsson, Elías Ólafsson. Nýgengi örorku vegna taugasjúkdóma á Íslandi. Erindi flutt á 12. ráðstefnu um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands. Læknablaðið 2004; 90: Fylgirit 50: 37 (Erindi 38).

Sigurður Thorlacius. Faraldsfræði örorku á Íslandi. Erindi flutt á Læknadögum (skipulögðum af Framhaldsmenntunarráði læknadeildar H.Í og Fræðslustofnun lækna) 21. janúar 2004.

Sigurður Thorlacius. Örorkumatsstaðal lífeyrstrygginga almennatrygginga og mat samkvæmt honum. Erindi flutt á Læknadögum (skipulögðum af Framhaldsmenntunarráði læknadeildar H.Í og Fræðslustofnun lækna) 21. janúar 2004.

Sigurður Thorlacius. Hvernig getur Tryggingastofnun komið til móts við sjúklinga með heilabilun. Erindi flutt á Læknadögum (skipulögðum af Framhaldsmenntunarráði læknadeildar H.Í og Fræðslustofnun lækna) 21. janúar 2004.

Erindi flutt á læknadeild Tryggingastofnunar Finnlands í Helsinki í boði Tryggingastofnunar Finnlands 11. febrúar 2004 um örorku á Íslandi, þróun aðferðar við mat á henni og þróun starfsendurhæfingar á Íslandi.

Erindi flutt á morgunverðarfundum sem fræðslunefnd Stéttarfélags íslenskra félagsráðgjafa hélt á Grand Hótel í Reykjavík 14. apríl 2004 um framtíðarskipulag starfsendurhæfingar á Íslandi.

Erindi flutt á málþingi um veikindafjarvistir sem haldið var af Vinnueftirliti ríkisins, geðlæknafélagi Íslands, Félagi íslenskra heimilislækna og GlaxoSmithKline á Hótel Sögu 3.

júní 2004 um „Þróun örorku á Íslandi - hvert stefnir“ - lífsstíll - vinnu viðbrögð.

Erindi flutt á árlegum fundi stjórnenda tryggingastofnana höfuðborga Norðurlandanna í Ósló 23. júní 2004 um faraldsfræði örorku á Íslandi.

Veggspjald

Sigurður Thorlacius, Sigurjón B. Stefánsson, Ástráður B. Hreiðarsson, Arna Guðmundsdóttir. Örorka vegna sykursýki á Íslandi. Veggspjald á 12. ráðstefnu um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands: Læknablaðið 2004; 90; Fylgirit 50: 95 (Veggspjald 68).

Ritstjórn

Í ritstjórn (editorial advisory board) tímaritsins Disability Medicine.

Í ritstjórn (editorial advisory board) Official Disability Guidelines, riti sem er gefið er út árlega af Work Loss Data Institute í Bandaríkjunum.

Í ritstjórn (editorial advisory board) ODG Treatment in Workers' Comp, riti sem er gefið er út árlega af Work Loss Data Institute í Bandaríkjunum.

Vilhjálmur Rafnsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Cosmic radiation and cancer mortality among airline pilots: results from a European cohort study (ESCAPE). Radiat Environ Biophys, 2004;42:247-56. Langner I, Blettner M, Gundestrup M, Storm H, Aspholm R, Auvinen A, Pukkala E, Hammer GP, Zeeb H, Hrafnkelsson J, Rafnsson V, Tulinius H, De Angelis G, Verdecchia A, Haldorsen T, Tveten U, Eliasch Daggar H, Hammar N, Linnarsjo A.

Risk factors for malignant melanoma in an Icelandic population sample. Prev Med 2004;39:247-52. Rafnsson V, Hrafnkelsson J, Tulinius H, Sigurgeirsson B, Olafsson JH.

Annað efni í ritryndu fræðiriti

Tölfræði er nauðsynleg lífvísindunum. Læknablaðið 2004;90:535. Ritstjórnargrein.

Fyrirlestrar

Cosmic radiation and cataracts in airline pilots. 35th COSPAR Scientific Assembly 2004, Paris, France, 18-25 July 2004. Rafnsson V, Olafsdóttir E, Hrafnkelsson J, De Angelis G, Sasaki H, Jonasson F. Flytjandi: Vilhjálmur Rafnsson.

Exposure to the atmospheric ionizing radiation environment: Studies on Icelandic and Italian civilian aviation flight personnel. 35th COSPAR Scientific Assembly 2004, Paris, France, 18-25 July 2004. De Angelis G, Caldora M, Santaquilani M, Scipione R, Verdecchia A, Rafnsson V, Hrafnkelsson J, Sulem P, Gudjonsdóttir A. Flytjandi: De Angelis.

Cosmic radiation and cataracts in airline pilots. EPICOH 2004, 17th International Symposium on Epidemiology in Occupational Health. 13-15 October 2004, Melbourne, Australia. Rafnsson V, Olafsdóttir E, Hrafnkelsson J, De Angelis G, Sasaki H, Jonasson F. Flytjandi: Vilhjálmur Rafnsson.

Geimgeislun og skýmyndun á augasteinum atvinnuflugmanna. 12. ráðstefnan í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands 4.-5. janúar 2005. Læknablaðið 2004, fylgirit 50;30. Rafnsson V, Olafsdóttir E, Hrafnkelsson J, Arnarsson Á, De Angelis G, Sasaki H, Jonasson F. Flytjandi: Ársæll Arnarsson.

Ritstjórn

Læknablaðið 2004, 90. árg. Læknafélag Íslands og Læknafélag Reykjavíkur, 11 tölublað. Ritstjóri.

Heimilislæknisfræði

Emil Sigurðsson dósent

Greinar í ritryndum fræðiritum

Sigurðsson EL, Thorgeirsson G. Primary prevention of cardiovascular diseases. Scand J Prim Health Care 2003;21:68-74.

Sigurðsson EL, Pálsdóttir K, Sigurðsson B, Jónsdóttir S, Guðnason V. Áhættuþættir hjarta- og æðasjúkdóma meðal fimmtugra á Akureyri og í Hafnarfirði. Staða og áhrif einfaldrar íhlutunar. Læknablaðið 2003;89:859-94.

Strandberg TE, Feely J, Sigurðsson EL. Twelve-week, multicenter, randomized, open-label comparison of the effects of rosuvastatin 10mg/d and atorvastatin 10mg/d in high-risk adults: A DISCOVERY Study. Clinical Therapeutics 2004;26:1821-33.

Fyrirlestrar

Sigurðsson EL, Jensdóttir J, Thorgeirsson G. Áhættuþættir hjarta- og æðasjúkdóma meðal háþrýstingsjúklinga í heilsugæslu. 7. vísindafing Félags íslenskra heimilislækna. Akureyri 29.-30. október 2004.

Sigurðsson EL, Jensdóttir J, Thorgeirsson G. Lyfjameðferð háþrýstings í heilsugæslu. 7. vísindafing Félags íslenskra heimilislækna. Akureyri 29.-30. október 2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn Læknablaðsins.

Útdrættir

Sigurðsson EL, Jensdóttir J, Thorgeirsson G. Áhættuþættir hjarta- og æðasjúkdóma meðal háþrýstingsjúklinga í heilsugæslu. 7. vísindafing Félags íslenskra heimilislækna. Akureyri 29.-30. október 2004.

Sigurðsson EL, Jensdóttir J, Thorgeirsson G. Lyfjameðferð háþrýstings í heilsugæslu. 7. vísindafing Félags íslenskra heimilislækna. Akureyri 29.-30. október 2004.

TE Strandberg, J Feely, EL Sigurdsson. DISCOVERY:a comparison of the efficacy and safety of rosuvastatin and atorvastatin in high-risk subjects with hypercholesterolemia. Abstract. Háþrýstingsþing. Feneyjum okt 2004.

Jóhann Á. Sigurðsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Starfsnám unglækna í heilsugæslu - gæði og skipulag. Læknablaðið 2004;90:305-9. Læknafélag Íslands og Læknafélag Reykjavíkur. Svavarsdóttir AE, Oddsson Ó, Sigurðsson JA.

Ethical dilemmas arising from implementation of the European guidelines on cardiovascular disease prevention in clinical practice. A descriptive epidemiological study. Scand J Prim Health Care 2004;22:202-8. Getz L, Kirkengen AL, Hetlevik I, Romundstad S, Sigurðsson JA.

Checklistor och screening - ett hot mot konsultationen. Läkartidningen 2004;101,15-16:1412-5. Sigurdsson JA, Getz L, Hetlevik I.

Fræðilegar greinar

Heimilislækningar hérlendis. Sögulegur aðdragandi að sérnámi. Læknaneminn 2004;55:8-9. Sigurðsson JA, Fjeldsted K.

Sérnám í heimilislækningum á Íslandi. Læknaneminn 2004;55:16-19. Svavarsdóttir AE, Guðmundsson GH, Sigurðsson JA.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Sigurðsson JA. Viðbrögð við óhamingju. Í: Sjúkdómsvæðing. Ritstj. Ólafur Páll Jónsson og Andrea Ósk Jónsdóttir. Ritröð Siðfræðistofnunar. Siðfræði og samtími. Fræðslunet Suðurlands, Siðfræðistofnun, Háskólaútgáfan. Reykjavík 2004, bls. 21-8.

Vísindin sem hluti af faginu. Heimilislæknaþingið 2004. Dagskrá og útdrættir. Akureyri, 29.-30. október 2004. Læknadeild Háskóla Íslands, heimilislæknisfræði & Félag íslenskra heimilislækna. Bls. 13-14. Sigurðsson JÁ.

Vítahringur sýklalyfjanotkunar og hljóðhimnuröra við miðeyrnabólgu? Heimilislæknaþingið 2004. Dagskrá og útdrættir. Akureyri, 29.-30. október 2004. Læknadeild Háskóla Íslands, heimilislæknisfræði & Félag íslenskra heimilislækna. Bls. 22. Arason VA, Sigurðsson JÁ, Kristinsson KG, Getz L, Guðmundsson S.

Breytt sýklalyfjanotkun barna og minnkandi útbreiðsla penicillin ónæmra pneumókokka af hjúppgerð 6B (spænsk-íslenska stofninum) á síðustu 10 árum. Heimilislæknaþingið 2004. Dagskrá og útdrættir. Akureyri, 29.-30. október 2004. Læknadeild Háskóla Íslands, heimilislæknisfræði & Félag íslenskra heimilislækna. Bls. 23. Arason VA, Sigurðsson JÁ, Erlendsdóttir H, Guðmundsson S, Kristinsson KG.

Innleiðing klínískra leiðbeininga Sameiðuðu Evrópufélaganna um forvarnir hjarta- og æðasjúkdóma í heilsugæslu. Heimilislæknaþingið 2004. Dagskrá og útdrættir. Akureyri, 29.-30. október 2004. Læknadeild Háskóla Íslands, heimilislæknisfræði & Félag íslenskra heimilislækna. Bls. 39. Getz L, Sigurðsson JÁ, Hetlevik I, Romundstad S, Holmen J.

Siðfræðileg álitamál í tengslum við leiðbeiningar Sameinuðu Evrópufélaganna um forvarnir hjarta- og æðasjúkdóma í heilsugæslu - faraldsfræðileg þversniðsrannsókn. Heimilislæknaþingið 2004. Dagskrá og útdrættir. Akureyri, 29.-30. október 2004. Læknadeild Háskóla Íslands, heimilislæknisfræði & Félag íslenskra heimilislækna. Bls. 40. Getz L, Kirkengen AL, Hetlevik I, Romundstad S, Sigurðsson JÁ.

Hjarta Bill Clintons: Sjúkrasaga krufin í ljósi vísindanna. Heimilislæknaþingið 2004. Dagskrá og útdrættir. Akureyri, 29.-30. október 2004. Læknadeild Háskóla Íslands, heimilislæknisfræði & Félag íslenskra heimilislækna. Bls. 46. Pétursson H, Getz L, Pétursson P, Sigurðsson JÁ.

Riskepidemín- bör den bekämpas?. Program, Sammanfattingar. Deltagarförteckning. 2004, Svensk Förening för Allmänmedicin, höstmöte 2004. Johann Sigurdsson, Peder Halvorsen, Lotte Hvas, Jan Håkansson.

Fyrirlestrar

Erindi: Förebyggande åtgärder - en arena för ökande etiska och ekonomiska konflikter (Gestafyrirlesari) 60 mín + 30 mín umræða. Ráðstefna: Svæðafundur heimilislækna í Norrbotten, Svíþjóð: Umsjón: Svensk Förening för allmänmedicin (SFAM) /Norbotten/Luleå, 13. febrúar 2004. Flytjandi: Jóhann Ág. Sigurðsson

Erindi: Haldbær heilbrigðisþjónusta, átakasvæði forvarna. Ráðstefna: Heilbrigðisþjónusta á krossgötum. Forvarnir; hvers vegna, fyrir hvern? Umsjón: Háskólinn á Akureyri, 30 mars. 2004. Jóhann Ág. Sigurðsson.

Erindi: Haldbær heilbrigðisþjónusta. Ráðstefna: Fræðslufundur Læknaráðs Landspítala - háskólasjúkrahúss, Umsjón: Læknaráð LHS Reykjavík, 10. sept. 2004. Jóhann Ág. Sigurðsson.

Erindi: Livsfarligt att leva. Riskbegreppet- effekter på individ och samhälle. Ráðstefna: Allmedicinsk forum 2004, Stokkhólm, Svíþjóð, Umsjón: Utbildningskommittén. Eggertsson R, Fabian C, Fornandere J, o.f.l í samvinnu við AstraZeneca, 1. okt. 2004. Johann A. Sigurdsson.

Erindi: Vísindin sem hluti af faginu. Ráðstefna:

Heimilislæknaþingið 2004. Umsjón: Félags íslenskra heimilislækna, 29. október, Akureyri, Johann A. Sigurdsson. Erindi: The risk concept and sustainable medicine (50 min). Part I Ráðstefna: Lægedage 2004/Risikoepidemin - Fællesforelæsning, Umsjón: Praktiserande Læges Organisation - Dansk selskap for almen Medicin, 8.-12. nóvember 2004, København, Danmark. Johann A. Sigurdsson.

Erindi: The preventive medical agenda - an ethical dilemma in the clinical consultation? (30 min). Part II Ráðstefna: Lægedage 2004/ Risikoepidemin - fællesforelæsning, Umsjón: Praktiserande Læges Organisation - Dansk selskap for almen Medicin Dags: 8.-12. nóvember 2004, København, Danmark, Johann A. Sigurdsson.

Erindi: Visioner inom allmänmedicinsk forskning. Ráðstefna: Svensk Förening för Allmänmedicin, höstmöte 2004, Lund, Svíþjóð 10.-12. nóvember 2004. Umsjón: Svensk Förening för Allmänmedicin /Birgitta Hovelius, prófessor Dags: 12. nóv. 2004, Johann A. Sigurdsson.

Erindi: Riskepidemín - bör den bekämpas? Ráðstefna: Svensk Förening för Allmänmedicin, höstmöte 2004, Lund, Svíþjóð 10.-12. nóvember 2004. Umsjón: Svensk Förening för Allmänmedicin /Birgitta Hovelius, prófessor. 12. nóv. 2004, Johann A. Sigurdsson.

Erindi: Haldbær heilbrigðisþjónusta. Ráðstefna: Hagur í andlegri heilsu: forgangsröðun sálfræðiþjónustu í heilbrigðiskerfinu. Umsjón: Sálfræðingafélag Íslands, Grand Hótel Reykjavík. 25. nóv. 2004. Jóhann Ág. Sigurdsson.

Ritstjórn

National editor fyrir Scandinavian Journal of Primary Health Care.

Kennslurit

Kennsla um fræðilega aðferð. Sigurðsson JA. Fræðileg aðferð. Helstu tegundir rannsókna, próf og tíðnitölur (endurskoðuð útgáfa 2002 og 2003), netútgáfa. slóð: <http://www.hi.is/nam/heim/stat2003.htm>.

Kennsla um læknisfræði á 5. ári, Sigurðsson JA. Sjúkdómsvæðing, siðfræðileg álitamál og jaðarlækningar. Fræðileg samantekt.

Lífeðlisfræði

Guðrún V. Skúladóttir vísindamaður

Veggspjöld

Anna R. Magnúsdóttir, Laufey Steingrímsdóttir, Hólmfríður Þorgeirsdóttir, Arnar Hauksson, Geir Gunnlaugsson, Guðrún V. Skúladóttir. DHA og arakíðónsýra í rauðum blóðkornum barnshafandi og ekki barnshafandi kvenna. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans 19. og 20. nóv. 2004.

Anna Lilja Pétursdóttir, Susan A. Farr, William A. Banks, John E. Morley, Guðrún V. Skúladóttir. Tengsl fjölmættaðra fitusýra í heila við minni í Alzheimer músamódeli. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans 19. og 20. nóv. 2004.

Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó. Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif mismunandi gerða fitusýra í fóðri á efnaskiptahraða, líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans 19. og 20. nóv. 2004.

Anna R. Magnúsdóttir, Laufey Steingrímsdóttir, Hólmfríður Þorgeirsdóttir, Arnar Hauksson, Geir Gunnlaugsson, Guðrún V. Skúladóttir. Ómega-3 og ómega-6 fjölmættaðar

- fitusýrur í rauðum blóðkornum barnshafandi og ekki barnshafandi kvenna. *Matvæladagur, MNÍ, 15. október 2004.*
- Guðrún V. Skúladóttir, Anna L. Pétursdóttir, Steinunn Þorsteinsdóttir, Berglind Gísladóttir, Arnar Hauksson, Hilmar Björgvinsson. Áhrif neyslu fjölómattuðu ómega-3 fitusýrunnar DHA á hlut hennar í sæðisfrumum ófrjórna karla. *Matvæladagur, MNÍ, 15. október 2004.*
- Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó.Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif mismunandi gerð fitusýra í fóðri á líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. *Matvæladagur, MNÍ, 15. október 2004.*
- AY Thorlaksdóttir, Tryggvadóttir L, Skuladóttir GV, Stefansdóttir S, Hafsteinsdóttir H, Ogmundsdóttir HM, Eyfjord JE, Jonsson JJ, Hardardóttir I. Positive association of DNA strand breaks in peripheral blood mononuclear cells and polyunsaturated fatty acids in red blood cells. *6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 129.*
- A. R. Magnusardóttir, L. Steingrimsdóttir, H. Thorgeirsdóttir, A. Hauksson, G. Gunnlaugsson, G.V. Skuladóttir. Relationship between DHA and AA in red blood cells of Icelandic pregnant and non-pregnant women. *6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 149.*
- A.L.Petursdóttir, S.A.Farr, J.E.Morley, W.A.Banks, G.V.Skuladóttir. Polyunsaturated fatty acids in hippocampus associated with memory in SAMP8 mice. *6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 163.*
- G.V. Skuladóttir, S. Thorsteinsdóttir, A.L. Petursdóttir, B. Gísladóttir, A. Hauksson and H. Björgvinsson. Effects of supplemented DHA on phospholipid DHA levels in infertile male seminal plasma and sperm. *6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 171.*
- A. R. Magnusardóttir and G.V. Skuladóttir. Stability of polyunsaturated fatty acids in red blood cells during storage at -20°C without addition of antioxidant. *6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 181.*
- G.V. Skuladóttir, J.O.Skarphéðinsson, K. Ólafsson, R. Heiðarsdóttir, A.R. Jóhannesdóttir, H. B. Schiöth, L. Jonsson. Effect of different dietary fatty acid hyperphagia on body weight and fatty acid composition of skeletal muscle. *6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 181.*
- Útdrættir
- Auður Ý. Þorláksdóttir, Guðrún V. Skúladóttir, Laufey Tryggvadóttir, Anna L. Pétursdóttir, Sigrún Stefánsdóttir, Hafdís Hafsteinsdóttir, Helga M. Ögmundsdóttir, Jórunn E. Eyfjörð, Jón J. Jónsson, Ingibjörg Harðardóttir. Samband DNA skemmda í heilkjarnafrumum úr blóði og heildarantoxinargetu plasma við fjölómettaðar fitusýrur í rauðum blóðkornum úr konum. *Læknablaðið 90, Fylgirit 50, bls. 81, 2004.*
- Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó.Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif af ofáti fjölómettaðra fitusýra á líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. *Læknablaðið 90, Fylgirit 50, bls. 81, 2004.*
- Guðrún V. Skúladóttir, Anna L. Pétursdóttir, Steinunn Þorsteinsdóttir, Berglind Gísladóttir, Arnar Hauksson, Hilmar Björgvinsson. Tengsl DHA í lýsi við fjölda, hreyfanleika og svipgerð sæðisfrumna í ófrjóum körlum. *Læknablaðið 90, Fylgirit 50, bls. 43, 2004.*
- Anna R. Magnúsdóttir, Laufey Steingrimsdóttir, Hólmfríður Þorgeirsdóttir, Arnar Hauksson, Geir Gunnlaugsson, Guðrún V. Skúladóttir. Ómega-3 og ómega-6 fitusýrur í rauðum blóðkornum barnshafandi kvenna. Tengsl við neyslu og lífsstíl. *Læknablaðið 90, Fylgirit 50, bls. 44, 2004.*
- Anna Lilja Pétursdóttir, Susan A. Farr, William A. Banks, John E. Morley, Guðrún V. Skúladóttir. Tengsl fjölómettaðra fitusýra í heila við minni í Alzheimer músamódeli. *Læknablaðið 90, Fylgirit 50, bls. 40, 2004.*
- Anna R. Magnúsdóttir, Laufey Steingrimsdóttir, Hólmfríður Þorgeirsdóttir, Arnar Hauksson, Geir Gunnlaugsson, Guðrún V. Skúladóttir. DHA og arakíðónsýra í rauðum blóðkornum barnshafandi og ekki barnshafandi kvenna. *Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans 19. og 20. nóv. 2004.*
- Anna Lilja Pétursdóttir, Susan A. Farr, William A. Banks, John E. Morley, Guðrún V. Skúladóttir. Tengsl fjölómettaðra fitusýra í heila við minni í Alzheimer músamódeli. *Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans 19. og 20. nóv. 2004.*
- Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó.Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif mismunandi gerða fitusýra í fóðri á efnaskiptahraða, líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. *Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans 19. og 20. nóv. 2004.*
- Anna R. Magnúsdóttir, Laufey Steingrimsdóttir, Hólmfríður Þorgeirsdóttir, Arnar Hauksson, Geir Gunnlaugsson, Guðrún V. Skúladóttir. Ómega-3 og ómega-6 fjölómettaðar fitusýrur í rauðum blóðkornum barnshafandi og ekki barnshafandi kvenna. *Matvæladagur, MNÍ, 15. október 2004.*
- Guðrún V. Skúladóttir, Anna L. Pétursdóttir, Steinunn Þorsteinsdóttir, Berglind Gísladóttir, Arnar Hauksson, Hilmar Björgvinsson. Áhrif neyslu fjölómattuðu ómega-3 fitusýrunnar DHA á hlut hennar í sæðisfrumum ófrjórna karla. *Matvæladagur, MNÍ, 15. október 2004.*
- Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó.Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif mismunandi gerð fitusýra í fóðri á líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. *Matvæladagur, MNÍ, 15. október 2004.*
- AY Thorlaksdóttir, Tryggvadóttir L, Skuladóttir GV, Stefansdóttir S, Hafsteinsdóttir H, Ogmundsdóttir HM, Eyfjord JE, Jonsson JJ, Hardardóttir I. Positive association of DNA strand breaks in peripheral blood mononuclear cells and polyunsaturated fatty acids in red blood cells. *6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 129.*
- A. R. Magnusardóttir, L. Steingrimsdóttir, H. Thorgeirsdóttir, A. Hauksson, G. Gunnlaugsson, G.V. Skuladóttir. Relationship between DHA and AA in red blood cells of Icelandic pregnant and non-pregnant women. *6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 149.*
- A.L. Petursdóttir, S.A. Farr, J.E. Morley, W.A. Banks, G.V. Skuladóttir. Polyunsaturated fatty acids in hippocampus associated with memory in SAMP8 mice. *6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 163.*
- G.V. Skuladóttir, S. Thorsteinsdóttir, A.L. Petursdóttir, B. Gísladóttir, A. Hauksson and H. Björgvinsson. Effects of supplemented DHA on phospholipid DHA levels in infertile male seminal plasma and sperm. *6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 171.*
- A. R. Magnusardóttir and G.V. Skuladóttir. Stability of polyunsaturated fatty acids in red blood cells during storage at -20°C without addition of antioxidant. *6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 181.*

G.V. Skuladottir, J.O.Skarphedinsson, K. Olafsson, R. Heidarsdottir, A.R. Johannesdottir, H. B. Schiöth, L. Jonsson. Effect of different dietary fatty acid hyperphagia on body weight and fatty acid composition of skeletal muscle. 6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts). 2004, P 181.

Sighvatur Sævar Árnason dósent

Fyrirlestur

Sighvatur S. Árnason. Samanburður á land- og sjávarfuglum með tilliti til seltu- og vökvabúskapar. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans 19. og 20. nóvember, 2004, Öskju, Reykjavík Ráðstefnurit: 60 (ÍE 18).

Veggspjöld

Sighvatur Arnason, Gary Laverty, Vibeke Sødring Elbrønd. Transport systems and morphology of colon and coprodeum in *Lagopus mutus* and *Uria aalge* Experimental Biology, The American Physiological Society, 17. - 21. apríl, 2004, Washington, DC, USA. FASEB Journal, 18(4): A369-A369 Suppl. S MAR 23.

Sighvatur Árnason, Gary Laverty, Vibeke Sødring Elbrønd. Samanburður á útþekjufrumum og flutningskerfum fyrir Na⁺, glúkósa og aminósýrur í ristli og coprodeum hjá rjúpu (*Lagopus mutus*) og langvíu (*Uria aalge*). Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans 19. og 20. nóvember, 2004, Öskju, Reykjavík. Ráðstefnurit: 137 (VLA-63)

Stefán B. Sigurðsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Arnason A., S.B. Sigurdsson, A. Gudmundsson, I. Holme, L. Engebretsen and R. Bahr. Physical fitness, injuries and team performance in soccer. *Med Sci Sports Exerc.* 36: 278-285 2004.

Arnason A., A. Gudmundsson, I. Holme, S.B. Sigurdsson, L. Engebretsen and R. Bahr. Risk Factors for Injuries in Soccer. *Am J Sports Med.* 32: 5s-16s, 2004.

Josefsson, A., S.B. Sigurdsson, K. Bang and T. Eysteinnsson. Dorzolamide induces vasodilatation in isolated precontracted bovine retinal arteries. *Experimental Eye Research*, 78, 2, 215-221, 2004.

Fyrirlestrar

Svanborg Gísladóttir og Stefán B. Sigurðsson. Stjórnun blóðflæðis í augum í augnbotnum. Erindi flutt á afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans 19.-20. nóvember 2004. Ráðstefnurit, IE 22, (flutt af Svanborgu Gísladóttur)

Fræðilegt erindi á ráðstefnunni Læknadagar 2004 sem haldin var 19.-23. janúar 2004. Inngangs- og yfirlitserindi um stöðu rannsókna varðandi lífeðlisfræði hitastjórnunar mannlíkamans.

Sólrun Jónsdóttir S., Stefán B. Sigurðsson, Karl Andersen og Axel F. Sigurðsson Physical training improves peripheral factors like muscle strength, but does not affect central factors like VO₂ max in chronic heart failure patients. 8th World Congress of Cardiac Rehabilitation and Secondary Prevention, Dublin, Ireland May 2004. (Niðurstöður úr MS verkefni, kynntar af Sólrunu Jónsdóttur, MS stúdent)

Pór Eysteinnsson dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Möller, A., Eysteinnsson, P.: Modulation of the components of the dark-adapted rat electroretinogram by the three subtypes of GABA receptors. *Visual Neuroscience*, 20 (5), 535-542, 2003. [Kom út í lok árs 2003].

Josefsson, A., Sigurdsson, S.B., Bang, K., and Eysteinnsson, T.: Dorzolamide induces vasodilatation in isolated precontracted of bovine retinal arteries. *Experimental Eye Research*, 78 (2), 215-221, 2004.

Kiilgaard, J.F., Pedersen, D.B., Eysteinnsson, P., la Cour, M., Bang, K., Jensen, P.K., Stefánsson, E.: Optic nerve oxygen tension: The effects of timolol and dorzolamide. *British J. Ophthalmology*, 88(2), 276-279, 2004.

Möller, A., Eysteinnsson, P., Steingrímsson, E.: Electroretinographic and histologic assessment of retinal function in Microphthalmia mutant mice. *Experimental Eye Research*, 78 (4), 837-848, 2004.

Pedersen, D.B., Eysteinnsson, T., Stefánsson, E., Kiilgaard, J.F., la Cour, M., Bang, K., Jensen, P.K.: Indomethacin lowers optic nerve oxygen tension and reduces the effect of carbonic anhydrase inhibition and CO₂ breathing. *British Journal of Ophthalmology*, 88, 1088-1091, 2004.

Kaflí ráðstefnuriti

Loftsson, T., Stefánsson, E., Sigurdsson, HH, Gudmundsson, E., Eysteinnsson, T.: Preparation and in vivo evaluation of aqueous dorzolamide/RMβCD eye drop solutions. 12th International Cyclodextrin Symposium, Editions de Santé, Montpellier, 2004.

Veggspjöld

Karlsson, R.A., Benediktsson, J.A., Stefánsson, E., Zoega, G.M., Halldorsson, G.H., Eysteinnsson, T.: Automatic selection of measurement points in multispectral fundus images for retinal oximetry. *IOVS [ARVO Suppl.]* 45/4, 3016, 2004.

Stefánsson, E., Zoega, G.M., Halldorsson, G.H., Karlsson, R.A., Eysteinnsson, T., Benediktsson, J.A.: Spectrophotometric retinal oximetry of retinal arterioles and venules. *IOVS [ARVO Suppl.]* 45/4, 2588, 2004.

Lífefnafræði

Eiríkur Steingrímsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Möller, A., Eysteinnsson, T. and Steingrímsson, E. 2004.

Electroretinographic and histologic assessment of retinal function in microphthalmia mutant mice. *Experimental Eye Research*, 78:837-848.

Hansdóttir, A.G., Pálsdóttir, K., Favor, J., Hrabé de Angelis, M., Steingrímsson E. 2004. The mouse microphthalmia mutations *Mitfmi-enu5* and *Mitfmi-bcc2* carry an identical missense mutation in the DNA binding domain. *Genomics*, 83:932-935.

Hallsson, J.H., Hafliadóttir, B.S., Stivers, C., Odenwald, W., Pignoni, F., Heinz Arnheiter, H., and Steingrímsson, E., 2004. The structure, expression and function of the bHLH-Zip transcription factor *Mitf* are conserved in *Drosophila*. *Genetics*, 167:233-241.

Steingrímsson, E., Copeland, N.G., and Jenkins, N.A. 2004. Melanocytes and the Microphthalmia transcription factor network. *Annual Review of Genetics*, 38: 365-411.

Rafnar, T., Benediktsdóttir, K.R., Eldon, B.J., Gestsson, T., Saemundsson, H., Olafsson, K., Salvardsdóttir, A., Steingrímsson, E., and Thorlacius, S., 2004. BRCA2, not BRCA1 mutations account for familial ovarian cancer in Iceland: a population-based study. *European Journal of Cancer*, 40: 2788-93.

Fyrirlestur

Jóhannsdóttir J., Björnsdóttir, H., Guðmundsson, S., Hjálmarisdóttir, Í., Jóhannesson, G.M., Jónsson, J.J. og Steingrímsson, E., HFE arfgerðargreining meðal íslenskra blóðgjafa. Fyrirlestur á lokaráðstefnu -málþingi: markáætlun um upplýsingatækni og umhverfismál. 11. nóvember 2004. Fluttur af ES.

Veggspjöld

Schepsky, A., Bruser, K., Hecht, A., og Steingrímsson, E. Functional interactions between the microphthalmia-associated transcription factor MITF and b-catenin. Veggspjald á „6th EMBL Transcription Factor Meeting“, EMBL Heidelberg, Germany, August 28-September 1, 2004.

Hafliðadóttir, B.S., Hallsson, J.H., Stivers, C., Odenwald, W., Arnheiter, H., Pignoni, F., og Steingrímsson, E. Mitf í augnþroskun ávaxtaflugunnar. Veggspjald á afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, 19. og 20. nóvember 2004.

Jóhannsdóttir J., Björnsdóttir, H., Guðmundsson, S., Hjálmarisdóttir, Í., Jóhannesson, G.M., Másdóttir, B.B., Jónsson, J.J. og Steingrímsson, E., Hagur blóðgjafa af C282Y arfblendni í HFE geni. Veggspjald á afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, 19. og 20. nóvember 2004.

Ingibjörg Harðardóttir dósent

Fyrirlestur

Auður Ý. Þorlákisdóttir, Guðrún V. Skúladóttir, Laufey Tryggvadóttir, Sigrún Stefánsdóttir, Hafdís Hafsteinsdóttir, Anna L. Pétursdóttir, Helga M. Ögmundsdóttir, Jórunn E. Eyfjörð, Jón J. Jónsson, Ingibjörg Harðardóttir. Samband DNA skemmda í heilkjarna frumum úr blóði og heildarandoxunargetu plasma við fjölmættaðar fitusýrur í rauðum blóðkornum úr konum. Fyrirlestur fluttur af IH á lokapíngi Markáætlunar RANNÍS í upplýsingatækni og umhverfismálum 11. nóvember, 2004 á Hótel Loftleiðum. <http://www.rannis.is/page.asp?id=604>.

Veggspjöld

Auður Ý. Þorlákisdóttir, Guðrún V. Skúladóttir, Laufey Tryggvadóttir, Sigrún Stefánsdóttir, Hafdís Hafsteinsdóttir, Anna L. Pétursdóttir, Helga M. Ögmundsdóttir, Jórunn E. Eyfjörð, Jón J. Jónsson, Ingibjörg Harðardóttir. Samband DNA skemmda í heilkjarna frumum úr blóði og heildarandoxunargetu plasma við fjölmættaðar fitusýrur í rauðum blóðkornum úr konum. Veggspjald á lokapíngi Markáætlunar RANNÍS í upplýsingatækni og umhverfismálum nóvember, 2004. IH kynnti.

AY Thorlaksdóttir, Tryggvadóttir L, Skuladóttir GV, Stefansdóttir S, Hafsteinsdóttir H, Ögmundsdóttir HO, Eyfjord JE, Jonsson JJ, Hardardóttir I. Positive association of DNA strand breaks in peripheral blood mononuclear cells and polyunsaturated fatty acids in red blood cells. 6th Congress of the International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids. Brighton, Englandi. Júní, 2004. AÝP kynnti, er meistaranemi, IH er umsjónarkennari.

D.H. Petursdóttir, I. Hardardóttir. Effects of dietary fish oil on cytokine secretion by murine splenocytes. 6th Congress of the International Society for the Study of Fatty Acids and Lipids. Brighton, Englandi. Júní, 2004. DHP kynnti, er doktorsnemi, IH er umsjónarkennari.

Ingibjörg Ólafsdóttir, Jóna Freysdóttir, Arnór Víkingsson, Ingibjörg Harðardóttir, Auður Antonsdóttir og Friðrika Harðardóttir. Svipgerð eitifrumna í neftengdum eitifvel í heilbrigðum og veirusýktum rottum. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og

Líffræðistofnunar Háskólans, 19. og 20. nóvember 2004. ÍÓ kynnti, ÍÓ er meistaranemi. IH er umsjónarkennari.

Líffærafræði

Hannes Blöndal prófessor

Veggspald

Hannes Blöndal og Finnboi R. Þormóðsson (2004). Útfellingar mýlildis í líffæri sjúklinga með arfgenga heilablæðingu önnur en heila. Veggspjald á XII. ráðstefnu um rannsóknir í læknadeild Háskóla Íslands og ágrip í Læknablaðinu, 90. árg., fylgiriti 50, bls. 88.

Sverrir Harðarson dósent

Útdrættir

Tómas Guðbjartsson, Sverrir Harðarson, Vigdís Pétursdóttir, Ásgeir Thoroddsen, Kjartan Magnússon, Þorsteinn Gíslason, Jónas Magnússon, Guðmundur V. Einarsson: Lífshorfur sjúklinga með nýrnafrumkrabbamein á Íslandi 1971-2000, með sérstöku tilliti til vefjagerðar og tilviljanagreiningar. Kynnt á Ársþingi Skurðlæknafélags Íslands og Svæfinga- og gjörgæslulæknafélags Íslands, 14. og 15. maí 2004. Læknablaðið 90 (5), E30, 2004.

Tómas Guðbjartsson, Ásgeir Thoroddsen, Sverrir Harðarson, Vigdís Pétursdóttir, Kjartan Magnússon, Þorsteinn Gíslason, Jónas Magnússon, Guðmundur V. Einarsson E - 31 Hvort segir betur til um lífshorfur sjúklinga með nýrnafrumkrabbamein; Robson- eða TNM-stigunarkerfið? Kynnt á Ársþingi Skurðlæknafélags Íslands og Svæfinga- og gjörgæslulæknafélags Íslands, 14. og 15. maí 2004. Læknablaðið 90 (5), E31, 2004.

Líffærameinafræði

Bjarni A. Agnarsson dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Sigurjonsson OE, Gudmundsson KO, Haraldsdóttir V, Rafnar T, Agnarsson BA, Gudmundsson S. Flt3/Flk-2-ligand in combination with thrombopoietin decreases apoptosis in megakaryocyte development. Stem Cells and Development (2004) 13:183-191.

Johannsdóttir HK, Johannesdóttir G, Agnarsson BA, Eerola H, Arason A, Johannsson OT, Heikkila P, Egilsson V, Olsson H, Borg A, Nevanlinna H, Barkardóttir RB. Deletions on chromosome 4 in sporadic and BRCA mutated tumors and association with pathological variables. Anticancer Research (2004) 24:2681-2688.

Veggspjöld

Jónsdóttir K, Agnarsson BA, Benediktsdóttir KR, Björnsson J, Jónsson H jr. Nýgengi sarkmeina á Íslandi (Rannsóknaráðstefna 4. árs læknanema við læknadeild Háskóla Íslands 18. mars 2004).

Agnarsson BA, Guðbjartsson T, Einarsson GV, Magnússon K, Thoroddsen Á, Bergþórsson JP, Barkardóttir RB, Ámundadóttir L, Björnsson J. Kimfrumuæxli í eistum á Íslandi 1955-2002. Meinafræðileg rannsókn. Læknablaðið (2004) 90:412 (Ársþing Skurðlæknafélags Íslands og Svæfinga- og gjörgæslulæknafélags Íslands, 14.-15. maí 2004).

Jónsdóttir K, Agnarsson BA, Benediktsdóttir KR, Björnsson J, Jónsson H jr. Nýgengi sarkmeina á Íslandi. Læknablaðið (2004) 90:405 (Ársþing Skurðlæknafélags Íslands og

Svæfinga- og gjörgæslulæknafélags Íslands. 14.-15. maí 2004).

- Gottfredsson M, Ingvarsson RF, Erlendsdóttir H, Agnarsson BA. Samanburður á meinvirkni *Candida dubliniensis* og *Candida albicans* í tilraunasykingum í músum. *Læknablaðið* (2004) 90:36 (Fylgirit 49)(XVI. þing Félags íslenskra lyflækna, 4.-6. júní 2004).
- Agnarsson BA, Guðbjartsson T, Einarsson GV, Magnusson K, Thoroddsen Á, Bergþórsson JP, Barkardóttir RB, Amundadóttir L, Björnsson J. Testicular germ cell tumors in Iceland. A nation-wide population-based study. *Pathology International* (2004) 54:A142 (XXV. Congress of the International Academy of Pathology, Brisbane, Ástralíu 10.-15. október 2004).

Kennslurit

Kennslufni á vef Rannsóknastofu í meinafræði vegna kennslu í líffærameinafræði fyrir læknanema

Jóhannes Ö Björnsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

- Tryggvason G, Blöndal S, Goldin RD, Albrechtsen J, Björnsson J, Jonasson JG: Epithelioid angiomyolipoma of the liver: case report and review of the literature. *APMIS* 112:612-616, 2004.
- Hjartar HF, Cariglia N, Björnsson J: Sjúkratilfelli: Ristilbólga af völdum bólgueyðandi lyfja (Bjarnason's disease). *Læknablaðið* 90:133-135, 2004.
- Petersdóttir TE, Thorsteinsdóttir U, Jonasson JG, Moller PH, Huiping C, Björnsson J, Egilsson V, Imreh S, Ingvarsson S: Interstitial Deletions Including Chromosome 3 Common Eliminated Region 1 (C3CER1) Preval in Human Solid Tumors from 10 Different Tissues. *Genes, Chromosomes & Cancer* 41:232-242, 2004.
- Amundadóttir LT, Thorvaldsson S, Guðbjartsson D, Sulem P, Kristjánsson K, Arnason S, Gulcher JR, Björnsson J, Kong A, Thorsteinsdóttir U, Stefansson K: Cancer as a Complex Phenotype: Pattern of Cancer Distribution within and beyond the Nuclear Family. *PLoS Medicine* 1(3):229-236, 2004.

Veggspjöld

- Ogmundsdóttir HM, Björnsson J, Holbrook WP: TP53 mutations and progression of premalignant oral lesions. *International Association for Dental Research, Honolulu* 2004.
- Agnarsson BA, Guðbjartsson T, Einarsson GV, Magnusson K, Rhoroddsen A, Bergthorsson JT, Barkardóttir RB, Amundadóttir L, Björnsson J: Testicular germ cell tumors in Iceland. A nationwide population-based study. 2004
- Eyjförð Þ, Þorsteinsdóttir U, Jónasson JG, Möller PH, Huiping C, Björnsson J, Egilsson V, Imreh S, Ingvarsson S: Ósamfelldar úrfellingar á C3CER1 litningasvæði eru algengar í æxlum frá tíu mismunandi vefjum. 2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn *Acta Pathologica, Microbiologica et Immunologica Scandinavica*, vol. 112, 2004, upplag 2400 eintök.

Í ritstjórn *Læknablaðsins*, upplag 1700 eintök.

Jón Gunnlaugur Jónasson dósent

Bók, fræðirit

Jón Gunnlaugur Jónasson og Laufey Tryggvadóttir (höfundar og ritstjórar): *Krabbamein á Íslandi. Krabbameinsskrá Krabbameinsfélags Íslands 50 ára. Krabbameinsfélagið, Reykjavík* 10. maí 2004, 140 blaðsíður.

Greinar í ritryndum fræðiritum

- Steinarsdóttir M, Jónasson JG, Viðarsson H, Júlíusdóttir H, Hauksdóttir H, Ögmundsdóttir HM. Cytogenetic changes in non-malignant breast tissue. *Genes Chromosomes and Cancer* 2004; Sep 41(1): 47-55.
- Pétursdóttir ÞE, Þorsteinsdóttir U, Jónasson JG, Möller PH, Huiping C, Björnsson J, Egilsson V, Imreh S, Ingvarsson S. Interstitial deletions including chromosome 3 common eliminated region 1 (C3CER1), prevail in human solid tumours from 10 different tissues. *Genes Chromosomes and Cancer* 2004; Nov 41(3): 232-242.
- Ármannsdóttir B, Tryggvadóttir L, Jónasson JG, Ólafsdóttir E, Guðmundsson JA. Notkun tíðahvarfahormóna meðal íslenskra kvenna árin 1996-2001. *Læknablaðið* 2004;90:471-477.
- Tryggvason G, Blöndal S, Goldin RD, Albrechtsen J, Björnsson J, Jónasson JG. Epithelioid angiomyolipoma of the liver: case report and review of the literature. *APMIS* 2004;112:612-616.

Útdrættir

- Böðvarsdóttir SK, Steinarsdóttir M, Hilmarsdóttir H, Birgisdóttir V, Jónasson JG, Eyfjörð JE. Kynnt á 95th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research (AACR), mars 2004, Orlando, USA.
- Birgisdóttir V, Böðvarsdóttir SK, Hilmarsdóttir H, Jónasson JG, Eyfjörð JE. Inactivation of the BRCA1 gene in sporadic breast cancer in Iceland. Kynnt á 93rd Annual Meeting of the American Association for Cancer Research (AACR), *Frontiers in Cancer Prevention Research*, mars 2004, Orlando, USA.
- Tryggvason G, Kristmundsson Þ, Örvar, K, Dátye S, Magnusson MK, Jónasson JG, Gíslason HG. Stromaæxli í meltingarvegi (GIST9 á Íslandi 1990-2003 - meinafræði, faraldsfræði og einkenni. Kynnt á ársþingi Skurðlæknafélags Íslands og Svæfinga- og gjörgæslulæknafélags Íslands maí 2004, Grand Hotel, Reykjavík. *Læknablaðið* 2004; 90: 5.tbl, bls 408-9.
- Jónasson JG, Tryggvason, Gíslason HG, Magnússon MK. Gastrointestinal stromal tumours (GIST) in Iceland 1990-2003. Kynnt á ráðstefnunni *CANCER Epidemiology and Molecular Biology. A joint symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry celebrating it's 50th anniversary Saturday May 8th 2004*. 2004, Askja-Natural Sciences Building, University of Iceland, Reykjavík.
- Steinarsdóttir M, Jónasson JG, Viðarsson H, Júlíusdóttir H, Hauksdóttir H, Ögmundsdóttir HM. Cytogenetic Changes in Non-malignant Breast Tissue. Kynnt á ráðstefnunni *CANCER Epidemiology and Molecular Biology. A joint symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry celebrating it's 50th anniversary Saturday May 8th 2004*. 2004, Askja-Natural Sciences Building, University of Iceland, Reykjavík.
- Pétursdóttir THE, Thorsteinsdóttir U, Jónasson JG, Möller PH, Huiping C, Björnsson J, Egilsson V, Imreh S, Ingvarsson S. Tumor suppressor genes and deletions on chromosome 3 in rodent and human cancer. Kynnt á ráðstefnunni *CANCER Epidemiology and Molecular Biology. A joint symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry celebrating it's 50th anniversary Saturday May 8th 2004*. 2004, Askja-Natural Sciences Building, University of Iceland, Reykjavík.
- Birgisdóttir V, Böðvarsdóttir SK, Hilmarsdóttir H, Jónasson JG, Eyfjörð JE. Inactivation of the BRCA1 gene in sporadic breast cancer in Iceland. Kynnt á ráðstefnunni *CANCER Epidemiology and Molecular Biology. A joint symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry celebrating it's 50th anniversary*

- Saturday May 8th 2004. 2004. Askja-Natural Sciences Building, University of Iceland. Reykjavík.
- Haraldsdóttir S, Jónasson JG, Ögmundsdóttir. Expression and subcellular localisation of 5- and 12-lipoxygenase in normal and malignant tissue samples and malignant cell lines from breast and pancreas. Kynnt á ráðstefnunni CANCER Epidemiology and Molecular Biology. A joint symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry celebrating it's 50th anniversary Saturday May 8th 2004. 2004. Askja-Natural Sciences Building, University of Iceland. Reykjavík.
- Vidarsson H, Steinarsdóttir M, Jónasson JG, Júlíusdóttir H, Hauksdóttir H, Hilmarsdóttir H, Halldórsdóttir K, Ögmundsdóttir HM. Effect of hypoxia on culture and cytogenetics of normal and malignant mammary epithelium. Kynnt á ráðstefnunni CANCER Epidemiology and Molecular Biology. A joint symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry celebrating it's 50th anniversary Saturday May 8th 2004. 2004. Askja-Natural Sciences Building, University of Iceland. Reykjavík.
- Hilmarsdóttir H, Stefánsdóttir S, Hafsteinsdóttir H, Guðmundsdóttir K, Ólafsdóttir EJ, Jónasson JG, Ögmundsdóttir HM, Tryggvadóttir L, Eyfjörð JE. Impact of Risk Factors on Breast Cancer Risk in BRCA1 and BRCA2 Mutation Carriers nad Non-Carriers. Kynnt á ráðstefnunni CANCER Epidemiology and Molecular Biology. A joint symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry celebrating it's 50th anniversary Saturday May 8th 2004. 2004. Askja-Natural Sciences Building, University of Iceland. Reykjavík.
- Böðvarsdóttir SK, Steinarsdóttir M, Hilmarsdóttir H, Birgisdóttir V, Jónasson JG, Eyfjörð JE. Genomic instability in aneuploid breast tumours, including samples with BRCA2 and p53 mutations. Kynnt á ráðstefnunni CANCER Epidemiology and Molecular Biology. A joint symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry celebrating it's 50th anniversary Saturday May 8th 2004. 2004. Askja-Natural Sciences Building, University of Iceland. Reykjavík.
- Sigurðsson V, Friðriksdóttir AJR, Steinarsdóttir M, Jónasson JG, Kjartansson J, Ögmundsdóttir HM, Guðjónsson Th. Design of heterotypic three-dimensional culture assay for studies on epithelial-endothelial interaction in the human breast gland. Kynnt á ráðstefnunni CANCER Epidemiology and Molecular Biology. A joint symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry celebrating it's 50th anniversary Saturday May 8th 2004. 2004. Askja-Natural Sciences Building, University of Iceland. Reykjavík.
- Tryggvason G, Guðmundsdóttir ER, Gíslason HG, Jónasson JG, Magnússon MK. Stromaæxli í meltingarvegi (GIST) á Íslandi 1990-2003. Faraldsfræði, meinafræði og sameindaerfðafræði. Kynnt á XVI. þingi Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Læknablaðið Fylgirit 49 2004/90: bls 22.
- Birgisson S, Jónasson JG, Oddsdóttir. Vefjameinafræði vöðvasýna frá sjúklum með vélindalokakrampa. Kynnt á XVI. þingi Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Læknablaðið Fylgirit 49 2004/90: bls 28.
- Sveinsson ÓÁ, Örvar KB, Birgisson S, Gunlaugsson Ó, Björnsson S, Jónasson JG, Cariglia N. Sjúkdómsgangur sjúklunga sem greindust með smásæja ristilbólgu á Íslandi 1995-1999. Kynnt á XVI. þingi Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Læknablaðið Fylgirit 49 2004/90: bls 28-9.
- Haraldsdóttir S, Jónasson JG, Ögmundsdóttir. Expression and subcellular localisation of 5- and 12-lipoxygenase in normal and malignant tissue samples and malignant cell-lines from breast and pancreas. Kynnt á 18th meeting of the European Association for Cancer Research (EACR) 3.-6. júlí 2004, Innsbruck, Austurríki.
- Tryggvadóttir L, Eyfjord JE, Tulinius H, Sigvaldason H, Ólafsdóttir GH, Jónasson JG. Increasing breast cancer risk in carriers of a BRCA2 mutation. An Icelandic population-based study. Kynnt á Annual ANCR (Association of the Nordic Cancer Registries) Meeting August 30th - September 1st 2004, Johannesbergs slott, Rimbo, Svíþjóð.
- Jonasson JG, Tryggvason G, Gíslason HG, Magnússon MK. Gastrointestinal stromal tumors (GIST) in Iceland 1990-2003. A study on epidemiology and pathology. Kynnt á Annual ANCR (Association of the Nordic Cancer Registries) Meeting August 30th - September 1st 2004, Johannesbergs slott, Rimbo, Svíþjóð.
- Jonasson JG, Tryggvason G, Gíslason HG, Magnússon MK. Gastrointestinal stromal tumors (GIST) in Iceland 1990-2003. A study on epidemiology and pathology. Kynnt á XXV. International Congress of the International Academy of Pathology, 10.-16. október 2004, Brisbane, Australia. (Pathology International Vol 54, Suppl. 2, Okt. 2004, pp A78).
- Steinarsdóttir M, Jónasson JG, Viðarsson H, Júlíusdóttir H, Hauksdóttir H, Ögmundsdóttir HM. Litningabrengr í brjóstvef án illkynja breytinga. Kynnt á Afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004, Reykjavík.
- Petursdóttir THE, Thorsteinsdóttir U, Jónasson JG, Möller PH, Huiping C, Björnsson J, Egilsson V, Imreh S, Ingvarsson S. Ósamfelldar úrfellingar á C3CER1 litningasvæði eru algengar í æxlum frá tíu mismunandi vefjum. Kynnt á Afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004, Reykjavík.
- Böðvarsdóttir SK, Steinarsdóttir M, Birgisdóttir V, Hilmarsdóttir H, Jónasson JG, Eyfjörð JE. Mögnun æxlisgenanna Aurora-A og c-Myc í brjóstæxlum með litningaóstöðugleika. Kynnt á Afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004, Reykjavík.
- Viðarsson H, Steinarsdóttir M, Jónasson JG, Júlíusdóttir H, Hauksdóttir H, Hilmarsdóttir H, Halldórsdóttir K, Ögmundsdóttir HM. Áhrif lækkaðs súrefnisþrýstings á ræktun og litningagerð eðlilegs og illkynja brjóstvefs. Kynnt á Afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004, Reykjavík.
- Haraldsdóttir S, Jónasson JG, Ögmundsdóttir HM. Tjáning og staðsetning 5- og 12-lipoxygenasa í eðlilegum og illkynja frumum úr brjósti og brisi. Kynnt á Afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004, Reykjavík.
- Sigurðsson V, Friðriksdóttir AJR, Jónasson JG, Kjartansson J, Ögmundsdóttir HM, Guðjónsson Þ. Mikilvægi æðapels fyrir þroskun og sérhæfingu þekjufruma í brjóstkirtili. Kynnt á Afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004, Reykjavík.

Kristrún R. Benediktsdóttir dósent

- Greinar í ritryndum fræðiritum
- Ragnhildur Bergthorsdóttir, Kristrun R. Benediktsdóttir, Sigurdur B. Thorsteinsson and Olafur Baldursson. Endobronchial Actinomycosis Secondary to a Tooth Aspiration. Scand J Infect Dis, 36: 384-386, 2004. A case report.
- Thorunn Rafnar, Kristrun R. Benediktsdóttir, Bjarki J. Eldon, Thorgeir Gestsson, Hafsteinn Saemundsson, Karl Olafsson,

Anna Salvarsdóttir, Eiríkur Steingrímsson, Steinunn Thorlacius. BRCA2, but not BRCA1, mutations account for familial ovarian cancer in Iceland: a population-based study. *European Journal of Cancer*, 40: 2788-2793, 2004.

Veggspjöld

Jon Torfi Gylfason, Reynir Tomas Geirsson, Vigdis Petursdóttir, Kristrun Benediktsdóttir, Dianne Dang, Joe Leigh Simpson, Farideh Bischoff. Assessment of somatic p53 loss and gain in endometriosis using quantitative real-time PCR. XXXIV Congress of Nordic Federation of Societies of Obstetrics and Gynecology. June 12-15, Helsinki, Finland.

Jón Torfi Gylfason, Reynir Tómas Geirsson, Vigdís Pétursdóttir, Kristrún Benediktsdóttir, Dianne Dang, Joe Leigh Simpson, Farideh Z. Bischoff. Breytingar á sómatiska geninu p53 í legslímflakki með magnbundinni PCR raunaðferð. Vísindaráðstefna HÍ. Læknablaðið/Fylgirit 50, 2004/90.

Kristín Jónsdóttir, Bjarni A. Agnarsson, Kristrún R. Benediktsdóttir, Jóhannes Björnsson, Halldór Jónsson jr. Nýgengi Sarkmeina á Íslandi. Ársþing Skurðlæknafélags Íslands 14. - 15. maí 2004.

Lyfja-og eiturefnafræði

Guðmundur Þorgeirsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

B Thors, H Halldórsson, G Thorgeirsson. Thrombin and histamine stimulate endothelial nitric-oxide synthase phosphorylation at Ser1177 via an AMPK mediated pathway independent of P13K-Akt. *PEBS Letters* 2004; 573:175-80.

G Füst, GJ Arason, J Kramer, C Szalari, J Duba, Y Yang, EK Chung, B Zhou, CA Blanchong, M-L Lokki, S. Böðvarsson, Z Prohászka, I Karádi, Á Vatay, K. Kovács, L Romics, G Thorgeirsson, C Yung Yu. Genetic basis of tobacco smoking: strong association of a specific major histocompatibility complex (MCH) haplotype on chromosome 6 with smoking behavior. *International Immunology* 2004; 16: 1507-14.

LS Gudmundsson, M Johannsson, G Thorgeirsson, N Sigfusson, H Sigvaldason, JCM Witteman. Risk profiles and prognosis of treated and untreated hypertensive men and women in a population-based longitudinal study. *The Reykjavik Study. Journal of Human Hypertension* 2004; 18:615-22.

TE Strandberg, K Pyörälä, TJ Cook, L Wilhelmsen, O Faergeman, G Thorgeirsson, TR Pedersen, J Kjekshus, for the 4S Group. Mortality and incidence of cancer during 10-year follow-up of the Scandinavian Simvastatin Survival Study (4S). *Lancet* 2004; 364:771-77.

A Helgadóttir, A Manolescu, G Thorleifsson, S Gretarsdóttir, H Jonsdóttir, U Thorsteinsdóttir, NJ Samani, G Gudmundsson, SFA Grant, G Thorgeirsson, S Sveinbjornsdóttir, EM Valdimarsson, SE Matthiasson, H Johannsson, O Gudmundsdóttir, ME Gurney, J Sainz, M Thorhallsdóttir, M Andresdóttir, ML Frigge, EJ Topol, A Kong, V Gudnason, H Hakonarson, JR Gulcher, K Stefansson. The gene encoding 5-lipoxygenase activating protein confers risk of myocardial infarction and stroke. *Nature Genetics* 2004; 36:233-39.

P Pétursson, S Sveinbörnsdóttir, G Einarsson, G Þorgeirsson, PT Öunundarson, DO Arnar. Algengi gáttatífs og notkun warfaríns hjá sjúklingum með heiladrep eða blóðþurrðarkast í heila. *Læknablaðið* 2004; 90: 561-67.

K Pyörälä, CM Ballantyne, B Gumbiner, MW Lee, A Shah, MJ Davies, YB Mitchel, TR Pedersen, J Kjekshus for the Scandinavian Simvastatin Study group: Reduction of cardiovascular events by Simvastatin in nondiabetic coronary heart disease patients with and without metabolic syndrome. *Diabetes Care* 2004; 27: 1-6.

S Julius, SE Kjeldsen, M Weber, HR Brunner, S Ekman, L Hansson, T Hua, J Laragh, G McInnes, L Mitchell, F Plat, A Schork, B Smith, A Zanchetti, for the VALUE trial group: Outcomes in hypertensive patients at high cardiovascular risk treated with regimens based on valsartan or amlodipine: The Value randomised trial. *Lancet* 2004; 363: 2022-38.

Deedwania PC, Gottlieb S, Ghali JK, Waagstein F, Wikstrand JC for the MERIT-HF Study Group: Efficacy, safety and tolerability of beta-adrenergic blockade with metoprolol CR/XL in elderly patients with heart failure. *Eur Heart J* 2004;25:1300-9.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Guðmundur Þorgeirsson: Rannsóknir og þróun þekkingar. Í ráðstefnuriti: Heilbrigðisþing 2003. Háskólasjúkrahús á Íslandi. Framtíðarsýn, hlutverk og samfélagsleg ábyrgð. Heilbrigðis- og tryggingamálaráðuneytið. Reykjavík 2004, p44.

Guðmundur Þorgeirsson: Framskyggn, slembuð meðferðarprófun. Kafli 19 í Handbók í aðferðafræði og rannsóknnum í heilbrigðisvísindum. Ritstjórar: Sigríður Halldórsdóttir og Kristján Kristjánsson, Háskólinn á Akureyri, Akureyri, 2003, pp 357-369.

Fyrirlestrar

HM Björnsson, Gestur Þorgeirsson, Guðmundur Þorgeirsson, H Sigvaldason, J Witteman: Hvaða breytingar á hjartaritum auka líkur á hjartastoppi?. Flutt á XVI. þingi Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Nemandi flutti erindið. Útdráttur: *Læknablaðið* 2004; 90(Fylgirit 49): 23.

B Thors, H Halldórsson, G. Þorgeirsson: Hlutverk kinasans Akt í heilbrigði æðapels. Flutt á XVI. þingi Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Nemandi flutti erindið. Útdráttur: *Læknablaðið* 2004; 90(Fylgirit 49): 23-24.

Guðmundur Thorgeirsson: Inngangsfyrirlestur (Plenary Fyrirlestur) Á Alþjóðlegri Ráðstefnu: „Statin therapy - Impact on lipids and vascular pathobiology“. Nordic Meeting on Interventional Cardiology, Reykjavík, 4.-5. júní, 2004.

Guðmundur Þorgeirsson: Erindi á læknadögum. Reykjavík 23. janúar, 2004 (Læknafélag Íslands): „Antihypertensive treatment. Should we rely on the good old drugs?“

Veggspjöld

B Thors, H Halldórsson, G Þorgeirsson: Boðkerfi í æðapeli, lykll að skilningi á æðasjúkdómum. Kynnt á XVI. þingi Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Nemandi kynnti veggspjaldið. Útdráttur: *Læknablaðið* 2004; 90(Fylgirit 49): 33-34.

B Thors, H Halldórsson, G Thorgeirsson: Thrombin and histamine stimulate phosphorylation of endothelial NO-synthase via an Akt-independent, AMPkinase-dependent pathway. Kynnt á 53rd Annual scientific Session, New Orleans, March 7.-10. 2004. Útdráttur: *JACC* 2004; 43 (suppl): 499A-500A. Veggspjald kynnt af Guðmundi Þorgeirssyni.

B Thors, H Halldórsson, G Thorgeirsson: Thrombin and histamine stimulate phosphorylation of endothelial nitric oxide-synthase via an Akt-independent, AMP-activated kinase-dependent pathway. Kynnt á BioScience 2004-from molecules to organisms, Glasgow, 18.-22. July 2004. Nemandi kynnti veggspjaldið.

Guðmundur Þorgeirsson: Er háþrýstingur vanmeðhöndlaður? (Viðtal). *Lyfjatíðindi*, 2004; 11:9-14.

Jakob Kristinsson dósent

Greinar í ritryndum fræðiritum

Solbergisdóttir, E., G. Björnsson, L.S. Gudmundsson, T.

Tyrfinngsson & J. Kristinsson: Validity of Self-Reports and Drug Use Among Young People Seeking Treatment for Substance Abuse or Dependence. *J. Addict. Dis.* 2004, 23, 29-38.

Jóhannesson P, K.B. Guðmundsdóttir, T Eiríksson, Jed Barash, J. Kristinsson & S. Sigurðarson: Selenium and GPX activity in blood samples from pregnant and non-pregnant ewes and selenium in hay on scrapie-free, scrapie-prone and scrapie-afflicted farms in Iceland. *Icel. Agric. Sci.* 2004, 16-17, 3-13.

Jóhannesson P, K.B. Guðmundsdóttir, T Eiríksson, J. Kristinsson & S. Sigurðarson: Copper and manganese in hay from scrapie-free, scrapie-prone and scrapie-afflicted farms in Iceland. *Icel. Agric. Sci.* 2004, 16-17, 45-53.

Fræðilegar grein

Porkell Jóhannesson, Jakob Kristinsson, Kristín Björg Guðmundsdóttir, Sigurður Sigurðarson og Tryggvi Eiríksson: Sauðfjárríða - kopar, mangan, selen og GPO. *Freyr* 2004, 100 (5), 35-39.

Veggspjald

Thorsdóttir, G., K. Magnúsdóttir & J. Kristinsson: Alcohol, Drugs and Driving in Iceland During the Years 2000 to 2002. 17th International Conference on Alcohol, Drugs and Traffic Safety 8-13 August 2004, Glasgow, UK. *Proceedings 2004*. Veggspjald.

Kristín Ólafsdóttir dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Van Oostdam JC, Dewailly E, Gilman A, Hansen JC, Weber JP, Odland JO, Tchatchine V, Berner J, Walker J, Lagerkist B, Olafsdóttir K, Soininen L, Bjerregard P, Klopob B (2004). Circumpolar Maternal Blood Contaminant Survey, 1994-1997. *Science of the Total Environment* 330: 55-70.

Veggspjald

Právirk lífræn mengunarefni í íslenska haferinum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju - Náttúrufræðahúsi, 19. og 20. nóvember 2004. Kristín Ólafsdóttir, Róbert A. Stefánsson, Menja von Schmalensee, Elín V. Magnúsdóttir, Jörundur Svavarsson og Kristinn H. Skarphéðinsson.

Magnús Jóhannsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

LS Guðmundsson, M Johannsson, G Thorgeirsson, N Sigfusson, H Sigvaldason and JCM Witteman. Risk profiles and prognosis of treated and untreated hypertensive men and women in a population-based longitudinal study. The Reykjavik Study. *J. Human Hypertension*, 2004, 18, 615-622.

Fyrirlestrar

Eriandi 25. mars um misnotkun verkjalyfja fyrir lyfjafræðinga. Haldið á fræðsludegi á vegum PharmaNor.
Eriandi 28. apríl um verkjalyfið kódein fyrir apótekslyfjafræðinga. Haldið á fræðsludegi á vegum Lyfjastofnunar.
Eriandi 15. júní um GCP (Good Clinical Practice) á kynningarfundi Lyfjastofnunar og Vísindasiðanefndar fyrir þá sem stunda klínískar rannsóknir á Íslandi.
Eriandi 29. okt. á Heimilislæknaþingi (boðinn fyrirlesari) um aukaverkanir lyfja.

Fræðsluefni

Hér fara á eftir titlar ritsmíða fyrir almenning, á árinu 2004, sem

hafa birst í Morgunblaðinu (sjá gagnasafn Morgunblaðsins) og flestar einnig á Netinu
<http://www.hi.is/magjoh/almfr/mjalm.htm> og/eða á <http://www.doktor.is>: 1. Hvað er hallinsvíri? 2. Hvað er augntín? 3. Hvað er stoðkerfi? 4. Hvað eru náttúruylf? 5. Hvað er fuglaflensa? 6. Eru geðlyf fitandi? 7. Eru maðkaflugulifur notaðar til lækninga? 8. Hvað er bragðskyn? 9. Af hverju pissa börn undir? 10. Kemur aspirín í veg fyrir krabbamein? 11. Hvað eru klínískar rannsóknir? 12. Hvað er slitgigt? 13. Hvað orsakar náladofa? 14. Hvað hjálpar á breytingaskeiðinu? 15. Hvað er kæfisvefn? 16. Eru jurtaöstrógen hættulaus? 17. Lyfjakaup á netinu 18. Á að taka Magnýl daglega? 19. Hvað er fjöltaugakvilli? 20. Hve hættulegt er munntóbak? 21. Hvaða ráð eru við unglingsbólum? 22. Hvað er til ráða við svitakófum? 23. Er gosdrykkjabamb varasamt? 24. Er glúkósamín hættulegt? 25. Hvað er alkohólismi?

Lyflæknisfræði

Bjarni Þjóðleifsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Thjodleifsson B. Review of rabeprazole in the treatment of gastro-oesophageal reflux disease. *Expert Opin Pharmacother.* 2004 Jan; 5 (1):137-49.

Bjarni Þjóðleifsson, Ásgeir Theodórs, Ingvar Bjarnason. Áhrif díklófenacs á mjóginni. Rannsókn með holsjárhyllki. *Læknablaðið* 10. tbl 90. árg. 2004. 685-88.

Sigurlaug Sveinbjörnsdóttir, Anna Sigríður Guðnadóttir, Bjarni Þjóðleifsson. Vísindastörf á Landspítala, Alþjóðlegur og íslenskur samanburður. *Læknablaðið* 12. tbl. 90. árg. 2004.

Útdrættir

Inga Sif Ólafsdóttir, Þórarinn Gíslason, Bjarni Þjóðleifsson, Ísleifur Ólafsson, Davíð Gíslason, Christer Janson. High sensitivity C-reactive protein (Hs-CRP) er hækkað við lungnasjúkdóma, reykingar og aukna líkamspýngd. *Læknablaðið*. Fylgirit 49 2004/90 bls 15: E 02.

Hulda Ásbjörnsdóttir, Rúna B. Sigurjónsdóttir, Signý V. Sveinsdóttir, Þórarinn Gíslason, Ísleifur Ólafsson, Anna S. Ingvarsdóttir, Vigdís A. Gunnlaugsdóttir, Davíð Gíslason, Christer Janson, Bjarni Þjóðleifsson. Helicobacter pylori og samband við lungnasjúkdóma á Íslandi. *Læknablaðið*. Fylgirit 49 2004/90 bls 17: E 05.

Bjarni Þjóðleifsson, Ásgeir Theodórs, Kristín Ólafsdóttir, Margrét Hinriksdóttir Ingvar Bjarnason. E 15 Áhrif diclofenac á mjóginni. Rannsókn með holsjárhyllki *Læknablaðið*. Fylgirit 49 2004/90 bls 20-21: E 15

Gunnar Sigurðsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Sigurdsson G, Sigfusson N, Guðmundsdóttir II, Agnarsson U, Sigvaldason H, Guðnason V. The absolute risk of recurrent myocardial infarction is similar amongst both sexes: MONICA Iceland Study 1981-1999. *Eur J Cardiovasc Prevention Rehab* 2004; 11: 121-4.

Hansdóttir H, Franzson L, Prestwood K, Sigurdsson G. The effect of raloxifene on markers of bone turnover in older women living in long-term care facilities. *J Am Geriatr Soc* 2004; 52: 779-83.

Jonsson BY, Siggeirsdóttir K, Mogensen B, Sigvaldason H, Sigurdsson G. Fracture rate in a population-based sample of men in Reykjavik. *Acta Orthop Scand* 2004; 75(2): 195-200.

Indridason OS, Franzson L, Sigurdsson G. Serum osteoprotegerin and its relationship with bone mineral

- density and markers of bone turnover. *Osteoporos Int* (Published online 20 July 2004).
- Gunnarsson Ö, Indriðason ÓS, Franzson L, Halldórsdóttir E, Sigurðsson G. D-vítamínúskapur fullorðinna Íslendinga. *Læknablaðið* 2004; 90: 29-36.
- Guðmundsdóttir SL, Óskarsdóttir D, Franzson L, Indriðason ÓS, Sigurðsson G. Samband líkamlegrar þjálfunar við þyngdarstuðul, fitumassa og gripstyrk í íslensku þýði. *Læknablaðið* 2004; 90: 479-86.
- Fræðileg grein
Sigurðsson G. Frá formanni á 40 ára afmæli Hjartaverndar. *Hjartavernd* 2004; 39: 4-5.
- Fyrirlestrar
Sigurðsson G. Samanburður á aldursbundnum breytingum á beinum karla og kvenna 67-93 ára mælt með tölvusneiðmyndataekni. XII. Ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands 4.-5. janúar 2004; Reykjavík.
- Sigurdsson G. The age-related increase in bone area assessed by QCT is site- but not sex-specific: age, gene/environment susceptibility - Reykjavik Study. Twenty-Sixth Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research, Seattle, Washington, USA, October 1-5, 2004.
- Sigurðsson G. Blóðfitur og sykursýki. Samtök sykursjúkra, 26. febrúar 2004, Reykjavík.
- Sigurdsson G, Aspelund T, Gudnason V. Bone mineral density and aging. Icelandic Heart Association. Meeting in Bethesda, Maryland, USA, March 16, 2004.
- Sigurdsson G. Beinþynning meðal karla. Fræðslufundur lyflækningasviðs I Landspítala - háskólasjúkrahúsi í Fossvogi, 30. apríl 2004, Reykjavík.
- Sigurdsson G. Umfang sjúkdómabyrði sem tengist reykingum. Málþing, Reykingar - konur og karlar. Þarf kynbundna nálgun í forvörnum og reykleysismeðferð, 4. júní 2004, Reykjavík.
- Sigurdsson G. Osteoporosis research, lessons from Iceland. Nordic Geriatric Research School, NGRS Program for Iceland, Icelandic Heart Association, October 11, 2004, Flúðum.
- Sigurdsson G. Bone mineral density and aging. AGES. Steering Committee Meeting, Icelandic Heart Association (IHA), October 16, 2004, Kópavogi.
- Sigurdsson G. Nýjungar í kólesterólmeðferð - hvers er að vænta? MSD fundur, 29. október 2004, Reykjavík.
- Sigurdsson G. Á að meðhöndla beingisnun hjá fólki með mjaðmarbrot? Fræðslufundur bæklunarskurðlækna, 3. desember 2004, Reykjavík.
- Sigurdsson G. Use of QCT for bone strength estimate. Fundur í Hjartavernd, 22. desember 2004, Kópavogi.
- Sigurdsson G. The Icelandic experience of genetic research in osteoporosis. 52nd Congress of NOF, June 16-19, 2004, Reykjavík. (Invited speaker).
- Veggspjöld
Guðmundsdóttir SL, Óskarsdóttir D, Franzson L, Indriðason ÓS, Sigurðsson G. Samband líkamlegrar þjálfunar við þyngdarstuðul, fitumassa og gripstyrk í íslensku þýði. *Vísindi á vordögum*, 10.-11. maí 2004, Landspítali - háskólasjúkrahús, Reykjavík, 44.
- Sigurdsson G, Gudmundsdóttir SL, Indridason OS, Franzson L. Age related decline in bone mass measured by dual energy X-ray absorptiometry and quantitative ultrasound in a population based sample of both sexes: identification of useful ultrasound threshold for screening for osteoporosis. IOF World Congress on Osteoporosis, May 14-18, 2004. Rio de Janeiro, Brazil. Poster Nr. P136SA.
- Karlsson SL, Sigurðsson G, Indriðason ÓS, Franzson L. Orsakir afleidds kalkvakaóhófs í fullorðnum Íslendingum. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. *Læknablaðið* 2004; 90/Fylgirit 49: E 06.
- Gunnarsson Ö, Indriðason ÓS, Franzson L, Steingrimsdóttir L, Sigurðsson G. Áhrif milliverkunar D-vítamíns og kalsíumneyslu á styrk PTH í sermi fullorðinna Íslendinga. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. *Læknablaðið* 2004; 90/Fylgirit 49: E 10.
- Jónsdóttir AM, Einarsdóttir AS, Reynisdóttir I, Aspelund T, Grant S, Þorleifsson G, Sigurðsson G, Guðnason V, Stefánsson K, Benediktsson R. Síðkomin mótefnasykursýki hjá íslenskum sjúklingum með tegund 2 sykursýki. Klínísk og erfðafræðileg rannsókn. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. *Læknablaðið* 2004; 90/Fylgirit 49: E 18.
- Þráinsdóttir IS, Aspelund T, Sigurðsson G, Þorgeirsson G, Guðnason V, Harðarson Þ, Malmberg K, Rydén L. Slæmar horfur þáttakenda með hjartabilun ásamt sykursýki eða sykuroþoli. Hjartaverndarrannsóknin. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. *Læknablaðið* 2004; 90/Fylgirit 49: E 24.
- Andrésdóttir MB, Sigurðsson G, Aspelund T, Agnarsson U, Guðnason V. Ættarsaga um kransæðasjúkdóm veldur áhættu hjá afkomendum sem ekki er hægt að skýra út frá þekktum áhættuþáttum eða umhverfisþáttum. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. *Læknablaðið* 2004; 90/Fylgirit 49: V 09.
- Guðmundsdóttir SL, Óskarsdóttir D, Sigurðsson G. Notagildi hælbeinsómunar til útilokunar á beinþynningu. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. *Læknablaðið* 2004; 90/Fylgirit 49: V 25.
- Davíðsdóttir LG, Franzson L, Gudmundsson SP, Sigurðsson G, Benediktsson R. Sykursteirauppbót í sjúkdómi Addisons; hydrókortisón eða dexametason? XVI. þing Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. *Læknablaðið* 2004; 90/Fylgirit 49: V 31.
- Indriðason ÓS, Eðvarðsson VÖ, Pálsson R, Franzson L, Sigurðsson G. Kalsíum-kreatínínhlutfall í þvagi fullorðinna Íslendinga. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. *Læknablaðið* 2004; 90/Fylgirit 49: V 32.
- Steingrimsdóttir L, Gunnarsson Ö, Indriðason ÓS, Franzson L, Þorgeirsdóttir H, Sigurðsson G. Vitamin-D sufficiency as defined by serum PTH is dependent on calcium intake. The 8th Nordic Nutrition Conference, 20-23 June 2004, Tønsberg, Noregi.
- Sigurdsson G, Aspelund T, Jonsdottir B, Gudmundsson A, Harris TB, Gudnason V, Lang TF. The age-related increase in bone area assessed by QCT is site- but not sex-specific: age, gene/environment susceptibility - Reykjavik Study. Twenty-Sixth Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research, Seattle, Washington, USA, October 1-5, 2004. *JBMR* 2004; 19: 1124.
- Lang TF, Sigurdsson G, Jonsdottir B, Siggeirsdottir K, Eiriksdottir G, Sigurdsson S, Garcia M, Meta M, Harris T. The muscle-bone relationship in the lower skeleton is gender-specific: the age, gene/environment susceptibility study. Twenty-Sixth Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research, Seattle, Washington, USA, October 1-5, 2004. *JBMR* 2004; 19: SU162.
- Indridason OS, Franzson L, Sigurdsson G. Anabolic index (serum osteocalcin/urine NTX) predicts bone mineral density. Twenty-Sixth Annual Meeting of the American Society for Bone and Mineral Research, Seattle, Washington, USA, October 1-5, 2004. *JBMR* 2004; 19: M133.
- Sigurdsson G, Aspelund T, Jónsdóttir B, Sigurðsson S, Eiríksdóttir G, Guðmundsson A, Harris TB, Guðnason V, Lang TF. Samanburður á aldursbundnum breytingum á beinum karla og kvenna 67-93 ára mælt með

- tölvusneiðmyndataekni. Ráðstefna í Háskóla Íslands um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum 4-5 janúar 2005; Reykjavík. Læknablaðið 2004; 90/Fylgirit 50: E 74.
- Indriðason ÓS, Franzson L, Kristinsdóttir GA, Óskarsdóttir D, Sigurðsson G. Tengsl beinstyrktarstuðuls (anabolic index) við beinþéttni meðal 70 ára íslenskra kvenna. Ráðstefna í Háskóla Íslands um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum 4-5 janúar 2005; Reykjavík. Læknablaðið 2004; 90/Fylgirit 50: E 75.
- Steingrimsdóttir L, Gunnarsson Ö, Indriðason ÓS, Franzson L, Sigurðsson G. Er D-vítamínþörfin vanmetin? Samband kalsíumneyslu og serum-25(OH)D við PTH í sermi. Ráðstefna í Háskóla Íslands um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum 4-5 janúar 2005; Reykjavík. Læknablaðið 2004; 90/Fylgirit 50: E 122.
- Alexandersson BP, Geirsson AJ, Sigurðsson G, Ólafsson Í, Franzson L, Guðbjörnsson B. Beinthagur sjúklinga með herslismein. Ráðstefna í Háskóla Íslands um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum 4-5 janúar 2005; Reykjavík. Læknablaðið 2004; 90/Fylgirit 50: V 96.
- Fræðsluefni
- Sigurðsson G, Agnarsson U. Hreyfðu þig ... fyrir hjartað. Hjartavernd, Kópavogi 2004. Ábyrgðarmaður bæklingis: Gunnar Sigurðsson.
- ## Pálmi V. Jónsson dósent
- Greinar í ritrýndum fræðiritum
- Ingimarsson O, Aspelund T, Jónsson PV. Vistunarmat aldraðra á árunum 1992-2001, tengsl við lifun og vistun. Læknablaðið 2004;90:123-31.
- Carpenter G I, Gambassi G, Topinkova E, Schroll M, Finne-Soveri U H, Henrard J-C, Garms-Homolova V, Jonsson P, Frijters D, Sørbye L W, Ljunggren G, Onder G, Pedone C, Bernabei R. Community Care in Europe: The Aged in Home Care project (AdHOC). Aging Clin. Exp. Res.2004;16:259-269.
- Ingimarsson O, Aspelund T, Jónsson PV. Birtingarmynd heilabilunar í vistunarmati aldraðra fyrir hjúkrunnarrými 1992-2001. Læknablaðið 2004; 90:767-73.
- I. Thorsdóttir, PV Jonsson, AE Asgeirsdóttir, I Hjaltadóttir, S Björnsson and A Ramel: Fast and simple screening for nutritional status in hospitalized, elderly people. J Hum Nutr Diet 2004;17, 1-8
- Fyrirlestrar
- Utilization Of Prevention By Home Care Clients. Garms-Homolová, V.; Carpenter, I.; Topinková, E.; Henrard, J.-C.; Finne-Soveri, H.; Frijters, D.; Jonsson, P.; Ljunggren, G.; Schroll, M.; Sorbye, L.; Bernabei, R. EUGMS Vienna Congress, September, 2004.
- Identification of Co-morbidity and Functional Limitation in the Elderly in Acute Care by MDS-AC Compared with the Medical Record. Jonsson PV, Jensdóttir AB, Ljunggren G, Grue EV, Schroll M, Bucht G, Noro A, Björnsson J, Finne-Soveri UH, Jonsén E the Nord-RAI AC Study Group. 17th Nordic Congress of Gerontology, Stockholm May 23-26, 2004.
- Documentation of a healthy state of the elderly in acute care by MDS-AC compared with the medical record. Jonsson PV, Jensdóttir AB, Ljunggren G, Grue EV, Schroll M, Bucht G, Noro A, Björnsson J, Finne-Soveri UH, Jonsén E the Nord-RAI AC Study Group. 17th Nordic Congress of Gerontology, Stockholm May 23-26, 2004.
- Variability in documentation regarding the elderly in acute care detected by MDS-AC instrument. Jonsson PV, Jensdóttir AB, Ljunggren G, Grue EV, Schroll M, Bucht G, Noro A, Björnsson J, Finne-Soveri UH, Jonsén E the Nord-RAI AC Study Group. 17th Nordic Congress of Gerontology, Stockholm May 23-26, 2004.
- Study Group. 17th Nordic Congress of Gerontology, Stockholm May 23-26, 2004.
- Assessment of Patients in palliative care services using the minimum data set for palliative care - (MDS-PC) - Instrument. Valgerður Sigurðardóttir, Ingibjörg Hjaltadóttir, Guðrún Dóra Guðmannsdóttir, Pálmi V. Jónsson. Nordic Palliative Care Conference, Aarhus, May, 2004.
- The concept of Successful Aging and the AGES Reykjavik Study. Pálmi V. Jonsson, Gudmundur Thorgeirsson, Gunnar Sigurdsson, Gudny Eiriksdóttir, Olafur Kjartansson, Tamara Harris, Lenore Launer, Vilundur Gudnason on behalf of the AGES Executive Committee. Invited key note speaker at the 3rd Nordic Epidemiological Conference, Kuopio, June 18, 2004.
- Samanburður á skráningu færniskerðingar og samvirkra veikinda hjá 75 ára sjúklingum og eldri á bráðalyflækningadeildum með MDS AC og hefðbundinni sjúkraskrá. Íslenskar niðurstöður samnorrænnar rannsóknar. Ólafur Samúelsson, Sigrún Bjartmarz, Anna Birna Jensdóttir, Pálmi V. Jónsson. XVI Þing Félags Íslenskra Lyflækna 2004. Læknablaðið Fylgirit 49/2004: E03.
- Afturvirk rannsókn á heilsufarsbreytum heimilismanna á Droplaugastöðum árin 1983-2002. Ársæll Jónsson, Karin Bernhardsson, Pálmi V. Jónsson. XVI Þing Félags Íslenskra Lyflækna 2004. Læknablaðið Fylgirit 49/2004: E53.
- Hefðbundin skráning lækna og hjúkrunarfræðinga á bráðadeild, á einkennum tengdum vitrænni getur, borin saman við MDS AC matstækið. Ólafur Samúelsson, Sigrún Bjartmarz, Anna Birna Jensdóttir, Pálmi V. Jónsson. XVI Þing Félags Íslenskra Lyflækna 2004. Læknablaðið Fylgirit 49/2004: E54.
- Algengi lyfjanotkunar aldraðra í Hóprannsókn Hjartaverndar. Aðalsteinn Guðmundsson, Björn Einarsson, Pálmi V. Jónsson, Vilundur Guðnason. XVI Þing Félags Íslenskra Lyflækna 2004. Læknablaðið Fylgirit 49/2004.
- Integration of home care services in 11 European Countries (the Ad-Hoc program). Henrard JC, Topinkova E, Schroll M, Finne-Soveri H, Garms-Homolova V, Jonsson P, Frijters D, Ljunggren G, Carpenter I, Soerby L, Bernabei R. Procure ráðstefna, Ítalíu, október 2004.
- Sjúkdómar, heilsufarsáföll og dánarmein vistmanna á hjúkrunarheimili fyrir aldraða. Ársæll Jónsson, Ingibjörg Bernhöft, Karin Bernhardsson, Pálmi V Jónsson. Öldrunarsvið Landspítala - háskólasjúkrahúss, Droplaugarstaðir. Flutt á vetrarfundum Tannlækningastofnunar 11.12.2004.
- Örblæðingar í heila í öldrunarrannsókn Hjartaverndar. Sigurlaug Sveinbjörnsdóttir, Ólafur Kjartansson, Mark van Buchen, Sigurður Sigurðsson, Guðný Eiríksdóttir, Thor Aspelund, Pálmi V. Jónsson, Vilundur Guðnason, Lenore Launer. Tólfta ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands, 4-5 janúar, 2005. Læknablaðið, fylgirit 50/2004: E47.
- Heildrænt mat sjúklinga í líknarmeðferð. Valgerður Sigurðardóttir, Ingibjörg Hjaltadóttir, Guðrún Dóra Guðmannsdóttir, Pálmi V. Jónsson. Tólfta ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands, 4-5 janúar, 2005. Læknablaðið, fylgirit 50/2004: E67.
- Einföld skimun fyrir vannæringu meðal aldraðra á Landspítala. Inga Þórsdóttir, Pálmi V. Jónsson, Anna E. Ásgeirsdóttir, Ingibjörg Hjalatadóttir, Sigurbjörn Björnsson, Alfons Ramel. Tólfta ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands, 4-5 janúar, 2005. Læknablaðið, fylgirit 50/2004: E 73.
- NordRAI seminar in Helsinki 11.03.2004: Quality issues and integrated information systems in long-term elderly care. Acute care in Nordic countries by Pálmi V. Jónsson.
- AGES investigatory meeting at NIA, Bethesda, Maryland, USA, March 2004. On the brain by Pálmi V. Jónsson.

Málþing um RAI matið með áherslu á gæðamál á vegum HTR
24. mars, 2004. Pálmi V. Jónsson: notkun leiðbeininga um
umönnun í Rai mælitækinu.

Málþing um Vistunarmat á vegum HTR 5. maí 2004. Pálmi V.
Jónsson: Nokkur athyglisverð atriði úr sögu
Vistunarmatsins.

Fyrirlestur á vegum European Academy for Medicine of Ageing,
IUKB Foundation Switzerland, 5th Advanced
Postgraduate Course, June, 2004 -
www.healthandage.com/html/min/eama/index.htm. Invited
speaker: Teachers state of the art lecture: The Nordic
countries system of care for the frail elderly.

Fyrirlestrar á vegum Middle-East Academy for Medicine of Aging,
4th session, Sept/Oct 2004, Bahrain.
www.mejfm.com/journal/Oct2004/Medicine_of_Ageing.htm.
Invited speaker: Teachers state of the art lecture: Health
organization in Scandinavian countries; Teachers state of the
art lecture: How to evaluate health conditions of older people?

Rafn Benediktsson dósent

Greinar í ritryndum fræðiritum

Gunnarsdóttir I, Birgisdóttir BE, Benediktsson R, Gudnason V,
Thorsdóttir I. Association between size at birth, truncal fat
and obesity in adult life and its contribution to blood
pressure and coronary heart disease; study in a high birth
weight population. *Eur J Clin Nutr* 2004; 58:812-8.

Benediktsson R, Padfield PL. Maximizing the benefit of
treatment in mild hypertension: three simple steps to
improve diagnostic accuracy. *Q J Med* 2004; 97:15-20.
Samhliða útgáfa í *QJM South African Excerpts Edition*.

Benediktsson R, Padfield PL. Maximizing the benefit of
treatment in mild hypertension: three simple steps to
improve diagnostic accuracy. *QJM South African Excerpts
Edition* 2004; 3:91-6. Samhliða útgáfa í *Q J Med*.

Fyrirlestrar

Benediktsson R. SCH the case for treatment. Málþing um hnúta
og hormón. *Læknadagar* 2004, 23. janúar 2004, Reykjavík.

Benediktsson R. Kynhormón karla: Breytingar, rannsóknir,
meðferð - Androgenmeðferð hjá fullorðnum körlum?
Fundur Pfizer PLUS, 13. febrúar 2004, Reykjavík.

Benediktsson R. Sykursýki af völdum stera. Vorfundur
Fagdeildar lungnahjúkrunarfræðinga, 26. apríl 2004,
Garðabæ.

Benediktsson R. Meðhöndlun sykursýki af tegund 2 - nýjungar í
lyfjameðferð. Fræðslufundur um sykursýki af tegund 2,
GlaxoSmithKline, 28. apríl 2004, Reykjavík.

Benediktsson R. Lengi býr að fyrstu gerð. Málstofa í læknadeild
Háskóla Íslands, 14. október 2004, Reykjavík.

Benediktsson R. Ef offita er orsök sykursýki af tegund 2 - er þá
nokkuð hægt að gera? Fundur hjá Lilly, 22. nóvember 2004,
Reykjavík.

Benediktsson R. Sykursýki af tegund 2: íslenskt sjónarhorn.
Fræðslufundur lyflækningasviðs I, Landspítala -
háskólasjúkrahúsi í Fossvogi, 3. desember 2004, Reykjavík.

Veggspjöld

Bergsveinsson J, Aspelund T, Benediktsson R. Algengi og
nýgengi sykursýki og efnaskiptavillu á Íslandi. Ráðstefna í
Háskóla Íslands um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum
4.-5. janúar 2005; Reykjavík. *Læknablaðið* 2004; 90/Fylgirit
50:V94.

Benediktsson R, Jonsdóttir AM, Einarsdóttir AS, Reynisdóttir I,
Aspelund T, Grant S, Thorleifsson G, Sigurdsson G,
Stefansson K, Gudnason V. Prevalence and phenotype of
LADA in Icelandic type 2 diabetics. *Diabetologia* 2004;
47(Suppl.1):295.

Thorsdóttir I, Gunnarsdóttir II, Benediktsson R, Gudnason V,
Birgisdóttir BE. Defined overweight and obesity in youth and
adulthood in the last century. *Int J Obesity* 2004; 28 (Suppl.3):
S114-S114. P5.

Jónsdóttir AM, Einarsdóttir AS, Reynisdóttir I, Aspelund T, Grant
S, Þorleifsson G, Sigurðsson G, Guðnason V, Stefánsson K,
Benediktsson R. Síðkomin mótefnasykursýki hjá íslenskum
sjúklingum með tegund 2 sykursýki. Klínísk og
erfðafræðileg rannsókn. XVI. þing Félags íslenskra lyflækna
á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. *Læknablaðið* 2004; 90/Fylgirit
49:E18.

Davíðsdóttir LG, Franzson L, Guðmundsson Sp, Sigurðsson G,
Benediktsson R. Sykursterauppbót í sjúkdómi Addisons;
hýdrókortísón eða dexaametasón? XVI. þing Félags íslenskra
lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. *Læknablaðið* 2004;
90/Fylgirit 49:V31.

Sigurðardóttir ÁK, Benediktsson R. Klínískt notagildi
streitukvarða fyrir fólk með sykursýki. Ráðstefna í Háskóla
Íslands um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum 4.-5.
janúar 2005; Reykjavík. *Læknablaðið* 2004; 90/Fylgirit
50:E66.

Fræðsluefni

Benediktsson R. <http://www.innkirtlar.org> frá sept 2004. Vefur
félags um innkirtlafræði.

Benediktsson R. <http://www.efnaskipti.com> frá árinu 2000. Eigin
heimasíða.

Runólfur Pálsson dósent

Fræðileg grein

Hálfðanarson PR, Pálsson R. Bráðir fylgikvillar illkynja
sjúkdóma. *Læknaneminn* 2004;55:22-31.

Fyrirlestrar

Indriðason ÓS, Birgisson S, Sigvaldason S, Sigfússon N,
Pálsson R. Faraldsfræði nýrnasteina á Íslandi. *Læknablaðið*
2004;90:Fylgirit 49:21. Flutt af Ólafi S. Indriðasyni á XVI. þingi
Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki, 4.-6. júní 2004.

XVI. þing Félags íslenskra lyflækna, Sauðárkróki, 4.-6. júní
2004. Málþing um lyflækningar í Evrópu. Fyrirlestur:
Hlutverk og stefna Félags íslenskra lyflækna.

European School of Internal Medicine VII, Alicante, Spáni, 16.-
22. október 2004. Fyrirlestur: Medical Management of
Kidney Stone Disease.

Veggspjöld

Indriðason ÓS, Eðvarðsson VÖ, Pálsson R, Franzson L,
Sigurðsson G. Kalsíum-kreatínínhlutfall í þvagi fullorðinna
Íslendinga. *Læknablaðið* 2004;90:Fylgirit 49:34. Kynnt á XVI.
þingi Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki, 4.-6. júní
2004.

Edvardsson VO, Indridason OS, Kjartansson O, Haraldsson G,
Thorsteinsdóttir I, Kristjánsson K, Pálsson R. Recurrence
rate and time trends of kidney stones in Reykjavik. *J Am
Soc Nephrol* 2004;15:517A. Kynnt á þingi American Society
of Nephrology í St. Louis, Bandaríkjunum, 27. okt.-1. nóv.
2004.

Þýðing

Fagmennska í læknisfræði í upphafi nýs árpúsunds - sáttmáli
lækna. Þýðing á „Medical professionalism in the new
millennium: a physicians' charter“ (Medical Professionalism
Project. *Lancet* 2002;359:520-522). *Læknablaðið*
2004;90:163-165. Þýðendur: Runólfur Pálsson og Sigurður
Ólafsson.

Steinn Jónsson dósent

Grein í ritryndu fræðiriti

Jonsson S, Thorsteinsdóttir U, Gudbjartsson D, Jonsson HH, Kristjansson K, Arnason S, Gudnason V, Isaksson HJ, Hallgrímsson J, Gulcher J, Amundadóttir L, Kong A, Stefansson K. Familial Risk of Lung Carcinoma in the Icelandic Population. *JAMA*. 2004; 292:2977-2983.

Fyrirlestur

Erindi á ráðstefnu: Nordic Lung Cancer Meeting, August 26-29 2004, Visby, Gotland. Genetic Epidemiology of Lung Cancer.

Vilmundur Guðnason dósent

Greinar í ritryndum fræðiritum

Helgadóttir A, Manolescu A, Thorleifsson G, Gretarsdóttir S, Jonsdóttir H, Thorsteinsdóttir U, Samani NJ, Gudmundsson G, Grant SF, Thorgeirsson G, Sveinbjornsdóttir S, Valdimarsson EM, Matthiasson SE, Johannsson H, Gudmundsdóttir O, Gurney ME, Sainz J, Thorhallsdóttir M, Andresdóttir M, Frigge ML, Topol EJ, Kong A, Gudnason V, Hakonarson H, Gulcher JR, Stefansson K. The gene encoding 5-lipoxygenase activating protein confers risk of myocardial infarction and stroke. *Nat Genet*. 2004 Mar;36(3):233-9.

Danesh J, Wheeler JG, Hirschfield GM, Eda S, Eiriksdóttir G, Rumley A, Lowe GD, Pepys MB, Gudnason V. C-reactive protein and other circulating markers of inflammation in the prediction of coronary heart disease. *N Engl J Med*. 2004 Apr 1;350(14):1387-97.

Gunnarsdóttir I, Birgisdóttir BE, Benediktsson R, Gudnason V, Thorsdóttir I. Association between size at birth, truncal fat and obesity in adult life and its contribution to blood pressure and coronary heart disease; study in a high birth weight population. *Eur J Clin Nutr*. 2004 May;58(5):812-8.

Sigurdsson G, Sigfusson N, Gudmundsdóttir II, Agnarsson U, Sigvaldason H, Gudnason V. The absolute risk of recurrent myocardial infarction is similar amongst both sexes: MONICA Iceland Study 1981-1999. *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil*. 2004 Apr;11(2):121-4.

Ragnarsson E, Eliasson ST, Gudnason V. Loss of teeth and coronary heart disease. *Int J Prosthodont*. 2004 Jul-Aug;17(4):441-6.

Jonsson S, Thorsteinsdóttir U, Gudbjartsson DF, Jonsson HH, Kristjansson K, Arnason S, Gudnason V, Isaksson HJ, Hallgrímsson J, Gulcher JR, Amundadóttir LT, Kong A, Stefansson K. Familial risk of lung carcinoma in the Icelandic population. *JAMA*. 2004 Dec 22;292(24):2977-83.

Fyrirlestrar

Vilmundur Guðnason. AGES Reykjavik study, extensive phenotyping in aging 17 Nordiska Kongressen i Gerontologi mai 23-26 2004

Síðkomin mótefnasykursýki hjá íslenskum sjúklingum með tegund 2 sykursýki. Klínísk og erfðafræðileg rannsókn Anna Margrét Jónsdóttir, Anna Sigurlín Einarsdóttir, Inga Reynisdóttir, Thor Aspelund, Struan Grant, Guðmar Þorleifsson, Gunnar Sigurdsson, Vilmundur Guðnason, Kári Stefánsson, Rafn Benediktsson *Læknablaðið* 2004; 90 (fylgirit 49): 24. (fyrirlestur ekki Vilmundur Guðnason)

Slæmar horfur þátttakenda með hjartabilun ásamt sykursýki eða sykuroþoli. Hjartaverndarrannsóknin. Inga S. Þráinsdóttir, Thor Aspelund, Gunnar Sigurdsson, Guðmundur Þorgeirsson, Vilmundur Guðnason, Þórður Harðarson, Klas Malmberg, Lars Rydén *Læknablaðið* 2004; 90 (fylgirit 49): 24 (fyrirlestur ekki Vilmundur Guðnason).

Sigurlaug Sveinbjörnsdóttir, Ólafur Kjartansson, Mark van

Buchen, Sigurður Sigurdsson, Guðný Eiríksdóttir, Thor Aspelund, Pálmi V. Jónsson, Vilmundur Guðnason, Lenore Launer. Örbæðingar í heila í öldrunarrannsókn Hjartaverndar. *Læknablaðið* 2004/90 (fylgirit 50): 40. (fyrirlestur ekki Vilmundur Guðnason)

Gunnar Sigurdsson, Thor Aspelund, Birna Jónsdóttir, Sigurður Sigurdsson, Guðný Eiríksdóttir, Aðalsteinn Guðmundsson, Tamara B. Harris, Vilmundur Guðnason, Thomas F. Lang. Samanburður á aldursbundnum breytingum á beinum karla og kvenna 67 - 93 ára mælt með

tölvusneiðmyndataekni. *Læknablaðið* 2004/90 (fylgirit 50): 49. (fyrirlestur ekki Vilmundur Guðnason)

Sædis Sævarsdóttir, Óskar Örn Óskarsson, Thor Aspelund, Þóra Víkingsdóttir, Guðný Eiríksdóttir, Vilmundur Guðnason, Helgi Valdimarsson. Getur mannan bindilektín gagnast við áhættumat á kransæðastíflu? *Læknablaðið* 2004/90 (fylgirit 50): 59. (fyrirlestur ekki Vilmundur Guðnason)

Struan F.A. Grant, Inga Reynisdóttir, Guðmar Þorleifsson, Iris Schmitt, Mitchell Martin, Rafn Benediktsson, Jonas Vrang, Jean-Baptiste Cazier, Anna Sigurlín Einarsdóttir, Sigríður Þ. Reynisdóttir, Jón Már Björnsson, Valur Emilsson, Gunnar Sigurdsson, Unnur Þorsteinsdóttir, Vilmundur Guðnason, Augustine Kong, Mark Gurney, Jeffrey R. Gulcher and Kari Stefansson. Isolation of a gene located on chromosome 5q34-q35.2 conferring risk of type 2 diabetes mellitus. American Society of Human Genetics, Toronto Canada, 2004 (fyrirlestur ekki Vilmundur Guðnason)

G. Sigurdsson, T. Aspelund, B. Jonsdóttir, A. Gudmundsson, T. B. Harris, V. Gudnason, T. F. Lang The Age-Related Increase in Bone Area Assessed by QCT Is Site- but not Sex-Specific: Age, Gene/Environment Susceptibility-Reykjavik Study. ASBMR, 26th annual meeting, Seattle, USA, October 2004 (fyrirlestur ekki Vilmundur Guðnason).

Vilmundur Guðnason, Thor Aspelund, Gudmundur Thorgeirsson, Gudny Eiriksdóttir, Sigurdur Sigurdsson, Gyda Karlsdóttir, Lenore Launer, Robert Detrano, Tamara Harris. Midlife Cardiovascular Risk Factors Predict Coronary Calcium In Older Men And Women. Whereas Concurrently Measured Risk Factors Do Not: The AGES Reykjavik Study American heart Association, Scientific Sessions, New Orleans, USA, November 2004.

Vilmundur Guðnason. Screening approaches for familial hypercholesterolemia in Iceland using population based information and genealogy. EAS 74th congress, Seville, Spain, April 2004

Vilmundur Guðnason. Gestafyrirlestur: Öldrunarrannsókn Hjartaverndar hugmyndafræði, framkvæmd og fyrstu niðurstöður. Lyflæknaþing XVI. Þing Félags íslenskra lyflækna á Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. *Læknablaðið* 2004; 90 (fylgirit 49).

Vilmundur Guðnason Age, Gene/Environment Susceptibility (AGES Reykjavik) Study: The Reykjavik Study of Healthy Aging for the New Millenium. International Society for Behavioural Neuroscience, Twelfth Annual Meeting, June 8.-11. 2004, Reykjavik.

Vilmundur Guðnason „The AGES Reykjavik study; Studying the phenome of aging“ Geriatrics Core Topic Lecture. GRECC sponsored. University of Wisconsin, ágúst 2004.

Vilmundur Guðnason Öldrunarrannsókn Hjartaverndar. Niðurstöður á rannsókn fyrstu 2300 þátttakendanna. *Læknablaðið* 2004/90 (fylgirit 50).

Veggspjöld

Bjarnadóttir K, Eiriksdóttir G, Aspelund T, Gudnason V. Genetic polymorphisms in MCP-1 or CCR2 and coronary heart disease. *Atherosclerosis Suppl* 5 (1) 2004, 30

Kristín Siggeirsdóttir, Vilmundur Guðnason, Brynjólfur Jónsson. Hip replacement: shorter hospital stay with education and home based rehabilitation improves

- function and quality of life. 17 Nordiska Kongressen i Gerontologi mai 23.-26. 2004.
- Kristín Siggeirsdóttir, Eyjólfur Sigurðsson, Vilmundur Guðnason, Brynjólfur Jónsson. Early discharge and home based rehabilitation reduces unit cost after hip replacement. 17 Nordiska Kongressen i Gerontologi mai 23.-26. 2004.
- Sædis Sævarsdóttir, Óskar Örn Óskarsson, Thor Aspelund, Þóra Víkingsdóttir, Guðný Eiríksdóttir, Vilmundur Guðnason, Helgi Valdimarsson. Tengsl manna bindilektíns við áhættu á kransæðastíflu. Læknablaðið 2004; 90 (fylgirit 49): 16.
- Aðalsteinn Guðmundsson, Björn Einarsson, Pálmi V. Jónsson, Thor Aspelund, Vilmundur Guðnason. Algengi lyfjanoðkunar aldraðra í hóprannsókn Hjartaverndar. Læknablaðið 2004; 90 (fylgirit 49).
- Margrét B. Andrésdóttir, Gunnar Sigurðsson, Thor Aspelund, Uggi Agnarsson, Vilmundur Guðnason. Ættarsaga um kransæðasjúkdóm veldur áhættu hjá afkomendum sem ekki er hægt að skýra út frá þekktum áhættuþáttum eða umhverfisþáttum Læknablaðið 2004; 90 (fylgirit 49).
- Kristjana Bjarnadóttir, Guðný Eiríksdóttir, Thor Aspelund, Vilmundur Guðnason. Áhrif erfðabreytileika í MCP-1 og CCR2 á kransæðasjúkdóma. Reykjavíkurrannsókn Hjartaverndar. Læknablaðið 2004/90 (fylgirit 50): 75.
- Útdrættir**
- Síðkomin mótefnasykursýki hjá íslenskum sjúklingum með tegund 2 sykursýki. Klínísk og erfðafræðileg rannsókn. Anna Margrét Jónsdóttir, Anna Sigurlín Einarsdóttir, Inga Reynisdóttir, Thor Aspelund, Struan Grant, Guðmar Þorleifsson, Gunnar Sigurðsson, Vilmundur Guðnason, Kári Stefánsson, Rafn Benediktsson Læknablaðið 2004; 90 (fylgirit 49): 24.
- Slæmar horfur þáttakenda með hjartabilun ásamt sykursýki eða sykuroþoli. Hjartaverndarrannsóknin. Inga S. Þráinsdóttir, Thor Aspelund, Gunnar Sigurðsson, Guðmundur Þorgeirsson, Vilmundur Guðnason, Þórður Harðarson, Klas Malmberg, Lars Rydén, Læknablaðið 2004; 90 (fylgirit 49): 24.
- Sigurlaug Sveinbjörnsdóttir, Ólafur Kjartansson, Mark van Buchen, Sigurður Sigurðsson, Guðný Eiríksdóttir, Thor Aspelund, Pálmi V. Jónsson, Vilmundur Guðnason, Lenore Launer. Örblæðingar í heila í öldrunarrannsókn Hjartaverndar. Læknablaðið 2004/90 (fylgirit 50): 40.
- I.S. Thrainsdóttir, T. Aspelund, V. Guðnason, Th. Hardarson, K. Malmberg, G. Sigurdsson, G. Thorgeirsson, L. Rydén. Glucose abnormalities and heart failure - a dangerous combination. Results from the Reykjavík Study. Eur Heart J 2004; 25 (Abstract Suppl): 438.
- Gunnar Sigurðsson, Thor Aspelund, Birna Jónsdóttir, Sigurður Sigurðsson, Guðný Eiríksdóttir, Aðalsteinn Guðmundsson, Tamara B. Harris, Vilmundur Guðnason, Thomas F. Lang. Samanburður á aldursbundnum breytingum á beinum karla og kvenna 67 - 93 ára mælt með tölvusneiðmyndaækni. Læknablaðið 2004/90 (fylgirit 50): 49.
- Sædis Sævarsdóttir, Óskar Örn Óskarsson, Thor Aspelund, Þóra Víkingsdóttir, Guðný Eiríksdóttir, Vilmundur Guðnason, Helgi Valdimarsson. Getur mannan bindilektín gagnast við áhættumat á kransæðastíflu? Læknablaðið 2004/90 (fylgirit 50): 59.
- Struan F.A. Grant, Inga Reynisdóttir, Guðmar Þorleifsson, Iris Schmitt, Mitchell Martin, Rafn Benediktsson, Jonas Vrang, Jean-Baptiste Cazier, Anna Sigurlín Einarsdóttir, Sigríður Þ. Reynisdóttir, Jón Már Björnsson, Valur Emilsson, Gunnar Sigurðsson, Unnur Þorsteinsdóttir, Vilmundur Guðnason, Augustine Kong, Mark Gurney, Jeffrey R. Gulcher and Kari Stefansson. Isolation of a gene located on chromosome 5q34-q35.2 conferring risk of type 2 diabetes mellitus. American Society of Human Genetics, Toronto Canada, 2004 (Fylgirit AJHG).
- G. Sigurdsson, T. Aspelund, B. Jonsdottir, A. Gudmundsson, T. B. Harris, V. Gudnason, T. F. Lang The Age-Related Increase in Bone Area Assessed by QCT Is Site- but not Sex-Specific: Age. Gene/Environment Susceptibility-Reykjavik Study. ASBMR, 26th annual meeting, Seattle, USA, October 2004.
- Vilmundur Gudnason, Thor Aspelund, Gudmundur Thorgeirsson, Gudny Eiriksdottir, Sigurdur Sigurdsson, Gyda Karlsdottir, Lenore Launer, Robert Detrano, Tamara Harris. Midlife Cardiovascular Risk Factors Predict Coronary Calcium In Older Men And Women, Whereas Concurrently Measured Risk Factors Do Not: The AGES Reykjavik Study American heart Association, Scientific Sessions, New Orleans, USA, November 2004.
- Bjarnadóttir K, Eiriksdottir G, Aspelund T, Gudnason V. Genetic polymorphisms in MCP-1 or CCR2 and coronary heart disease. Atherosclerosis Suppl 5 (1) 2004, 30.
- Sædis Sævarsdóttir, Óskar Örn Óskarsson, Thor Aspelund, Þóra Víkingsdóttir, Guðný Eiríksdóttir, Vilmundur Guðnason, Helgi Valdimarsson. Tengsl manna bindilektíns við áhættu á kransæðastíflu. Læknablaðið 2004; 90 (fylgirit 49): 24.
- Aðalsteinn Guðmundsson, Björn Einarsson, Pálmi V. Jónsson, Thor Aspelund, Vilmundur Guðnason. Algengi lyfjanoðkunar aldraðra í hóprannsókn Hjartaverndar. Læknablaðið 2004; 90 (fylgirit 49): 24.
- Margrét B. Andrésdóttir, Gunnar Sigurðsson, Thor Aspelund, Uggi Agnarsson, Vilmundur Guðnason. Ættarsaga um kransæðasjúkdóm veldur áhættu hjá afkomendum sem ekki er hægt að skýra út frá þekktum áhættuþáttum eða umhverfisþáttum Læknablaðið 2004; 90 (fylgirit 49): 24.
- Kristjana Bjarnadóttir, Guðný Eiríksdóttir, Thor Aspelund, Vilmundur Guðnason. Áhrif erfðabreytileika í MCP-1 og CCR2 á kransæðasjúkdóma. Reykjavíkurrannsókn Hjartaverndar. Læknablaðið 2004/90 (fylgirit 50): 49.

Þórarinn Gíslason prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- The Influence of Active and Passive Smoking on Habitual Snoring. Am Resp Crit Care 2004; 170: 799-803. Karl A Franklin, Thorarinn Gíslason, Ernst Omenaas, Rain Jögi, Erik Juel Jensen, Eva Lindberg, María Gunnbjörnsdóttir, Birger N Laerum, Eythor Björnsson, Kjell Torén, Christer Janson.
- Is birth weight related to lung function and asthma symptoms nordic and baltic adults. Respiratory Medicine.2004; 98:611-618. B N Lærum, C Svanes, A Gulsvik, M Iversen, H R Thorarinsdottir, T Gíslason, R Jögi, E Norrman, M Gunnbjörnsdottir, T Wentzel-Larsen, C Janson, E Omenaas.
- An international survey of chronic obstructive pulmonary disease in young adults according to GOLD stages. Thorax 2004; 59: 120-5. Roberto de Marco, Simone Accordini, Isa Cerveri, Angelo Corsico, Jordi Sunyer, Françoise Neukirch, Nino Künzli, Benedicte Leynaert, Christer Janson, Thorarinn Gíslason, Paul Vermeire, Cecilie Svanes, Josep M.Anto, Peter Burney.
- Hospitalizations for chronic obstructive pulmonary disease: risk factors and possible interventions. Lungforum 2003; 3:5-8. Gunnar Gudmundsson, Thorarinn Gíslason, Christer Jansson, Markku Nieminen, Charlotte Suppli Ulrik, Per Bakke.
- Sensitisation to house dust mites in Reykjavik, Iceland, in the absence of domestic exposure to mites. Allergy 2004; 59: 1-5. T. E. Hallas, D. Gíslason, U. S. Björnsdóttir, K. B. Jörundsdóttir, C. Janson, C.M. Luczynska, T. Gíslason.
- Heimamælingar þolast betur en innliggjandi mælingar á svefnháðum öndunartruflunum. Læknablaðið 2004; 90; 311-3. Karl Karlsson, Eypór Björnsson, Þórarinn Gíslason, Sóley Ingadóttir og Bryndís Halldórsdóttir.
- Genetic approaches to assessing evidence for a T helper type 1 cytokine defect in adult asthma. Am J Respir Crit Care Med.

- 2004 May 1;169(9):1007-13. Biriksson IF, Halapi E, Bjornsdottir US, Shkolny DL, Adalsteinsdottir E, Arnason T, Gislason D, Gislason T, Gulcher J, Stefansson K, Hakonarson H.
- Obesity and nocturnal gastro-oesophageal reflux are related to onset of asthma and respiratory symptoms.: RHINE Study Group Eur Respir J. 2004 Jul;24(1):116-21. Gunnbjornsdottir MI, Omenaas E, Gislason T, Norrman E, Olin AC, Jogi R, Jensen EJ, Lindberg E, Bjornsson E, Franklin K, Janson C.
- Increase in diagnosed asthma but not in symptoms in the European Community Respiratory Health Survey. Thorax. 2004 Aug;59(8):646-51. Chinn S, Jarvis D, Burney P, Luczynska C, Ackermann-Liebrich U, Anto JM, Cerveri I, De Marco R, Gislason T, Heinrich J, Janson C, Kunzli N, Leynaert B, Neukirch F, Schouten J, Sunyer J, Svanes C, Vermeire P, Wjst M.
- Acidification of distal esophagus and sleep-related breathing disturbances. Chest. 2004 Jun;125(6):2101-6. Berg S, Hoffstein V, Gislason T.
- Association of vitamin D binding protein variants with chronic mucus hypersecretion in Iceland. Am J Pharmacogenomics. 2004;4(1):63-8. Laufs J, Andrason H, Sigvaldason A, Halapi E, Thorsteinsson L, Jonasson K, Soebach E, Gislason T, Gulcher JR, Stefansson K, Hakonarson H.
- A prospective study of asthma incidence and its predictors: the RHINE study. Eur Respir J. 2004 Dec;24(6):942-6. Toren K, Gislason T, Omenaas E, Jogi R, Forsberg B, Nystrom L, Olin AC, Svanes C, Janson C.
- Linkage to apnea-hypopnea index across the life-span: is this a viable strategy? Am J Respir Crit Care Med. 2004 Dec 1;170(11):1260. Pack AI, Gislason T, Hakonarson H.
- Fyrirlestrar**
- Kæfisvefn: Obstructive sleep apnea syndrome (OSAS). Kynning og yfirlit: Hvað er kæfisvefn. Læknadagar 20.1 2004. Nordica Hotel Reykjavik.
- Erindi: Genetics of OSA-Obesity and clinical aspects. Boðinn fyrirlesari á European Sleep Research Society, sem haldið var í Prag 5.-9. September 2004.
- Genetics and biomarkers in SDB - Fundarstjóri. Þing ameríska lungalæknafélagsins sem haldið var í Orlando, USA 21.-26. maí.
- Helicobacter pylori og samband við lungnasjúkdóma á Íslandi. XVI. Þing Félags íslenskra lyflækna. Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Hulda Ásbjörnsdóttir, Rúna B. Sigurjónsdóttir, Signý V. Sveinsdóttir, Þórarinn Gislason, Ísleifur Ólafsson, Anna S. Ingvarsdóttir, Vigdís A. Gunnlaugsdóttir, Davíð Gislason, Christer Janson, Bjarni Þjóðleifsson.
- High sensitivity C-reactive protein (Hs-CRP) er hækkað við lungnasjúkdóma, reykingar og aukna líkamsþyngd. XVI. Þing Félags íslenskra lyflækna. Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Inga Sif Ólafsdóttir, Þórarinn Gislason, Bjarni Þjóðleifsson, Ísleifur Ólafsson, Davíð Gislason, Christer Janson.
- Skert öndunargildi og lífsgæði eru samverkandi áhættuþættir fyrir endurinnlögnum hjá sjúklingum með langvinna lungnateppu. XVI. Þing Félags íslenskra lyflækna. Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Gunnar Guðmundsson, Stella Hrafnkelsdóttir, Christer Janson, Þórarinn Gislason.
- Hvað einkennir framhaldsskólanema sem eru of þungir? Faraldsfræðileg rannsókn. Heimilislæknaþingið Akureyri 29.-30. október 2004. Guðrún Gunnarsdóttir, Hörður Björnsson, Bryndís Benediktsdóttir, Þórarinn Gislason.
- Hvað einkennir syfjaða framhaldsskólanema? Faraldsfræðileg rannsókn. Heimilislæknaþingið Akureyri 29.-30. október 2004. Guðrún Gunnarsdóttir, Hörður Björnsson, Bryndís Benediktsdóttir, Þórarinn Gislason.
- Dagsyfja meðal 50 ára íslenskra kvenna. Faraldsfræðileg rannsókn. Heimilislæknaþingið Akureyri 29.-30. október
2004. Bryndís Benediktsdóttir, Þórarinn Gislason, Kristinn Tómasson.
- Veggspjöld**
- Svefnleysi er algengara meðal þeirra sem eiga heima í húsakynnum þar sem eru rakaskemmdir og/eða mygla. XVI. Þing Félags íslenskra lyflækna. Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Þórarinn Gislason, Christer Janson. Kynnt af ÞG.
- Háværar hrotur að staðaldri eru algengari meðal þeirra sem reykja, bæði beint og óbeint. XVI. Þing Félags íslenskra lyflækna. Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Þórarinn Gislason, Davíð Gislason, Eyþór Björnsson, Christer Janson, Karl Franklin. Kynnt af ÞG.
- Sarklíni á Íslandi 1981-2002. XVI. Þing Félags íslenskra lyflækna. Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Sigríður Ólína Haraldsdóttir, Kristín Bára Jörundsdóttir, Jóhannes Björnsson, Þórarinn Gislason. Kynnt af ÞG.
- Hvað er rykmauraofnæmi í rykmaruafriú samfélagi? XVI. Þing Félags íslenskra lyflækna. Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Berglind Adalsteinsdóttir, Davíð Gislason, Þórarinn Gislason, Bjarne Kristensen, Sigurveig Þ. Sigurðardóttir. Kynnt af 4. árs læknanema.
- Helicobacter pylori og samband við lungnasjúkdóma á Íslandi. Vísindi á vordögum, LSH 10 og 11 maí 2004. Hulda Ásbjörnsdóttir, Rúna B. Sigurjónsdóttir, Signý V. Sveinsdóttir, Þórarinn Gislason, Ísleifur Ólafsson, Anna S. Ingvarsdóttir, Vigdís A. Gunnlaugsdóttir, Davíð Gislason, Christer Janson, Bjarni Þjóðleifsson. kynnt af 4. árs læknanema.
- Sleep disorders in Parkinson disease. Eiríksdóttir E, Sveinbjörnsdóttir S, Gislason Th. Kynnt af ÞG á þingi European Sleep Research Society í Prag 5.-9. september 2004.
- Sleep apnea before and after cardiac pacing for sick sinus. Gottskalksson G, Sigurgunnarsdóttir MÓ, Petursson MK, Arnar DÓ, Hognason J, Einarsson EO, Gislason. Kynnt af ÞG á þingi European Sleep Research Society í Prag 5.-9. september 2004.
- Daytime sleepiness among 50 year old Icelandic women. Benediktsdóttir, Gislason Tomasson K. European Sleep Research Society í Prag 5.-9. september 2004.
- Sjúklingar með langvinna lungnateppu eru oft með kvíða, þunglyndi og skert heilsutengd lífsgæi við útskrift af sjúkrahúsi. XVI. Þing Félags íslenskra lyflækna. Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Gunnar Guðmundsson, Stella Hrafnkelsdóttir, Christer Janson, Þórarinn Gislason.
- Sarklíni á Íslandi 1981-2002. Vísindi á vordögum, LSH 10. og 11. maí 2004. Sigríður Ólína Haraldsdóttir, Kristín Bára Jörundsdóttir, Jóhannes Björnsson, Þórarinn Gislason.
- High sensitivity C-reactive protein (Hs-CRP) er hækkað við lungnasjúkdóma, reykingar og aukna líkamsþyngd. Vísindi á vordögum, LSH 10. og 11. maí 2004. Inga Sif Ólafsdóttir, Þórarinn Gislason, Bjarni Þjóðleifsson, Ísleifur Ólafsson, Davíð Gislason, Christer Janson.
- Ritstjórn**
- Í ritstjórn Sleep Medicine.
- Læknisfræði**
- Finnbogi R. Þormóðsson fræðimaður**
- Veggspjöld**
- Thormodsson, F.R., Einarsson, J.M., Gislason, J., Bahrke, S. and Peter, M.G. (2004). Growth Promoting Effect Of Chito-Oligosaccharides On Chondrocytes In Culture. Veggspjald á ráðstefnunni EUCHIS '04 (6th International Conference of the European Chitin Society), sem haldin var í Poznan í Pólandi daganna 31. ágúst til 3. september, 2004 og ágríp

með sama nafni í ráðstefnuritinu (Advances in Chitin Science, vol. VIII. Proceedings of the 6th International Conference of the European Chitin Society, Poznan, Poland. To be published in 2005).

- Finnbogi R. Þormóðsson, Jón M. Einarsson, Jóhannes Gíslason, Sven Bahrke og Martin G. Peter (2004). Áhrif kító-fáskyra á brjósksfrumur í rækt. Veggspjald á afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskóla Íslands og ágríp í ráðstefnuritinu: Líffræði-vaxandi vísindi, bls. 131.
- Ólafur B. Einarsson, Jón M. Einarsson, Jóhannes Gíslason, Finnabogi R. Þormóðsson (2004). Áhrif kítósan á gena tjáningu kítínasa-líkra próteina. Veggspjald á afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskóla Íslands og ágríp í ráðstefnuritinu: Líffræði-vaxandi vísindi, bls. 91.
- Ólafur B. Einarsson, Jón M. Einarsson, Jóhannes Gíslason, Finnabogi R. Þormóðsson (2004). Tjáning kítínasa-líkra gena breytist með kítósan með höndlun á manna hnattkjarna átfrumulínu (THP-1). Veggspjald á XII. ráðstefnu um rannsóknir í læknadeild Háskóla Íslands og ágríp í Læknablaðinu, 90. árg., fylgiriti 50, bls. 82.
- Hannes Blöndal og Finnabogi R. Þormóðsson (2004). Útfellingar mýlildis í líffæri sjúklinga með arfgenga heilablæðingu önnur en heila. Veggspjald á XII. ráðstefnu um rannsóknir í læknadeild Háskóla Íslands og ágríp í Læknablaðinu, 90. árg., fylgiriti 50, bls. 88.

Ónæmisfræði

Helgi Valdimarsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Methotrexate markedly reduces the frequency of CLA+ T cells in the blood and skin lesions in psoriasis. H. Sigmundsdóttir, A. Johnston, J.E. Gudjonsson, H. Valdimarsson. *Exp Dermatol* 2004; 13: 426-434.

Differential effects of interleukin 12 and interleukin 10 on superantigen-induced expression of cutaneous lymphocyte-associated antigen (CLA) and alphaEbeta7 integrin (CD103) by CD8+ T cells. H. Sigmundsdóttir, A. Johnston, J.E. Gudjonsson, H. Valdimarsson. *Clin Immunol.* 2004; 111:119-125.

Human plasma derived mannose-binding lectin (MBL): A phase I safety and pharmacokinetic study. Helgi Valdimarsson, Thora Víkingsdóttir, Perer Bang, Saedis Saevarsdóttir, Johann E. Gudjonsson, Oskar Oskarsson, Michael Christiansen, Lena Blom, Inga Larsen, Claus Koch. *Scand J Immunol.* 2004; 59:97-102.

Immunopathogenic mechanisms in psoriasis. J E Gudjonsson, A Johnston, H Sigmundsdóttir, H. Valdimarsson. *Clin Exp Immunol.* (review) 2004; 135: 1-8.

The potential role of mannan-binding lectin in the clearance of self-components including immunocomplexes S. Saevarsdóttir, T. Víkingsdóttir, H. Valdimarsson. *Scand J Immunol* 2004; 60:23-29.

Peripheral blood T cell responses to keratin peptides that share sequences with streptococcal M proteins are largely restricted to the skin-homing CD8+ T cells. A. Johnston, J.E. Gudjonsson, H. Sigmundsdóttir, T.J. Love and H. Valdimarsson. *B. Clin Exp Immunol* 2004; 138: 83-93.

Psoriasis, a complex clinical and genetic disorder. H. Valdimarsson, A. Karason, J.E. Gudjonsson. *Current Rheum Rev* 2004; 6:314-316.

Patients with systemic lupus erythematosus are deficient in complement-dependent prevention of immune precipitation. Arason GJ, Steinsson K, Kolka R, Víkingsdóttir TH, Valdimarsson H. *Rheumatology* 2004; 43: 783-789.

Fyrirlestrar

- Annual meeting of the German National Genome Research Network: „Genetic and environmental determinants of allergy and inflammation. Í Berlín 2-4. júní 2004. „Clinical environmental and genetic aspects of psoriasis“.
- Vísindaráðstefna Norrænu Ónæmisfræðisamatkanna. Differential effects of interleukin-12 and interleukin-10 on superantigen-induced expression of cutaneous lymphocyte associated antigen and aEB7 integrin (CD103) by CD8+ T cells. Hekla Sigmundsdóttir, A. Johnston, JE Gudjonsson, Helgi Valdimarsson.
- Vísindaráðstefna Norrænu Ónæmisfræðisamatkanna. Peripheral blood T-cell response to keratin peptides that share sequences with M- proteins are largely restricted to skin-homing CD8+ T cells. A. Johnston, J.E. Gudjonsson, H. Sigmundsdóttir, H. Valdimarsson.
- Eru kverkeitar uppeldisstöðvar fyrir T eitilfrumur sem orsaka sóra? Aron Freyr Lúðvíksson, Ragna Hlín Þorleifsdóttir, Hannes Petersen, Helgi Valdimarsson. 12. ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands.
- Greining húðofnæmis in vitro og in vivo mat húðprófa með myndrænni tölvusértækni. Margrét S. Sigurðardóttir, Ellen Flosadóttir, Hekla Sigmundsdóttir, Helgi Valdimarsson, Bolli Bjarnason. 12. ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands.
- IL-10 og IL-12 hafa gagnstæð áhrif á tjáningu húðsértækra ratvísissameindirnar CLA og aEb7 integrini (CD103) hjá CD8+ T frumum sem hafa verið örvaðar með ofurvaka. Hekla Sigmundsdóttir, Jóhann E. Guðjónsson, Andrew Johnston, Helgi Valdimarsson. 12. ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands.
- T frumur í blóði sórasjúklinga sem svara keratin peptíðum tjá langflestar húðsæknisameindina CLA. Andrew Johnston, Jóhann E. Guðjónsson, Hekla Sigmundsdóttir, Þorvarður Löve, Helgi Valdimarsson. 12. ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands.
- UVB ljósböð örva hnattkjarna hvítfrumur í blóði til að framleiða meira af bólguhamlandi en minna af bólguhvetjandi boðefnum. Hekla Sigmundsdóttir, Andrew Johnston, Jóhann E. Guðjónsson, Helgi Valdimarsson. (Hekla var doktorsnemi HV). 12. ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands.
- Áhrif NSAID á bráða og króníska liðbólgu í rottum. Sigrún Sigurðardóttir, Jóna Freysdóttir, Þóra Víkingsdóttir, Helgi Valdimarsson. (HV er umsjónarkennari Sigrúnar sem er í MS námi): 12. ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands.
- Eiginleikar nýrrar tegundar frumna sem tjá bæði T-frumu sameinda C3 og B frumusameindina CD19. Ragna Þorleifsdóttir, Jóhann E. Guðjónsson, Páll Möller, Hannes Petersen, Helgi Valdimarsson. 12. ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands.
- Gallað mannan bindi-letkins getur stuðlað að rauðum úlfum í íslenskum ættum. Sædis Saevarsdóttir, Helga Kristjánsdóttir, Gerður Gröndal, Þóra Víkingsdóttir, Kristján Steinsson, Helgi Valdimarsson. 12. ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands.
- Mannan bindi-lektin bindur lágbéttni lipoprotein. Katrín Þórarinsdóttir, Sædis Saevarsdóttir, Þóra Víkingsdóttir, Bergljót Magnadóttir, Arna Guðmundsdóttir, Helgi Valdimarsson. 12. ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands.
- Getur mannan bindi-lektin gagnast við áhættumat á kransæðastíflu. Sædis Saevarsdóttir, Óskar Örn Óskarsson, Thor Aspelund, Þóra Víkingsdóttir, Guðný Eiríksdóttir, Helgi Valdimarsson. 12. ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands.

Erfðir og ónæmisferli í psoriasis og psoriasis arthritís.
Aðalfundur Félags íslenskra gigtarlækna, 9. okt. 2004.
Meingerð og erfðir psoriasis. Læknadagar 2004.

Veggspjöld

Bólguýðandi áhrif methotrexats byggist ekki á eyðingu heldur á bælingu virkjunar - og viðloðunarsameinda T eittilfruma.
Andrew Johnston, Jóhann E. Guðjónsson, Hekla Sigmundsdóttir, Björn R. Lúðvíksson, Helgi Valdimarsson.
12. ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands.

Different effects of interleukin 12 and interleukin 10 on superantigen induced expression of the CLA antigen. 12. Alþjóðáþing ónæmisfræðinga, Montreal, Canada.
Veggspjald no. 24: H. Sigmundsdóttir, A. Johnston, J.E. Gudjonsson, H. Valdimarsson.

Mannose binding lectin as a predictive factor for myocardial infarction. 12. Alþjóðáþing ónæmisfræðinga, Montreal, Canada. M37.44. S. Saevarsdóttir, O. Oskarsson, G. Eiríksdóttir, T. Víkingsdóttir, H. Valdimarsson.

Ingileif Jónsdóttir dósent

Grein í ritryndu fræðiriti

Richter MY, Jakobsen H, Birgisdóttir A, Power U, Heuw JF, Bartoloni A, Giudice GD and Jónsdóttir I. Immunization of female mice with glycoconjugates protects their offspring against encapsulated bacteria. *Infect Immun.* 2004 Jan;72(1):187-95.

Bókarkafli

Ólöf Ýrr Atladóttir, Ingileif Jónsdóttir og Björn Guðbjörnsson.
Siðfræðilegt og lögformlegt umhverfi vísindarannsókna á heilbrigðisviði. Í Handbók í aðferðafræði og rannsóknum í heilbrigðisvísindum / ritstjórar Sigríður Halldórsdóttir og Kristján Kristjánsson. Akureyri : Útgefandi Háskólinn á Akureyri, 2003. Kafli 10, bls. 181-200. (kom út í apríl 2004).

Fyrirlestrar

Ingileif Jónsdóttir. Mucosal vaccination against encapsulated respiratory bacteria - new potentials for conjugate vaccines. *British Society for Immunology*, 7.-10. December 2004, Harrogate, England.

Ingileif Jónsdóttir, Stefanía P. Bjarnarson, Brenda C. Adarna, Margrét Y. Richter, Þórunn Á. Ólafsdóttir, Sólveig G. Hannesdóttir og Hávard Jakobsen. Bólusetningar til að vernda nýbura gegn smitsjúkdómum. Líffræði - vaxandi vísindi 19.-20. nóvember 2004, Öskju, Háskóla Íslands.

Ingileif Jónsdóttir. Vaccination against malaria. Opinn fyrirlestur í fyrirlestraröð Ónæmisfræðideildar LSH, 10. nóv. 2004.

Ingileif Jónsdóttir. Biotechnology Research in Iceland. NOS-M meeting, Reykjavík, 19. nóv 2004.

Ingileif Jónsdóttir. Assays to measure immune responses to MnB vaccines. Expert Meeting on Men B Correlates of Protection. RIVM and Wyeth Lederle Vaccines, 4.-5. November 2004, Amsterdam, NL.

Ingileif Jónsdóttir. Host factors involved in pneumococcal infections and the influence of antibiotic-resistance determinants. 2nd PREVIS meeting, 1.-2. October 2004, Kaiserslautern, Þýskalandi.

Ingileif Jónsdóttir. Inducing early and sustained immunity against malaria through neonatal vaccination, NEOVACCEL, 23 September, Geneva, Sviss.

Stefanía P. Bjarnarson, doktorsnemi. Neonatal vaccination against pneumococci; protective immunity and immunological memory. Málstofa ónæmisfræðideildar LSH, 22. september, 2004.

S. P. Bjarnarson, H. Jakobsen, D. Schulz, E. Trannoy, C.A.

Siegrist, and I. Jonsdottir. Neonatal vaccination against pneumococci; protective immunity and immunological memory. *Scandinavian Society for Antimicrobial Chemotherapy (SSAC)*, 3.-5. September 2004, Oslo, Norway. Stefanía P. Bjarnarson.

Ingileif Jónsdóttir. Biotechnology Research in Iceland. Heimsókn aðstoðarforsætiráðherra Írlands Mary Harney og sendinefndar í boði menntamálaráðherra, Íslensk Erfðagreining, júlí 2004.

Ingileif Jónsdóttir. Reynsla af þátttöku Íslendinga í áætlun um erfðafræði og líftækni í 6. rannsóknáætlun ESB. Kynning á vegum Rannís, Grand Hôtel, 25. Júní 2004.

Ingileif Jónsdóttir. Möguleikar í áætlun um erfðafræði og líftækni í 6. rannsóknáætlun ESB. Kynning á rannsóknasviðum, sem eru opin til umsóknar Kynning á vegum Rannís, Grand Hôtel, 25. Júní 2004.

Ingileif Jónsdóttir. Assessing immunogenicity and efficacy of malaria vaccine candidates in neonatal murinemodels; - effect of maternal antibodies, adjuvants and immunization route. NEOVAPRED, 22.-23. June 2004, Montreux, Sviss.

Ingileif Jónsdóttir. Mucosal Immunity: The First Line of Defense against Pneumococcal Infections 4th Inter-national Symposium on Pneumococci and Pneumococcal Disease, May 5-8 2004, Helsinki, Finland.

Ingileif Jónsdóttir. Host factors involved in pneumococcal infections and the influence of antibiotic-resistance determinants. 1st PREVIS meeting, 13. February, 2004, Stokkhólmi, Svíþjóð.

Veggspjöld

S. P. Bjarnarson, H. Jakobsen, D. Schulz, E. Trannoy, C.A. Siegrist, and I. Jonsdottir. Neonatal vaccination against pneumococci; protective immunity and immunological memory. *Scandinavian Society for Antimicrobial Chemotherapy (SSAC)*, 3.-5. September 2004, Oslo, Norway. Veggspjald kynnt af Stefaniu P. Bjarnarson.

S. P. Bjarnarson, H. Jakobsen, D. Schulz, E. Trannoy, C.A. Siegrist, and I. Jonsdottir. The Advantage of Mucosal Immunization to Induce Polysaccharide Specific Memory Response in Early Life. 12th International congress of Immunology (ICI), 19.-23. July 2004, Montreal, Canada. Veggspjald kynnt af Stefaniu P. Bjarnarson.

Þórunn Ásta Ólafsdóttir, Sólveig G Hannesdóttir og Ingileif Jónsdóttir. Svipgerð og virkni frumna í eilílfv nýfæddra músa: áhrif bólusetningaleiða og ónæmisglæða. Vísindi á vordögum LSH, 10.-11. maí 2004. Veggspjald kynnt af Þórunni Á. Ólafsdóttur.

Sólveig G. Hannesdóttir, Þórunn Ásta Ólafsdóttir, Giuseppe Del Giudice, Emanuelle Trannoy, and Ingileif Jónsdóttir. Ákvörðun boðefnamynsturs í milta og eittum í nýfæddum músum bólusettar með próteintengdu pneumókokkabóluefni. Vísindi á vordögum LSH, 10.-11. maí 2004. Veggspjald. Vísindi á vordögum LSH, 10.-11. maí 2004. Veggspjald kynnt af Sólveigu G. Hannesdóttur.

Brenda C. Adarna, Hávard Jakobsen, Emanuelle Trannoy, Giuseppe Del Giudice og Ingileif Jónsdóttir. Áhrif ónæmisglæðanna CpG, MF-59, LT-K63 og LT-R72 á ónæmissvar nýfæddra músa gegn slímhúðar- og stungubólusetningu með próteintengdum pneumókokkafjölsykrum. Vísindi á vordögum LSH, 10.-11. maí 2004. Veggspjald kynnt af Brendu C. Adarna.

Margtét Y. Richter, Hávard Jakobsen, Jean- François Haeuw, Ultan F Power og Ingileif Jónsdóttir. Verndandi magn móðurmótefna gegn pneumókokkum getur stuðlað að auknu ónæmissvari nýfæddra afkvæma við bólusetningu með próteintengdum pneumókokkafjölsykrum. Vísindi á vordögum LSH, 10.-11. maí 2004. Veggspjald kynnt af Margtétu Y. Richter.

Stefanía P. Bjarnarson, Hávard Jakobsen, Giuseppe Del Giudice,

Emanuelle Trannoy, Claire-Anne Siegrist og Ingileif Jónsdóttir. Ónæmisminni nýbura gegn fjölskrum; - kostir slímhúðabólusetningar. Vísindi á vordögum LSH, 10.-11. maí 2004. Veggspjald kynnt af Stefaníu P. Bjarnarson.

Sigurveig Þ Sigurðardóttir, Katrín Davíðsdóttir, Ingileif Jónsdóttir. Áhrif endurbólusetningar með fjölskrubóluefni gegn pneumókokkum (PPS) á ónæmisminni barna sem voru frumbólusett með próteintengdu fjölskrubóluefni (Pnc) sem ungabörn. Vísindi á vordögum LSH, 10.-11. maí 2004. Veggspjald kynnt af Sigurveigu Þ Sigurðardóttur.

Sigurdardóttir ST, Davíðsdóttir K. Jonsdottir I. IgG Subclass Responses to Pneumococcal Polysaccharide (PPS) Booster 6 years after Pneumococcal Conjugate (Pnc) Vaccination in Infancy. Effect of PPS Booster at 13 Months. 4th International Symposium on Pneumococci and Pneumococcal Disease, May 5-8 2004, Helsinki, Finland. Veggspjald kynnt af Sigurveigu Þ Sigurðardóttur.

Ritstjórn

Í ritstjórn Scandinavian Journal of Immunology, 2004, Blackwell, 12 tölublað.

Í ritstjórn Microbes and Immunity, 2004, Institute Pasteur, 12 tölublað.

Sálarfræði

Eiríkur Örn Arnarson dósent

Bókarkafli

Eiríkur Örn Arnarson: „Þunglyndi og forvarnir“; kafli í málþingsritinu Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna, Reykjavík 2004.

Fyrirlestrar

Eiríkur Örn Arnarson og Sjöfn Ágústsdóttir: „Forvörn þunglyndis meðal ungmenna“. Fyrirlestur fluttur af EÖA í boði Markáætlunar RANNÍS um upplýsingartækni og umhverfismál 1999 til 2004 á málþingi og kynningu á niðurstöðum á Hótel Loftleiðum 11. nóv. 2004.

Eiríkur Örn Arnarson: „Ótti við tannlækna og tannlæknaótti“. Erindi flutt af EÖA í málstofu tannlæknaeildar HÍ 20. mars 2004.

Eiríkur Örn Arnarson, „Forvarnarstarf hjá börnum, unglingum og fullorðnum. Erindi flutt af EÖA frá fræðslufundi Félags sérfræðinga í klínískri sálfræði sem haldinn var 25. mars 2004.

Eiríkur Örn Arnarson, Arnfríður Kjartansdóttir, Inga Hrefna Jónsdóttir, Hulda Guðmundsdóttir, Lára Halldórsdóttir, Hafdís Kjartansdóttir, Brynjólfur Brynjólfsson, Fjóla Dögg Helgadóttir, & W.Ed Craighead. „Prevention of Depression in Adolescents“, 22nd Nordic Congress on Psychology: „Psychology in a World of Change and Diversity“, August 18. – 20. 2004 in Copenhagen. <http://www.npk2004.org>.

Eiríkur Örn Arnarson, „Forvörn þunglyndis meðal ungmenna“, erindi flutt af EÖA í málstofu sálfræðiskorar HÍ í Odda 27. okt. 2004.

Eiríkur Örn Arnarson og Inga Hrefna Jónsdóttir: „Hugur og heilsa: Forvarnir gegn þunglyndi ungmenna“. Fyrirlestur fluttur af Ingu Hrefnu Jónsdóttur á málþinginu „Ungir Íslendingar - Í ljósi vísindanna“, haldið á vegum umboðsmanns barna og rektors Háskóla Íslands: Málstofa 4: Æskan - áhættuþættir og forvarnir, 5. nóvember, 2004.

Eiríkur Örn Arnarson og Inga Hrefna Jónsdóttir: „Hugur og heilsa: Forvarnir gegn þunglyndi ungmenna“. Fyrirlestur haldinn af Ingu Hrefnu Jónsdóttur á vísindadegi Reykjalundar 19. nóvember, 2004.

Sigurjón Arnlaugsson, Teitur Jónsson, Björn Ragnarsson, Karl Örn Karlsson, Sigurður R Sæmundsson, Eiríkur Örn

Arnarson, Þórður E Magnússon. „Tannvegsástand 31-44 ára Íslendinga“ Rannsóknir í tannlækningum, vetrarfundur Tannlækningastofnunar 11. des. 2004, tannlæknaeild Háskóla Íslands.

Teitur Jónsson, Sigurjón Arnlaugsson, Gísli E Árnason, Sigurður R Sæmundsson, Karl Örn Karlsson, Björn Ragnarsson, Eiríkur Örn Arnarson, Þórður E Magnússon. „Tíðni tann- og bitskekku hjá 31-44 ára Íslendingum“, Rannsóknir í tannlækningum, vetrarfundur Tannlækningastofnunar 11. des. 2004, tannlæknaeild Háskóla Íslands.

Veggspjöld

Eiríkur Örn Arnarson, Inga Hrefna Jónsdóttir, Hulda Guðmundsdóttir, Lára Halldórsdóttir, Hafdís Kjartansdóttir, Arnfríður Kjartansdóttir, Brynjólfur Brynjólfsson, Fjóla Dögg Helgadóttir, og W.Ed Craighead. „Forvarnir þunglyndis meðal ungmenna“ Vísindi á vordögum á Landspítala - háskólasjúkrahúsi, 10-11. maí 2004. Ráðstefnuhefti # 46/54.

Eiríkur Örn Arnarson, Sjöfn Ágústsdóttir og W.Ed Craighead. „Forvarnir þunglyndis meðal ungmenna: margmiðunarverkefni“ Vísindi á vordögum á Landspítala - háskólasjúkrahúsi, 10-11. maí 2004. Ráðstefnuhefti # 47/55.

Eiríkur Örn Arnarson, Lára Halldórsdóttir and Hákon Sigursteinsson, Inga Hrefna Jónsdóttir, Hulda Guðmundsdóttir, Hafdís Kjartansdóttir, Arnfríður Kjartansdóttir, Brynjólfur Brynjólfsson, Fjóla Dögg Helgadóttir, & W.Ed Craighead. „Depression and its Prevention in Adolescents“, International School Psychologists Association's Colloquium (ISPA), 27-31 July 2004 in Exeter, England.

Arnarson, E.Ö., Jónsdóttir, I.H., Guðmundsdóttir, H.S., Kjartansdóttir, A., Halldórsdóttir, L., Kjartansdóttir, H., Brynjólfsson, B., Ólafsdóttir, M., Helgadóttir, F.D. & Craighead, W.E.: „Prevention of Depression in Young People“. Poster presented at the 34th Annual Congress of the European Association of Behavioural Cognitive Therapy (EABCT), Manchester 8-11 September 2004. <http://www.babcp.com>. Conference proceedings bls. 124.

Gunnarsdóttir, A., Harðarson, B., Jónsdóttir, I.H., Ólafsdóttir, R., Karlsson, J.S. & Arnarson, E.Ö.: „Cognitive-Behavioural Therapy in Iceland“. Poster presented at the 34th Annual Congress of the European Association of Behavioural Cognitive Therapy (EABCT), Manchester 8-11 September 2004. <http://www.babcp.com>.

E. O. Arnarson, W. E. Craighead, Hrefna Jonsdottir, and Hulda S Gudmundsdottir, „Prevention of Depression among Icelandic Adolescents: A Pilot Study“ (POS-Depression/Dysthymia-Arnarson-000), presented at AABT's 38th Annual Convention November 18-21 in New Orleans. <http://www.aabt.org>.

Eiríkur Örn Arnarson og Sjöfn Ágústsdóttir: „Forvarnir þunglyndis meðal ungmenna-margmiðunarverkefni“. Málþing Markáætlunar RANNÍS um upplýsingartækni og umhverfismál 1999 til 2004 til kynningar á niðurstöðum á Hótel Loftleiðum 11. nóv. 2004.

Ritstjórn

Ritstjóri Geðverndar árið 2004.

Í ritstjórn Behavioural and Cognitive Psychotherapy árið 2004.

Fræðsluefni

Viðtal birt í LSH í Animu, riti sálfræðinema við HÍ, apríl 2004.

„Kennt að takast á við neikvæðar hugsanir - Markmið verkefnisins Hugur og heilsu er að fyrirbyggja þunglyndi hjá unglingum“. Morgunblaðið, fimmtudagurinn 20.maí 2004, bls 32-33.

Viðtal vegna forvarnarverkefnisins Hugur og heilsu í fylgiblaði Geðhjálpar með Morgunblaðinu 9.október 2004 í tilefni af alþjóða geðheilbrigðisdeginum.

Sagt frá Hug og heilsu í Spítalaplúsinum 25. febrúar 2004, bls. 3. Viðtal í Kastljósi sjónvarpsins um skordýrafælni í ágúst 2004.

Sjúkráþjálfun

Árni Árnason lektor

Lokaritgerð

Injuries in Football - Risk factors, injury mechanisms, team performance and prevention. Oslo Sports Trauma Research Center, Norwegian University of Sport and Physical Education, 2004. Ritgerðin sjálf er 94 blaðsíður, en auk þess fylgja fimm greinar sem birtast hafa í alþjóðlegum ritvöldum tímaritum. Prófgráða er PhD.

Greinar í ritvöldum fræðiritum

- Arnason A, Sigurdsson SB, Gudmundsson A, Holme I, Engebretsen L og Bahr R. Risk Factors for Injuries in Football. *The American Journal of Sports Medicine*. 32(1 Suppl.): 5S-16S, 2004.
- Arnason A, Sigurdsson SB, Gudmundsson A, Holme I, Engebretsen L og Bahr R. Physical fitness, injuries, and team performance in soccer. *Medicine & Science in Sports & Exercise*. 36(2): 278-85, 2004.
- Arnason A, Tenga A, Engebretsen L og Bahr R. A prospective video-based analysis of injury situations in elite male football: football incident analysis. *The American Journal of Sports Medicine*. 32(6): 1459-65, 2004.
- Andersen TE, Floerens TE, Arnason A, Bahr R. Video analysis of the mechanisms for ankle injuries in football. *The American Journal of Sports Medicine*. 32(1 Suppl.): 69S-79S, 2004.
- Andersen TE, Arnason A, Engebretsen L, Bahr R. Mechanisms of head injuries in elite football. *British Journal of Sports Medicine*. 38(6): 690-6, 2004.
- Mjolsnes R, Arnason A, Osthaugen T, Raastad T, Bahr R. A 10-week randomized trial comparing eccentric vs. concentric hamstring strength training in well-trained soccer players. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports*. 14(5): 311-7, 2004.

Fyrirlestrar

- Arnason A. Prevention of injuries in Icelandic soccer. Spring seminar 2004 - Oslo Sports Trauma Research Center, Kleivstua, Norway, May 26th - 28th (Dagsetning flutnings 27.05.03.).
- Árni Árnason. Idrettsforskning på Island og forskar utbilding. Nordisk konferens om idrottsvitenskap, haldið af Centrum for idrettsforskning, Bosön, Stokkhólmi, Svíþjóð. 15.-16. júní 2004.
- Árni Árnason. MSc og PhD nám við Norges idrettshøgskole. Erindi flutt á Málþingi um menntunarmál í tengslum við aðalfund Félags Íslenskra Sjúkráþjálfara á Grand hótél, 28. febrúar 2004.
- Árni Árnason. Bør fotballspillere trene bevegelighet? - En forskningsbasert analyse. Opinn próf fyrirlestur í tengslum við doktorsvörn við Oslo Sports Trauma Research Center, Norwegian University of Sport and Physical Education, 9. september 2004.
- Árni Árnason. Forvarnir íþróttameiðsla. Erindi flutt á sjúkrahúsinu á Ísafirði á vegum endurhæfingardeildar sjúkrahússins, fyrir lækna, sjúkráþjálfara og annað starfsfólk spítalans. Einnig var boðið þjálfurum íþróttafélaganna í bænum. Dagsetning fyrirlesturs 07. október 2004.
- Árni Árnason. Þjálfraði í framkvæmd. Erindi flutt fyrir sjúkráþjálfara og íþróttakennara á Reykjalundi, 8. október 2004.
- Árni Árnason. Þjálfun og mælingar. Erindi flutt í Haukahúsinu, Hafnarfirði, á vegum knattspyrndeildar Hauka fyrir leikmenn og þjálfara, 16. nóvember 2004.
- Árni Árnason. Meiðsli í knattspyrnu - áhættuþættir og aðstæður

þegar meiðsli verða. Erindi flutt fyrir sjúkráþjálfara í Sjúkráþjálfaranum Hafnarfirði, 14. desember 2004.

Ella Kolbrún Kristinsdóttir dósent

Grein í ritvöldum fræðiriti

Balance control and adaptation during vibratory perturbations in middle-aged and elderly humans. Fransson P-A, Kristinsdóttir E.K., Hafström A., Johansson R., Magnusson M. *Eur J Appl Physiol* 2004 (91): 595-603.

Fyrirlestrar

- Research and practise. Aðalerindi á ráðstefnu Norrænna kennara í sjúkráþjálfun, NUF (Nordiske undervisnings fysioterapeuter) Hotel Cabin Reykjavík, 24. sept. 2004.
- Breytingar á jafnvægi - Vagg og velta þegar við eldumst. Heilbrigðisstofnun Suðurnesja, Garðvangi, Garði 10. mars 2004.
- Breytingar á jafnvægi - Vagg og velta þegar við eldumst. Heilbrigðisstofnun Suðurnesja, Garðvangi, Garði 17. mars 2004.
- Aldurstengdar breytingar á jafnvægi hjá öldruðum og áhersluatriði í þjálfun. Fél. Sjúkráþjálfara í öldrunarþjónustu. LSH Landakoti 30. mars 2004.
- Sjúkráþjálfun aldraðra. Rannsóknastofa HÍ og LSH í öldrunarfræðum. LSH Landakoti, 29. apríl 2004.

María Þorsteinsdóttir dósent

Fræðilegar greinar

- María H. Þorsteinsdóttir. Kenningar um sjúkráþjálfun. Sjúkráþjálfarinn, 1. tbl. 31. árgangur 2004. Bls 10-11.
- María H. Þorsteinsdóttir. Kenningar um stjórn hreyfinga. Sjúkráþjálfarinn, 1. tbl. 31. árgangur 2004. Bls 18-20.

Þjóðbjörg Guðjónsdóttir lektor

Fræðsluefni

- Hreyfiproski ungra barna. Uppeldi 2005; 18 (1): 34-36.
- Forrit eða færni - hreyfiproski barna. Uppeldi 2004;17(4).

Pórarinn Sveinsson dósent

Fyrirlestrar

- Sveinsson Torarinn, Arngrimsson Sigurbjörn A., Skjæveland Gry, Skarphéðinsdóttir Katla S., Magnusson Kristján T., Johannsson Erlingur (2004). The development of overweight through childhood in 2 cohorts in Iceland. Í: 9th Annual Congress of the European College of Sport Science, Clermont-Ferrand, France, July 3-6, 2004. Book of Abstracts, p.267 (útdráttur erindis). ÞS flutti.
- Pórarinn Sveinsson, Sigurbjörn Á. Arngrimsson, Kristján Þ. Magnússon og Erlingur Jóhannsson. (2004). Hreyfing 9 og 15 ára barna. Í: Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19.-20. nóvember 2004. Ráðstefnurit, útdráttur erindis bls 63. ÞS flutti.
- Pórarinn Sveinsson (2004). Holdafar, þrek og hreyfing 9 og 15 ára barna. Í: Barnið vex - en brókin? Samfelld heilsuvernd barna. Haustráðstefna Miðstöðvar heilsuverndar barna 12. nóv. 2004. Fjölrit með útdráttum úr erindum, bls. 11.
- Pórarinn Sveinsson. (2004). Lífsstíll 9 og 15 ára Íslendinga. Lykilerindi á: Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna. Málþing um börn og unglinga Háskóla Íslands, 5. nóvember 2004.

Svæfinga- og gjörgæslulæknisfræði

Þorsteinn Svörfuður Stefánsson dósent

Ritstjórn

Einn af aðstoðarritstjórum Acta Anaesthesiologica Scandinavica (síðan 1987).

Svæfingalæknisfræði

Gísli Heimir Sigurðsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Hiltebrand L, Krejci V, Sigurdsson GH. Effects of dopamine, dobutamine and dopexamine on microcirculatory blood flow in the gastrointestinal tract during sepsis and anesthesia. *Anesthesiology*, 100: 1188-97, 2004.

Sigurdsson GH. Anesthesiologists should be familiar with the management of victims of terrorist attacks. *Anesth Analg* 98: 1743-5, 2004.

Sigurdsson GH, Möller A. Sigrumst á sýklasótt. Meðferð við sýklasótt hjá fullorðnum. *Læknablaðið* 90: 855-860, 2004.

Fyrirlestrar

Sigurdsson GH. Anaesthesia and the Microcirculation.

Gestafyrirlesari á Kantonspítal St Gallen, Sviss, 6-7 september, 2004. Var með fyrirlestur 6. sept og umræður um vísindastörf á háskólaspítala þann 7. sept.

Fyrirlestur um fræðasviðið Svæfinga og gjörgæslulækningar. Kennsla, vísindi og þróun, Landspítali - háskólasjúkrahús. Hringisalur, Þriðjudaginn 9. mars, 2004, kl 15.15-16.00.

Hjartafræðsludagur á LSH: Fyrirlestur: Æðavirk lyf á gjörgæslu. 16. nóv, 2004 kl 13.10-14.00.

Fyrirlestur á Vetrarþingi Svæfingar- og gjörgæslulæknafélags Íslands, Sveinbjarnargerði v. Eyjafjörð, 26-28 mars, 2004. Undirbúningur fyrir SSAI-2005.

SSAI-ICU. Coordinated Training Program in Intensive Care Medicine: Course # 6, Grand Hótel Reykjavík, 15-19 september, 2004. Þrjár fyrirlestrar: a) Is pancreas a participant in the development of MODS?, b) Vasopressin in the ICU; c) Inotropic drugs and the microcirculation in sepsis.

Veggspjöld

Krejci V, Hiltebrand L, Sigurdsson GH. Blood flow changes during septic shock compared to controlled stepwise blood flow reduction in the superior mesenteric artery: Effects on microcirculatory blood flow in the small intestine. *Crit Care Supplement* 2: A516, 2004.

Krejci V, Hiltebrand L, Sigurdsson GH. Flowmotion in the jejunal mucosa is present during normal and reduced blood flow, but not during low flow. *Eur J Anaesthesiol Suppl* 2004.

Sigurdsson GH, Hiltebrand L, Krejci V. Sveiflur í smáæðablóðflæði í þarmslímhúð gerðar sýnilegar meðorthogonal polarization spectral imaging tækni. Vísindi á vordögum, Landspítali - háskólasjúkrahús, pp 17, 2004.

Sigurdsson GH, Hiltebrand L, Krejci V. Áhrif vasopressins á smáæðablóðflæði í þörnum ísýkingarlosti. Vísindaráðstefna Landspítala - háskólasjúkrahúss í maí, 2004, Landspítali - háskólasjúkrahús, pp 16, 2004.

Ritstjórn

Er einn af ritstjórum (editor) *European Journal of Anaesthesiology* sem gefið er út 12 sinnum á ári auk supplementa. Ritstýrði 33 greinum á árinu.

Sigurbergur Kárason dósent

Fræðileg skýrsla

Gjörgæsla, notendavinna við skipulagningu nýs spítala. Hluti gjörgæslu af skýrslu stýrinfndar, Landspítali - háskólasjúkrahús, desember 2004.

Fyrirlestur

Síðfræðileg vandamál á gjörgæslu. Fræðslufundur læknaáráð LSH.

Einkaleyfi

Einkaleyfi: Sectional lung compliance monitoring. Datex-Ohmeda.

Útdráttur

Runólfur V Jóhannsson, Kristinn Sigvaldason, Kristín Gunnarsdóttir, Páll Ásmundsson, Sigurbergur Kárason. Líffæragjafir á Íslandi 1992 - 2002. Útdráttur kynntur á þingi svæfinga- og skurðlækna. *Læknablaðið* 2004; 90 (5) E-4.

Sýkla og veirufræði

Karl G. Kristinsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Bruinsma N, Kristinsson KG, Bronzwaer S, Schrijnemakers P, Degener J, Tiemersma E, Hryniewicz W, Monen J, Grundmann H; European Antimicrobial Resistance Surveillance System (EARSS). Trends of penicillin and erythromycin resistance among invasive *Streptococcus pneumoniae* in Europe. *J Antimicrob Chemother*. 2004 Dec;54(6):1045-50.

Brueggemann AB, Peto TE, Crook DW, Butler JC, Kristinsson KG, Spratt BG. Temporal and geographic stability of the serogroup-specific invasive disease potential of *Streptococcus pneumoniae* in children. *J Infect Dis*. 2004 Oct 1;190(7):1203-11.

Tiemersma EW, Bronzwaer SL, Lyytikäinen O, Degener JE, Schrijnemakers P, Bruinsma N, Monen J, Witte W, Grundman H; European Antimicrobial Resistance Surveillance System Participants. Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* in Europe, 1999-2002. *Emerg Infect Dis*. 2004 Sep;10(9):1627-34.

Heiðdal S, Sigurðsson SE, Einarsson O, Kristinsson KG. Hættuleg hálsbólga (sjúkratilfelli). *The Icelandic Medical Journal*. 2004;90:

Fyrirlestrar

Kristinsson KG. Hröð útbreiðsla fjölonæmra baktería og baráttan við þær. Læknadagar, Nordica Hótel, 21. janúar 2004. Almennt erindi fyrir lækna.

Kristinsson KG. Pneumókokkarannsóknir. Félag um Sýklafræði og Smitsjúkdóma, Landspítalanum, 4. mars 2004. Erindi fyrir sérfræðinga í sýklafræði- og smitsjúkdómum, aðstoðarlækna og rannsóknafólk.

Brueggemann AB, Peto TEA, Crook DW, Butler JC, Kristinsson KG, Spratt BG. The serogroup/type-specific invasive disease potential of *Streptococcus pneumoniae* is temporally and geographically stable in children. 4th International Symposium on Pneumococci and Pneumococcal Infections, Helsinki, Finnlandi, 9.-14. maí 2004.

Gottfræðsson M, Erlendsdóttir H, Þorvaldsson S, Kristjánsson K, Harðardóttir H, Stefánsson K, Kristinsson KG. Ættlækni ífarandi sýkinga af völdum hjúpaðra baktería meðal Íslendinga. Erindi á XVI. Þingi Félags Íslenskra Lyflækna, Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Fylgirit *Læknablaðsins* 49/2004:E08:bls.18.

Arason VA, Sigurðsson JÁ, Kristinsson KG, Getz L, Guðmundsson S. Vítahringur sýklalyfjanotkunar og hljóðhimnuröra við miðeyrnabólgu? Heimilislæknaþingið 2004, Akureyri 29.-30. október, útdráttur F5, bls. 22.

Arason VA, Sigurðsson JÁ, Erlendsdóttir H, Guðmundsson S, Kristinsson KG. Breytt sýklalyfjanotkun barna og minnkandi útbreiðsla penisillín ónæmra pneumókokka af hjúppgerð 6B (spænsk íslenska stofninum) á síðustu 10 árum. Heimilislæknaþingið 2004, Akureyri 29.-30. október, útdráttur F6, bls. 23.

Veggspjöld

Kristinsson KG, Gunnarsdóttir Th, Erlendsdóttir H, Laxdal B, Gudnason Th. High prevalence of oxacillin resistant and penicillin susceptible pneumococcal clones in day care centres in Iceland. 4th International Symposium on Pneumococci and Pneumococcal Infections, Helsinki, Finlandi, 9.-14. maí 2004, abstract EPI-43.

Ólafsdóttir IS, Guðlaugsson Ó, Kristinsson KG. Hópsýking utanbastsígerða árið 2003. Veggspjald á XVI. Þingi Félags Íslenskra Lyflækna, Sauðárkróki 4.-6. júní 2004. Fylgirit Læknablaðsins 49/2004;V22:bls.31.

Erlendsdóttir H, Gottfredsson M, Kristinsson KG. Ífarandi sýkingar af völdum streptókokka af flokki A, samantekt frá 1975-2002. Veggspjald á XVI. Þingi Félags Íslenskra Lyflækna, Sauðárkrók 4.-6. júní 2004. Fylgirit Læknablaðsins 49/2004;V36:bls.35-36.

Fedorca-Cray PJ, Hiatt K, Stern N, Plumlee J, Alfredsson G, Cox N, Kristinsson K, Hardardóttir H, Fridirisdóttir V, Reiersen J. Phenotypic and genotypic analysis of Campylobacter from humans and broilers in Iceland (August-October 1999). 44th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy, Washington DC, USA, 30. október-2. nóvember 2004. ICAAC Abstracts C2-1987, bls. 130. ASM USA.

Kristinsson KG, Gunnarsdóttir Th, Erlendsdóttir H, Laxdal B, Gudnason Th. Antibiotic resistant clones of pneumococci colonizing healthy children in Iceland. 44th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy, Washington DC, USA, 30. október-2. nóvember 2004. ICAAC Abstracts G-2083, bls. 267. ASM USA.

Erlendsdóttir H, Gottfredsson M, Kristinsson KG. Epidemiology of invasive group A streptococcal infections in Iceland during a 28 year period, 1975-2002. 44th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy, Washington DC, USA, 30. október-2. nóvember 2004. ICAAC Abstracts L-363, bls. 381. ASM USA.

Gottfredsson M, Diggle MA, Lawrie DI, Erlendsdóttir H, Hardardóttir H, Kristinsson KG, Clarke SC. A nationwide study on invasive meningococcal isolates in Iceland using multilocus sequence typing. 44th Interscience Conference on Antimicrobial Agents and Chemotherapy, Washington DC, USA, 30. október-2. nóvember 2004. ICAAC Abstracts L-1010, bls. 395. ASM USA.

Ritstjórn

Í ritstjórn (Editorial Board) „Scandinavian Journal for Infectious Diseases“, Taylor & Francis AB - allt árið.

Í ritstjórn (Editorial Board) „Microbial Drug Resistance“, Mary Ann Liebert Inc. Publishers - allt árið.

Taugasjúkdómafræði

Elías Ólafsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Hesdorffer DC, Ludvigsson P, Ólafsson E, Gudmundsson G, Kjartansson O, Hauser WA. ADHD as a risk factor for

incident unprovoked seizures and epilepsy in children. Arch Gen Psychiatry 2004;61:731-6.

Fyrirlestrar

Epileptiform EEG changes. Frequency in a population based incidence cohort of unprovoked seizures. Elias Olafsson, W. Allen Hauser, Petur Ludvigsson, Dale Hesdorffer, Olafur Kjartansson. Epilepsia 2004;45 (suppl. 7):361. Flutt sem erindi á ársfundi American Epilepsy Society í desember 2004.

Major depression and attempted suicide as a risk factor for incident unprovoked seizures and epilepsy in Icelandic children and adults. Dale C. Hesdorffer, Elias Olafsson, Petur Ludvigsson, Olafur Kjartansson, W.A. Hauser. Epilepsia 2004;45 (suppl. 7):363. Flutt sem erindi á ársfundi American Epilepsy Society í desember 2004.

Nýgengi örorku vegna taugasjúkdóma á Íslandi. Sigurður Thorlacius, Sigurjón B. Stefánsson, Haraldur Jóhannsson, Elías Ólafsson. Læknablaðið 2004;90; Erindi flutt á 12. þingi um rannsóknir í læknadeild H.Í í janúar 2005.

Frumulíkan af arfgengri heilablæðingu. Snorri Páll Davíðsson, Ástríður Pálsdóttir, Elías Ólafsson. Læknablaðið 2004;90; Erindi flutt á 12. þingi um rannsóknir í læknadeild H.Í í janúar 2005.

Afdrif sjúklinga með tímabundna heilablóðþurrð (TIA). Ágúst Hilmarsson, Haukur Hjaltason, Elías Ólafsson Læknablaðið 2004;90; Erindi flutt á 12. þingi um rannsóknir í læknadeild H.Í í janúar 2005.

Tíðni hreyfitaugungahrörnuar (Amyotrophic Lateral Sclerosis eða ALS) á Íslandi á 10 ára tímabili. Grétar Guðmundsson, Finnboji Jakobsson, Elías Ólafsson. Erindi flutt á 12. þingi um rannsóknir í læknadeild H.Í í janúar 2005.

Heilaritsrannsókn við fyrstu greiningu floga og flogaveiki. Elías Ólafsson, Pétur Lúðvígsson, Ólafur Kjartansson, Dale Hesdorffer, W. Allen Hauser. Erindi flutt á 12. þingi um rannsóknir í læknadeild H.Í í janúar 2005.

Áhrif efnahags og félagsstöðu á flog og flogaveikiáættu meðal Íslendinga. Dale Hesdorffer, Hong Tian, Kishlay Anand, W Allen Hauser, Pétur Lúðvígsson, Elías Ólafsson. Ólafur Kjartansson. Erindi flutt á 12. þingi um rannsóknir í læknadeild H.Í í janúar 2005.

Cystatín C og GILT (gamma inducible lysosomal thiol reductase) og vakasýning í mónócýtum. Snorri Páll Davíðsson, Herborg Hauksdóttir, Birkir Þór Bragason, Leifur Þorsteinsson, Elías Ólafsson, Ástríður Pálsdóttir. Erindi flutt á 12. þingi um rannsóknir í læknadeild H.Í í janúar 2005.

4. maí 2004. United and Childrens Hospitals, Minneapolis, Minnesota, USA í boði Minnesota Epilepsy Group. Titill erindis: „Epidemiology of Epilepsy in Iceland“.

11. október 2004. Department of Neurology, Columbia University, New York. Titill erindis: „Epilepsy or newly diagnosed epilepsy or seizures“.

19. febrúar 2004. Erindi í boði LAUF (Landsamband áhugafólks um flogaveiki). Titill erindis: „Flogaveiki“.

Veirufræði

Arthur Löve prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Evolution of hepatitis C virus variants following blood transfusion from one infected donor to several recipients: a long term follow-up. Journal of General Virology. (2004) 85: 441- 450. (Society for General Microbiology). Arthur Löve, Vilma Molnegren, Ann-Sofie Månson, Agnes Smáradóttir, Sigurdur B. Thorsteinsson and Anders Widell.

Veggspjöld

Mögnun (PCR) á kjarnsýru SARS (HABL) veiru. Vísindi á vordögum 2004, Landspítala - háskólasjúkrahúsi.

Landspítali - háskólasjúkrahúsi 10.-11. maí 2003. Einar G. Torfason og Arthur Löve.

A Changing Molecular Epidemiology of HBV in Iceland During the Past 20 Years. Conference in Infection Biology. Visby, 21.-22. október 2004. Thora B. Björnsdóttir, Jessica Nyström, Catharina Hultgren, Arthur Löve, Matti Sällberg.

A changing molecular epidemiology of HBV in Iceland during the past 20 years. The Molecular Biology of Hepatitis Viruses. Marine Biological Laboratory, Woods Hole, Massachusetts, 24.-27. október 2004. Thora B. Björnsdóttir, Jessica Nyström, Catharina Hultgren, Arthur Löve, Matti Sällberg.

Tilraunastöð HÍ í meinafræði að Keldum

Bergljót Magnadóttir vísindamaður

Greinar í ritryndum fræðiritum

Magnadóttir B, Lange S, Steinarsson A, Gudmundsdóttir S. (2004) The ontogenic development of innate immune parameters of cod (*Gadus morhua* L.). Comp Biochem Biophys Part B 139:217-224.

Lange, S., Bambir, S., Dodds, A. W., Magnadóttir, B. (2004). An immunohistochemical study on complement component C3 in juvenile Atlantic halibut (*Hippoglossus hippoglossus* L.). Developmental and Comparative Immunology 28:593-601.

Magnadóttir, B., Lange, S. (2004). Is apolipoprotein A-I a regulating protein for the complement system of cod (*Gadus morhua* L.)? Fish & Shellfish Immunology 16:265-269.

Lange, S., Dodds, A. W., Magnadóttir, B. (2004). Isolation and Characterisation of Complement Component C3 from Atlantic Cod (*Gadus morhua* L.) and Atlantic Halibut (*Hippoglossus hippoglossus* L.). Fish & Shellfish Immunology 16: 227-239.

Lange, S., Bambir, S., Dodds, A. W., Magnadóttir, B. (2004). The ontogeny of complement component C3 in Atlantic cod (*Gadus morhua* L.) - an immunohistochemical study. Fish & Shellfish Immunology 16:359-367.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Árni Kristmundsson, Bergljót Magnadóttir, Bjarnheiður Gudmundsdóttir, Gísli Jónsson, Matthías Eydal, Rannveig Björnsdóttir, Sigríður Gudmundsdóttir, Sigurður Helgason (2004) Sjúkdómar í eldisþorski. Í Þorskeldi á Íslandi, Harfrannsóknarstofnun, Fjölrit nr. 111 (ritstj. Björn Björnsson og Valdimar Ingi Gunnarsson), bls. 145 - 173.

Gudmundur Logi Norðdahl (2004). Nýsköpunarsjóðsverkefnið: „Rannsóknir á náttúrulegum mótefnum þorsks“. Október 2004; 11 bls. Verkefnisstjóri: Bergljót Magnadóttir.

Rannsóknir við Veiru- og sameindalíffræðideild, Tilraunastöð H. Í. í meinafræði, Keldum. Fréttablað Háskóla Íslands, 1. tbl. 26. árg. Mars 2004. Tekið saman af Bergljótu Magnadóttur, aðrir höfundar Ástríður Pálsdóttir, Stefanía Þorgeirsdóttir, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir, Valgerður Andrésdóttir og Vilhjálmur Svansson (2004).

Fyrirlestrar

Bergljót Magnadóttir, Sigrún Lange, Slavko Bambir, Agnar Steinarsson og Sigríður Gudmundsdóttir. (2004). Þroskun nokkurra þátta í ósérhæfða ónæmiskerfi þorsks, *Gadus morhua*. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember. A131-17.

Sigríður Gudmundsdóttir, Bjarnheiður K. Gudmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Agnar Steinarsson og Bergljót

Magnadóttir. Áhrif bætibaktería og ónæmisörva á afkomu þorsklirfa. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember. A131-18.

Bryndís Björnsdóttir, Sigríður Gudmundsdóttir, Slavko H. Bambir, Bergljót Magnadóttir og Bjarnheiður K. Gudmundsdóttir. Sýkingarmáttur *Moritella viscosa* og *Aeromonas salmonicida* undirt. *Achromognes* í sandhverfu (*Scophthalmus maximus* L.). Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember. A131-20.

Bergljót Magnadóttir (2004). Innate immunity of fish (overview). 6th International Symposium on Fish Immunology, may 24 - 29, University of Turku, Turku, Finland. Plenary talk.

Sigríður Gudmundsdóttir, Bjarnheiður K. Gudmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir og Bergljót Magnadóttir (2004). Increased survival of cod larvae bathed with LPS or bacterium of *Vibrio* sp. 6th International Symposium on Fish Immunology, may 24. - 29, University of Turku, Turku, Finland. O-17.

Sigríður Gudmundsdóttir, Bjarnheiður K. Gudmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir og Bergljót Magnadóttir (2004) Áhrif bætibaktería og ónæmisörva á afkomu þorsklirfa. Vísindadagur á Keldum, 30. apríl 2004, Erindi.

Gudmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B. and Gudmundsdóttir S. (2004). Tilraunir til að bólusetja þorsk gegn bakterusjúkdómum. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004. Ráðstefnurit bls. 25.

Bergljót Magnadóttir. 1) Ónæmiskerfi fiska og 2) Þróun ósérvirka ónæmiskerfisins hjá þorski. Tveir fyrirlestrar fluttir fyrir stúdenta frá Háskólanum að Hólum. 29. apríl 2004.

Bergljót Magnadóttir: The ontogenic development of the immune system of cod and the influence of immune stimulants. Progress report. Erindi flutt á fundi samstarfshóps um Evrópu verkefnið FISHAID í Napólí, Ítalíu 11. mars 2004.

Bergljót Magnadóttir. Ónæmiskerfi fiska - rannsóknir á þorski. Fyrirlestur hjá Vísindafélaga Íslendinga 29. janúar 2004.

Veggspjöld

Sigríður Gudmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir, Helga Árnadóttir og Bjarnheiður K. Gudmundsdóttir. Mótefnasvar í þorski, bólusetting gegn *Listonella anguillarum*. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember. VLA-3.

Bjarnheiður K. Gudmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir og Sigríður Gudmundsdóttir. Tilraunir til að bólusetja þorsk gegn bakteríusjúkdómum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember. VLA-1.

Gudmundsdóttir B.K., B. Björnsdóttir, B. Magnadóttir, and S. Gudmundsdóttir 2004. Aquaculture Europe 2004. Experiments to vaccinate Atlantic cod (*Gadus morhua*) against infections by *Aeromonas salmonicida*, *Listonella anguillarum* and *Moritella viscosa*. Conference on „Biotechnologies for quality“ Barcelona, Spain, October 20-23, 2004. Veggspjald.

S. Gudmundsdóttir, B. Björnsdóttir, B. Magnadóttir, H. Árnadóttir and B. K. Gudmundsdóttir (2004) Monitoring of antibody response in Atlantic cod (*Gadus morhua*) vaccinated against *Listonella anguillarum* Aquaculture-Europe '04, Barcelona, Spain, October 20.-23., 2004. Veggspjald.

Sigrún Lange, Sigríður Gudmundsdóttir, Agnar Steinarsson and Bergljót Magnadóttir. C3 and apolipoprotein A-I in cod

- (*Gadus morhua* L.) and a novel ficolin in Atlantic halibut (*Hippoglossus hippoglossus* L.). XXth International Complement Workshop, June 13. – 18., 2004, Honolulu, Hawaii. Veggspjald P-141.
- Sigrún Lange, Brigitte Schneider, Alister W. Dodds, Agnar Steinarsson and Bergljót Magnadóttir. The ontogenic expression of C3 in cod (*Gadus morhua* L.). XXth International Complement Workshop, June 13. – 18., 2004, Honolulu, Hawaii. Late, unlisted poster.
- Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir and Sigríður Guðmundsdóttir. Experiments to vaccinate Atlantic cod (*Gadus morhua*) against infections by *Aeromonas salmonicida*, *Listonella anguillarum* and *Moritella viscosa*. 6th International Symposium on Fish Immunology, May 24. – 29., University of Turku, Turku, Finland. P-9.
- Sigríður Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir, Helga Árnadóttir and Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir. Monitoring of antibody response in Atlantic cod (*Gadus morhua*) vaccinated against *Listonella anguillarum*. 6th International Symposium on Fish Immunology, May 24. – 29., University of Turku, Turku, Finland. Veggspjald P-10.
- Sigrún Lange and Bergljót Magnadóttir. Comparison of the haemolytic activity of sea bass and halibut serum. 6th International Symposium on Fish Immunology, May 24. – 29., University of Turku, Turku, Finland. Veggspjald P-24.
- Bergljót Magnadóttir, Sigrún Lange, Slavko Bambir, Agnar Steinarsson og Sigríður Guðmundsdóttir. The ontogeny of innate immune and other parameters of cod (*Gadus morhua* L.). 6th International Symposium on Fish Immunology, May 24 - 29, University of Turku, Turku, Finland. Veggspjald P-25.
- Sigrún Lange, Alister W. Dodds, Slavko Bambir og Bergljót Magnadóttir, 2004. Einangrun og rannsóknir á þroskunarstöðu komplementþáttarins C3 hjá þorski (*Gadus morhua* L.) og lúðu (*Hippoglossus hippoglossus* L.). Vísindadagur á Keldum. Ráðstefnurit Veggspjald V-6.
- Bergljót Magnadóttir og Sigrún Lange (2004) Er Apolipoprotein A-I stjórnróttín í komplementkerfi þorsks (*Gadus morhua* L.)? Vísindadagur á Keldum, Veggspjald V-7.
- Bryndís Björnsdóttir, Sigríður Guðmundsdóttir, Bergljót Magnadóttir og Bjarnheiður Guðmundsdóttir. Bólusetning sandhverfu (*Scophthalmus maximus*) gegn kylaveikibróður og vetrarsárum. Vísindadagur á Keldum, Veggspjald V-13.
- Fræðslufni
Viðhald og viðbætur heimasíðunnar: <http://www.hi.is/gadus>.
- Útdrættir
Katrín Þórarinsdóttir, Sædis Sævarsdóttir, Þóra Víkingsdóttir, Bergljót Magnadóttir, Arna Guðmundsdóttir og helgi Valdimarsson. Mannan bindilektín bindur lágbéttni lipoprotein. Læknablaðið, Fylgirit 50/2004, bls. 59.
- Bryndís Björnsdóttir, Sigríður Guðmundsdóttir, Bergljót Magnadóttir og Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir. Bólusetning þorsks og sandhverfu. Læknablaðið, Fylgirit 50/2004, bls 69.
- Sigrún Lange, Alister W. Dodds, Slavko Bambir, Sigríður Guðmundsdóttir og Bergljót Magnadóttir. Tjáning komplementpróteina og stýrður frumudauði í þroskun líffæra þorsks (*Gadus morhua* L.). Læknablaðið, Fylgirit 50/2004, bls. 69.
- Bryndís Björnsdóttir, Sigríður Guðmundsdóttir, Bergljót Magnadóttir og Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir. Bólusetning sandhverfu (*Scophthalmus maximus* L.) gegn kylaveikibróður og vetrarsárum. Læknablaðið, Fylgirit 50/2004, bls 85-86.
- Bergljót Magnadóttir, Sigrún Lange, Slavko Bambir, Agnar Steinarsson og Sigríður Guðmundsdóttir. Proskun ónæmiskerfis þorsks, *Gadus morhua* L., greind með rafdrætti, ónmis- og ensímvefjaskoðun. Læknablaðið, Fylgirit 50/2004, bls 86.
- Sigríður Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir, Helga Árnadóttir og Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir. Mótefnasvar í þorski, bólusetting gegn *Listonella anguillarum*. Læknablaðið, Fylgirit 50/2004, bls 86.
- Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir og Sigríður Guðmundsdóttir. Tilraunir til að bólusetja þorsk gegn bakteríusjúkdómum. Læknablaðið, Fylgirit 50/2004, bls 109.
- Bergljót Magnadóttir, Sigrún Lange, Slavko Bambir, Agnar Steinarsson og Sigríður Guðmundsdóttir. (2004). Proskun nokkurra þátta í ósérhæfða ónæmiskerfi þorsks, *Gadus morhua*. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember. Ráðstefnurit, bls 44.
- Sigríður Guðmundsdóttir, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Agnar Steinarsson og Bergljót Magnadóttir. Áhrif bætibaktería og ónæmisörva á afkomu þorsklirfa. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember. Ráðstefnurit, bls 44.
- Bryndís Björnsdóttir, Sigríður Guðmundsdóttir, Slavko H. Bambir, Bergljót Magnadóttir og Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir. Sýkingarmáttur *Moritella viscosa* og *Aeromonas salmonicida* undirt. *Achromognes* í sandhverfu (*Scophthalmus maximus* L.). Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember. Ráðstefnurit, bls 45.
- Bergljót Magnadóttir (2004). Innate immunity of fish (overview). 6th International Symposium on Fish Immunology, May 24. – 29., University of Turku, Turku, Finland. Plenary talk. Ráðstefnurit, bls 12.
- Sigríður Guðmundsdóttir, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir og Bergljót Magnadóttir (2004). Increased survival of cod larvae bathed with LPS or bacterium of *Vibrio* sp. 6th International Symposium on Fish Immunology, May 24. – 29., University of Turku, Turku, Finland. Ráðstefnurit, bls 34.
- Sigríður Guðmundsdóttir, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir og Bergljót Magnadóttir (2004) Áhrif bætibaktería og ónæmisörva á afkomu þorsklirfa. Vísindadagur á Keldum, 30. apríl 2004, Ráðstefnurit, bls 26.
- Guðmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B. and Guðmundsdóttir S. (2004). Tilraunir til að bólusetja þorsk gegn bakteríusjúkdómum. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004. Ráðstefnurit, bls. 25.
- Sigríður Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir, Helga Árnadóttir og Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir. Mótefnasvar í þorski, bólusetting gegn *Listonella anguillarum*. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember. Ráðstefnurit, bls 107.
- Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir og Sigríður Guðmundsdóttir. Tilraunir til að bólusetja þorsk gegn bakteríusjúkdómum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember. Ráðstefnurit, bls 106.
- Guðmundsdóttir B.K., B. Björnsdóttir, B. Magnadóttir, and S. Guðmundsdóttir 2004. Aquaculture Europe 2004. Experiments to vaccinate Atlantic cod (*Gadus morhua*) against infections by *Aeromonas salmonicida*, *Listonella anguillarum* and *Moritella viscosa*. Conference on „Biotechnologies for quality“ Barcelona, Spain, October 20.- 23., 2004. Ráðstefnurit, bls 393 - 4.

- S. Gudmundsdóttir, B. Björnsdóttir, B. Magnadóttir, H. Árnadóttir and B. K. Gudmundsdóttir (2004) Monitoring of antibody response in Atlantic cod (*Gadus morhua*) vaccinated against *Listonella anguillarum* Aquaculture-Europe '04, Barcelona, Spain, October 20-23, 2004, Ráðstefnurit, p-395-6.
- Sigrún Lange, Sigríður Guðmundsdóttir, Agnar Steinarsson and Bergljót Magnadóttir. C3 and apolipoprotein A-I in cod (*Gadus morhua* L.) and a novel ficolin in Atlantic halibut (*Hippoglossus hippoglossus* L.). XXth International Complement Workshop, June 13. – 18., 2004, Honolulu, Hawaii. Ráðstefnurit bls 266.
- Sigrún Lange, Brigitte Schneider, Alister W. Dodds, Agnar Steinarsson and Bergljót Magnadóttir. The ontogenic expression of C3 in cod (*Gadus morhua* L.). XXth International Complement Workshop, June 13. – 18., 2004, Honolulu, Hawaii. óskráð framlag á lausblöðungi.
- Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir and Sigríður Guðmundsdóttir. Experiments to vaccinate Atlantic cod (*Gadus morhus*) against infections by *Aeromonas salmonicida*, *Listonella anguillarum* and *Moritella viscosa*. 6th International Symposium on Fish Immunology, May 24. – 29., University of Turku, Turku, Finland. Ráðstefnurit, bls 49.
- Sigríður Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir, Helga Árnadóttir and Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir. Monitoring of antibody response in Atlantic cod (*Gadus morhua*) vaccinated against *Listonella anguillarum*. 6th International Symposium on Fish Immunology, May 24. – 29., University of Turku, Turku, Finland. Ráðstefnurit, bls 49.
- Sigrún Lange and Bergljót Magnadóttir. Comparison of the haemolytic activity of sea bass and halibut serum. 6th International Symposium on Fish Immunology, May 24. – 29., University of Turku, Turku, Finland. Ráðstefnurit, bls 56.
- Bergljót Magnadóttir, Sigrún Lange, Slavko Bambir, Agnar Steinarsson og Sigríður Guðmundsdóttir. The ontogeny of innate immune and other parameters of cod (*Gadus morhua* L.). 6th International Symposium on Fish Immunology, May 24. – 29., University of Turku, Turku, Finland. Ráðstefnurit, bls 57.
- Sigrún Lange, Alister W. Dodds, Slavko Bambir og Bergljót Magnadóttir, 2004. Einangrun og rannsóknir á þroskunarögu komplementþáttarins C3 hjá þorski (*Gadus morhua* L.) og lúðu (*Hippoglossus hippoglossus* L.). Vísindadagur á Keldum, Ráðstefnurit, bls 34.
- Bergljót Magnadóttir og Sigrún Lange (2004) Er Apolipoprotein A-I stjórnpóttinn í komplementkerfi þorsks (*Gadus morhua* L.)? Vísindadagur á Keldum, Ráðstefnurit, bls. 35.
- Bryndís Björnsdóttir, Sigríður Guðmundsdóttir, Bergljót Magnadóttir og Bjarnheiður Guðmundsdóttir. Bólusetning sandhverfu (*Scophthalmus maximus*) gegn kýlaveikibróður og vetrarsárum. Vísindadagur á Keldum, Ráðstefnurit, bls. 41.
- Hafrannsóknastofnunin fjölrit nr. 111. Björn Björnsson og Valdimar Ingi Gunnarsson ritstjórar. Bls. 145-182.

Bókarkafar

- Gudmundsdóttir B.K., B. Björnsdóttir, B. Magnadóttir and S. Gudmundsdóttir 2004. Aquaculture Europe 2004. Experiments to vaccinate Atlantic cod (*Gadus morhua*) against infections by *Aeromonas salmonicida*, *Listonella anguillarum* and *Moritella viscosa*. European Aquaculture Society, Special Publication No 34, August 2004, bls 393-394.
- Gudmundsdóttir, S., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B., Árnadóttir, H. and Gudmundsdóttir, B. K. 2004. Monitoring of antibody response in Atlantic cod (*Gadus morhua*) vaccinated against *Listonella anguillarum*. European Aquaculture Society, Special Publication No 34, August 2004, bls 395-396.

Fyrirlestrar

- Gudmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B. and Gudmundsdóttir, S. 2004. Tilraunir til að bólusetja þorsk gegn bakterusjúkdómum. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004, erindi.
- Gudmundsdóttir, S., Gudmundsdóttir B. K., Björnsdóttir, B. and Magnadóttir, B. 2004. Áhrif bætibaktería og ónæmisörva á afkomu þorsklirfa. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004, erindi.
- Gudmundsdóttir, S., Gudmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B. and Magnadóttir, B. Increased survival of cod larvae bathed with LPS or a bacterium of a *Vibrio* sp. The Sixth International Symposium on Fish Immunology, organised by the Nordic Society for Fish Immunology (NOFFI), May 2004, oral presentation.
- Gudmundsdóttir, S., Guðmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B., Steinarsson, A. and Magnadóttir B. 2004. Áhrif bætibaktería og ónæmisörva á afkomu þorsklirfa. Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju 19.-20. nóvember 2004, erindi.
- Björnsdóttir, B., Guðmundsdóttir, S., Bambir, S. H., Magnadóttir, B. and Guðmundsdóttir, B. K. 2004. Sýkingamáttur *Moritella viscosa* og *Aeromonas salmonicida* undirteg. *achromogenes* í sandhverfu (*Scophthalmus maximus*). Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju 19.-20. nóvember 2004, erindi.
- Árnadóttir, H., Burr, S., Andrésdóttir, V. Frey, J. and Gudmundsdóttir, B. K. 2004 Óvirkjun á AsaP1 úteitri fisksýkilsins *Aeromonas salmonicida* undirteg. *achromogenes* og áhrif breytinganna á sýkingarmátt bakteríunnar. Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju 19.-20. nóvember 2004, erindi.
- Árnadóttir, H., Burr, S., Andrésdóttir, V. Frey, J. and Gudmundsdóttir, B. K. 2004 Óvirkjun á AsaP1 úteitri fisksýkilsins *Aeromonas salmonicida* undirteg. *achromogenes* og áhrif breytinganna á sýkingarmátt bakteríunnar. Erindi á fræðslufundi á Keldum 4. nóvember 2004.
- Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir. The fish pathogen *Aeromonas salmonicida* subsp. *achromogenes*. Norsk Forening for Mikrobiologi Vintermøte Voss 6.- 8. februar 2004, yfirlitserindi.
- Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir. Fisksjúkdómar og forvarnir byggðar á ónæmisvörnum. Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju 19-20 nóv 2004, yfirlitserindi.

Veggspjöld

- Gudmundsdóttir, B. K., Hvanndal, Í. and Andrésdóttir, V. 2004.

Bjarnheiður Guðmundsdóttir vísindamaður

Grein í ritrýndu fræðiriti

- Björnsdóttir, B. Gudmundsdóttir, S., Bambir, S. H., Magnadóttir, B. and Gudmundsdóttir, B. K. 2004. Experimental infection of turbot (*Scophthalmus maximus* L.) by *Moritella viscosa*, vaccination effort, and vaccine induced side effects. Journal of Fish Diseases, 27,645-666.

Annað efni í ritrýndu fræðiriti

- Árni Kristmundsson, Bergljót Magnadóttir, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Gísli Jónsson, Matthías Eydal, Rannveig Björnsdóttir, Sigríður Guðmundsdóttir og Sigurður Helgason 2004. Sjúkdómar í Eldisþorski.

- Genamengi mismunandi tegunda og stofna af ættkvíslinni *Aeromonas* hafa basaraðir aspzincin metalloendopeptidasasans AsaP1, sem er úteitur A. *salmonicida* ssp. *achromogenes*, en framleiða ekki ensímið vegna fasaskiptabreytinga. Vísindadagur á Keldum. Ráðstefnurit V-10 bls. 38.
- Björnsdóttir, B., Bambir, S. H., Guðmundsdóttir, S. and Guðmundsdóttir, B. K. 2004. Sjúkdómseinkenni í sandhverfu (*Scophthalmus maximus*) sýktri með kylaveikibróður og vetrarsárum. Vísindadagur á Keldum. Ráðstefnurit V-12 bls. 40.
- Björnsdóttir, B., Guðmundsdóttir, S., Magnadóttir, B. and Guðmundsdóttir, B. K. 2004. Bólusetning sandhverfu (*Scophthalmus maximus*) gegn kylaveikibróður og vetrarsárum. Vísindadagur á Keldum. Ráðstefnurit V-13 bls. 41.
- Guðmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B. and Guðmundsdóttir, S. 2004. Experiment to vaccinate Atlantocod (*Gadus morhua*) against infections by *Aeromonas salmonicida*, *Listonella anguillarum* and *Moritella viscosa*. The Sixth International Symposium on Fish Immunology, organised by the Nordic Society for Fish Immunology (NOFFI), May 2004, Turku, Finland. P-9, p-49.
- Guðmundsdóttir, S., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B., Árnadóttir, H. and Guðmundsdóttir, B. K. 2004. Monitoring of antibody response in Atlantic cod (*Gadus morhua*) vaccinated against *Listonella anguillarum*. The Sixth International Symposium on Fish Immunology, organised by the Nordic Society for Fish Immunology (NOFFI), May 2004, Turku, Finland. P-10, p-49.
- Guðmundsdóttir B.K., B. Björnsdóttir, B. Magnadóttir, and S. Guðmundsdóttir 2004. Aquaculture Europe 2004. Experiments to vaccinate Atlantic cod (*Gadus morhua*) against infections by *Aeromonas salmonicida*, *Listonella anguillarum* and *Moritella viscosa*. Conference on „Biotechnologies for quality“, Barcelona, Spain, October 20-23, 2004.
- Guðmundsdóttir, S., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B., Árnadóttir, H. and Guðmundsdóttir, B. K. 2004. Monitoring of antibody response in Atlantic cod (*Gadus morhua*) vaccinated against *Listonella anguillarum*. Conference on „Biotechnologies for quality“, Barcelona, Spain, October 20-23, 2004.
- Guðmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B. and Guðmundsdóttir S. 2004. Tilraunir til að bólusetja þorsk gegn bakteriusjúkdómum. Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Ráðstefnurit VLA-1, bls 106.
- Guðmundsdóttir, B. K., Hvanndal, Í. and Andrésdóttir, V. 2004. Genamengi mismunandi tegunda og stofna af ættkvíslinni *Aeromonas* hafa basaraðir aspzincin metalloendopeptidasasans AsaP1, sem er úteitur A. *salmonicida* ssp. *achromogenes*, en framleiða ekki ensímið vegna fasaskiptabreytinga. Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Ráðstefnurit VLA-2, bls 106.
- Guðmundsdóttir, S., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B., Árnadóttir, H. and Guðmundsdóttir, B. K. 2004. Mótefnasvar í þorski bólusettingu gegn *Listonella anguillarum*. Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Ráðstefnurit VLA-3, bls 107.
- Útdrættir
- Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, The fish pathogen *Aeromonas salmonicida* subsp. *achromogenes*. Norsk Forening for Mikrobiologi Vintermøte Voss 6. - 8. februar 2004, conference book, internet <http://www.nfmikro.net/>.
- Guðmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B. and Guðmundsdóttir, S. 2004. Tilraunir til að bólusetja þorsk gegn bakteriusjúkdómum. Vísindadagur á Keldum. Ráðstefnurit E-14 bls. 25.
- Guðmundsdóttir, S., Guðmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B. and Magnadóttir, B. 2004. Áhrif bætibaktería og ónæmisörva á afkomu þorsklirfa. Vísindadagur á Keldum. Ráðstefnurit E-15 bls. 26.
- Guðmundsdóttir, B. K., Hvanndal, Í. and Andrésdóttir, V. 2004. Genamengi mismunandi tegunda og stofna af ættkvíslinni *Aeromonas* hafa basaraðir aspzincin metalloendopeptidasasans AsaP1, sem er úteitur A. *salmonicida* ssp. *achromogenes*, en framleiða ekki ensímið vegna fasaskiptabreytinga. Vísindadagur á Keldum. Ráðstefnurit V-10 bls. 38.
- Björnsdóttir, B., Bambir, S. H., Guðmundsdóttir, S. and Guðmundsdóttir, B. K. 2004. Sjúkdómseinkenni í sandhverfu (*Scophthalmus maximus*) sýktri með kylaveikibróður og vetrarsárum. Vísindadagur á Keldum. Ráðstefnurit V-12 bls. 40.
- Björnsdóttir, B., Guðmundsdóttir, S., Magnadóttir, B. and Guðmundsdóttir, B. K. 2004. Bólusetning sandhverfu (*Scophthalmus maximus*) gegn kylaveikibróður og vetrarsárum. Vísindadagur á Keldum. Ráðstefnurit V-13 bls. 41.
- Guðmundsdóttir, S., Guðmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B. and Magnadóttir, B. Increased survival of cod larvae bathed with LPS or a bacterium of a *Vibrio* sp. The Sixth International Symposium on Fish Immunology, organised by the Nordic Society for Fish Immunology (NOFFI), May 2004, Turku, Finland. O-17, p34.
- Guðmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B. and Guðmundsdóttir, S. 2004. Experiment to vaccinate Atlantocod (*Gadus morhua*) against infections by *Aeromonas salmonicida*, *Listonella anguillarum* and *Moritella viscosa*. The Sixth International Symposium on Fish Immunology, organised by the Nordic Society for Fish Immunology (NOFFI), May 2004, Turku, Finland. P-9, p-49.
- Guðmundsdóttir, S., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B., Árnadóttir, H. and Guðmundsdóttir, B. K. 2004. Monitoring of antibody response in Atlantic cod (*Gadus morhua*) vaccinated against *Listonella anguillarum*. The Sixth International Symposium on Fish Immunology, organised by the Nordic Society for Fish Immunology (NOFFI), May 2004, Turku, Finland. P-10, p-49.
- Guðmundsdóttir, B. K. 2004. Fisksjúkdómar og forvarnir byggðar á ónæmisvörnum. Líffræði vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Ráðstefnurit A132-Y7, bls 21.
- Guðmundsdóttir, S., Guðmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B., Steinarsson, A. and Magnadóttir B. 2004. Áhrif bætibaktería og ónæmisörva á afkomu þorsklirfa. Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Ráðstefnurit A131-18, bls 44.
- Björnsdóttir, B., Guðmundsdóttir, S., Bambir, S. H., Magnadóttir, B. and Guðmundsdóttir, B. K. 2004. Sýkingamáttur *Moritella viscosa* og *Aeromonas salmonicida* undirteg. *achromogenes* í sandhverfu (*Scophthalmus maximus*). Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Ráðstefnurit A131-20, bls 45.
- Árnadóttir, H., Burr, S., Andrésdóttir, V. Frey, J. and Guðmundsdóttir, B. K. 2004. Óvirkjun á AsaP1 úteitri fisksýkilsins *Aeromonas salmonicida* undirteg. *achromogenes* og áhrif breytinganna á sýkingarmátt bakteríunnar. Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Ráðstefnurit A131-21, bls 44.
- Guðmundsdóttir, B. K., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B. and Guðmundsdóttir S. 2004. Tilraunir til að bólusetja þorsk gegn bakteriusjúkdómum. Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Ráðstefnurit VLA-1, bls 106.

- Gudmundsdóttir, B. K., Hvanndal, Í. and Andrésdóttir, V. 2004. Genamengi mismunandi tegunda og stofna af ættkvíslinni *Aeromonas* hafa basaraðir aspzincin metalloendopeptidasasans AsaP1, sem er úteitur A. *salmonicida* ssp. *achromogenes*, en framleiða ekki ensímið vegna fasaskiptabreytinga. Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Ráðstefnurit VLA-2, bls 106.
- Gudmundsdóttir, S., Björnsdóttir, B., Magnadóttir, B., Árnadóttir, H. and Gudmundsdóttir, B. K. 2004. Mótefnasvar í þorski bólusettingu gegn *Listonella anguillarum*. Líffræði- vaxandi vísindi, afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Ráðstefnurit VLA-3, bls 107.

Eggert Gunnarsson dósent/dýralæknir

Greinar í ritryndum fræðiritum

- Anne Petersen, Frank M. Aarestrup, Merete Hofshagen, Hannu Sipila, Anders Franklin and Eggert Gunnarsson. Harmonization of Antimicrobial Susceptibility testing among Veterinary Diagnostic Laboratories in the Five Nordic Countries. *Microbial Drug Resistance*, 2003, 9 (4), 381-388.
- Valtýr Stefánsson Thors, Auður Þórisdóttir, Helga Erlendsdóttir, Ingólfur Einarsson, Sigurður Guðmundsson, Eggert Gunnarsson, Ásgeir Haraldsson. The Effect of Dietary Fish Oil on Survival After Infection with *Klebsiella pneumoniae* or *Streptococcus pneumoniae*. *Scand J Infect Dis* 2004, 36:102-105.
- K.B. Gudmundsdóttir, B. Aalbæk, S. Sigurdarson and E. Gunnarsson. The diversity of *Listeria monocytogenes* strains from 10 Icelandic sheep farms. *Journal of Applied Microbiology* 2004, 96, 913-921.
- V.S. Thors, H. Erlendsdóttir, Ö. Ólafsson, E. Gunnarsson and Á Haraldsson. The Improved Survival of Experimental Animals Fed with Fish Oil is Suppressed by a Leukotriene Inhibitor. *Scandinavian Journal of Immunology*, 2004, 60, 351-355.
- K.B. Gudmundsdóttir, V. Svansson, B. Aalbæk, E. Gunnarsson, S. Sigurdarson. *Listeria monocytogenes* in horses in Iceland. *Veterinary Record*, October 9, 2004, 456-459.

Bókarkafar

- Eggert Gunnarsson. Notkun bóluefna til varnar sjúkdómum í dýrum. Í: Dýralæknatal. Búfjár sjúkdómar og saga. Brynjólfur Sandholt ritstjóri. Dýralæknafélag Íslands 2004, 237-249.
- Eggert Gunnarsson. Loðdýrasjúkdómar og innflutningur loðdýra. Í: Dýralæknatal. Búfjár sjúkdómar og saga. Brynjólfur Sandholt ritstjóri. Dýralæknafélag Íslands 2004, 341-349.

Fyrirlestrar

- Vilhjálmur Svansson, Eggert Gunnarsson, Einar G. Torfason, Einar Jörundsson, Guðmundur Georgsson, Guðmundur Pétursson, Sigríður Björnsdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir og Steinunn Árnadóttir. Hitasótt í hrossum. Vísindadagur á Keldum, 30. apríl 2004. Ágrip. Erindi.
- Vala Friðriksdóttir, Eggert Gunnarsson, Guðbjörg Jónsdóttir, Katrín Ástráðsdóttir, Kolbrún Birgisdóttir, Signý Bjarnadóttir, Sigríður Hjartardóttir og Jarle Reiersen. *Campylobacter* í kjúklingum – getur hænan smitað eggjð/ungann? Vísindadagur á Keldum, 30. apríl 2004. Útdráttur. Erindi.
- Jarle Reiersen, Haraldur Briem, Hjördís Harðardóttir, Eggert Gunnarsson, Franklín Georgsson og Karl G. Kristinsson. *Campylobacter* faraldur í mönnum á Íslandi 1998-2000 og varanleg áhrif aðgerða. Vísindadagur á Keldum, 30. apríl 2004. Ágrip. Erindi.

Eggert Gunnarsson. Bacterial diseases in Icelandic horses. Diseases in the Icelandic horse. An International Symposium in Selfoss, Iceland. June 27th and 28th 2004. Ágrip. Erindi.

Vala Friðriksdóttir, Eggert Gunnarsson, Guðbjörg Jónsdóttir, Katrín Ástráðsdóttir, Kolbrún Birgisdóttir, Signý Bjarnadóttir, Sigríður Hjartardóttir, Jarle Reiersen, Ruff Lowman, Kelli Hielt, Ken Callicott and Norman Stern. *Campylobacteriosis* in chicken in Iceland – is vertical transmission of infection taking place? Emerging Zoonosis -New Challenges. 18th NKVet Symposium. Uppsala, Sweden October 7-8, 2004. Ágrip. Erindi.

Vala Friðriksdóttir, Eggert Gunnarsson, Guðbjörg Jónsdóttir, Katrín Ástráðsdóttir, Kolbrún Birgisdóttir, Signý Bjarnadóttir, Sigríður Hjartardóttir, Jarle Reiersen, Ruff Lowman, Kelli Hielt, Ken Calcott og Norman J. Stern. Faraldsfræði *Campylobacter* smits í kjúklingum. Getur hænan smitað eggjð?. Tólfta ráðstefna um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands. Öskju 4.-5. janúar 2005. Læknablaðið, fylgirit 50, 2004. Ágrip. Erindi.

Eggert Gunnarsson. Viðbragðsáætlanir gegn smitsjúkdómum – hlutverk Keldna. Námsstefna Yfirdýralæknisembættisins um viðbragðsáætlanir gegn smitsjúkdómum. Reykjavík í mars 2004.

Veggspjöld

Róbert A. Stefánsson, Sigrún Bjarnadóttir, Páll Hersteinsson og Eggert Gunnarsson. Útbreiðsla vírusjúkdómsins *plasmacytosis* í villta minkastofninum. Raunvísindaping í Öskju, náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands, Reykjavík, 2004. Ágrip. Veggspjald.

Eggert Gunnarsson, Sigrún Guðmundsdóttir, Hjördís Harðardóttir, Signý Bjarnadóttir, Guðbjörg Jónsdóttir og Kolbrún Birgisdóttir. Faraldsfræðilegar rannsóknir á sýkingum í mönnum og skepnum af völdum *Salmonella enterica serovar Typhimurium*. Vísindadagur á Keldum, 30. apríl 2004. Ágrip. Veggspjald.

Sigríður Hjartardóttir, Eggert Gunnarsson, Vala Friðriksdóttir, Kolbrún Birgisdóttir, Signý Bjarnadóttir, Guðbjörg Jónsdóttir, Norman J. Stern og Jarle Reiersen. Samanburður á tveimur ræktunaraðferðum til einangrunar á *Campylobacter* úr alifuglum. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004. Ágrip. Veggspjald.

Róbert A. Stefánsson, Menja von Schmalensee, Eggert Gunnarsson og Páll Hersteinson. Dreifing minkholpa að heiman. Líffræði – vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskóla Íslands. Öskju, 19. og 20. nóvember 2004. Ágrip. Veggspjald.

Menja von Schmalensee, Róbert A. Stefánsson, Eggert Gunnarsson og Páll Hersteinson. Virknimynstur villtra minka á Íslandi. Líffræði – vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskóla Íslands. Öskju, 19. og 20. nóvember 2004. Ágrip. Veggspjald.

Menja von Schmalensee, Róbert A. Stefánsson, Eggert Gunnarsson og Páll Hersteinson. Félagsatferli villtra minka á Íslandi. Líffræði – vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskóla Íslands. Öskju, 19. og 20. nóvember 2004. Ágrip. Veggspjald.

Sigríður Hjartardóttir, Vala Friðriksdóttir, Signý Bjarnadóttir, Guðbjörg Jónsdóttir, Katrín Ástráðsdóttir, Eggert Gunnarsson og Jarle Reiersen. Greining *Campylobacter* smits í saur alifugla, samanburður á PCR tækni og hefðbundnum ræktunaraðferðum. Tólfta ráðstefna um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands. Öskju 4.-5. janúar 2005. Læknablaðið, fylgirit 50, 2004. Ágrip. Veggspjald.

Karl Skírnisson vísindamaður

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Karl Skírnisson, Kirill V. Galaktionov and Eugeny V. Kozminsky. 2004. Factors influencing the distribution of trematode infections in a mudsnail (*Hydrobia ventrosa*) population inhabiting saltmarsh ponds in Iceland. *Journal of Parasitology* 90 (1) 50-59.
- Tiedemann, R. K. B. Paulus, M. Scheer, K. G. von Kistowski, K. Skírnisson, D. Bloch, M. Dam & H. Noer. 2004. Mitochondrial DNA and microsatellite variation in the Eider duck (*Somateria mollissima*) indicate stepwise postglacial colonization of Europe and limited current long-distance dispersal. *Molecular Ecology* 13: 1481-1494.
- Kolárová, L., Horák, P. and Skírnisson, K. 2004. Avian infections caused by schistosomes of the genus *Trichobilharzia*. *Czech Veterinary Journal / Veterinárství* 54: 213-216.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

- Karl Skírnisson. 2004. Hagamús - The long tailed field mouse *Apodemus sylvaticus*. Bls. 262-269 í: Páll Hersteinsson (ritstjóri). Íslensk spendýr. Mál og Menning, Reykjavík.
- Karl Skírnisson. 2004. Húsamús - The house mice *Mus musculus* and *Mus domesticus*. Bls. 270-275 í: Páll Hersteinsson (ritstjóri). Íslensk spendýr. Mál og Menning, Reykjavík.
- Karl Skírnisson. 2004. Brúnrotta - The brown rat *Rattus norvegicus*. Bls. 276-281 í: Páll Hersteinsson (ritstjóri). Íslensk spendýr. Mál og Menning, Reykjavík.
- Karl Skírnisson. 2004. Svartrotta - The black rat *Rattus rattus*. Bls. 282-287 í: Páll Hersteinsson (ritstjóri). Íslensk spendýr. Mál og Menning, Reykjavík.
- Karl Skírnisson og Robert A Stefánsson. 2004. Minkur - *Mustela vison*. Bls. 88-97 í: Páll Hersteinsson (ritstjóri). Íslensk spendýr. Mál og Menning, Reykjavík.

Fyrirlestrar

- Karl Skírnisson. 2004. On *Trichobilharzia* research in Iceland. IX European Multicolloquium of Parasitology, Valencia, Spain 18.-23. July 2004. Erindi.
- Karl Skírnisson. Nýjar rannsóknir á fuglablóðögðum og sundmannakláða á Íslandi. Erindi flutt 30. apríl 2004 á Vísindadegi á Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum. Útdráttur. Erindabók. Bls. 12.
- Karl Skírnisson. 2004. Um dýrafræðirannsóknir Sveins Pálssonar (1762-1840). Fyrirlestur fluttur á þingi í Norræna húsinu 17.2.2004 á vegum hins Íslenska Bókmenntafélags, Jöklafræðisvæðingafélags Íslands, Félags um átjándu aldar fræði og Jarðfræðisvæðingafélags Íslands.
- Karl Skírnisson. 2004. Nasablóðögður - Ógn við heilsu manna. Fyrirlestur haldinn fyrir sóttvarnarráð hjá Landlæknisembættinu 2.9.2004.
- Karl Skírnisson. 2004. *Trichobilharzia* rannsóknir á Íslandi. Fyrirlestur haldinn fyrir starfsmenn Heilbrigðiseftirlits Suðurlands og Umhverfisstofnunar á Selfossi 6. október, 2004.
- Karl Skírnisson. 2004. Rannsóknir á sundmannakláða á Íslandi. Fyrirlestur haldinn á Rannsóknastofu Landspítala - háskólasjúkrahúss í veirufraði 11. nóvember, 2004.
- Karl Skírnisson. 2004. Selected aspects of the vertebrate and the parasite fauna of Iceland. Fyrirlestur haldinn við Lithuanian Academy of Sciences í Vilnius 2.11.2004.

Veggspjöld

- Berglind Guðmundsdóttir og Karl Skírnisson. Iðrahníslar í hreindýrskálfum - Lýsing áður óþekktar tegundar og endurlýsing á *Eimeria mayeri*. Veggspjald. Vísindadagur á Keldum 30. apríl, 2004.
- Karl Skírnisson, Berglind Guðmundsdóttir og Hákon Hansson.

Sýkingar af völdum einfrumu snikjudýra í ásetningsgimbrum með áherslu á tegundasamsetningu og árstíðasveiflu hnísla í hjörðinni. Veggspjald. Vísindadagur á Keldum 30. apríl, 2004.

- Galaktionov, Kirill V. & Karl Skírnisson. 2004. Species composition and ecology of water bird digeneans associated with coastal and brackish ecosystems in Iceland. IX European Multicolloquium of Parasitology, Valencia, Spain 18-23 July 2004. Veggspjald.
- Irwin, S.W.B., K.V. Galaktionov, S.A. Bulat, I.A. Alekhina, K. Skírnisson, J.O. Bustnes, D.H. Saville, S.M. Fitzpatrick & S.F. Lowry. 2004. Morphological and genetic analysis of „*pygmaeus*“ microphallids (Trematoda: Microphallidae) parasites of marine and coastal birds in the Holarctic. IX European Multicolloquium of Parasitology, Valencia, Spain 18-23 July 2004. Veggspjald.
- Karl Skírnisson, Berglind Guðmundsdóttir og Hákon Hansson. Sýkingar af völdum einfrumu snikjudýra í ásetningsgimbrum með áherslu á tegundasamsetningu og árstíðasveiflu hnísla í hjörðinni. Afmælisráðstefna Líffræðisvæðingafélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans í Öskju 19. og 20. október 2004. Veggspjald.

Fræðsluefni

- Karl Skírnisson. 2004. Fuglasnikjudýr valda útbrotum á baðgestum í Landmannalaugum. Ferðafélag Íslands. Fréttabréf nr. 65 - jan. 2004. Bls. 4.
- Karl Skírnisson. 2004. Hversu algengur er bandormur í mönnum á Íslandi? Efni á Vísindavef HÍ Sjá <http://www.visindavefur.hi.is/?id=4474>.

Matthías Eydal fræðimaður

Grein í ritrýndu fræðiriti

- N. Mencke, K. S. Larsen, M. Eydal and H. Sigurðsson. Natural infestation of the chewing lice (*Werneckiella equi*) on horses and treatment with imidacloprid and phoxim. *Parasitology Research*, 2004, 94: 367-370.

Fræðilegar skýrslur og álitsgerðir

- Árni Kristmundsson, Bergljót Magnadóttir, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Gísli Jónsson, Matthías Eydal, Rannveig Björnsdóttir, Sigríður Guðmundsdóttir, Sigurður Helgason. Sjúkdómar í eldisþorski. Hafrannsóknastofnun. Fjölrit nr. 111 (Marine Research Institute. Reports). Björn Björnsson, Valdimar Ingi Gunnarsson (ritstj.): Þorskelði á Íslandi. Reykjavík 2004. 182 s.
- Kim Sòholt Larsen, Matthías Eydal. Field evaluation of Advantage® (imidacloprid) for control of equine lice. Report KSL1-2004, December 2004, 18 p. (a clinical trial).

Fyrirlestrar

- Matthías Eydal, Kim Sòholt Larsen, Norbert Mencke og Helgi Sigurðsson. Lyf gegn hrossalús. Vísindadagur á Keldum, Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum, 30. apríl, 2004.
- Matthías Eydal. Endoparasites in Icelandic horses. Diseases of the Icelandic horse; An international symposium in Selfoss, Iceland, June 27-28, 2004.
- Matthías Eydal, Kim S. Larsen, Helgi Sigurðsson and Norbert Mencke. Advantage® spot-on and Sebacil® vet for control of lice on horses. Diseases of the Icelandic horse; An international symposium in Selfoss, Iceland, June 27-28, 2004.
- M. Eydal, K.S. Larsen, H. Sigurðsson, N. Mencke. Advantage® spot-on and Sebacil® Vet for control of lice infesting horses. IX European Multicolloquium of Parasitology, Valencia, Spain, 18-23 July 2004 (Symposium on ectoparasites, vectors and vector control).

Matthías Eydal. Innri sníkjudýr hrossa. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, 19.-20. nóv. 2004.

Veggspjöld

Matthías Eydal, Árni Kristmundsson, Slavko H. Bambir og Sigurður Helgason. Sníkjudýr í þorskveiðum í strandeldi.

Vísindadagur á Keldum, Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum, 30. apríl, 2004. Veggspjald V-19.

Matthías Eydal, Droplaug Ólafsdóttir. Ormategundir í skötusel (*Lophius piscatorius*) við Ísland. Vísindadagur á Keldum, Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum, 30. apríl, 2004. Veggspjald V-17.

Árni Kristmundsson, Matthías Eydal, Slavko H. Bambir og Sigurður Helgason. Tegundir *Trichodina* bifdýra í íslensku þorskeldi; Umfang og áhrif á þrif þorskveiða. Vísindadagur á Keldum, Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum, 30. apríl, 2004. Veggspjald V-18.

Matthías Eydal, Kim Søholt Larsen, Norbert Mencke og Helgi Sigurðsson. Tilraun með lyf gegn hrossanaglús (*Werneckiella equi*). Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, 19.-20. nóv. 2004. Veggspjald (VFÖ-2)

Útdrættir

Matthías Eydal, Kim Søholt Larsen, Norbert Mencke og Helgi Sigurðsson. Lyf gegn hrossalús. Vísindadagur á Keldum, Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum, 2004, 16 (útdráttur).

Matthías Eydal, Árni Kristmundsson, Slavko H. Bambir og Sigurður Helgason. Sníkjudýr í þorskveiðum í strandeldi. Vísindadagur á Keldum, Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum, 2004, 47 (útdráttur).

Matthías Eydal, Droplaug Ólafsdóttir. Ormategundir í skötusel (*Lophius piscatorius*) við Ísland. Vísindadagur á Keldum, Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum, 2004, 45 (útdráttur).

Árni Kristmundsson, Matthías Eydal, Slavko H. Bambir og Sigurður Helgason. Tegundir *Trichodina* bifdýra í íslensku þorskeldi; Umfang og áhrif á þrif þorskveiða. Vísindadagur á Keldum, Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum, 2004, 46 (útdráttur).

Matthías Eydal. Endoparasites in Icelandic horses. Diseases of the Icelandic horse; An international symposium in Selfoss, Iceland, 2004, 27 (útdráttur).

M. Eydal. Endoparasites in Icelandic Horses (28. June 2004). In: International Symposium on Diseases of the Icelandic Horse. Veterinary Association Icelandic (Ed.). Publisher: International Veterinary Information Service (www.ivis.org), Ithaca, New York, USA. On-line at www.ivis.org. Document No. P1114.0604. <http://www.ivis.org/proceedings/Iceland/2004/toc.asp>.

Matthías Eydal, Kim S. Larsen, Helgi Sigurðsson and Norbert Mencke. Advantage® spot-on and Sebacil® vet for control of lice on horses. Diseases of the Icelandic horse; An international symposium in Selfoss, Iceland, 2004, 41 (útdráttur).

M. Eydal, K.S. Larsen, H. Sigurdsson and N. Mencke. Advantage® Spot-on and Sebacil® Vet for Control of Lice on Icelandic Horses (28-Jun-2004). In: International Symposium on Diseases of the Icelandic Horse. Veterinary Association Icelandic (Ed.). Publisher: International Veterinary Information Service (www.ivis.org), Ithaca, New York, USA. On-line at www.ivis.org. Document No. P1114.0604. <http://www.ivis.org/proceedings/Iceland/2004/toc.asp>.

M. Eydal, K.S. Larsen, H. Sigurðsson, N. Mencke. Advantage® spot-on and Sebacil® Vet for control of lice infesting horses. IX European Multicolloquium of Parasitology (editors S. Mas-Coma, M.D. Bargues, J.G. Esteban, M.A. Valero), Valencia, Spain, 2004, 425 (útdráttur).

Matthías Eydal. Innri sníkjudýr hrossa. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, 2004, bls. 24 (útdráttur).

Matthías Eydal, Kim Søholt Larsen, Norbert Mencke og Helgi Sigurðsson. Tilraun með lyf gegn hrossanaglús (*Werneckiella equi*). Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, 2004, bls. 74 (útdráttur).

Árni Kristmundsson, Matthías Eydal, Slavko H. Bambir og Sigurður Helgason. Sníkjudýr í hörpuskel (*Chlamys islandica*) við Ísland. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, 2004, bls. 68. útdráttur.

Sigurður Helgason, Árni Kristmundsson, Matthías Eydal og Slavko H. Bambir. Yfirlit um sjúkdóma í strand- og kvíaeldi á þorski (*Gadus morhua*) á Íslandi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, 2004, bls. 41 (útdráttur).

Matthías Eydal, Árni Kristmundsson, Slavko H. Bambir og Sigurður Helgason. Sníkjudýr í þorskveiðum í strandeldi. Tólfra ráðstefna um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands. Læknablaðið (The Icelandic Medical Journal), fylgirit 50, 90 árg. 2004, bls. 109 (útdráttur).

Sigríður Guðmundsdóttir vísindamaður

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Magnadóttir, B., Lange, S., Steinarsson, A. and Guðmundsdóttir, S. (2004) The ontogenic development of innate immune parameters of cod (*Gadus morhua* L.). Comparative Biochemistry and Physiology, Part B, 139, 217-224.

Björnsdóttir, B., Guðmundsdóttir, S. Bambir S. H., Magnadóttir B. and Guðmundsdóttir B. K. (2004) Experimental infection of turbot, *Scophthalmus maximus* (L.), by *Moritella viscosa*, vaccination effort and vaccine-induced side-effects. Journal of Fish Diseases, 27, 645-655.

Bókarkafli

Árni Kristmundsson, Bergljót Magnadóttir, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Gísli Jónsson, Matthías Eydal, Rannveig Björnsdóttir, Sigríður Guðmundsdóttir og Sigurður Helgason. (2004) Sjúkdómar í eldisþorski. Hafrannsóknastofnun, Fjölrit nr. 111, ritstj. Björn Björnsson og Valdimar Ingi Gunnarsson, bls.145-174.

Fyrirlestrar

Sigríður Guðmundsdóttir, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir and Bergljót Magnadóttir (2004) Increased survival of cod larvae bathed with LPS or a bacterium of a *Vibrio* sp. 6th International Symposium on Fish Immunology, Turku, Finland, May 24-29, 2004, p-34. Erindi.

Sigríður Guðmundsdóttir, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir og Bergljót Magnadóttir (2004) Áhrif bætibaktería og ónæmisörva á afkomu þorsklirfa. Vísindadagur á Keldum, 30. apríl 2004, p-26. Erindi.

Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir og Sigríður Guðmundsdóttir (2004). Tilraunir til að bólusetja þorsk gegn bakteríusjúkdómum. Vísindadagur á Keldum, 30. apríl 2004, p-25. Erindi.

Sigríður Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir, Helga Árnadóttir og Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir (2004) Áhrif ónæmisörva og bætibakteríu á afkomu þorsklirfa. Líffræðiráðstefna í Öskju. Nóvember 2004, p-44, erindi.

Bergljót Magnadóttir, Sigrún Lange, Slavko Bambir, Agna Steinarsson og Sigríður Guðmundsdóttir (2004). Proskun nokkurra þátta í ósérhæfða ónæmiskerfi þorsks. *Gadus morhua*. Líffræðiráðstefna í Öskju. Nóvember 2004, p-44, erindi.

- Bryndís Björnsdóttir, Sigríður Guðmundsdóttir, Slavko H. Bambir, Bergljót Magnadóttir og Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir (2004). Sýkingarmáttur *Moritella viscosa* og *Aeromonas salmonicida* undirt. *achromogenes* í sandhverfu (*Scophthalmus maximus* L.). Líffræðiráðstefna í Öskju. Nóvember 2004, p-45, erindi.
- Bryndís Björnsdóttir, Sigríður Guðmundsdóttir, Bergljót Magnadóttir, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir (2004) Bólusetning þosks og sandhverfu. Tólfta ráðstefnan um rannsóknir í læknaeild Háskóla Íslands. Reykjavík, 4.-5. jan. 2005. Læknablaðið, fylgirit 50/2004, p.69. Erindi.
- Fyrirlestur á fundi FISHAID Evrópusamstarfsverkefnisins í Napolí á Ítalíu, 11. mars 2004.
- Gestafyrirlestur á fundi „Workshop and 7th meeting of the Fish egg trade group (QLK2_CT-2002-01546)“ í Kaupmannahöfn, 10.-11. október 2004.
- Veggspjöld
- Bjarnheidur K. Gudmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir and Sigríður Gudmundsdóttir (2004). Experiments to vaccinate Atlantic cod (*Gadus morhua*) against infections by *Aeromonas salmonicida*, *Listonella anguillarum* and *Moritella viscosa*. 6th International Symposium on Fish Immunology, Turku, Finland, May 24-29, 2004, p-49. Veggspjald.
- Sigríður Gudmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir, Helga Árnadóttir and Bjarnheidur K. Gudmundsdóttir (2004) Monitoring of antibody response in Atlantic cod (*Gadus morhua*) vaccinated against *Listonella anguillarum*. 6th International Symposium on Fish Immunology, Turku, Finland, May 24-29, 2004, p-49. Veggspjald.
- Bergljót Magnadóttir, Sigrún Lange, Slavko Bambir, Agnar Steinarsson and Sigríður Guðmundsdóttir (2004) The ontogeny of innate immune and other parameters of cod. 6th International Symposium on Fish Immunology, Turku, Finland, May 24-29, 2004, p-57. Veggspjald.
- Bryndís Björnsdóttir, Slavko H. Bambir, Sigríður Guðmundsdóttir og Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir Sjúkdómseinkenni sandhverfu (*Scophthalmus maximus*) sýktri með kylaveikibróður og vetrarsárum. Vísindadagur á Keldum, 30. apríl 2004, p-40. Veggspjald.
- Bryndís Björnsdóttir, Sigríður Guðmundsdóttir, Bergljót Magnadóttir og Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir Bólusetning sandhverfu (*Scophthalmus maximus*) gegn kylaveikibróður og vetrarsárum. Vísindadagur á Keldum, 30. apríl 2004, p-41. Veggspjald.
- S. Gudmundsdóttir, B. Björnsdóttir, B. Magnadóttir, H. Árnadóttir and B. K. Gudmundsdóttir (2004) Monitoring of antibody response in Atlantic cod (*Gadus morhua*) vaccinated against *Listonella anguillarum* Aquaculture-Europe '04, Barcelona, Spain, October20-23, 2004, p-395-6. Veggspjald.
- B. K. Gudmundsdóttir, B. Björnsdóttir, B. Magnadóttir and S. Gudmundsdóttir (2004) Experiments to vaccinate Atlantic cod (*Gadus morhua*) against infections by *Aeromonas salmonicida*, *Listonella anguillarum* and *Moritella viscosa*. Aquaculture-Europe '04, Barcelona, Spain, October20-23, 2004, p-393-4. Veggspjald.
- Sigríður Guðmundsdóttir, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir og Bergljót Magnadóttir (2004) Mótefnasvar í þorski, bólusettum gegn *Listonella anguillarum*. Líffræðiráðstefna í Öskju. Nóvember 2004, p-107. Veggspjald.
- Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir og Sigríður Guðmundsdóttir (2004) Tilraunir til að bólusetja þorsk gegn bakteríusjúkdómum. Líffræðiráðstefna í Öskju. Nóvember 2004, p-106. Veggspjald.
- Bryndís Björnsdóttir, Sigríður Guðmundsdóttir, Bergljót Magnadóttir, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir (2004) Bólusetning sandhverfu (*Scophthalmus maximus* L.) gegn kylaveikibróður og vetrarsárum. Tólfta ráðstefnan um rannsóknir í læknaeild Háskóla Íslands. Reykjavík, 4.-5. jan. 2005. Læknablaðið, fylgirit 50/2004, p.85. Veggspjald.
- Bergljót Magnadóttir, Sigrún Lange, Slavko Bambir, Agnar Steinarsson og Sigríður Guðmundsdóttir (2004). Proskun ónæmiskefis þorsks, *Gadus morhua* L. greind með rafdrætti, ónæmis og ensímvefjaskoðun. Tólfta ráðstefnan um rannsóknir í læknaeild Háskóla Íslands. Reykjavík, 4.-5. jan. 2005. Læknablaðið, fylgirit 50/2004, p.86. Veggspjald.
- Sigríður Guðmundsdóttir, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir og Bergljót Magnadóttir (2004) Mótefnasvar í þorski, bólusettum gegn *Listonella anguillarum* Tólfta ráðstefnan um rannsóknir í læknaeild Háskóla Íslands. Reykjavík, 4.-5. jan. 2005. Læknablaðið, fylgirit 50/2004, p.86. Veggspjald.
- Bryndís Björnsdóttir, Slavko H. Bambir, Sigríður Guðmundsdóttir og Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir Sjúkdómseinkenni sandhverfu (*Scophthalmus maximus*) sýktri með kylaveikibróður og vetrarsárum. Tólfta ráðstefnan um rannsóknir í læknaeild Háskóla Íslands. Reykjavík, 4.-5. jan. 2005. Læknablaðið, fylgirit 50/2004, p.109. Veggspjald.
- Bjarnheidur K. Gudmundsdóttir, Bryndís Björnsdóttir, Bergljót Magnadóttir og Sigríður Gudmundsdóttir (2004). Tilraunir til að bólusetja þorsk gegn bakteríusjúkdómum. Tólfta ráðstefnan um rannsóknir í læknaeild Háskóla Íslands. Reykjavík, 4.-5. jan. 2005. Læknablaðið, fylgirit 50/2004, p.109. Veggspjald.

Sigríður Hjartardóttir sérfræðingur

Fyrirlestur

- Vala Friðriksdóttir, Eggert Gunnarsson, Guðbjörg Jónsdóttir, Katrín Ástráðsdóttir, Kolbrún Birgisdóttir, Signý Bjarnadóttir, Sigríður Hjartardóttir, Jarle Reiersen, Ruff Lowman, Kelli Hielt, Ken Callicott, Norman J. Stern. *Campylobacter* in chicken in Iceland-is vertical transmission of infection taking place? Emerging Zoonoses -New Challenges. 18th NKVet Symposium, October 7-8, 2004 Uppsala, Sweden.

Sigurbjörg Þorsteinsdóttir ónæmisfræðingur

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- H.B. Kristbjörnsdóttir, V. Andrésdóttir, V. Svansson, S. Torsteinsdóttir, S. Matthíasdóttir, Ó.S. Andrésón (2004) The vif gene of Maedi-Visna virus is essential of infectivity in vivo and in vitro. *Virology* 318:350-359.
- H. Althaus, N. Müller, A. Busato, P.S. Mellor, S. Torsteinsdóttir and E. Marti. Cloning and sequencing of a cDNA expressing a ribosomal P0 peptide from *Culicoides nubeculosus* (Diptera). (2004) *Vet. Immunol. Immunopathol.* 99:99-111.
- B.A. Blacklaws, E. Berriatua, S. Torsteinsdóttir, N.J. Watt, D. de Andres, D. Klein, G.D. Harkiss. (2004) Transmission of small ruminant lentiviruses. *Vet. Microbiol.* 10:199-208.

Fræðileg grein

- Sigurbjörg Þorsteinsdóttir og Vilhjálmur Svansson. Sumarexem, bitfluguoafnæmi í hrossum. Einangrun á ofnæmisvökum. *Freyr* 11. - 12. tölublað, desember 2004.

Fyrirlestrar

- Sigurbjörg Þorsteinsdóttir, Agnes Helga Martin, Sigurveig P. Sigurðardóttir og Eliane Marti. Sumarexem í fólki. Útdráttur og fyrirlestur á vísindadegi á Keldum, 30. apríl 2004 í Reykjavík.

- Guðbjörg Ólafsdóttir, Vilhjálmur Svansson og Sigurbjörg Þorsteinsdóttir. Þróun á tjáningarferjum fyrir DNA bólusetningu hesta. Útdráttur og fyrirlestur á vísindadegi á Keldum, 30. apríl 2004 í Reykjavík.
- Vilhjálmur Svansson, Eggert Gunnarsson, Einar G. Torfason, Einar Jörundsson, Guðmundur Georgsson, Guðmundur Pétursson, Sigríður Björnsdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir og Steinunn Árnadóttir. Hitasótt í hrossum. Útdráttur og fyrirlestur á vísindadegi á Keldum, 30. apríl 2004 í Reykjavík.
- Guðbjörg Ólafsdóttir, Vilhjálmur Svansson og Sigurbjörg Þorsteinsdóttir. Hestahvítrumur örvaðar in vitro með peptíðum og CpG röðum á tjáningarferju. Útdráttur og veggspjald á vísindadegi á Keldum, 30. apríl 2004 í Reykjavík.
- S. Torsteinsdóttir Possible immunological approaches to prevent summer eczema. Útdráttur og erindi An International Symposium on Diseases of the Icelandic Horse, June 27. and 28. 2004, Selfoss, Iceland.
- Hallgrímur Arnarson, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Guðmundur Pétursson, Valgerður Andrésdóttir. Mat á aðferðum við DNA-bólusetningu gegn mæði-visnuveirusýkingu. Útdráttur og erindi á afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, 19. og 20. nóv. 2004 í Reykjavík.
- Veggspjöld
- Vilhjálmur Svansson, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir, Guðbjörg Ólafsdóttir, Lisa Harwood og Eliane Marti. Klónun og tjáning á mögulegum ofnæmisgenum úr *Culicoides* myflugum. Útdráttur og veggspjald á vísindadegi á Keldum, 30. apríl 2004 í Reykjavík.
- Benedikta S. Hafliðadóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir, Ólafur S. Andrésón, Guðrún Agnarsdóttir, Bjarni Ásgeirsson og Valgerður Andrésdóttir. Þættir í sermi sem hindra mæði-visnuveiruna. Útdráttur og veggspjald á vísindadegi á Keldum, 30. apríl 2004 í Reykjavík.
- V. Svansson, H. Árnadóttir, G. Ólafsdóttir, E. Jörundsson, E. Marti, F.S. Eiríksdóttir, A.H. Martin, V.M: Bonilla and S. Torsteinsdóttir. Comparison of expression vectors for DNA vaccination of horses. Útdráttur og veggspjald An International Symposium on Diseases of the Icelandic Horse, June 27. and 28. 2004, Selfoss, Iceland.
- G. Ólafsdóttir, V. Svansson and S. Torsteinsdóttir. In vitro stimulation of horses peripheral blood mononuclear cells (PMBC) with adjuvant peptides and CpG motifs on a vector. Útdráttur og veggspjald An International Symposium on Diseases of the Icelandic Horse, June 27. and 28. 2004, Selfoss, Iceland.
- Guðbjörg Ólafsdóttir, Vilhjálmur Svansson, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir. Hestahvítrumur örvaðar in vitro með peptíðum og CpG röðum á tjáningarferju. Útdráttur og veggspjald á afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, 19. og 20. nóv. 2004 í Reykjavík.
- Guðbjörg Ólafsdóttir, Vilhjálmur Svansson, Eliane Marti, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir. Samanburður á ónæmissvari hesta eftir prótein-bólu-setningu með tveimur mismunandi ónæmisglæðum. Útdráttur og veggspjald á afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, 19. og 20. nóv. 2004 í Reykjavík.

Sigurður H. Richter vísindamaður

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Sigurður H. Richter. Niðurstöður úr rannsókn á sníkjudýrum í

saurýnum sauðfjár á Teigi í Fljótshlíð, sumarið og haustið 2003. Rannsóknarskýrsla, 16 bls. (Fjölrít).

Sigurður H. Richter. Niðurstöður úr rannsókn á sníkjudýrum í saurýnum sauðfjár í beitartilraunum á Stóra-Ármóti, sumarið 2004. Rannsóknarskýrsla, 40 bls. (Fjölrít).

Veggspjöld

Árni Kristmundsson og Sigurður H. Richter. 2004. Rannsókn á sníkjudýrum urriða (*Salmo trutta*) og bleikju (*Salvelinus alpinus*) í Elliðavatni og Hafravatni. Vísindadagur á Keldum, 30. apríl, 2004. Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum; bls. 42.

Sigurður H. Richter og Árni Kristmundsson. 2004. Sníkjudýr urriða (*Salmo trutta*) og bleikju (*Salvelinus alpinus*) í Elliðavatni og Hafravatni. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember, 2004; bls. 75.

Ritstjórn

Í ritstjórn Búvísinda; Icelandic Agricultural Sciences.

Sigurður Ingvarsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Petursdóttir ThE, Thorsteinsdóttir U, Jonasson JG, Moller PH, Huiping C, Bjornsson J, Egilsson V, Imreh S, Ingvarsson S. Interstitial deletions including chromosome 3 common eliminated region 1 (C3CER1) prevail in human solid tumors from 10 different tissues. *Genes Chrom Cancer* 41, 232-242, 2004.

Ingvarsson S. Nóbelsverðlaunin í efnafræði 2004 Ubiquitin miðlað próteinniðurbrot. Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, Ritstj. Ólafsson A, Björnsson G, Sigurdsson R, Guðbjarnarson S. 2 árg., 2. hefti, 2004.

Fræðileg grein

Ingvarsson S. Genetics of breast cancer. *Drugs Today* 40, 991-1002, 2004.

Kaflir í ráðstefnuriti

Ingvarsson S, Petursdóttir ThE, Imreh S. Alterations at chromosome 3 and cancer pathogenesis. *Anticancer Res.* 24, 3521, 2004.

Fyrirlestrar

Boðinn gestafyrirlesari á alþjóðlega ráðstefnu í Grikklandi: Alterations at chromosome 3 and cancer pathogenesis. Seventh International Conference of Anticancer Research, October 25-30, 2004, Corfu, Greece (erindi flutt af Sigurði Ingvarssyni 28. okt. 2004). Útdráttur birtist í alþjóðlegu tímariti: *Anticancer Res.* 24, 3521, 2004.

Den aktuella sjukdomssituationen i de nordiska länderna (Island). National Veterinary Institute, Oslo 13. maí, 2004.

Taugasækni mæði-visnuveirunnar. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004. Hreggvidsdóttir HS, Oskarsson P, Agnarsdóttir G, Matthíasdóttir S, Andrésón OS, Ingvarsson S, Andrésdóttir V. (Erindi flutt af 4. árs nemenda/BS líffræðingi á Tilraunastöðinni, Huldu Sigríði Hreggviðsdóttur). Page 21 in abstract book.

Tumor suppressor genes and deletions on chromosome 3 in rodent and human cancer. Cancer Conference. Epidemiology and Molecular Biology. A joint symposium of the Icelandic Association for Cancer Research and the Icelandic Cancer Registry celebrating it's 50 years anniversary, May 8th 2004, Askja - Natural Science Building, University of Iceland, Reykjavik. Petursdóttir ThP, Thorsteinsdóttir U, Jonasson JG, Moller PH, Huiping C,

Bjornsson J, Egilsson V, Imreh S, Ingvarsson S. Erindi flutt af PhD nemanda Sigurðar Ingvarssonar, Þórgunni Eyfjörð Pétursdóttur.

Æxlisbæligen og tap á arfblandni á litningi 3p21.3 í krabbameinum. Vísindi á vordögum Landspítali - háskólasjúkrahús 10.-11. maí 2004. Pétursdóttir ThP, Þorsteinsdóttir U, Jónasson JG, Möller PH, Huiping C, Björnsson J, Egilsson V, Imreh S, Ingvarsson S. Erindi flutt af PhD nemanda Sigurðar Ingvarssonar, Þórgunni Eyfjörð Pétursdóttur.

RALT æxlisbæligen og brjóstakrabbamein. Afmælisráðstefna Líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar HÍ. 19.-20. nóv 2004. Ingvarsson S, Anastasi S, Sala G, Ragnarsson G, Huiping C, Segatto O. Erindi flutt af Sigurði Ingvarssyni.

Ósamfelldar úrfellingar á C3CER1 litningasvæði eru algengar í æxlum frá tíu mismunandi vefjum. Afmælisráðstefna Líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar HÍ. 19.-20. nóv 2004. Pétursdóttir TE, Þorsteinsdóttir U, Jónasson JG, Möller PH, Huiping C, Björnsson J, Egilsson V, Imreh S, Ingvarsson S. Erindi flutt af PhD nemanda Sigurðar Ingvarssonar, Þórgunni Eyfjörð Pétursdóttur.

Nóbelsverðlaunin í efnafraði 2004. Ubiquitin miðlað próteinniðurbrot. Fræðslufundur á Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum 15. desember 2004. S. Ingvarsson.

Tap á RALT/MIG6 tjáningu í brjóstakrabbameinum með HER2 mögnun eykur Her2 háðan æxlisvöxt og stuðlar að ónæmi gegn herceptíni. Læknablaðið 50, 33, 2004. Ingvarsson S, Anastasi S, Sala G, Ragnarsson G, Huiping C, Segatto O.

Veggspjöld

Ralt as a potential tumor suppressor in cancer cells. First European Institute of Oncology - Italian Cancer Research Foundation Institute of Molecular Oncology Meeting on Cancer, Milan Italy, March 11-14 2004, Anastasi S, Sala G, Huiping C, Iacovelli S, Caprini I, Russo G, Ingvarsson S, Segatto O.

Duplicated sequence motif in the long terminal repeat of maedi-visna virus extends cell tropism and is associated with neurovirulence. Molecular Mechanism of Human Immunodeficient Virus Pathogenesis. Keystone Symposia, USA, April 12 - 18, 2004. Oskarsson Th, Hreggvidsdóttir HS, Agnarsdóttir G, Matthíasdóttir S, Andresson OS, Ingvarsson S, Andresdóttir V. Page 103 in abstract book.

Æxlisbæligen og úrfellingar á litningi 3 í krabbameinum nagdýra og manna. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004. Pétursdóttir ThP, Þorsteinsdóttir U, Jónasson JG, Möller PH, Huiping C, Björnsson J, Egilsson V, Imreh S, Ingvarsson S. Page 29 in abstract book.

Breytingar á litningi 3 og framvinda æxlisvaxtar í nagdýrum og mönnum. Læknablaðið 50, 72, 2004. Pétursdóttir ThE, Þorsteinsdóttir U, Jónasson JG, Möller PH, Huiping C, Björnsson J, Egilsson V, Imreh S, Ingvarsson S.

Ritstjórn

Sit í ritstjórn Icelandic Agricultural Sciences.

Stefanía Þorgeirsdóttir sérfræðingur

Fyrirlestrar

Recurrent scrapie in Iceland. Erindi á fundi Evrópuverkefnis um riðu; SRTSENETWORK, í Bern, Sviss 1.10.2004.

Erindi um riðu á Íslandi og hugsanlegt framlag í NeuroPrion samstarfsverkefni um control of scrapie. Haldið á fundi í París 16.2. 2004.

Eftirlit með riðu innan Evrópu - óvenjuleg riða fundin með skimun. Fræðslufundur á Keldum 25.3.2004.

Fræðsluefni

Ýmsir höfundar. 2004. Rannsóknir við veiru- og sameindalíffræðideild. Kafli um riðurrannsóknir. Fréttabréf H.Í. 1.tbl. 26. árg. mars 2004.

Útdrættir

Stefanía Þorgeirsdóttir, Ásta Dögg Jónasdóttir, Þórður Tryggvason, Sveinn Guðmundsson og Guðmundur Georgsson. Rannsókn á breytileika í príongeni í heilbrigðu íslensku þýði. Veggspjald á XII ráðstefnu um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands 4.-5. 1. 2005. Læknablaðið fylgirit 50, 2004, árg.90, V 12.

Stefanía Þorgeirsdóttir, Þórður Tryggvason, Sveinn Guðmundsson og Guðmundur Georgsson. Rannsókn á breytileika í tákna 129 í príongeni í heilbrigðum Íslendingum. Veggspjald á Afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans; Líffræði - Vaxandi vísindi, 19.-20. 11.2004. VLA-61. Ráðstefnurit bls. 136.

Stefanía Þorgeirsdóttir, Thordur Tryggvason, Sveinn Guðmundsson and Guðmundur Georgsson. Polymorphism of codon 129 in the prion gene in the Icelandic population. Prion 2004: The first international conference of the European network of excellence NeuroPrion. 24-28. maí 2004 í París. Ráðstefnurit bls. 104. Veggspjald H-02.

Guðmundur Georgsson, Stefania Þorgeirsdóttir, Ástríður Pálsdóttir og Jóna Aðalheiður Aðólfsdóttir. Leit að heilbrigðum smitberum í tveimur riðuhjörðum. Erindi E-2 (GG) á Vísindadegi Keldna 30.4. 2004. Ráðstefnurit bls 13.

Stefanía Þorgeirsdóttir, Þórður Tryggvason, Sveinn Guðmundsson og Guðmundur Georgsson. Rannsókn á breytileika í tákna 129 í príongeni í heilbrigðum Íslendingum. Veggspjald V-5 á Vísindadegi Keldna 30. 4. 2004. Ráðstefnurit bls 33.

Valgerður Andrésdóttir vísindamaður

Grein í ritryndu fræðiriti

Helga Bryndís Kristbjörnsdóttir, Valgerður Andrésdóttir, Vilhjálmur Svansson, Sigurbjörg Torsteinsdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, and Ólafur S. Andrésón. 2004. The vif gene of maedi-visna virus is essential for infectivity in vivo and in vitro. Virology 318:350-359.

Kafli í ráðstefnuriti

Valgerður Andrésdóttir. El virus Maedi Visna ovino: un modelo para el VIH. Í ritinu De la sanidad animal a la sanidad humana. Cursos de Verano 2001. Ed. B. Amorena og D.F. de Andrés. p. 119-126. (Ráðstefnurit gefið út árið 2004)

Fyrirlestrar

Valgerður Andrésdóttir, Sigríður Rut Franzdóttir, Stefán Ragnar Jónsson, Helga Bryndís Kristbjörnsdóttir og Ólafur S. Andrésón. Varnir lífvera gegn retroveirusýkingum og viðbrögð veiranna við þeim. Yfirlitserindi á Afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans í Öskju 19. og 20. nóvember 2004. Ráðstefnurit, bls. 19.

Hallgrímur Arnarson, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Guðmundur Pétursson og Valgerður Andrésdóttir. Mat á aðferðum við DNA-bólusetningu mæðivisnuveirusýkingu. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans í Öskju 19. og 20. nóvember 2004. Erindi. Ráðstefnurit, bls. 42.

Hulda Sigríður Hreggvidsdóttir, Þórður Óskarsson, Guðrún Agnarsdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Ólafur S. Andrésón, Sigurður Ingvarsson og Valgerður Andrésdóttir. Taugasækni mæðivisnuveirunnar. Afmælisráðstefna Líffræðifélags

- Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans í Öskju 19. og 20. nóvember 2004. Erindi. Ráðstefnurit, bls. 43.
- Stefán Ragnar Jónsson, Reuben S. Harris, Sigríður Rut Franzdóttir, Ólafur S. Andræsson, Valgerður Andrésdóttir. Þróun retroveiruhindrans APOBEC3 í spendýrum. Tólfta ráðstefnan í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands 4. og 5. janúar 2005. Læknablaðið Fylgirit 50/2004 bls. 69 (erindi).
- Hallgrímur Arnarson, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir og Valgerður Andrésdóttir. Mat á aðferðum við DNA-bólusetningu gegn lentiveirusýkingu í kindum. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004. Ráðstefnurit E-7 bls. 18.
- Stefán Ragnar Jónsson, Sigríður Matthíasdóttir, Ólafur S. Andræsson og Valgerður Andrésdóttir. Hlutverk Víf í sýkingarferli mæði-visnuveiru. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004. Ráðstefnurit E-8 bls. 19.
- Sigríður Rut Franzdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Ólafur S. Andræsson og Valgerður Andrésdóttir. Stökkbreytingreining Víf próteins mæði-visnuveiru. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004. Ráðstefnurit E-9 bls. 20.
- Hulda Sigríður Hreggviðsdóttir, Þórður Óskarsson, Guðrún Agnarsdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Ólafur S. Andræsson, Sigurður Ingvarsson og Valgerður Andrésdóttir. Taugasækni mæði-visnuveirunnar. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004. Ráðstefnurit E-10 bls. 21.
- Guðmundur Pétursson, Sigríður Matthíasdóttir, Vilhjálmur Svansson, Valgerður Andrésdóttir, Guðmundur Georgsson, Agnes H. Martin, Guðrún Agnarsdóttir, Eygló Gísladóttir, Steinunn Árnadóttir, Svava Högnadóttir, Ólafur S. Andræsson og Sigurbjörg Þorsteinsdóttir. Slímhúðarbolusetning með veikluðum visnuveirustofni. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004. Ráðstefnurit E-11 bls. 22.
- Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Íris Hvanndal, Helga Árnadóttir og Valgerður Andrésdóttir. Genagengi mismunandi tegunda og stofna af ættkvíslinni *Aeromonas* hafa basaraðir aspzincin metalloendopeptidasans AsaP1, sem er úteitur *A. salmonicida* ssp. *Achromogenes*, en framleiða ekki ensímið vegna fasaskiptabreytinga. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004. Ráðstefnurit V-10 bls. 38.
- Bjarnadóttir H. Gudmundsson B. Andresdottir V. Jonsson JJ. Construction of gene transfer vectors based on Maedi-Visna Virus (MVV) GENE THERAPY 11: S158-S159 48 Suppl. 1, oct. 2004 Meeting Abstract.
- Helga Árnadóttir, Sarah Burr, Valgerður Andrésdóttir, Joachim Frey og Bjarnheiður Guðmundsdóttir. Óvirkjun á AsaP1 úteitri fisksýkilsins *Aeromonas salmonicida* undirteg. *achromogenes* og áhrif breytinganna á sýkingarmátt bakteríunnar. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans í Öskju 19. og 20. nóvember 2004. Erindi. Ráðstefnurit, bls. 46.
- Veggspjöld
- Thordur Oskarsson, Hulda S. Hreggviðsdóttir, Gudrun Agnarsdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Ólafur S. Andræsson, Sigurður Ingvarsson og Valgerður Andrésdóttir 2004. Duplicated sequence motif in the long terminal repeat of maedi-visna virus extends cell tropism and is associated with neurovirulence. Poster. Molecular Mechanisms of HIV Pathogenesis. Keystone Symposia. Whistler, British Columbia, Canada April 11-18, 2004. Abstract Book p. 103.
- Benedikta S. Hafliðadóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir, Ólafur S. Andræsson, Guðrún Agnarsdóttir, Bjarni Ásgeirsson og Valgerður Andrésdóttir. Þættir í sermi sem hindra mæði-visnuveiruna. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans í Öskju 19. og 20. nóvember 2004. Veggspjald. Ráðstefnurit bls. 108.
- Sigríður Rut Franzdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Ólafur S. Andræsson og Valgerður Andrésdóttir. Stökkbreytingreining Víf proteins mæði-visnuveiru. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans í Öskju 19. og 20. nóvember 2004. Veggspjald. Ráðstefnurit bls. 75.
- Sigríður Rut Franzdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Ólafur S. Andræsson, Valgerður Andrésdóttir. Stökkbreytingreining Víf proteins mæði-visnuveiru. Tólfta ráðstefnan í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands 4. og 5. janúar 2005. Læknablaðið Fylgirit 50/2004 bls. 79. Veggspjald.
- Hallgrímur Arnarson, Valgerður Andrésdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Margrét Guðnadóttir. Breytingar á hjúppróteini mæði-visnuveiru (MVV) sem verða við náttúrulegar sýkingar. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans í Öskju 19. og 20. nóvember 2004. Veggspjald. Ráðstefnurit bls. 109.
- Stefán Ragnar Jónsson, Sigríður Rut Franzdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Ólafur S. Andræsson, Valgerður Andrésdóttir. Stökkbreytingar í hylkispróteini og Víf próteini mæði-visnuveiru hafa áhrif á víxlrítun veirunnar. Tólfta ráðstefnan í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands 4. og 5. janúar 2005. Læknablaðið Fylgirit 50/2004 bls. 75. Veggspjald.
- Hallgrímur Arnarson, Valgerður Andrésdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Margrét Guðnadóttir. Breytingar á hjúppróteini mæði-visnuveiru (MVV) við náttúrulegar sýkingar. Tólfta ráðstefnan í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands 4. og 5. janúar 2005. Læknablaðið Fylgirit 50/2004 bls. 78. Veggspjald.
- Hallgrímur Arnarson, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Guðmundur Pétursson, Valgerður Andrésdóttir. Mat á aðferðum við DNA-bólusetningu gegn lentiveirusýkingum í kindum. Tólfta ráðstefnan í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands 4. og 5. janúar 2005. Læknablaðið Fylgirit 50/2004 bls. 78. Veggspjald.
- Benedikta S. Hafliðadóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir, Ólafur S. Andræsson, Guðrún Agnarsdóttir, Bjarni Ásgeirsson og Valgerður Andrésdóttir. Þættir í sermi sem hindra mæði-visnuveiruna. Vísindadagur á Keldum 30. apríl 2004. Ráðstefnurit V-11 bls. 39.
- Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Íris Hvanndal, Helga Árnadóttir og Valgerður Andrésdóttir. Genamengi mismunandi tegunda og stofna af ættkvíslinni *Aeromonas* hafa basaraðir aspzincin metalloendopeptidasans AsaP1, sem er úteitur *A. salmonicida* ssp. *Achromogenes*, en framleiða ekki ensímið vegna fasaskiptabreytinga. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans í Öskju 19. og 20. nóvember 2004. Veggspjald. Ráðstefnurit bls. 106.
- Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir, Íris Hvanndal, Helga Árnadóttir, Valgerður Andrésdóttir. Genamengi mismunandi tegunda og stofna af ættkvíslinni *Aeromonas* hafa basaraðir aspzincin metalloendopeptidasans AsaP1 sem er úteitur *A. salmonicida* ssp. *Achromogenes*, en framleiða ekki ensímið vegna fasaskiptabreytinga. Tólfta ráðstefnan í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands 4. og 5. janúar 2005. Læknablaðið Fylgirit 50/2004 bls. 78. Veggspjald.
- Helga Árnadóttir, Sarah Burr, Valgerður Andrésdóttir, Joachim Frey, Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir. Óvirkjun á AsaP1 úteitri fisksýkilsins *Aeromonas salmonicida* undirteg. *achromogenes* og áhrif breytinganna á sýkingarmátt bakteríunnar. Tólfta ráðstefnan í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands 4. og 5. janúar 2005. Læknablaðið Fylgirit 50/2004 bls. 79. Veggspjald.

Raunvísindadeild

Eðlisfræði

Ari Ólafsson dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Tilraunahúsið: úrræði fyrir náttúrufræðikennslu í grunnskólum RAUST, Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, árg 2, hefti 2, bls: 3—7, 2004.

Ritstjórn

Ritstjóri tímaritsins „RAUST Tímarit um raunvísindi og stærðfræði“ ISSN 1670-4312. Útgefandi: Eðlisfræðifélag Íslands, Efnafræðifélag Íslands, Stjarnvísindafélag Íslands og Íslenska Stærðfræðafélagið. 1. hefti sept. 2004, 2. hefti des 2004.

Einar H. Guðmundsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Stéphanie Courty, Gunnlaugur Björnsson & Einar H. Guðmundsson: Host galaxies of gamma-ray bursts and their cosmological evolution. M.N.R.A.S. 354, 581-590, 2004.

P. Jakobsson et al.: The line-of-sight towards GRB 030429 at $z = 2.66$: Probing the matter at stellar, galactic and intergalactic scales. A&A 427, 785-794, 2004.

Gunnlaugur Björnsson, Einar H. Guðmundsson og Guðlaugur Jóhannesson: Energy Injection Episodes in Gamma Ray Bursts: The Light Curves and Polarization Properties of GRB 021004. Ap.J. Letters 615, L77-L80 2004.

Einar H. Guðmundsson, Gunnlaugur Björnsson & Páll Jakobsson: Dispersion of Light and the Geometric Structure of the Universe. RAUST: Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2. árg., 2. hefti 2004, bls. 71-80.

Stéphanie Courty, Gunnlaugur Björnsson & Einar H. Guðmundsson: Host galaxies of gamma-ray bursts. RAUST: Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2. árg., 2. hefti 2004, bls. 87-92.

Guðlaugur Jóhannesson, Gunnlaugur Björnsson og Einar H. Guðmundsson: Líkan af glæðum gammablossa. RAUST: Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2. árg., 2. hefti 2004, bls. 81-86.

Einar H. Guðmundsson: Björn Gunnlaugsson og náttúruspekin í Njólu. Ritmennt 8, 2003, bls. 9-78.

Fræðileg grein

Einar H. Guðmundsson: Rannsóknir í stjarnæðlisfræði við Háskóla Íslands. Fréttabréf Stjörnuskoðunarfélags Seltjarnarness. Október 2004, bls. 11-13.

Fyrirlestrar

Einar H. Guðmundsson: Tvístrun ljóss og stórgerð alheimsins. Erindi flutt 17. apríl 2004 á Raunvísindadagningi 2004.

Einar H. Guðmundsson: Nóbelsverðlaunin í eðlisfræði 2002. Stofufundur eðlisfræðistofu Raunvísindastofnunar, 11. október 2002.

Veggspjöld

G. Björnsson, E. H. Guðmundsson og G. Jóhannesson: Energy Injection Episodes in GRBs: The Case of GRB 021004.

Veggspjald á ráðstefnunni Gamma-Ray Burst in the Afterglow Era: 4th Workshop. Róm 18.-22. október 2004.

Stéphanie Courty, Gunnlaugur Björnsson & Einar H. Guðmundsson: Star Formation Efficiency and Host Galaxies of Gamma-Ray Bursts. Veggspjald á ráðstefnunni Gamma-Ray Burst in the Afterglow Era: 4th Workshop. Róm 18.-22. október 2004.

Vilhelm S. Sigmundsson og Einar H. Guðmundsson: Litbrigði vetrarbrautapýrpinga. Veggspjald á Raunvísindadagningi 2004, 16.-17. apríl 2004.

Stéphanie Courty, Gunnlaugur Björnsson & Einar H. Guðmundsson: Host galaxies of gamma-ray bursts. Veggspjald á Raunvísindadagningi 2004, 16.-17. apríl 2004.

Guðlaugur Jóhannesson, Gunnlaugur Björnsson og Einar H. Guðmundsson: Líkan af glæðum gammablossa. Veggspjald á Raunvísindadagningi 2004, 16.-17. apríl 2004.

Gunnlaugur Björnsson, Einar H. Guðmundsson, Páll Jakobsson, Guðlaugur Jóhannesson og Stéphanie Courty: Gammablossar og heimsfræði. Veggspjald á Vísindadögum Raunvísindastofnunar Háskólans, 1.-2. nóvember 2002.

Einar H. Guðmundsson og Gunnlaugur Björnsson: Alheimur með hulduorku. Veggspjald á Vísindadögum Raunvísindastofnunar Háskólans, 1.-2. nóvember 2002.

Einar H. Guðmundsson og Gunnlaugur Björnsson: Norræni stjörnusjónaukinn. Veggspjald á Vísindadögum Raunvísindastofnunar Háskólans, 1.-2. nóvember 2002.

Einar H. Guðmundsson, Örnólfur E. Rögnvaldsson, Vilhelm S. Sigmundsson og Páll Jakobsson: Þyngdarlinsur. Veggspjald á Vísindadögum Raunvísindastofnunar Háskólans, 1.-2. nóvember 2002.

Haflíði P. Gíslason prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

H.G. Svavarsson, J.T. Guðmundsson, and H.P. Gíslason, Lithium-diffused annealed GaAs: An admittance-spectroscopy study. Phys. Rev. B 69, 155209 (2004).

D. Seghier and H.P. Gíslason, Noise and its correlation to deep defects in mg-doped GaN. J. Phys. D.

Kaflar í ráðstefnuritum

D. Seghier and H.P. Gíslason, Low-frequency noise in AlGaIn-based Schottky barriers. Proceedings of the 27th International Conference on the Physics of Semiconductors (Flagstaff 2004).

D. Seghier and H.P. Gíslason, Noise Measurements In Mg-doped GaN. Proceedings of the 27th International Conference on the Physics of Semiconductors (Flagstaff 2004).

D. Seghier and H.P. Gíslason, Noise processes and their origin in Mg-doped GaN. Proceedings of the IEEE-SIMC-XIII conference, (Beijing 2004).

D. Seghier, T.M. Arinbjarnason, and H.P. Gíslason, Deep-Defect Related Generation-Recombination Noise in GaAs. Proceedings of the IEEE-SIMC-XIII conference, (Beijing 2004).

Fyrirlestur

D. Seghier and H.P. Gíslason, Noise processes and their origin in Mg-doped GaN. Proceedings of the IEEE-SIMC-XIII conference, (Beijing 2004). (H.P. Gíslason flutti).

Veggspjöld

- D. Seghier and H.P. Gislason, Low-frequency noise in AlGaN-based Schottky barriers. Proceedings of the 27th International Conference on the Physics of Semiconductors (Flagstaff 2004).
- D. Seghier and H.P. Gislason, Noise Measurements In Mg-doped GaN. Proceedings of the 27th International Conference on the Physics of Semiconductors (Flagstaff 2004).
- D. Seghier, T.M. Arinbjarnason, and H.P. Gislason, Deep-Defect Related Generation- Recombination Noise in GaAs. Proceedings of the IEEE-SIMC-XIII conference. (Beijing 2004).

Haraldur Ólafsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Mapping of precipitation in Iceland using numerical simulations and statistical modeling. *Meteorologische Zeitschrift*, 2004, 13 (3): 209-219. Rögnvaldsson Ó, Crochet P, Ólafsson H.
- Mean gust factors in complex terrain. *Meteorologische Zeitschrift*, 2004, 13 (2): 149-155. Ágústsson H, Ólafsson H.
- Numerical simulations of Greenland's impact on the Northern Hemisphere winter circulation. *Tellus Series A-Dynamic Meteorology And Oceanography*, 2004, 56 (2): 102-111. Petersen G.N., Kristjánsson J.E., Ólafsson H.
- Regional climate scenarios for use in Nordic water resources studies. *Nordic Hydrology*, 2004, 34 (5): 399-412. Rummukainen M, Raisanen J, Bjorge D, Christensen JH, Christensen OB, Iversen T, Jylha K, Ólafsson H, Tuomenvirta H.

Fræðileg grein

- Sandfoksveðrið 5. október 2004. Náttúrufræðingurinn, 2004, 3-4 hefti. 3 bls. Haraldur Ólafsson.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

- Observation and simulation of downslope windstorms and gravity waves over Northwest-Iceland. *American Meteorological Society*, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 20.-25.6.04, 5 s. Ágústsson, H & H. Ólafsson.
- Wind lidar observations in the lee of Greenland. *American Meteorological Society*, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 20.-25.6.04, 4 s. A. Dörnbrack, M. Weissmann, S. Rahm, R. Simmet, O. Reitebuch, R. Busen, H. Ólafsson.
- Temporal Oscillations of pressure and wind speed in a windstorm over complex terrain. *American Meteorological Society*, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 20.-25.6.04, 4 s. Ágústsson, H & H. Ólafsson.
- Construction of the wind climate by simulations of idealized flow past real topography. *American Meteorological Society*, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 20.-25.6.04, 9 s. H. Ólafsson, Ó. Rögnvaldsson & E. M. Einarsson.
- Cases of extreme orographic precipitation in Iceland. *American Meteorological Society*, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 20.-25.6.04, 8 s. H. Ólafsson & T. Jónsson.
- Connection between the low-level airflow and the increase of precipitation with height. *American Meteorological Society*, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 20.-25.6.04, 6 s. H. Ólafsson & Ó. Rögnvaldsson.
- Forecasting an extreme precipitation event in Norway. *American Meteorological Society*, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 20.-25.6.04, 3 s. E. M. Einarsson, H. Ólafsson & J. E. Kristjánsson.

High-resolution simulations of windstorms in the complex terrain of Iceland *American Meteorological Society*, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 20.-25.6.04, 4 s. H. Ágústsson & H. Ólafsson.

High-resolution simulations of precipitation during the Reykjanes experiment (REX). *Ping MM5/WRF (MM5/WRF workshop)*, National Centre for Atmospheric Research, Boulder, BNA, 24. júní 2004, 4 s. Ólafur Rögnvaldsson, Jian-Wen Bao og Haraldur Ólafsson.

Simulations of precipitation in the complex terrain of Iceland and comparison with glaciological observations. *Ping MM5/WRF (MM5/WRF workshop)*, National Centre for Atmospheric Research, Boulder, BNA, 24. júní 2004, 4 s. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson.

Seasonal and interannual variability of thunderstorms in Iceland and the origin of airmasses in the storms. 27. alþj. ráðst. um varnir gegn eldingum (Int. Conf. on Lightning Protection, ICLP), Avignon, 14. September 2004. 5 s. H. Ólafsson, T. Jónsson & P. Arason.

Impact of climate change on the wind energy potential in the Nordic region. *Vindorkuráðstefna Evrópsku vindorkuakademiunnar (EWEC, European Wind Energy Conference)*, London, 23. nóvember 2004. 9 s. N-E. Clausen, R. Barthelmie, E. Batchvarova, S-E. Gryning, S: Pryor, N J Tarp-Johansen, H. Holttinen, H. Ólafsson, P. Lundsager, B. Tammelin, H. Bergström.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

- International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction, Reykjavík, 24-28 May 2004. Greinargerð VÍ-VS nr. 04026. Haraldur Ólafsson og Ólafur Rögnvaldsson (ritstj.). 31 s.
<http://www.vedur.is/utgafa/greinargerdir/2004/04026.pdf>.
- Reikningar á hugsanlegri aftakaúrkomu á vatnasviði Þjórsár. Rit Reiknistofu í veðurfræði, REV-0404. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson.
<http://www.vedur.is/fiv/rit/rev0404.doc> 6 s.

Fyrirlestrar

- Seasonal anomalies in the pressure fields over Iceland, orographic mesoscale processes, weather extremes and climate. The Oslo Climate Group Distinguished Lecture Series, 26. febrúar 2004. Haraldur Ólafsson.
- The impact of topography on wind, pressure and precipitation on mesoscale and synoptic scale airflow. MISU (Meteorologisk Institut, Stockholm Universitet), Stokkhólmi 16. júní 2004. Haraldur Ólafsson.
- The origin of airmasses in major thunderstorms in Iceland and the predictability of the storms. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Haraldur Ólafsson, Þórður Arason og Trausti Jónsson. HÓ flutti.
- Predicting summertime convective rain in Iceland. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 26. apríl 2004. T. Arason, H. Ólafsson og Ó. Rögnvaldsson. HÓ flutti.
- High-resolution simulations of severe windstorms over complex terrain. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Hálfván Ágústsson og Haraldur Ólafsson. HÁ flutti. (nemandi HÓ).
- Numerical simulations of Greenland's impact on the Northern Hemisphere winter circulation. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. G. N. Petersen, J. E. Kristjánsson og H. Ólafsson. JEK flutti.
- Mapping the wind climate in complex terrain by numerical simulations. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Haraldur Ólafsson & Ólafur Rögnvaldsson. HÓ flutti.

- Numerical simulations of regional precipitation climate and validation with glaciological data. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Ólafur Rögnvaldsson & Haraldur Ólafsson. HÓ flutti.
- Precipitation corrections in strong winds based on observations of the spatially averaged snow accumulation. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Ríkharður Friðrik Friðriksson & Haraldur Ólafsson. HÓ flutti.
- Seasonal and Interannual Variability of Thunderstorms in Iceland and the Origin of Airmasses in the Storms. 27. alþj. ráðst. um varnir gegn eldingum (Int. Conf. on Lightning Protection, ICLP), Avignon, 14. September 2004. H. Ólafsson, T. Jónsson & P. Arason. ÞA flutti.
- Drag and wakes due to Greenland size mountains. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 27. maí 2004. Guðrún Nína Petersen, Haraldur Ólafsson og Jón Egill Kristjánsson. HÓ flutti.
- Numerical simulations of Greenland's impact on the Northern Hemispheric winter circulation. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Guðrún Nína Petersen, Jón Egill Kristjánsson og Haraldur Ólafsson. JEK flutti.
- Observations and simulations of the role of mountains in extreme weather. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Haraldur Ólafsson.
- Connections between the low-level airflow and the increase of precipitation with altitude. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Haraldur Ólafsson og Ólafur Rögnvaldsson. ÓR flutti. (nemandi HÓ).
- Simulations of precipitation in the complex terrain of Iceland and comparison with glaciological observations. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson. ÓR flutti (nemandi HÓ).
- Simulating mesoscale wind structure in complex terrain. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Hálfmán Ágústsson og Haraldur Ólafsson. Há flutti. (nemandi HÓ).
- Local winds, drag and wakes in idealized orographic flow at low Rossby number. American Meteorological Society, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 21. júní 2004. Guðrún Nína Petersen, Haraldur Ólafsson og Jón Egill Kristjánsson. HÓ flutti.
- The Sæfellsnes experiment (SNEX) - observations of local winds in a mesoscale mountain ridge. American Meteorological Society, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 22. júní 2004. Haraldur Ólafsson.
- High-resolution simulations of precipitation during the Reykjanes experiment (REX). American Meteorological Society, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 24. júní 2004. Ólafur Rögnvaldsson, Jian-Wen Bao og Haraldur Ólafsson. HÓ flutti.
- High-resolution numerical simulations of windstorms in the complex terrain of Iceland. American Meteorological Society, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 25. júní 2004. Hálfmán Ágústsson og Haraldur Ólafsson. HÓ flutti.
- The impact of the Greenland's orography on the general circulation. Guðrún Nína Petersen, Jón Egill Kristjánsson og Haraldur Ólafsson. Norrænt veðurfræðingagöng (Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7. júní 2004. HÓ flutti.
- Det modeller ikke ser. Norrænt veðurfræðingagöng (Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 8. júní 2004. Haraldur Ólafsson.
- High-impact cyclones over the N-Atlantic. Norrænt veðurfræðingagöng (Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7. júní 2004. Ragnhild Bieltvedt Skeie, Jón Egill Kristjánsson og Haraldur Ólafsson. RBS flutti. (nemandi HÓ).
- Ekstrem Nedbör over Sör-Norge. Norrænt veðurfræðingagöng (Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7. júní 2004. Einar Magnús Einarsson, Haraldur Ólafsson og Jón Egill Kristjánsson. EME flutti. (nemandi HÓ).
- Analysis of different forecasts of an extreme precipitation event in Norway. First Thorpex International Science Symposium, Montréal, Kanödu, 8. desember 2004. Einar Magnús Einarsson, Haraldur Ólafsson og Jón Egill Kristjánsson. HÓ flutti.
- Dynamical processes related to cyclone evolution near Greenland. First Thorpex International Science Symposium, Montréal, Kanödu, 8. desember 2004. J. Kristjánsson, Ragnhild B. Skeie og Haraldur Ólafsson. HO flutti.
- Preliminary results of the stable boundary layer in Iceland. WindEng, Conference on applications of numerical modeling for wind energy, Róm, 13. desember 2004. Hálfmán Ágústsson, Joan Cuxart, T. Mira & H. Ólafsson. Há flutti (nemandi HÓ).
- Observations and simulations of temporal and spatial wind speed variability in Iceland. WindEng, Conference on applications of numerical modeling for wind energy, Róm, 14. desember 2004. Hálfmán Ágústsson & Haraldur Ólafsson. Há flutti (nemandi HÓ).
- Modification of the ETA PBL scheme for MM5/WRF - an introduction. WindEng, Conference on applications of numerical modeling for wind energy, Róm, 13. desember 2004. Ólafur Rögnvaldsson, Jian-Wen Bao og Haraldur Ólafsson. ÓR flutti (nemandi HÓ).
- Mapping the wind climate in complex terrain by numerical simulations. WindEng, Conference on applications of numerical modeling for wind energy, Róm, 14. desember 2004. Haraldur Ólafsson, Ólafur Rögnvaldsson & Einar Magnús Einarsson. ÓR flutti (nemandi HÓ).
- Numerical weather simulations in Iceland. WindEng, Conference on applications of numerical modeling for wind energy, Róm, 14. desember 2004. Haraldur Ólafsson & Ólafur Rögnvaldsson. ÓR flutti (nemandi HÓ).
- ECMWF-data in research. Vinnuþing Evrópsku veðurstofunnar og Veðurstofu Íslands, Reykjavík, 12. febrúar 2004. Haraldur Ólafsson flutti.
- Sensitivity of precipitation simulated by a high-resolution model to boundary conditions. Vinnuþing Evrópsku veðurstofunnar og Veðurstofu Íslands, Reykjavík, 12. febrúar 2004. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson. ÓR flutti (nemandi HÓ).
- Simulations of windstorms with BC from the ECMWF. Vinnuþing Evrópsku veðurstofunnar og Veðurstofu Íslands, Reykjavík, 12. febrúar 2004. Hálfmán Ágústsson og Haraldur Ólafsson. Há flutti (nemandi HÓ).
- Case study of a forecast error. Vinnuþing Evrópsku veðurstofunnar og Veðurstofu Íslands, Reykjavík, 12. febrúar 2004. Einar M. Einarsson, Haraldur Ólafsson og Jón Egill Kristjánsson. EME flutti (nemandi HÓ).
- An overview of results from precipitation research by the Icelandic atmospheric research group. Þing um vatn og orku (Climate and Energy), Sænska veðurstofan (SMHI), Norrköping, 14. júní 2004. Haraldur Ólafsson (byggt á niðurstöðum margra verkefna). HÓ flutti.
- Large scale variability of stratospheric flow. Háskólinn í Ósló, 26. febrúar 2004. Guðrún Nína Petersen (nemandi HÓ).
- The use of computing clusters for atmospheric calculations.

- NorduGrid/CERN vinnuþing Reykjavík. 18. nóvember 2004. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson. ÓR flutti (nemandi HÓ).
- Háupplausnarreikningar til almennrar spágerðar (HRAS). I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Haraldur Ólafsson, Einar M. Einarsson, Guðmundur Hafsteinsson, Hálfán Ágústsson, Sigrún Karlsdóttir og Ólafur Rögnvaldsson. HÓ flutti.
- Uppsetning líkanreikninga í rauntíma. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Hálfán Ágústsson, Haraldur Ólafsson og Ólafur Rögnvaldsson. HÁ flutti. (nemandi HÓ).
- Ákvörðun helstu stika og framsetning reiknigagna í rauntíma. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Ólafur Rögnvaldsson, Einar M. Einarsson, Haraldur Ólafsson, Hálfán Ágústsson og Örnólfur Rögnvaldsson. ÓR flutti. (nemandi HÓ).
- Vindur og úrkoma í daglegum veðurreikningum. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Haraldur Ólafsson.
- Reikningar á vindi í þéttu neti. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Hálfán Ágústsson og Haraldur Ólafsson. HÓ flutti.
- Hviðuspár. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Hálfán Ágústsson og Haraldur Ólafsson. HÁ flutti. (nemandi HÓ).
- Skúraspár. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Teitur Arason og Haraldur Ólafsson. HÓ flutti.
- Hámark óveðra á Vestfjörðum og Austfjörðum í rúmi og tíma. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Hálfán Ágústsson og Haraldur Ólafsson. HÓ flutti.
- Kerfi til að spá snjóflóðahættu, nýjustu fréttir. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Svanbjörg Helga Haraldsdóttir, Gerald Giraud, Gilbert Guyomarc'h, Haraldur Ólafsson, Laurent Merindol, Philippe Crochet og Yves Durand. SHH flutti. (nemandi HÓ er verkið var unnið).
- Hermun úrkomufars á Íslandi og samanburður við mælingar. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Ólafur Rögnvaldsson, Haraldur Ólafsson og Philippe Crochet. ÓR flutti. (nemandi HÓ).
- Hermun úrkomu á Reykjanesi. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Ólafur Rögnvaldsson, Haraldur Ólafsson og Jian-Wen Bao. ÓR flutti. (nemandi HÓ).
- Vindur og úrkomstigull í fjöllum. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Haraldur Ólafsson og Ólafur Rögnvaldsson. HÓ flutti.
- Eldingafar og uppruni eldingaveðra. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Haraldur Ólafsson, Þórður Arason og Trausti Jónsson. HÓ flutti.
- Úrkomuleiðréttingar byggðar á snjósmælingum. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 23. september 2004. Rikharður Friðrik Friðriksson og Haraldur Ólafsson. RFF flutti. (nemandi HÓ).
- Samhengi staðbundinna óveðra á Snæfellsnesi, vinds og hita á stærri kvarða. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 24. september 2004. Haraldur Ólafsson.
- Þáttur Grænlands í óveðri á Íslandi. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 24. september 2004. Ragnhild Skeie, Haraldur Ólafsson og Jón Egill Kristjánsson. HÓ flutti.
- THORPEX - áætlun um markvissar mælingar. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 24. september 2004. Haraldur Ólafsson.
- Undanfari aftakaúrkomu á Mæri í Noregi. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 24. september 2004. Einar M. Einarsson, Haraldur Ólafsson og Jón Egill Kristjánsson. HÓ flutti.
- Vindakortagerð með aðstoð reiknilíkans og mælinga. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 24. september 2004. Haraldur Ólafsson, Einar Magnús Einarsson og Ólafur Rögnvaldsson. HÓ flutti.
- Þrýstisvið við stóra fjallgarða. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 24. september 2004. Guðrún Nína Petersen, Haraldur Ólafsson og Jón Egill Kristjánsson. HÓ flutti.
- Myndræn framsetning sjávarmælinga og reiknilitraunir með áhrif afrennslis á hafstrauma umhverfis Ísland. I Fræðaðing Félags íslenskra veðurfræðinga, Reykjavík, 24. september 2004. Sæunn Halldórsdóttir, Halldór Björnsson, Haraldur Ólafsson, Einar Örn Ólason og Héðinn Valdimarsson. SH flutti. (nemandi HÓ).
- Mælingar og reikningar á staðbundnu vindafari. Ráðstefna um nýja möguleika til orkuöflunar. Reykjavík, 17. nóvember 2004. Haraldur Ólafsson, Einar M. Einarsson og Ólafur Rögnvaldsson. HÓ flutti.
- Valda fjöll rigningu í fjarlægum sveitum? Raunvísindapöng. Reykjavík, 17. apríl 2004. Haraldur Ólafsson.
- Numerical atmospheric simulations in Iceland. Universitat des Islas Baleares, Palma, 5. október 2004. Hálfán Ágústsson og Haraldur Ólafsson. HÁ flutti. (nemandi HÓ).
- Skil reiknuð í rauntíma. Félag íslenskra veðurfræðinga, 2. apríl 2004. Haraldur Ólafsson.
- Stærðfræði og veðurfræði. Flötur, félag stærðfræðikennara. Reykjavík, 27.9.2004. Haraldur Ólafsson.
- HRAS - háupplausnarreikningar til almennrar veðurspágerðar. Ráðstefna um rannsóknir á vegum Vegagerðar ríkisins, Reykjavík, 5.11.2004. Haraldur Ólafsson.
- Veðurspáfræði 100 ára. Raunvísindastofnun, Reykjavík, 19.11.2004. Haraldur Ólafsson.
- Veðurfar á Reykjavíkursvæðinu með tilliti til trjáræktar. Garðyrkjufélag Íslands, 23.11.2004. Haraldur Ólafsson.
- Framþróun í tókum á veðri. Næst þegar hvessir. ráðstefna Félags verkfræðinga, Reykjavík, 24.11.2004. Haraldur Ólafsson.
- Daglegir reikningar til notkunar við veðurspár. Vegagerðin, ársþing, Hótel Hekla, Skeiðum, Árn., 26.11.2004. Haraldur Ólafsson.
- Kerfisbundnar skekkjur í reiknuðum veðurspám. Félag veðurfræðinga og Veðurstofa Íslands, Reykjavík, 14.12.2004. Haraldur Ólafsson.
- Um notkun líkanreikningar til veðurspáa. Kynningarfundur með ýmsum hagsmunaaðilum, haldinn af Veðurstofu Íslands, Reykjavík, 7. október 2004. Haraldur Ólafsson og Ólafur Rögnvaldsson. HÓ flutti.
- Vél- og hubúnaður til reikninga á veðurspám. Kynningarfundur með ýmsum hagsmunaaðilum, haldinn af Veðurstofu Íslands, Reykjavík, 7. október 2004. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson. ÓR flutti (nemandi HÓ).
- Veggspjöld
Analysis of the origin of a forecast error of an high-impact weather event. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Einar M. Einarsson, Haraldur Ólafsson og Jón Egill Kristjánsson.
- Climatology of thunder in Iceland. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Haraldur Ólafsson, Trausti Jónsson and Þórður Arason.
- Analysis of the atmospheric conditions during two events of extreme precipitation in Iceland. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Haraldur Ólafsson and Trausti Jónsson.
- Weather leading to major avalanche events in East-Iceland and

- in Northwest-Iceland. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Haraldur Ólafsson, Svanbjörg H. Haraldsdóttir and Trausti Jónsson.
- A severe downslope windstorm and breaking gravity waves aloft in Northwest-Iceland. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Hálfán Ágústsson & Haraldur Ólafsson.
- Observations and simulation of the structure of maximum winds in a windstorm over complex terrain. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Haraldur Ólafsson & Hálfán Ágústsson.
- The effect of upstream wind direction on atmospheric flow in the vicinity of a large mountain. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Guðrún Nína Petersen, Jón Egill Kristjánsson og Haraldur Ólafsson.
- Simulations of precipitations across a mesoscale mountain ridge during the Reykjanes experiment (REX). Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Ólafur Rögnvaldsson, Jian-Wen Bao & Haraldur Ólafsson.
- Topographic precipitation gradient and factors of the incoming airflow. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Haraldur Ólafsson and Ólafur Rögnvaldsson.
- Mean gust factors in complex terrain. Ársþing Evrópska jarðvísindafélagsins (European Geosciences Union), Vín, 25. apríl 2004. Hálfán Ágústsson & Haraldur Ólafsson.
- Estimating precipitation from snow observations. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Ríkharður Friðrik Friðriksson & Haraldur Ólafsson.
- Precipitation extremes in Iceland. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Haraldur Ólafsson and Trausti Jónsson.
- High-resolution simulations of precipitation during the Reykjanes Experiment (REX). International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Ólafur Rögnvaldsson, Jian-Wen Bao og Haraldur Ólafsson.
- Predicting summertime rain in S-Iceland. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Teitur Arason, Haraldur Ólafsson og Ólafur Rögnvaldsson.
- Observations of precipitation in the Reykjanes peninsula. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Marcel de Vries og Haraldur Ólafsson.
- Structure of extreme windstorms in complex terrain I. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Haraldur Ólafsson og Hálfán Ágústsson.
- Structure of extreme windstorms in complex terrain II. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Haraldur Ólafsson og Hálfán Ágústsson.
- Weather and large avalanches. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Haraldur Ólafsson, Svanbjörg H. Haraldsdóttir og Trausti Jónsson.
- Thunder in Iceland. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Haraldur Ólafsson, Þórður Arason og Trausti Jónsson.
- Observations of the Greenland tip jet. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Andreas Dörnbrack, Martin Weissmann, Stephan Rahm, Rudolph Simmet, Oliver Reitebuch og Haraldur Ólafsson.
- Meso- and synoptic scale orographic effects and impact of latent heat on cyclones over the N-Atlantic. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Ragnhild Bieltvedt Skeie, Jón Egill Kristjánsson og Haraldur Ólafsson.
- Quasi-geostrophic flow over mountains. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Haraldur Ólafsson.
- Mapping the wind climate in complex terrain. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Haraldur Ólafsson, Ólafur Rögnvaldsson og Einar Magnús Einarsson.
- Mean gust factors in complex terrain. International Conference on Mesoscale Meteorology and Climate Interaction (MMCI), Reykjavík, 24-28 maí 2004. Hálfán Ágústsson og Haraldur Ólafsson.
- Observations and simulations of downslope windstorms and gravity waves over Northwest-Iceland. American Meteorological Society, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 21. júní 2004. Haraldur Ólafsson og Hálfán Ágústsson.
- Temporal oscillations of pressure and wind speed in a windstorm over complex terrain. American Meteorological Society, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 21. júní 2004. Haraldur Ólafsson og Hálfán Ágústsson.
- Wind lidar observations in the lee of Greenland. American Meteorological Society, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 21. júní 2004. Andreas Dörnbrack, M. Weissmann, S. Rahm, O. Reitebuch, R. Simmet, R. Busen og H. Ólafsson.
- Construction of the wind climate by idealized flow past real orography. American Meteorological Society, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 21. júní 2004. Haraldur Ólafsson, Einar M. Einarsson og Ólafur Rögnvaldsson.
- Simulations of precipitation in the complex terrain of Iceland and comparison with glaciological observations. American Meteorological Society, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 21. júní 2004. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson.
- Atmospheric response to the orography during cases of precipitation extremes in Iceland. American Meteorological Society, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 21. júní 2004. Haraldur Ólafsson og Trausti Jónsson.
- Connections between the low-level airflow and the increase of precipitation with altitude. American Meteorological Society, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 21. júní 2004. Haraldur Ólafsson og Ólafur Rögnvaldsson.
- Forecasting an extreme precipitation event in Norway. American Meteorological Society, 11th Conf. Mountain Meteorology, 2004. Bartlett, NH, BNA, 21. júní 2004. Einar Magnús Einarsson og Haraldur Ólafsson.
- Impact of climate change on the wind energy potential in the Nordic region. Vindorkuráðstefna Evrópsku vindorkuakademiunnar (EWEC, European Wind Energy Conference), London, 23. nóvember 2004. 9 s. N-E. Clausen, R. Barthelmie, E. Batchvarova, S-E. Gryning, S: Pryor, N J Tarp-Johansen, H. Holttinen, H. Ólafsson, P. Lundsager, B. Tammelin, H. Bergström.
- The M-curve and extreme orographic precipitation: The first THORPEX science symposium, Montréal, 7-11 desember 2004. Haraldur Ólafsson og Ólafur Rögnvaldsson.
- Precipitation extremes in Iceland: The first THORPEX science

- symposium, Montréal, 7-11 desember 2004. Haraldur Ólafsson og Trausti Jónsson.
- Prediction of thunder in Iceland. The first THORPEX science symposium, Montréal, 7-11 desember 2004. Haraldur Ólafsson, Þórður Arason og Trausti Jónsson.
- Varsling av konvektiv nedbör. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Teitur Arason, Haraldur Ólafsson og Ólafur Rögnvaldsson.
- Extreme nedbörstillfeller paa Island. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Haraldur Ólafsson and Trausti Jónsson.
- Korreksjon av nedbörsmalinger ved bruk av snöobservasjoner. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Ríkharður Friðrik Friðriksson & Haraldur Ólafsson.
- Simulations of precipitation in Reykjanes, Iceland (REX). 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Ólafur Rögnvaldsson, Jian-Wen Bao og Haraldur Ólafsson.
- The Reykjanes Experiment (REX). 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Marcel de Vries og Haraldur Ólafsson.
- Simuleringer av uvær i fjellterreng. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Haraldur Ólafsson og Hálfán Ágústsson.
- Variabilitet i tid og rom av vindstyrke i uvær i komplekst terreng. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Haraldur Ólafsson og Hálfán Ágústsson.
- Tyngdebölgbreyting og krafting vind, observasjoner og simulering. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Haraldur Ólafsson, Ólafur Rögnvaldsson og Einar Magnús Einarsson.
- Vær í forbindelse med store snöskred. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Haraldur Ólafsson, Svanbjörg H. Haraldsdóttir og Trausti Jónsson.
- Torden paa Island. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Haraldur Ólafsson, Þórður Arason og Trausti Jónsson.
- Lidar-observations and simulations of the winds downstream of Greenland. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Andreas Dörnbrack, Martin Weissmann, Stephan Rahm, Rudolph Simmet, Oliver Reitebuch og Haraldur Ólafsson.
- Kvasigeostrofisk ström over fjell. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Haraldur Ólafsson.
- Mapping precipitation in Iceland and comparison with glaciological data. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson.
- Sammenheng mellom indkommende luftström og nedbörsgradient i fjellterreng. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Haraldur Ólafsson og Ólafur Rögnvaldsson.
- Simuleringer for en vindatlas. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Haraldur Ólafsson, Ólafur Rögnvaldsson og Einar Magnús Einarsson.
- SNEX - observasjoner av lokale vindstormer. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Haraldur Ólafsson.
- Observasjoner av vær og snölagring i ujevnt terreng paa Hveravellir, Island. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Haraldur Ólafsson, Marcel de Vries og Svanbjörg H. Haraldsdóttir.
- Uværsutvikling nedströms av Grönland. 24. þing norræna veðurfræðinga (XXIV Nordisk Meteorologmöte), Björgvin, Noregi, 7.-11. júní 2004. Haraldur Ólafsson.
- Samband mældrar úrkomu og meðalsnjósöfnunar. Raunvísindaping, Reykjavík, 16.-17. apríl, 2004. Ríkharður Friðrik Friðriksson og Haraldur Ólafsson.
- Uppspretta villu í veðurspá. Raunvísindaping, Reykjavík, 16.-17. apríl, 2004. Einar Magnús Einarsson og Haraldur Ólafsson.
- Reikningar í þétu neti á úrkomu á Reykjanesi. Raunvísindaping, Reykjavík, 16.-17. apríl, 2004. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson.
- Reiknað úrkomufar á Íslandi - samanburður við snjómælingar. Raunvísindaping, Reykjavík, 16.-17. apríl, 2004. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson.
- Hviðustuðlar. Raunvísindaping, Reykjavík, 16.-17. apríl, 2004. Hálfán Ágústsson og Haraldur Ólafsson.
- Reikningar og mælingar á vindi í óveðrum í fjöllóttu landslagi. Raunvísindaping, Reykjavík, 16.-17. apríl, 2004. Hálfán Ágústsson og Haraldur Ólafsson.
- Mynstur hámarksvinds í óveðri á Austfjörðum. Raunvísindaping, Reykjavík, 16.-17. apríl, 2004. Haraldur Ólafsson og Hálfán Ágústsson.
- Þyngdarbylgjubrot yfir Vestfjörðum. Raunvísindaping, Reykjavík, 16.-17. apríl, 2004. Haraldur Ólafsson og Hálfán Ágústsson.
- Síðdegisskúrir á sumrin. Raunvísindaping, Reykjavík, 16.-17. apríl, 2004. Teitur Arason og Haraldur Ólafsson.
- Áhrif Grænlands á veður og veðurfar. Raunvísindaping, Reykjavík, 16.-17. apríl, 2004. Guðrún Nína Petersen, Jón Egill Kristjánsson og Haraldur Ólafsson.
- High-resolution simulations of precipitation during the Reykjanes experiment (REX). Þing MM5/WRF (MM5/WRF workshop), National Centre for Atmospheric Research, Boulder, BNA, 24. júní 2004. Ólafur Rögnvaldsson, Jian-Wen Bao og Haraldur Ólafsson.
- Simulations of precipitation in the complex terrain of Iceland and comparison with glaciological observations. Þing MM5/WRF (MM5/WRF workshop), National Centre for Atmospheric Research, Boulder, BNA, 24. júní 2004. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson.
- Simulations of precipitation in Iceland - Comparison with glaciological mass balance data. Regional Climate Modelling (RCM), Lundi, Sviðþjóð, 29. mars 2004. Ólafur Rögnvaldsson & Haraldur Ólafsson.
- Úrkomuleiðréttingar með snjómælingum. Vorráðstefna Jarðfræðafélags Íslands, Reykjavík, 14. maí 2004. Ríkharður Friðrik Friðriksson og Haraldur Ólafsson.
- Breytileiki óveðurs í rúmi og tíma. Ráðstefna um rannsóknir er tengjast vegagerð, Vegagerð ríkisins, Reykjavík, 5. nóvember 2004. Haraldur Ólafsson og Hálfán Ágústsson.
- Nýjar leiðréttingar á úrkomumælingum. Ráðstefna um rannsóknir er tengjast vegagerð, Vegagerð ríkisins, Reykjavík, 5. nóvember 2004 Reykjavík, 17. nóvember 2004. Ríkharður Friðrik Friðriksson og Haraldur Ólafsson.
- Úrkomukort unnið með líkanreikningum. Ráðstefna um rannsóknir er tengjast vegagerð, Vegagerð ríkisins, Reykjavík, 5. nóvember 2004. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson.
- Kortlagning úrkomu á smáum kvarða. Ráðstefna um rannsóknir er tengjast vegagerð, Vegagerð ríkisins, Reykjavík, 5. nóvember 2004. Ólafur Rögnvaldsson, Jian-Wen Bao og Haraldur Ólafsson.
- Kortlagning vindafars með reikningum. Ráðstefna um rannsóknir er tengjast vegagerð, Vegagerð ríkisins,

Reykjavík, 5. nóvember 2004. Haraldur Ólafsson, Ólafur Rögnvaldsson og Einar Magnús Einarsson.

Vindhviður. Ráðstefna um rannsóknir er tengjast vegagerð, Vegagerð ríkisins, Reykjavík, 5. nóvember 2004. Hálfán Ágústsson og Haraldur Ólafsson.

Reikningar á vindi í fjallendi. Ráðstefna um rannsóknir er tengjast vegagerð, Vegagerð ríkisins, Reykjavík, 5. nóvember 2004. Hálfán Ágústsson og Haraldur Ólafsson.

Þyngdarbylgjubrot og staðbundin óveður. Ráðstefna um rannsóknir er tengjast vegagerð, Vegagerð ríkisins, Reykjavík, 5. nóvember 2004. Haraldur Ólafsson og Hálfán Ágústsson.

Úrkomuspár. Ráðstefna um rannsóknir er tengjast vegagerð, Vegagerð ríkisins, Reykjavík, 5. nóvember 2004. Teitur Arason, Haraldur Ólafsson og Ólafur Rögnvaldsson.

Kortlagning vindafars með reikningum. Ráðstefna um nýja möguleika til orkuöflunar, Orkustofnun, Reykjavík, 17. nóvember 2004. Haraldur Ólafsson, Ólafur Rögnvaldsson og Einar Magnús Einarsson.

Vindhviður. Ráðstefna um nýja möguleika til orkuöflunar, Orkustofnun, Reykjavík, 17. nóvember 2004. Hálfán Ágústsson og Haraldur Ólafsson.

Reikningar á vindi í fjallendi. Ráðstefna um nýja möguleika til orkuöflunar, Orkustofnun, Reykjavík, 17. nóvember 2004. Hálfán Ágústsson og Haraldur Ólafsson.

Þyngdarbylgjubrot og staðbundin óveður. Ráðstefna um nýja möguleika til orkuöflunar, Orkustofnun, Reykjavík, 17. nóvember 2004. Haraldur Ólafsson og Hálfán Ágústsson.

Breytileiki óveðurs í rúmi og tíma. Ráðstefna um nýja möguleika til orkuöflunar, Orkustofnun, Reykjavík, 17. nóvember 2004. Haraldur Ólafsson og Hálfán Ágústsson.

Nýjar leiðréttingar á úrkomumælingum. Ráðstefna um nýja möguleika til orkuöflunar, Orkustofnun, Reykjavík, 17. nóvember 2004. Ríkharður Friðrik Friðriksson og Haraldur Ólafsson.

Úrkomukort unnið með líkanreikningum. Ráðstefna um nýja möguleika til orkuöflunar, Orkustofnun, Reykjavík, 17. nóvember 2004. Ólafur Rögnvaldsson og Haraldur Ólafsson.

Kortlagning úrkomu á smáum kvarða. Ráðstefna um nýja möguleika til orkuöflunar, Orkustofnun, Reykjavík, 17. nóvember 2004. Ólafur Rögnvaldsson, Jian-Wen Bao og Haraldur Ólafsson.

Úrkomuspár. Ráðstefna um nýja möguleika til orkuöflunar, Orkustofnun, Reykjavík, 17. nóvember 2004. Teitur Arason, Haraldur Ólafsson og Ólafur Rögnvaldsson.

Reikningar á hringrás hafsins umhverfis Ísland. Halldór Björnsson, Einar Örn Ólason, Haraldur Ólafsson, Héðinn Valdimarsson, Steingrímur Sæunn Halldórsdóttir. RANNÍSkynning.

Kennslurit

NOMEK (Nordisk Meteorologikurs). Námsefni til endurmenntunar á Norðurlöndum og í Eystrasaltslöndunum. Útg. Veðurstofa Íslands, 2004 (á geisladiski). Efninu er einnig dreift á <http://www.vedur.is/nomek>. HÓ á aðild að eftirfarandi köflum: Orographic flow I & II: Haraldur Ólafsson (endurskoðuð útg.); North Atlantic Lows: Veronika Zwatz-Meise, Vesa Nietosvaara, Niels Woetman Nielsen og Haraldur Ólafsson.

Fræðsluefni

Veður og veðurfar í nútíð og framtíð. Erindi flutt á fundi Lions, Reykjavík, 16.11.2004. Haraldur Ólafsson.

Hvað er á seyði í veðrinu? Erindi flutt á fundi Kiwanis, Reykjavík, 22.11.2004. Haraldur Ólafsson.

Lárus Thorlacius prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

c = 1 boundary conformal field theory revisited. Classical and Quantum Gravity, 2004. 21. Útgefandi: Institute of Physics Publishing, London, UK. Blaðsíðutal: S1359. Höfundar: Kristján R. Kristjánsson og Lárus Thorlacius.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Black holes and the holographic principle. Commentationes PHYSICO-MATHEMATICAE, 2004. 166. Útgefandi: The Finnish Society of Sciences and Letters. Blaðsíðutal: 209. Höfundur: Lárus Thorlacius.

Svarthol og skammtafræði. RAUST, tímarit um raunvísindi og stærðfræði. 2004. 2. Eðlisfræðifélag Íslands, Efnfræðifélag Íslands, Stjarnvísindafélag Íslands og Íslenska stærðfræðafélagið. Höfundur: Lárus Thorlacius.

Hraðeindir og jaðarsviðsfræði. RAUST, tímarit um raunvísindi og stærðfræði. 2004. 2. Eðlisfræðifélag Íslands, Efnfræðifélag Íslands, Stjarnvísindafélag Íslands og Íslenska stærðfræðafélagið. Höfundar: Kristján R. Kristjánsson og Lárus Thorlacius.

Fyrirlestrar

Black holes and the holographic principle. Erindi flutt á Norges Fysikkstudent Konferanse, Trondheim, Noregi, 12.-14. mars 2004.

c = 1 boundary conformal field theory. Boðsfyrirlestur við eðlisfræðideild NTNU, Norges Teknisk- Naturvitenskaplige Universitet, Trondheim, Noregi, 15. mars 2004.

Innri gerð svarthola. Erindi flutt á Raunvísindapingi, Reykjavík, 17. apríl 2004. Höfundar: Kristján R. Kristjánsson og Lárus Thorlacius. Flytjandi: Kristján R. Kristjánsson (PhD nemi við HÍ).

Svarthol og skammtafræði. Erindi flutt á Raunvísindapingi, Reykjavík, 17. apríl 2004.

Veggspjald

Hraðeindir og jaðarsviðsfræði. Nafn ráðstefnu: Raunvísindaping. Staður: Reykjavík. Dagsetning: 16.-17. apríl 2004. Höfundar: Kristján R. Kristjánsson og Lárus Thorlacius.

Ritstjórn

Tímarit um raunvísindi og stærðfræði. Útgáfuár og útgáfunúmer: 1. árg., 1. tbl. Útgefendur: Eðlisfræðifélag Íslands, Efnfræðifélag Íslands, Stjarnvísindafélag Íslands og Íslenska stærðfræðafélagið. Fjöldi tölublaða á árinu: 2.

Magnús T. Guðmundsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Jarðhitinn á Grímsfjalli. Jökull, 53, 2004, Jöklarannsóknafélag Íslands og Jarðfræðafélag Íslands, 77-78. Magnús T. Guðmundsson.

Fræðilegar skýrslur og álitgerðir

Rannsóknir á jarðhita í Grímsvötnum árið 2003. 2004. Raunvísindastofnun Háskólans, 14 bls, RH-02-2004. Magnús T. Guðmundsson og Þórdís Högnadóttir.

Hraun og móbergsmýndanir á svæðinu frá Brennisteinsfjöllum að Hengli. Niðurstöður þyngdarmælinga. 2004. Jarðvísindastofnun Háskólans, 64 bls. RH-12-2004. Magnús T. Guðmundsson og Þórdís Högnadóttir.

Jarðfræðileg einkenni og sérstaða Vatnajökuls og svæðisins norðan hans: Ódáðahrauns með vatnasviði Jökulsár á Fjöllum. Í: Þjóðgarður norðan Vatnajökuls, Umhverfisráðuneytið maí 2004, 125-135. Magnús T. Guðmundsson.

Fyrirlestrar

- Eldvirkni á Íslandi. Eldgos og gróður - ógnir eldfjallanna (Landgræðsla Ríkisins). Hvolsvöllur, 24. mars 2004.
- Köttlugosið 1918. Ísbráðnun og uppruni hlaupsins. Raunvísindafundur 2004 (raunvísindadeild HÍ). Reykjavík, 17. apríl 2004. Magnús Tumi Guðmundsson og Kristen Cook.
- Yfirlit, jarðfræðilegar aðstæður og rammi hættumats. Hættumat vegna hlaupa til suðurs og vesturs frá Mýrdals- og Eyjafjallajökli. Málþing um niðurstöður rannsókna 2003-2004, Almannavarnadeild Ríkislögreglustjóra, stýrihópur um hættumat. Reykjavík 4. október 2004.
- Ísbráðnun í mögulegum eldgosum í vestanverðum Mýrdals- og Eyjafjallajökli. Hættumat vegna hlaupa til suðurs og vesturs frá Mýrdals- og Eyjafjallajökli. Málþing um niðurstöður rannsókna 2003-2004, Almannavarnadeild Ríkislögreglustjóra, stýrihópur um hættumat. Reykjavík 4. október 2004.
- Hættumat - bráðabirgðaniðurstöður. Almannavarnarnefnd Rangárvallasýslu. 1) Goðaland í Fljótshlíð kl. 10:30, 30. október 2004. 2) Gunnarshólmi, Austur-Landeyjum kl. 14:30, 30. október 2004. Magnús Tumi Guðmundsson og Guðrún Larsen.
- Eftirlit með gosum í jöklum og vötnum. Rannsóknir Vegagerðarinnar. Reykjavík 5. nóvember 2004.
- Recent subglacial eruptions in Iceland, constraints on magma-ice interaction, subglacial tephra transport, edifice construction and preservation. International Association of Volcanology and Chemistry of the Earth's Interior. General Assembly 2004, Pucon, Chile 14-19 November. 19. nóvember 2004.
- The Grímsvötn eruption of November 2004. International Association of Volcanology and Chemistry of the Earth's Interior. General Assembly 2004, Pucon, Chile 14-19 November. 19. nóvember 2004.
- Nýafstaðið Grímsvatnagos. Ís og eldur - málþing um Grímsvatnagos. Háskóli Íslands. Reykjavík, 26. nóvember 2004. Magnús Tumi Guðmundsson, Þórdís Högnadóttir, Guðrún Larsen, Freysteinn Sigmundsson, Finnur Pálsson. Flytjandi: Magnús Tumi Guðmundsson.
- Veggspjöld
- Elldr uppi í iij stodum fyrir sunnan. Gjóskulög og eldgos í Vatnajökli. Raunvísindafundur 2004 (raunvísindadeild HÍ). Reykjavík, 17. apríl 2004. Guðrún Larsen, Magnús Tumi Guðmundsson og Helgi Björnsson.
- The 1918 eruption of Katla, Iceland: magma flow rates, ice melting rates and generation of the greatest jökulhlaup of the 20th Century. International Association of Volcanology and Chemistry of the Earth's Interior. General Assembly 2004, Pucon, Chile 14-19 November. 18. nóvember 2004. Magnús T. Guðmundsson og Kristen Cook.
- The 1998 eruption of Grímsvötn, Iceland: An eruption through thin ice. International Association of Volcanology and Chemistry of the Earth's Interior. General Assembly 2004, Pucon, Chile 14-19 November. 18. nóvember 2004. Magnús T. Guðmundsson, Þórdís Högnadóttir, Guðrún Larsen, Freysteinn Sigmundsson og Kirsty Langley.
- The formation of Helgafell, SW-Iceland, a monogenetic subglacial hyaloclastite ridge: Sedimentology and ice-volcano interaction. International Association of Volcanology and Chemistry of the Earth's Interior. General Assembly 2004, Pucon, Chile 14-19 November. 18. nóvember 2004. Herdís Helga Schopka og Magnús Tumi Guðmundsson.
- Chronology of eruptions in ice-covered volcanic systems: Eruptions within the Vatnajökull glacier, Iceland. International Association of Volcanology and Chemistry of the Earth's Interior. General Assembly 2004, Pucon, Chile 14-19 November. 19. nóvember 2004. Guðrún Larsen, Magnús Tumi Guðmundsson og Helgi Björnsson.

Fræðsluefni

- Vorferð Jökklarannsóknafélagsins 2003. Jökull, 53, 2004. Jökklarannsóknafélag Íslands og Jarðfræðafélag Íslands, 71-76. Magnús T. Guðmundsson.
- Katla og Kötlugos. Ferðaklúbburinn 4x4. Erindi flutt í Reykjavík 2. febrúar 2004.
- Katla og Eyjafjallajökull: eldgos, jökulhlaup, eftirlit, hættumat og áhættugreining. Erindi flutt á borgarafundi í Goðalandi í Fljótshlíð, 6. febrúar 2004.
- Katla og Kötlugos. Ferðaklúbburinn 4x4. Erindi flutt á Selfossi 3. mars 2004.
- Umbrot í Kötlu að fornu og nýju, ástand og horfur. Erindi flutt fyrir Ferðafélag Íslands, Mörkinni 6, Reykjavík, 14. apríl 2004.
- Katla, ástand og horfur. Erindi flutt við Háskóla Íslands, á opnu húsi í Öskju, kl. 14 og 16, 18. apríl 2004.
- Myndir af Suðurjökulum. Erindi flutt á Vorfundi Jökklarannsóknafélags Íslands 27. apríl 2004. Norræna Húsinu, Reykjavík. Magnús Hallgrímsson, Magnús Tumi Guðmundsson og Jósef Hólmjárn.
- Katla og Kötlugos. Erindi flutt hjá Lyonsklúbbnum Baldri, Reykjavík, 28. apríl 2004. Reykjavík.
- Vorferðir Jökklarannsóknafélags Íslands: Rannsóknir á Vatnajökli í 50 ár. Erindi flutt hjá Rotaryklúbbi Garðabæjar, Garðabæ, 14. júní 2004.
- Katla og Eyjafjallajökull: eldgos, jökulhlaup, eftirlit, hættumat og áhættugreining. Almannavarnardeild Ríkislögreglustjóra, erindi flutt á fundi með ferðafjónustuaðilum í Þórsmörk, Húsadal í Þórsmörk, 15. júní 2004.
- Vorferðir Jökklarannsóknafélags Íslands: Rannsóknir á Vatnajökli í 50 ár. Erindi flutt hjá Rotaryklúbbi Seltjarnarness, Seltjarnarnesi, 18. júní 2004.
- Hættumat vegna eldgosa og hlaupa frá Eyjafjallajökli og vesturhluta Mýrdalsjökuls. Frumniðurstöður - október 2004. Almannavarnarráð, Almannavarnadeild Ríkislögreglustjóra. Erindi flutt á fundi með sveitastjórnarmönnum í Rangárbæ. Hvolsvelli, 22. október 2004. Magnús Tumi Guðmundsson og Guðrún Larsen.
- Katla og Grímsvötn. Erindi flutt hjá Skaftfellingsfélaginu. 5. nóvember 2004, Reykjavík.
- Eldgos í Vatnajökli - en þó einkum nýja Grímsvatnagos. Erindi flutt hjá Ferðafélagi Íslands, Mörkinni 6, Reykjavík, 10. nóvember 2004.

Viðar Guðmundsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Coherent electronic transport in a multimode quantum channel with Gaussian-type scatterers. Jens Hjorleifur Bardarson, Ingibjörg Magnúsdóttir, Gudny Guðmundsdóttir, Chi-Shung Tang, Andrei Manolescu, and Vidar Guðmundsson, Phys. Rev. B70 245308, (2004), <http://link.aps.org/abstract/PRB/v70/e245308>.
- Sístæður straumur í skammtahringjum. Sigríður Sif Gylfadóttir og Viðar Guðmundsson, Raust 2, 49 (2004), <http://www.raust.is/2004/2/07/>.

Kaflir í ráðstefnuriti

- Non-adiabatic Current Excitation in Quantum Rings. S. S. Gylfadóttir, V. Guðmundsson, C. S. Tang, and A. Manolescu, Physica Scripta T114, 41 (2004), <http://www.physica.org/asp/document.asp?article=t114p01a00041>.

Veggspjald

- Veggspjald. „Grid-free DFT Model of Molecules“, Kynnandi Jens H. Bárðarson, meðhöfundar: Viðar Guðmundsson og Andrei

Manolescu. Ráðstefna „Advances in Molecular Electronics: From molecular materials to single molecule devices“, á Max-Planck Stofnuninni fyrir flókin kerfi í Dresden í Þýskalandi 23 - 27 febrúar 2004. <http://www.mpipks-dresden.mpg.de/admol/Parti/>.

Kennslurit

Kynningarefni fyrir nemendur um rannsóknir Viðars Guðmundssonar (desember 2004): <http://hartree.raunvis.hi.is/~vidar/Rann/RannMin02/index.html>.

Þorsteinn I. Sigfússon prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Arnason B. and Sigfússon T.I. „Íslenskar orkulindir og vetnisvæðingin“. Vefútgáfa Tímarits um Raunvísindi, nóv. 29. 2004. 8p.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Sigfússon T.I. „L'île de Jules Verne“, Chapter in Decouverte, Revue du Palais de la decouverte, Paris, pp 64-73.

Sigfússon T.I. „The Hydrogen Projects in Iceland and Possible Lessons Learned“, Invited speech at the 15th World Hydrogen Energy Conference, 28.6.-1.7.2004. Published in Proceedings.

Joergensen B., P. Andersen, A.Eerola, T. Loikanen, T.Koljonen, E. Pursiheimo and T.I. Sigfússon, „Working the Futures, Preliminary Results from the Nordic H2 Foresight“, 15th World Hydrogen Energy Conference, 28.6.-1.7.2004. 9p. Published in Proceedings.

Arnason B. and Sigfússon T.I.: „Application of Geothermal Energy to Hydrogen Production and Storage“. First German International Hydrogen Conference, Essen Þýskalandi 11.-12. Febrúar 2004. Published in proceedings.

Eriksen, J., R. Hlockner, V.A. Yartis, T.I. Sigfússon and B.T. Hafsteinsson. Experimental Investigation and Modelling of Thermoelectric Generators for use in Hydrogen Based Energy Systems. In Proceedings of: Renewables 2004: International Conference on New and Renewable Energy Technologies for Sustainable Development. Evora, Portugal, 28th of June – 1st of July 2004.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Sigfússon T.I. „Hydrogen Education: an international outreach perspective“, discussion paper for The International Partnership for the Hydrogen Economy, Implementation and Liaison Meeting in Reykjavik, Oct. 2004.

Sigfússon T.I. „Hydrogen Education“, IGET, Initiative Group on Education and Training, Hydrogen and Fuel Cell Platform, Brussels, December 2004.

Fyrirlestrar

Sigfússon T.I. „National and International Policies and Strategies for Moving towards Sustainable Transport Energy“, plenary speech at the Hydrogen and Fuel Cells Futures Conference, Perth, Western Australia, 12-15 Sept. 2004. Published in Proceedings.

Sigfússon T.I. „Trends in renewable energy: Country report from Iceland“, Invited contribution: World Renewable Energy Congress VIII, Denver Colorado, August 28th to Sept. 3rd 2004.

Sigfússon T.I. „Fuel cell potential for shipboard applications“, Invited contribution to Energy converters for transport session of the First General Assembly of the European Hydrogen and Fuel Cell Technology Platform, Brussels, January 20-21st 2004.

Sigfússon T.I. „Iceland, the Hydrogen Island“, invited speech at

the APEC Energy Working Group Energy Security Initiative: Hydrogen Interim Framework Document Workshop, Honolulu, Hawaii: March 29-30, 2004.

Sigfússon T.I. „The challenge of a domestic source for transport energy in Iceland“, keynote speech at the ACCESS Eurocities/thematic seminar on Sustainable Mobility and Energy Use, Reykjavik May 17th 2004.

Sigfússon T.I. „Iceland as an Emerging Hydrogen Society“, invited lecture, IGFA Annual meeting, Reykjavik, Iceland, Oct. 6th 2004.

Sigfússon T.I. „Iceland and the International move towards hydrogen“, Series of Lectures at the Icelandic Mission to the United Nations in New York, Nov. 8-10, 2004.

Sigfússon T.I. „Towards a Hydrogen Economy: the Iceland Experiment“, The 2004 ERDIC Annual Lecture, University of New South Wales, Sidney, Australia, Sept. 8th 2004.

Fræðsluefni

Erindi flutt í sérstökum skóla í UNSW þar sem viðfangsefnið var vetni. Tvö kennsluerindi voru flutt af Þ.I. Sigfússon, „Hydrogen, Physical and Chemical Nature“, 45 mín.: Þ.I. Sigfússon, „Hydrogen Storage“, 45 mín. Eitt kennsluerindi var flutt sameiginlega: Þ.I. Sigfússon and J.B. Skulason, „The Iceland Experiment“, 60 mín.

Þorsteinn Vilhjálmsson prófessor

Fyrirlestrar

Velmegun og tækni: Náttúruafar eða einangrun? Erindi á ráðstefnunni Tæknin í samfélaginu - Samfélagið í tækninni, 18.-19. mars 2004.

Old-Norse Navigation: Hardware or Software? Erindi á ráðstefnunni „Oxford 7“ um „Archaeoastronomy“ í Flagstaff, Arizona 20.-27. júní 2004.

„Vefur, vit og vísindi“. Erindi á ráðstefnu Vísindafélagsins um vísindamenningu 30. október 2004.

Ritstjórn

Vísindavefurinn: Hvers vegna - vegna þess? [ÞV var áfram aðalritstjóri vefsetursins sem var opnað í janúar 2000].

Fræðsluefni

Svör um „eðlisfræði í daglegu lífi“ á Vísindavefnum. [5 svör þar sem ÞV er einn höfundur + 2 ásamt öðrum höfundum + 3 svokölluð laggóð svör].

Svör um „fræðilega eðlisfræði“ á Vísindavefnum. [3 svör þar sem ÞV er einn höfundur + 1 þar sem hann er einn af 2 höfundum + 3 laggóð svör].

Svör um stjarnvísindi á Vísindavefnum. [2 svör þar sem ÞV er einn höfundur + 1 þar sem hann er einn af 2 höfundum + 11 „laggóð“ svör].

Svör um stærðfræði og skyld efni á Vísindavefnum. [3 svör þar sem ÞV er einn höfundur + 2 þar sem hann er einn af 2-3 höfundum + 2 laggóð svör].

Svör um ýmis vísindi á Vísindavefnum. [4 svör þar sem ÞV er einn höfundur + 1 þar sem hann er einn af 2 höfundum + 25 „laggóð“ svör. Þessi svör fjalla um efnafræði, jarðvísindi, líffræði, málvísindi, heimspeki og fleiri greinar, um ýmis efni á mörkum fræðigreina, um vísindi almennt og um Vísindavefinn].

Hljóðvarpsviðtal við Guðrúnu Gunnarsdóttur 21. ágúst vegna menningarnætur og þátttöku Háskólans í henni.

Ráðgjöf og yfirllestur vegna efnis um vatnið í dagatali Landsbankans fyrir 2005.

„Leyndardómur loftbelgsins“. Fyrirlestur í dagskrá Háskóla Íslands. „Góður andi“, á menningarnótt 21. ágúst.

Örn Helgason prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

The magnetic hyperfine field in tin-doped $F_{e_3}O_4$: variations during oxidation and subsequent phase transformations. J. Phys. Condensed Matter 16 (2004) 5119-5128. Útg. IOP (Institute of Physics) F. J. Berry, Ö. Helgason, E. A. Moore, J.W.F. Mosselmans and Xiaolin Ren.

$La_xSr_{2-x}Fe_yRu_{1-y}O_4(\delta)$, a new type of K_2NiF_4 type oxides. Journal of Solid State Chemistry 177 (2004) 45-54. Útg. Academic Press. A. J. Jennings, S.J. Skinner and Ö. Helgason.

Processes in Geophysics Studied by Mössbauer Spectroscopy, Hyperfine Interactions 156/157 (2004) 379-388. Útg. Kluwer Academic. Örn Helgason.

Iron-57 Mössbauer spectroscopic investigation of manganese-doped γ - Fe_2O_3 , Hyperfine Interactions 156/157 (2004) 305-309. Útg. Kluwer Academic. F. J. Berry, Ö. Helgason and J.W.F. Mosselmans.

Titanium-Doped γ - Fe_2O_3 : Reduction and Oxidation Properties; Journal of Material Science 39 (2004) 6921-6927. Útg. Kluwer Academic. Ibrar Ayub, Frank J. Berry, Eleanor Crabb and Örn Helgason.

Fyrstu Mössbauerrófin frá Mars og greining bergsteinda. Raust, tímarit um raunvísindi og stærðfræði 2. árg.-2. hefti 2004. Örn Helgason og Haraldur P. Gunnlaugsson.

Samanburður Mössbauerrófa af bergi frá Íslandi og Mars og greining bergsteinda. Raust, tímarit um raunvísindi og stærðfræði 2. árg.-2. hefti 2004. Haraldur P. Gunnlaugsson, Örn Helgason, Leó Kristjánsson og Sigurður Steinþórsson.

Fyrirlestrar

Örn Helgason: „Nanóseglar“, erindi á eðlisfræðistofu Raunvísindastofnunar 23. janúar 2004.

Örn Helgason: „Fyrstu Mössbauerrófin frá Mars og greining bergsteinda“. Erindi á „Raunvísindapíngi 2004“, 17. apríl í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands.

Örn Helgason: „Processes in Geophysics Studied by Mössbauer Spectroscopy“, erindi (seminar) flutt við Efnafraeðideild við The Open University, Milton Keynes, í lok apríl 2004.

Veggspjald

Örn Helgason, Frank J Berry, Thomas Moyo and Xiaolin Ren: ^{57}Fe - and ^{119}Sn -Mössbauer Studies of Tin Doped Chromium Iron Oxides of Composition α - $Cr_{2-x}Fe_xO_3$ Veggspjald á ráðstefnu um „Industrial Application of the Mossbauer Effect“, í Madrid 4.-8. október 2004.

Efnafraeði

Ágúst Kvaran prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Three- and two- photon absorption in HCl and DCl: Identification of $\Omega = 3$ states and state interaction analysis. J. Molecular Spectroscopy 2004, 228(1) bls 143-151. Höfundar: Ágúst Kvaran and Huasheng Wang.

Nýjungar í ljósgleypni: Ný sameindaástönd fundin. Tímarit um raunvísindi og stærðfræði (RAUST) 2004, 2. hefti, bls 3-8. Höfundar: Ágúst Kvaran og Victor Huasheng Wang.

Sameindalögun háð leysiefni: Rúmefnafræði dioxan afleiða. Tímarit um raunvísindi og stærðfræði (RAUST) 2004, 2. hefti, bls 9-12. Höfundar: Baldur Bragi Sigurðsson, Ágúst Kvaran, Jón K.F. Geirsson og Sigríður Jónsdóttir.

Kitín og kitósan fáskyrgreining. Tímarit um raunvísindi og stærðfræði (RAUST) 2004, 2. hefti, bls 37-40. Höfundar: Soffía Sveinsdóttir, Jón M. Einarsson, Jóhannes Gíslason, Ágúst Kvaran.

Fyrirlestrar

REMPI and TOF mass detection Erindi flutt á Annual NORFA network meeting in Portaferry-Strangford in Northern Ireland. Staður: Portaferry-Strangford in Northern Ireland, 27 - 28 June, 2004.

Single and few photon ionization of molecules. Erindi flutt á NORFA summer school on „Propagation and scattering of photons in simple and complex systems“ Röst, Lofoten, Norway, 13.- 23. Júní, 2004.

Multiphoton ionization. Erindi flutt á NORFA summer school on „Propagation and scattering of photons in simple and complex systems“ Röst, Lofoten, Norway, 13.- 23. Júní, 2004.

Multiphoton ionization: Experiments. Erindi flutt á NORFA summer school on „Propagation and scattering of photons in simple and complex systems“ Röst, Lofoten, Norway, 13.- 23. Júní, 2004.

Multiphoton UV/Vis absorption spectroscopy: (3+1) and (2+1) REMPI. Departmental seminar, Chemistry department, University of Bologna in Italy, 15th Mars, 2004.

Efna- og eðlisfræði flugelda. Málstofa efnafraeðiskorar HÍ, 16. janúar, 2004.

Leyndardómar flugeldanna. Erindi á vegum Brunatæknifélags Íslands. Stökkvistöð Hafnarfjarðar, 8. desember, 2004.

Veggspjöld

Multiphoton absorption: LASER ionization and mass analysis. Veggspjald á: 3. ráðstefnu Efnafraeðifélags Íslands á Nesjavöllum, 18. - 19. september, 2004. Höfundar: Victor Huasheng Wang, Kristján Matthíasson og Ágúst Kvaran.

Fjölljóseindagleypni niturmonoxíð-sameindarinnar. Veggspjald á 3. ráðstefnu Efnafraeðifélags Íslands á Nesjavöllum, 18. - 19. september, 2004. Höfundar: Victor Huasheng Wang, Kristján Matthíasson og Ágúst Kvaran.

Multiphoton absorption: LASER ionization and mass analysis. Veggspjald á: Raunvísindapíngi 2004, í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands, 16. - 17. apríl, 2004. Höfundar: Victor Huasheng Wang, Kristján Matthíasson og Ágúst Kvaran.

Fjölljóseindagleypni niturmonoxíð-sameindarinnar Veggspjald á: Raunvísindapíngi 2004, í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands, 16. - 17. apríl, 2004. Höfundar: Kristján Matthíasson, Victor Huasheng Wang og Ágúst Kvaran.

Ritstjórn

Seta í ritnefnd Tímarits um raunvísindi og stærðfræði. Útgáfuár og útgáfunúmer: 2004, 2. Útgefandi: útgefendur: Eðlisfræðifélag Íslands, Efnafraeðifélag Íslands, Stjarnvísindafélag Íslands og Íslenska stærðfræðafélagið. Fjöldi tölublaða á árinu: 2.

Kennslurit

Vefsíðugerð vegna námskeiðsins Eðlisefnafræði 4 (09.31.50):vefslóð:

<http://www.hi.is/~agust/kennsla/ee04/ee404/ee404.htm>. Nafn vefsíðu: Eðlisefnafræði 4. Höfundur: Ágúst Kvaran.

Vefsíðugerð vegna námskeiðsins Eðlisefnafræði A (09.31.34): vefslóð:

<http://www.hi.is/~agust/kennsla/ee04/eea04/eea04.htm>. Nafn vefsíðu: Eðlisefnafræði A. Höfundur: Ágúst Kvaran.

Vefsíðugerð vegna gagnabankans „Dæma og verkefnasafn í eðlisefnafræði“: vefslóð: <http://www.raunvis.hi.is/%7Eagust/eesafn.htm> Nafn vefsíðu: Dæma og verkefnasafn í eðlisefnafræði. Höfundur: Ágúst Kvaran.

Fræðsluefni

Útvarp (www.ruv.is): „Flugeldar“; Umræða um flugelda í viðtalsþætti Leifs Haukssonar, „Samfélagið í nærmynd“ á

Rás 1, Ríkisútvarpsins, miðvikudaginn, 29. desember, 2004:
Ágúst Kvaran.

Menningarnótt Reykjavíkurborgar: „Leyndardómar flugeldanna“
tveir örfyrirlestrar á Menningarnótt Reykjavíkurborgar í
Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands, 21. ágúst, 2004;
Fyrirlesari: Ágúst Kvaran.

8.1.04 Hvað er lotukerfið?/

<http://visindavefur.hi.is/svar.asp?id=3943> Á. Kvaran.

20.7.04 Af hverju er alltaf sami fjöldi gaseinda í einum lítra við
sömu aðstæður, þó að eindirnar séu misstórar? /

<http://visindavefur.hi.is/svar.asp?id=4414> Á. Kvaran.

21.7.04 Hvað er súrálf?/

<http://visindavefur.hi.is/svar.asp?id=4415> Á. Kvaran.

22.7.04 Ef maður hlypi stanslaust í sólarhring mundi þá líða yfir
hann?/ <http://visindavefur.hi.is/svar.asp?id=4416> Á. Kvaran.

27.7.04 Hvert er bræðslumark demants?/

<http://visindavefur.hi.is/svar.asp?id=4425> Á. Kvaran.

28.7.04 Af hverju er andrúmsloftið gegnsætt?/

<http://visindavefur.hi.is/svar.asp?id=4427> Á. Kvaran.

29.7.04 Hvað eru samsætur? /

<http://visindavefur.hi.is/svar.asp?id=4431> Á. Kvaran.

28.12.04 Af hverju lýsa sjálflysandi armbönd og þess háttar?/

<http://visindavefur.hi.is/svar.asp?id=4684> Á. Kvaran.

30.12.04 Hvað eru efnatengi?/

<http://visindavefur.hi.is/svar.asp?id=4689> Á. Kvaran.

3.1.05 Hvað ákvarðar bræðslumark frumefna og
efnasambanda?/ <http://visindavefur.hi.is/svar.asp?id=4693>
Á. Kvaran.

4.1.05 Hvað eru margar rafeindir á hverju hvolfi?/

<http://visindavefur.hi.is/svar.asp?id=4696> Á. Kvaran.

Bjarni Ásgeirsson prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

Ásgeirsson, B. Amínósýruval og lághitavirkni fosfata. Tímarit
um raunvísindi og stærðfræði (2004) Vol. 2, 41-46.

Fræðileg skýrsla

Bjarni Ásgeirsson (2004) The expression of cold-active alkaline
phosphatase from *Vibrio G15-21* in *phoA*- *E. coli* hosts (E15,
JC9223 and LMG194). Sértil Raunvísindastofnunar Háskóla
Íslands. RH-25-04, 24 bls.

Veggspjöld

Gylfason, G.A.; Guðjónsdóttir, K., Ásgeirsson, B. (2004)

Ræktunarskilyrði við tjáningu á kuldavirku ensími og áhrif
innsetningar tvísúlfíðbrúa á alkalískan fosfata úr
kuldakærri bakteríu. „Ráðstefna Líffræðifélags Íslands og
Líffræðistofnunar“, Öskju 18.-20. nóvember 2004.

Hafliðadóttir, B.S., Matthíasdóttir, S., Þorsteinsdóttir, S.,
Andrússon, Ó.A., Agnarsdóttir, G., Ásgeirsson, B.,
Andrésdóttir, V. (2004) Þættir í sermi sem hindra mæði-
visnuveiruna. „Ráðstefna Líffræðifélags Íslands og
Líffræðistofnunar“, Öskju 18.-20. nóvember 2004.

Guðjónsdóttir, K., Ásgeirsson, B. Andrésón, Ó.S. (2004)
Stökkbreytingar í hvarfstöð kuldavirks ensíms. „Ráðstefna
Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar“, Öskju 18.-20.
nóvember 2004.

Guðjónsdóttir, K., Ásgeirsson, B. Andrésón, Ó.S. (2004)
Stökkbreytingar í hvarfstöð kuldavirks ensíms. „Þriðja
ráðstefna Efnafélags Íslands“, Nesjavellir, 18.-19.
september 2004.

Guðjónsdóttir, K., Ásgeirsson, B. Andrésón, Ó.S. (2004)
Aðlögunarleið ensíms úr sjávarörveru að kulda.
Raunvísindapungur í Öskju, Reykjavík 16.- 17. apríl 2004.

Bragi Árnason prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

The Road from a Fossil Fuel to a Sustainable Energy Economy:
The Strategy in Iceland. Optimist, (tímarit Green Cross
International) spring 1/2004, pp.47-49.

(ásamt Þorsteini I. Sigfússyni) Íslenskar orkulindir og
vetnisvæðingin. Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2.
árg. 2. hefti 2004 - raust.is/2004/2/2. Vefútgáfa: 25.
Nóvember 2004.

Kafla í ráðstefnuriti

(together with Thorsteinn I. Sigfusson). Application of
Geothermal Energy to Hydrogen Production and Storage.
Proc. The International German Hydrogen Energy Congress,
Essen, Germany, February 11-12, 2004. Ath. Ráðstefnuriti
þetta var gefið út á CD-R disk.

Fyrirlestrar

Towards new energy for sustainability.- The strategy in Iceland.
Invited Keynote speech at Accenture Energy Advisory Board
meeting, Lisbon, Portugal, 13-14 January 2004.

Application of geothermal energy to hydrogen production and
storage. The International German Hydrogen Energy
Congress, Essen, Germany, 11.-12. February, 2004.

Why hydrogen economy ? The strategy in Iceland. Invited
introductory Keynote speech at the International Partnership
for Hydrogen Economy, 3rd Implementation-Liasion Committee
Meeting, 22-25 September 2004, Reykjavik, Iceland.

The Road from Fossil Fuels to a Sustainable Energy Economy -
The Strategy in Iceland. Erindi flutt á eins dags
fræðslufundum (seminar) sem eru haldnir nokkuð
reglulega fyrir hópa útlendinga, sem koma til Íslands
gagnert til að kynna sér vetnisáform Íslendinga. Háskóli
Íslands og Íslensk NýOrka standa sameiginlega að þessum
fræðslufundum.

Guðmundur G. Haraldsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Lipase Selectivity toward Fatty Acids Commonly Found in Fish
Oil. Arnar Halldórsson, Björn Kristinsson og Guðmundur G.
Haraldsson, Eur. J. Lipid Sci. Tech., 2004, 106, 79-87.

Fatty Acid Selectivity of Microbial Lipase and Lipolytic Enzymes
from Salmonid Fish Intestines towards Astaxanthin
Diesters, Arnar Halldórsson og Guðmundur G. Haraldsson,
J. Am. Oil Chem. Soc., 2004, 81, 347-353.

Lipase-Catalyzed Kinetic Resolution of 1-O-Alkylglycerols by
Sequential Transesterification, Arnar Halldórsson, Páll
Þórðarson, Björn Kristinsson, Carlos D. Magnússon og
Guðmundur G. Haraldsson, Tetrahedron: Asymmetry, 2004,
15, 2893-2899.

Efnasmíðar stöðubundinna þriglyseríða með staðvæðinni
ensímhvataðri asylun, Arnar Halldórsson, Carlos D.
Magnússon og Guðmundur G. Haraldsson, Tímarit um
raunvísindi og stærðfræði, 2004, 2, 17-19.

Efnasmíðar á stöðubundnum eterlípiðum með ómega-3
fjölmettuðum fitusýrum, Carlos D. Magnússon, Arnar
Halldórsson og Guðmundur G. Haraldsson, Tímarit um
raunvísindi og stærðfræði, 2004, 2, 21-25.

Bókarkafli

Lipases. Guðmundur G. Haraldsson, í: Handbook of Reagents
for Organic Synthesis. Chiral Reagents for Asymmetric
Synthesis, Leo A. Paquette, ritsj., John Wiley and Sons Ltd.,
Chichester, UK, 2003, bls. 377 - 382.

Fyrirlestrar

- Chemoenzymatic Synthesis of Structured Lipids, Guðmundur G. Haraldsson, 95th AOCs Annual Meeting and Expo, Cincinnati, Ohio, May 9 -12, 2004 (20 mín. erindi flutt 12. maí).
- Structured Lipids, Guðmundur G. Haraldsson, Lipids III - Lipid Course, Turku University, Turku, Finland, June 16 - 17, 2004 (45 mín. boðserindi flutt 17. júní).
- Omega-3 Polyunsaturated Fatty Acids, Guðmundur G. Haraldsson, Biomedicum Seminars, University of Helsinki, Helsinki, Finland, Autumn term, 2004 (45 mín., boðserindi flutt 18. október).
- Omega-3 Fatty Acids and Health, Guðmundur G. Haraldsson, Lecture Course (Lipids. Omega-3 Fatty Acids, Lipids in Biomembranes and Marine Lipid Biotechnology) at Helsinki University of Technology (HUT), Innopoli 2, Otaniemi, Espoo, Finland, November 15 - 25, 2004 (tvö 45 mín. erindi í tengslum við 4 mánaða dvöl sem gistiprófessor við HUT, flutt 15. nóvember).
- Lipid Types and Varieties, Guðmundur G. Haraldsson, Lecture Course (Lipids. Omega-3 Fatty Acids, Lipids in Biomembranes and Marine Lipid Biotechnology) at Helsinki University of Technology (HUT), Innopoli 2, Otaniemi, Espoo, Finland, November 15 - 25, 2004 (tvö 45 mín. erindi í tengslum við 4 mánaða dvöl sem gistiprófessor við HUT, erindin flutt 17. nóvember).
- Lipase Application in Organic Synthesis, Guðmundur G. Haraldsson, Lecture Course (Lipids. Omega-3 Fatty Acids, Lipids in Biomembranes and Marine Lipid Biotechnology) at Helsinki University of Technology (HUT), Innopoli 2, Otaniemi, Espoo, Finland, November 15 - 25, 2004 (tvö 45 mín. erindi í tengslum við 4 mánaða dvöl sem gistiprófessor við HUT, erindin flutt 18. nóvember).
- Sources of Omega-3 Fatty Acids, their Concentration and Purification, Guðmundur G. Haraldsson, Lecture Course (Lipids. Omega-3 Fatty Acids, Lipids in Biomembranes and Marine Lipid Biotechnology) at Helsinki University of Technology (HUT), Innopoli 2, Otaniemi, Espoo, Finland, November 15 - 25, 2004 (tvö 45 mín. erindi í tengslum við 4 mánaða dvöl sem gistiprófessor við HUT, erindin flutt 24. nóvember).
- Structured Lipids, Guðmundur G. Haraldsson, Lecture Course (Lipids. Omega-3 Fatty Acids, Lipids in Biomembranes and Marine Lipid Biotechnology) at Helsinki University of Technology (HUT), Innopoli 2, Otaniemi, Espoo, Finland, November 15 - 25, 2004 (tvö 45 mín. erindi í tengslum við 4 mánaða dvöl sem gistiprófessor við HUT, flutt 25. nóvember).

Veggspjöld

- Enzymatic Synthesis of Homogeneous Triacylglycerols, Unnur Sigmarsdóttir og Guðmundur G. Haraldsson, The 3rd Congress of Euro Fed Lipids, Edinburgh, Scotland, September 5-8, 2004.
- Efnasmíðar á einsleitum þríglyseríðum með lípasa, Unnur Sigmarsdóttir, Carlos D. Magnússon, Arnar Halldórsson og Guðmundur G. Haraldsson, Ráðstefna Efnafraeðifélags Íslands, Nesjavöllum 18.-19. september 2004.
- Efnasmíðar stöðubundinna eterlípiða með lípasa, Carlos D. Magnússon, Arnar Halldórsson og Guðmundur G. Haraldsson, Ráðstefna Efnafraeðifélags Íslands, Nesjavöllum 18.-19. september 2004.
- Einkaleyfi
- Lipase-Catalyzed Esterification of Marine Oil, Guðmundur G. Haraldsson, Arnar Halldórsson og Olav Thorstad. International Patent Application, filed 14.11. 2002 (priority date); international filing date: 31.10. 2003. Alþjóðleg PCT einkaleyfisumsókn, birt og opinberuð 27. maí 2004, WO 2004/043894 A1, 20 bls.

Útdrættir

- Chemoenzymatic Synthesis of Structured Lipids, Guðmundur G. Haraldsson, Carlos D. Magnússon og Arnar Halldórsson, 95th AOCs Annual Meeting and Expo, Cincinnati, Ohio, May 9 -12, 2004, Book of Abstracts, bls. 20.
- Enzymatic Synthesis of Homogeneous Triacylglycerols, Unnur Sigmarsdóttir, Carlos D. Magnússon, Arnar Halldórsson, og Guðmundur G. Haraldsson, The 3rd Congress of Euro Fed Lipids, Edinburgh, Scotland, September 5-8, 2004, Book of Abstracts, Euro Fed Lipids, Frankfurt, Germany, 2004.
- Efnasmíðar á einsleitum þríglyseríðum með lípasa, Unnur Sigmarsdóttir, Carlos D. Magnússon, Arnar Halldórsson og Guðmundur G. Haraldsson, Ráðstefna Efnafraeðifélags Íslands, Nesjavöllum 18.-19. september 2004, Ágrip veggspjalda, Efnafraeðifélag Íslands, 2004, bls. 6.
- Efnasmíðar stöðubundinna eterlípiða með lípasa, Carlos D. Magnússon, Arnar Halldórsson og Guðmundur G. Haraldsson, Ráðstefna Efnafraeðifélags Íslands, Nesjavöllum 18.-19. september 2004, Ágrip veggspjalda, Efnafraeðifélag Íslands, 2004, bls.7.

Hannes Jónsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

- Comparison of methods for finding saddle points without knowledge of the final states, Journal of Chemical Physics, 2004:121, bls. 9776-9792. R. A. Olsen, G. J. Kroes, G. Henkelman, A. Arnaldsson and H. Jónsson.
- Origin of the overpotential for oxygen reduction at a fuel-cell cathode, Journal of Physical Chemistry B, 2004:108, bls. 17886-17892. J. K. Nørskov, J. Rossmeisl, A. Logadóttir, L. Lindqvist, J. R. Kitchin, T. Bligaard and H. Jónsson.

Fyrirlestrar

- Nafn erinda (samtals 4): „Introduction to basic rate theory“, „Tools for implementation in complex classical systems“, „Tools for implementation in complex classical systems“ og „Quantum transition state theory“. Flutt við Graduate school on „Exploring Complex Landscapes: How to Find Minimum Energy States, Escape Routes and Transition Rates in Multidimensional Space“, Sjukulla, Finnlandi, 26-28 Maí 2004. Hannes Jónsson.
- Towards a hydrogen based economy in Iceland: From nanoscale research to implementation studies. Center for Atomicscale Materials Science, DTU Danmörk, 24. maí 2004, Hannes Jónsson.
- Towards a hydrogen based economy in Iceland: From nanoscale research to implementation studies. iNANO institute, Árósháskóli, Danmörk, 25. júní 2004. Hannes Jónsson.
- Structure and dynamics of small Pd clusters on MgO(100). Conference on „Catalysis from First Principles“, Maagleas í Humlebaek, Danmörk 7. -9. júní, dagsetning flutnings: 9. júní 2004. Hannes Jónsson.
- Nafn erinda (samtals 2): „Calculations of thermal rates“ og „Harmonic TST and the search for saddle points“. CECAM workshop on „Conformational Dynamics in Complex Systems“ Lyon, Frakklandi, 12. -23. júlí 2004. Hannes Jónsson.
- Long Time Scale Simulations of Quantum Mechanical Systems. SIMU conference on „Bridging the Scales“ Genoa, Ítalía, 29.-31. ágúst 2004. Hannes Jónsson.
- Adaptive kinteic Monte Carlo method for long time scale simulations. Conference on Computational Physics 2004. Genoa, Ítalía, 1.-4. september 2004. Hannes Jónsson.
- Spád fyrir um eiginleika efna með tölvureikningum. Raunvísindaping 2004, Askja, Reykjavík, Ísland, 16.-17. apríl, 2004. Hannes Jónsson.
- Spád fyrir um eiginleika efna með tölvureikningum. 16th

Annual Workshop on Recent Developments in Electronic Structure Methods, Rutgers University, New Brunswick, New Jersey, Bandaríkin, 28.-30. maí 2004. Höfundar: Kiril Tsemekhman, Eric Bylaska, Eric Brown og Hannes Jónsson. Flytjandi: Kiril Tsemekhman.

Ritstjórn

Í ritstjórn Surface Science. Útgefandi: Elsevier, Holland.

Kennslurit

Vefsíðugerð vegna námskeiðs til meistaraþrófs í efnafræði (09.34.95): vefslóð: <http://www.hi.is/~hj/masterscourse>.

Nafn vefsíðu: Maters course in theoretical chemistry. Höfundur: Hannes Jónsson.

Vefsíðugerð vegna námskeiðsins Eðlisefnafræði 1 (09.31.30):

vefslóð: <http://www.hi.is/~hj/EE1-04>. nafn vefsíðu:

Eðlisefnafræði 1. Höfundur: Hannes Jónsson.

Vefsíðugerð vegna námskeiðsins Eðlisefnafræði 2

(09.31.35): vefslóð: <http://www.hi.is/~hj/EE2-04>. Nafn

vefsíðu: Eðlisefnafræði 2. Höfundur: Hannes Jónsson.

Hörður Filippusson dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Fannar Jónsson og Hörður Filippusson: Áhrif viðtengdra kítósanfáliða á stöðugleika ensíma. Tímarit um raunvísindi og stærðfræði 2 (2004) 33 - 36.

Fyrirlestur

Hörður Filippusson: Sameindakennsl og sérsníðaðir griphópar fyrir hreinvinnslu próteína. Fyrirlestur (plenum) fluttur á Raunvísindabíngi raunvísindadeildar HÍ í Reykjavík 16.-17. apríl 2004.

Veggspjöld

Fannar Jónsson og Hörður Filippusson: Stöðgun ensíma með aðstoð kítósanfáliða. Veggspjald á Raunvísindabíngi 2004, 16. - 17. apríl 2004.

Hörður Filippusson og Fannar Jónsson: Chitosan oligosaccharides coupled to trypsin improve the thermal stability of the enzyme. Veggspjald á ProtStab2004 - 6th International Conference on Protein Stabilization, Bratislava, Slovakia, 26. - 29. september 2004.

Ingvar H. Árnason prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Nýr búrlaga títankomplex. Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2004, 1, 67-71; Ingvar H. Árnason og Pálmar I. Guðnason.

Disilacyclóhexan, smíði, greining og orkuyfirborð. Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2004, 1, 73-79; Ingvar H. Árnason og Pálmar I. Guðnason.

Fyrirlestrar

Orkuyfirborð hringlaga kísilsameinda. Erindi haldið á Raunvísindabíngi í Öskju 2004, vísindaráðstefnu raunvísindadeildar HÍ 17. apríl 2004. Höfundar: Ingvar Helgi Árnason og Pálmar Ingi Guðnason, flytjandi: Ingvar Helgi Árnason.

Conformational Energy Surfaces of Disilacyclohexanes Erindi flutt á IX Joint Meeting on Heterocyclic Chemistry, Urbino, Ítalíu 05-09 maí 2004. Dagsetning flutnings: 6. maí 2004, höfundur og flytjandi: Ingvar Helgi Árnason.

Veggspjald

Óvænt rof $^5\eta$ -cyclopentadiénýl tengis við Ti(IV) með metanóli í

búrlaga títankomplexum. Veggspjald kynnt á þriðju ráðstefnu Efnafræðifélags Ísland, Nesjavöllum 17. - 18. sept. 2004. Höfundar: Ingvar Helgi Árnason, Pálmar Ingi Guðnason, Sunna Ólafsdóttir Wallevik og Egill Antonsson.

Ritstjórn

Ritstjóri sérstaks heftis af Tímariti um raunvísindi og stærðfræði, 1. hefti 2004, þar sem birt er efni frá annarri ráðstefnu Efnafræðifélags Íslands, 13. - 14. september 2002 á Hótel KEA, Akureyri.

Jón Bragi Bjarnason prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Guðrún Jónsdóttir, Jón Bragi Bjarnason and Ágústa Guðmundsdóttir. Recombinant cold-adapted trypsin I from Atlantic cod - expression, purification and identification. Protein Expression and Purification 33 (2004) 110-122.

Rodriguez, I., Ferreira, S., Cochard, S., Roghe, R., Bjarnason, J.B., Benediktsson, B. Use of New Enzymatic Processes in the Food Industry.

Linda Helgadóttir, Sigríður Ólafsdóttir Jay W. Fox and Jón Bragi Bjarnason. Sjálfmelta og bygging trypsíns I úr Atlantshafsporski (*Gadus morhua*). Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 1. hefti, september, 2004, 53-57.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Linda Helgadóttir, Sigríður Ólafsdóttir and Jón Bragi Bjarnason. Preparation and Characteristics of Proteases from Atlantic Cod and their Applications in Industry and Medicine. Proceedings of the WEFTA Conference 2004, 232-235.

Jay W. Fox and Jón B. Bjarnason. 185. Atrolysin A. In: Handbook of Proteolytic Enzymes, Second edition. Ed. A. J. Barrett, N. D. Rawlings and J. F. Woessner. Academic Press, London, UK. (2004) 668-670.

Jay W. Fox and Jón B. Bjarnason. 185. Atrolysin B. In: Handbook of Proteolytic Enzymes, Second edition. Ed. A. J. Barrett, N. D. Rawlings and J. F. Woessner. Academic Press, London, UK. (2004) 670-671.

Jay W. Fox and Jón B. Bjarnason. 185. Atrolysin E. In: Handbook of Proteolytic Enzymes, Second edition. Ed. A. J. Barrett, N. D. Rawlings and J. F. Woessner. Academic Press, London, UK. (2004) 674-676.

Jay W. Fox and Jón B. Bjarnason. 185. Atrolysin F. In: Handbook of Proteolytic Enzymes, Second edition. Ed. A. J. Barrett, N. D. Rawlings and J. F. Woessner. Academic Press, London, UK. (2004) 676-677.

Jay W. Fox and Jón B. Bjarnason. Horrolysin. In: Handbook of Proteolytic Enzymes, Second edition. Ed. A. J. Barrett, N. D. Rawlings and J. F. Woessner. Academic Press, London, UK. (2004) 681-682.

Fyrirlestur

Jón Bragi Bjarnason. Preparation and Characteristics of Proteases from Atlantic Cod and their Applications in Industry and Medicine. Proceedings of the WEFTA Conference, 15. september, 2004 í Lubeck í Þýskalandi.

Einkaleyfi

Jón Bragi Bjarnason. Fish Serine Proteinases and Their Pharmaceutical and Cosmetic use. Patent Application Publication. Pub. No.: US 2002/0141987 A1, Pub. Date: Oct. 3, 2002.

Jón K.F. Geirsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Short and stereoselective synthesis of polysubstituted cyclohexanones, *Tetrahedron*, 2004, 60, 9149-9153, Jón K. F. Geirsson, Líney Árnadóttir og Stefán Jónsson.

Synthesis and antitumor activity of bicyclo[3.3.1]nonenol derivatives, *Bioorganic & Medicinal Chemistry*, 2004, 12, 5563-5569, Jón K. F. Geirsson, Stefán Jónsson og Jón Valgeirsson.

Hvarfgangur fyrir basahvataða umröðun bicyclo[3.3.1]nónan-3-óna í fjölssetnar bicyclo[4.4.0]dekan afleiður, *Tímarit um raunvísindi og stærðfræði (Raust)*, 2004, 2, 13-16, Jón K. F. Geirsson og Sigríður Jónsdóttir.

Sameindalögun háð leysiefnum: Rúmefnafræði 2,5-diarylt-5metýl-1,3-dioxana, *Tímariti um raunvísindi og stærðfræði (Raust)*, 2004, 2, 9-12, Baldur B. Sigurðsson, Ágúst Kvaran, Jón K.F. Geirsson og Sigríður Jónsdóttir.

Veggspjöld

Nýsmíði lífvirkra bicycló[3.3.1]nónan afleiða, *Raunvísindaping raunvísindadeildar Háskóla Íslands*, Reykjavík, 16.-17. apríl 2004, Óttar Rolfsson og Jón K. F. Geirsson. Nýsmíði lífvirkra bicycló[3.3.1]nónan afleiða, 3. ráðstefna Efnafraeðifélags Íslands (Efnís-3), Nesjavöllum, 18.-19. september 2004, Óttar Rolfsson og Jón K. F. Geirsson.

Nýsmíði lífvirkra tetralón afleiða, *Raunvísindaping raunvísindadeildar Háskóla Íslands*, Reykjavík, 16.-17. apríl 2004, Baldur B. Sigurðsson og Jón K. F. Geirsson. Nýsmíði lífvirkra tetralón afleiða, 3. ráðstefna Efnafraeðifélags Íslands (Efnís-3), Nesjavöllum, 18.-19. september 2004, Baldur B. Sigurðsson og Jón K. F. Geirsson.

Jón Ólafsson prófessor

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Rannsóknir á blöndun sjávar og straumum í Norðurhöfum. Tracer experiment to evaluate currents and mixing in the Nordic Seas (2004). Reykjavík: Hafrannsóknastofnunin, report number 101, pp 27-28. Jón Ólafsson.

Rapid transport of pollutants in drift ice to melt-down regions near Atlantic inflows: State-of-the-art and proposed future research (2004). Trondheim: SINTEF Fisheries and Aquaculture. SINTEF REPORT number STF80 A048016. 37 pp, March 2004. McClimans, T.A.; Budgett, P.; Hákansson, B.; Ólafsson, J.; Rudels, B.; Borgå, K.

Fyrirlestrar

Næringarefnabúskapur strandsvæða og landgrunns. Erindi flutt á Raunvísindapingi, 16.-17. apríl 2004. Jón Ólafsson.

Nutrient sources to Iceland's coastal and shelf regions. EGU04-A-6022. Erindi flutt á EGU- General Assembly, Nice, France, 26-30 April 2004. Ólafsson, Jon; Olafsdóttir, Solveig R.

Efnagreiningar tengdar kolefnishringrás jarðar. Erindi flutt á ráðstefnu Efnafraeðifélags Íslands Nesjavöllum, 18.-19. september 2004. Jón Ólafsson.

Carbon dioxide and nutrients in Atlantic, Arctic and Polar Waters of the N-Atlantic. Erindi flutt á Challenger Conference for Marine Science, Liverpool, 13. - 17. september 2004. Ólafsson, Jón; Takahashi, Taro; Olafsdóttir, Solveig R.; Danielsen, Magnus.

Fræði koltvíoxíðs milli lofts og sjávar. Erindi flutt á málstofu Hafrannsóknastofnunar, 16. nóvember 2004. Jón Ólafsson.

Veggspjöld

Fræði koltvíoxíðs milli lofts og sjávar. Veggspjald kynnt á Raunvísindapingi, 16.-17. apríl 2004. Jón Ólafsson.

Seasonal biogeochemical cycles in a North-Iceland fjord.

EGU04-A-6032. Veggspjald kynnt á EGU- General Assembly, Nice, France, 26-30 April 2004. Olafsdóttir, Solveig R.; Ólafsson, Jon.

Total inorganic carbon and alkalinity distributions in the surface waters of the northern North Atlantic and the Nordic Seas. Veggspjald (2004). Nondal, G.; Bellerby, R.; Johannessen, T.; Olsen, A.; Ólafsson, J.

Fræðsluefni

03.08.2004 Hvers vegna myndast stundum froða við strendur? Svar á Vísindavefnum.

05.08.2004 Hvað myndi gerast ef Norður-Atlantshafsstraumurinn myndi stoppa eða breyta um stefnu? Svar á Vísindavefnum.

14.08.2004 Fréttablaðið: Hvað gerist ef Norður-Atlantshafsstraumurinn stöðvast eða breytist?

Oddur Ingólfsson dósent

Fyrirlestrar

Sigríður Ólafsdóttir; Sigurlaug Sveinbjörnsdóttir; Þóra Björg Magnúsdóttir; Alda Ásgeirsdóttir; Á. Atli Jakobsson; Davíð R. Ólafsson; Kolbrún Hrafnkelsdóttir; Eiríkur Stephensen; Oddur Ingólfsson; Friðrik Guðbrandsson og Sveinbjörn Gizurarson. Þróun á hraðvirku neflyfjaformi við mígreni. Þriðja ráðstefna Efnafraeðifélags Íslands, Nesjavöllum 18/19 sept. 2004. Flytjandi: Sigríður Ólafsdóttir.

Sigríður Ólafsdóttir, Á. Atli Jakobsson, Davíð R. Ólafsson, Ebba K. Baldvinsdóttir, Eiríkur Stephensen, Gunnar H. Gylfason, Oddur Ingólfsson, Sigurlaug Sveinbjörnsdóttir, Þóra Björg Magnúsdóttir, Alda Ásgeirsdóttir, Friðrik Guðbrandsson, Sveinbjörn Gizurarson. Dýralíkan til að prófa verkun frásogshvata fyrir lyfjagjöf um nef. Samanburður á lyfjahvörfum í kaninum og mönnum. Afmælissráðstefna Líffraeðifélags Íslands og Líffraeðistofnunar Háskólans, Reykjavík, 19. og 20. nóvember 2004. Flytjandi: Sigríður Ólafsdóttir.

Snorri Þór Sigurðsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Borda, E. J., Sigurdsson, S. T. Interactions of the antibiotics neomycin B and chlortetracycline with the hammerhead ribozyme as studied by Zn²⁺-dependent RNA cleavage, *Bioorganic and Medicinal Chemistry*, 2004, 12, 1023-28.

Massey, A. P., Sigurdsson, S. T. Chemical syntheses of inhibitory substrates of the RNA-RNA ligation reaction catalyzed by the hairpin ribozyme, *Nucleic Acids Research*, 2004, 32, 2017-22.

Edfeldt, N. B. F., Harwood, E. A., Sigurdsson, S. T., Hopkins, P. B., Reid, B. R. Solution structure of a nitrous acid induced DNA interstrand cross-link, *Nucleic Acids Research*, 2004, 32, 2785-94.

Edfeldt, N. B. F., Harwood, E. A., Sigurdsson, S. T., Hopkins, P. B., Reid, B. R. Sequence context effect on the structure of nitrous acid induced DNA interstrand cross-links, *Nucleic Acids Research*, 2004, 32, 2795-801.

Leulliot, N., Quevillon-Cheruel, S., Graille, M., van Tilbeurgh, H., Leeper, T. L., Godin, K. S., Edwards, T. E., Sigurdsson, S. T., Rozenkrants, N., Nagel, R. J., Ares, Jr., M., Varani, G. A new α -helical extension promotes RNA binding by the dsRBD of Rnt1p RNase III, *The EMBO Journal*, 2004, 23, 2468-2477.

Sigurdsson, S. T. Áður óþekktar hvarfstöðvar í hamarshaussríbósíminu fundnar með aðstoð tvígildra sinkjóna. *Tímarit um raunvísindi og stærðfræði*, 2004, 2, 27-31.

Fyrirlestrar

- Application of EPR spectroscopy for the study of RNA-ligand interactions, Western Washington University, Bellingham, Washington, USA (16. janúar 2004).
- Application of EPR spectroscopy for the study of RNA-ligand interactions, Gonzaga University, Spokane, Washington, USA (6. febrúar 2004).
- EPR spectroscopy used to identify amino acids in a Tat-derived peptide that play a major role in formation of a specific Tat-TAR complex, 48th Annual Meeting of the Biophysical Society, Baltimore, Maryland, USA (16. febrúar 2004).
- Zinc-dependent cleavage in the catalytic core of the hammerhead ribozyme: Characterization and use in studying the mechanism of ribozyme inhibition by antibiotics, 15th Volcano Conference on Bioorganic Chemistry, Pack Forest, Washington State (23. febrúar 2004); flytjandi: Borda, E. (nemi).
- Application of EPR spectroscopy for the study of RNA-ligand interactions, University of Puget Sound, Tacoma, Washington, USA (26. febrúar 2004).
- Toward the synthesis of nucleoside containing a metal chelator, 224th Meeting of the American Chemical Society, Anaheim, California, USA (30. mars 2004); flytjandi: Barhate, N. B. (nemi).
- Nucleoside containing a rigid nitroxide spin-label, 224th Meeting of the American Chemical Society, Anaheim, California, USA (31. mars 2004).
- Application of EPR spectroscopy for the study of RNA-ligand interactions, Portland State University, Portland, Oregon, USA (2. apríl 2004).
- Using the tools of organic chemistry and EPR spectroscopy for the study of RNA structure and function, Simon Fraser University, Burnaby, British Columbia, Canada (26. apríl 2004).
- Using the tools of organic synthesis and EPR spectroscopy for the study of RNA structure and function, Oregon State University, Corvallis, Oregon, USA (4. maí 2004).
- Nucleoside containing a rigid nitroxide spin label for structural studies of RNA, RNA '04 - Annual meeting of the RNA Society, Madison WI, USA (4. júní 2004).
- Veggspjöld
- Barhate, N. B., Cekan, P., Sigurdsson, S. T. Nucleoside containing a rigid spin label for tertiary structure elucidation of nucleic acids, 15th Volcano Conference on Bioorganic Chemistry, Pack Forest, Washington State (27. febrúar 2004).
- Barhate, R., Sigurdsson, S. T. Synthesis of a fluorinated nucleoside for solid state NMR studies, 15th Volcano Conference on Bioorganic Chemistry, Pack Forest, Washington State (27. febrúar 2004).
- Wellhausen, J. D., Sigurdsson, S. T. Synthesis and Characterization of a Family of Fluorescent Nucleoside Analogues, 15th Volcano Conference on Bioorganic Chemistry, Pack Forest, Washington State (27. febrúar 2004).
- Chang, D., Louie, E., Olsen, G. L., Cotten, M. L., Long, J. R., Sigurdsson, S. T., Varani, G., Stayton, P. S., Drobny, G. Studying biomolecules with solid state NMR on surfaces and in biological settings, 45th Experimental Nuclear Magnetic Resonance Conference, Pacific Grove, CA, USA (19. apríl 2004).
- Sigurdsson, S. T., Barhate, N. B., Cekan, P. Nucleoside containing a rigid nitroxide spin label for structural studies of RNA, RNA '04 - Annual meeting of the RNA Society, Madison WI, USA (4. júní 2004).
- Smith, A., Cekan, P., Barhate, N. B., Sigurdsson, S. T., Robinson, B. H. A novel EPR active spin probe for nucleic acid structures and dynamics, 46th Rocky Mountain Conference

- on Analytical Chemistry, Denver, Colorado (4. ágúst 2004).
- Cekan, P., Sigurdsson, S. T. Smíði á spunamerktu kirni og eiginleikum þess, Þriðja ráðstefna Efnafraeðifélags Íslands, Nesjavöllum (18. september 2004).
- Unnsteinsdóttir, U., Sigurdsson, S. T. Smíði gena með efnafraeðilegum og ensímatískum aðferðum, Þriðja ráðstefna Efnafraeðifélags Íslands, Nesjavöllum (18. september 2004).
- Edwards, T. E., Sigurdsson, S. T. EPR Spectroscopic Analysis of U7 hammerhead ribozyme dynamics during metal ion-induced folding, RNA Structure and Function: A joint Biochemical Society/Royal Society of Chemistry Focused Meeting, Edinburgh, Scotland (4. desember 2004).

Jarð- og landfræði

Anna Karlsdóttir lektor

Bókarkafli og kaflar í ráðstefnuritum

- Karlsdóttir, Anna (2004) „Iceland“, in Sloan, Lindis; edit (2004): Women's Participation in Decision-making Processes in Arctic Fisheries Resource Management. Arctic Council 2002-2004., Published by Forlaget Nora, Nordland, Norge p.118.
- Karlsdóttir, Anna (2004): „Cruise tourists in Iceland. Survey on the economic significance of Cruise Tourism“, Cruise Iceland and University of Iceland, Tourism studies, Reykjavik, 2004, p.41.
- Contribution to Arctic Human Development Report, in the Chapter 3, Societies and Culture Change and persistence edited by Yvon Csonka and Peter Schweitzer, published in November 2004.

Áslaug Geirsdóttir prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Sediment thickness and Holocene erosion rates derived from a seismic survey of Hvítárvatn, central Iceland. JÖKULL 2004 54, 37-56. Jessica Black, Gifford Miller, Áslaug Geirsdóttir, William Manley, and Helgi Björnsson.
- Holocene Thermal Maximum in the Western Arctic (0 - 180°W). Quaternary Science Reviews 2004, 23, 529-560. D.S. Kaufman, T.A. Ager, N.J. Anderson, P.M. Anderson, J.T. Andrews, P.J. Bartlein, L.B. Brubaker, L.L. Coats, L.C. Cwynar, M.L. Duvall, A.S. Dyke, M.E. Edwards, W.R. Eisner, K. Gajewski, A. Geirsdóttir, F.S. Hu, A.E. Jennings, M.R. Kaplan, M.W. Kerwin, A.V. Lozhkin, G.M. MacDonald, G.H. Miller, C.J. Mock, W.W. Oswald, B.L. Otto-Bliesner, D.F. Porinchu, K. Rühland, J.P. Smol, E.J. Steig, and B.B. Wolfe 2004.

Bókarkafli

- Extent and chronology of Glaciations in Iceland. In: Ehlers, J. and Gibbard, P. eds., Quaternary Glaciations - Extent and Chronology of Glaciations. Part 1 Europe. INQUA Commission on Glaciation 2004, Work Group 5. Elsevier B.V. 175-182. Geirsdóttir, Á. 2004.

Fyrirlestrar

- Currents and climate on the northwest Iceland shelf in the late Quaternary: reconstruction based on foraminiferal and sedimentological research. 2004. 34th Annual International Arctic Workshop 2004. 11-13 March 2004, Institute of Arctic and Alpine Research, Boulder, Colorado, US. Saedis Olafsdóttir, Geirsdóttir, A., Jennings, A.E., Andrews, J.T. Sædis Ólafsdóttir flutti erindið.
- Hlý og köld tímabil lesin úr setlögum íslenskra stöðuvatna.

- Raunvísindaping raunvísindadeildar Háskóla Íslands, Öskju (Náttúrufræðahúsi), 16-17 apríl 2004. Geirsdóttir, Á. & Miller, G.H. 2004. Áslaug Geirsdóttir flutti erindið.
- Warm Times/Cold Times: Reconstructing Iceland's climate from lake sediments cored with the GLAD200 DOSECC. DOSECC Annual Scientific Drilling Workshop, Rutgers University in New Brunswick, New Jersey. May 23 - 25, 2004. Miller, G.H. & Geirsdóttir, Á. 2004. Miller, G.H. flutti erindið.
- Hörfun og framrás jökla í ljósi stöðuvatnasetrannsókna: Loftslags- þróun á Norður Atlantshafi. RANNIS fundur. Markáætlun um upplýsingatæknir og umhverfismál 1999 - 2004 Uppgjör. Málþing og kynning á niðurstöðum verkefna og veggspjaldasýning Hótel Loftleiðum. 11. nóvember 2004, kl. 9 00 - 17 00. Geirsdóttir, Á. & G. H. Miller 2004. Áslaug Geirsdóttir flutti erindið.
- Framrás og hörfun jökuls á norðvestanverðu landgrunni Íslands. Haustfundur Jarðfræðafélagsins: Hafsbotsrannsóknir á Landgrunni Íslands. 24. nóv 2004 í Öskju. Áslaug Geirsdóttir, Sædís Ólafsdóttir & Guðrún Helgadóttir 2004. Áslaug Geirsdóttir flutti erindið.
- Yngri Dryas tímabilið lesið úr sjávarsetsgögnum frá norðvestanverðu landgrunni Íslands. Haustfundur Jarðfræðafélagsins: Hafsbotsrannsóknir á Landgrunni Íslands. 24. nóv í Öskju. Bls. 17-18. Sædís Ólafsdóttir, Áslaug Geirsdóttir, Guðrún Helgadóttir 2004. Sædís Ólafsdóttir flutti erindið.
- Veggspjöld**
- Evidence of jökulhlaups and seismic interpretation of Hestvatn, souther Iceland. 34th Annual International Arctic Workshop 2004. 11-13 March 2004, Institute of Arctic and Alpine Research, Boulder, Colorado, US. Hrafnhildur Hannesdóttir, Áslaug Geirsdóttir, Gifford H. Miller 2004.
- Investigating Holocene climate change in glacial lake Hvítárvatn, Iceland. 34th Annual International Arctic Workshop 2004. 11-13 March 2004, Institute of Arctic and Alpine Research, Boulder, Colorado, US. Black, J. L., Miller, G.H., Geirsdóttir, A.
- Testing a new isotopic paleo-thermometer in a multi-proxy context: Chironomid $\delta^{18}O$ as a proxy for Holocene temperature change in Iceland. 34th Annual International Arctic Workshop 2004. 11-13 March 2004, Institute of Arctic and Alpine Research, Boulder, Colorado, US. Axford, Y., Miller, G. H., Wooller, M.J. Francis, D., Geirsdóttir, Á.
- Útbreiðsla og uppbygging Saksunarvatnsgjóskunnar í íslenskum stöðuvötnum og sjávarseti. Raunvísindaping raunvísindadeildar Háskóla Íslands, Öskju (Náttúrufræðahúsi), 16-17 apríl 2004. Jóhannsdóttir, G.E., Þórðarson, P., Geirsdóttir, Á. 2004.
- Straumar og setumhverfi við Djúpálinn á síðjökultíma í ljósi götunganannsókna. Raunvísindaping raunvísindadeildar Háskóla Íslands, Öskju (Náttúrufræðahúsi), 16-17 apríl 2004. Ólafsdóttir, S., Geirsdóttir, Á., Jennings, Á.E., Andrews, J.T. 2004.
- Setmyndun og vitnisburður fornra jökulhlaupa í Hestvatni. Raunvísindaping raunvísindadeildar Háskóla Íslands, Öskju (Náttúrufræðahúsi), 16-17 apríl 2004. Hannesdóttir, H. Geirsdóttir, Á., Miller, G.H. 2004.
- Warm Times / Cold Times recorded in Icelandic Lake sediments. Programme Science Day Arctic Summit Science Week (ASSW) 2004 Adaptation to climate change. Saturday 24 April 2004 Reykjavík. Áslaug Geirsdóttir & Gifford H. Miller.
- Vorráðstefna 2004. Jarðfræðafélags Íslands. Ágrip erinda og veggspjalda, bls.32 14. maí 2004. Hannesdóttir, H. Geirsdóttir, Á., Miller, G.H. 2004.
- Catastrophic events during the deglaciation and early Holocene of Iceland. Geological Society of America Annual Meeting, Denver, Colorado Nov 7-10, 2004. Geological Society of America Abstracts with Programs. Vol. 36, No. 5, p.295. Hrafnhildur Hannesdóttir, Áslaug Geirsdóttir, Gifford H. Miller, Jessica Black 2004.
- Reconstructing environmental change in Iceland over the past 2000 years from lake sediments. Geological Society of America Annual Meeting, Denver, Colorado Nov 7-10, 2004. Geological Society of America Abstracts with Programs, Vol. 36, No. 5, p.67. Geirsdóttir, Á. Miller, G.H., Wooller, M. 2004.
- Tephra stratigraphy in lake and marine sediment from Northwest-Iceland: preliminary results. Volcanism and its impact on society. IAVCEI General Assembly 2004, Pucon - Chile, Nov 14-19, 2004. T. Thordarson; G. E. Jóhannsdóttir; Á. Geirsdóttir 2004.
- The widespread ~10ka Saksunarvatn tephra: a product of large-scale basaltic phreatoplinian eruption? Volcanism and its impact on society. IAVCEI General Assembly 2004, Pucon - Chile, Nov 14-19, 2004. Jóhannsdóttir, G. E., Thordarson, T., Geirsdóttir, Á., Larsen, G. 2004.
- Medieval Warmth, Little Ice Age Cooling, and 20th Century Warming reconstructed from Icelandic Lake sediments. PP43A-0618 13:40. 2004 American Geophysical Union (AGU) Fall Meeting, San Francisco, 13-17 Dec 2004. Geirsdóttir, Á., Miller, G.H., Wooller, M., Wang, Y. 2004.
- Chironomid $\delta^{18}O$ and δD as proxies for lakewater isotopic composition: Progress and Puzzles. PP43A-0596 13:40h. 2004 American Geophysical Union (AGU) Fall Meeting, San Francisco, Dec 2004. Axford, Y., Miller, G.H., Wooller, M., Francis, J., Geirsdóttir, A., Sauer, P. 2004.
- Sediment thickness and Holocene erosion rates derived from a seismic survey of Hvítárvatn, central Iceland. PP43A-0623 13:40h. 2004 American Geophysical Union (AGU) Fall Meeting, San Francisco, Dec 2004. Black, J., Miller, G.H., Geirsdóttir, A., 2004.
- Ritstjórn**
- Ritstjóri JÖKULLS (ásamt Bryndísi Brandsdóttur, vísindamanni Raunvísindastofnun - Jarðvísindastofnun Háskólans) frá 1994. JÖKULL er fræðirit Jöklafræðisamtakafélags Íslands og Jarðfræðafélags Íslands og birtir ritrýndar greinar á ensku með íslenskum útdrætti. Jökull kemur út einu sinni á ári. JÖKULL 54, 2004.
- Guðrún Gísladóttir dósent**
- Kaflí í ráðstefnuriti Svavarsdóttir, K., Pétursdóttir, Th. & Gísladóttir, G., 2004. Distribution dynamics of exotic Nootka lupin (*Lupinus nootkatensis*) on a braided river plain in Skaftafell National Park, Iceland. Í: van Santen, E. & Hill, G.D. (ritstj.) Wild and cultivated lupins from the tropics to the poles. Proceedings of the 10th International Lupin Conference. Laugarvatn, Iceland, (ritstj.), bls. 199-202. International Lupin Association, Canterbury, New Zealand.
- Fræðileg skýrsla Guðrún Gísladóttir og Eygerður Margrétardóttir. 2004: Áhrif uppgæðslu á sandfok og lokun þjóðveggar 1 um Mýrdalssand. RH-01-2004. Raunvísindastofnun Háskólans, Reykjavík, 36 bls.
- Fyrirlestrar**
- G. Gísladóttir, M. Kardjilov, and S. Gíslason, 2004: Land degradation in northeast Iceland: erosion, weathering and sequestration of organic matter. One Earth-Many Worlds. The 30th Congress of the International Geographical Union, 15-20 August 2004, Glasgow UK. Erindi flutt (GG) þann 16. ágúst. Erindin voru gefin út á geisladisk. Guðrún Gísladóttir 2004: Mat á gagnsemi uppgæðslu á

Mýrdalssandi með tilliti til sandfoks og lokun þjóðvegjar.
Rannsóknir Vegagerðarinnar. 3. ráðstefna um rannsóknir
Vegagerðarinnar. Hótel Nordica 5. nóvember 2004 (án
blaðsíðutals í ráðstefnuhefti).

Veggspjöld

- Kathrin Kofler, Kristín Svavarsdóttir, Þóra E. Þórhallsdóttir & Guðrún Gísladóttir, 2004. Large scale early-successional patterns on a sandur plain: a digital vegetation map of Skeiðarársandur. Raunvísindapening 2004, 16. og 17. apríl 2004 í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands, bls 106.
- Marin I. Karjilov, Sigurður R. Gíslason, Guðrún Gísladóttir og Árni Snorrason, 2004. Notkun landfræðilegra upplýsingakerfa til þess að lýsa efnasamsetningu yfirborðsvatns á Austurlandi. Raunvísindapening í Öskju, Háskóla Íslands 16. og 17. apríl 2004, Ágrip erinda og veggspjalda, bls. 65.
- Kardjilov M. I. Gíslason S. R. and Gísladóttir G. 2004. GIS modeling of the chemistry of surface waters in northeastern Iceland. In: Óskarsson H. and Arnalds Ó. (eds.). Volcanic Soil Resources in Europe. COST Action final meeting. Abstracts. Rala Report no. 214, 104.

Fræðsluefni

- Guðrún Gísladóttir: Landhnignun og lárétt regn. Frásögn af COMLAND ráðstefnu á Íslandi sumarið 2003. Fjallið 18 (1), 10-12.

Karl Benediktsson dósent

Fræðileg skýrsla

- Karl Benediktsson og Linley R. Kamtengeni 2004: Support to the National Adult Literacy Programme, Monkey Bay, 2001-2004. Reykjavík & Lilongwe: Icelandic International Development Agency. 71 bls.

Fyrirlestrar

- Karl Benediktsson 2004: „Paradísarfuglinn fló...: Þróun, náttúruvernd og ferðamennska“. Flutt á ráðstefnunni Þekkingarleit og þróunarmál, haldin af Háskóla Íslands, Reykjavík, 14. febrúar 2004.
- Karl Benediktsson 2004: „Troðnar slóðir um regnskóginn? Náttúruvernd, ferðamennska og þróun“. Flutt á Vorráðstefnu Félags landfræðinga, Reykjavík, 12. mars 2004.
- Karl Benediktsson 2004: „Klasar“ Flutt á Málþingi um stofnun fyrirtækjaklasa í Borgarfirði, haldið af Calculus ehf, Iðntæknistofnun og SSV-ráðgjöf, Borgarnesi, 12. maí 2004.
- Karl Benediktsson 2004: „Þekking sem hornsteinn byggðapróunar“. Flutt á Ársfundi Stofnunar fræðasetra Háskóla Íslands, Reykjavík, 26. maí 2004.
- Karl Benediktsson 2004: „Producing scenery: tourism and the establishment of protected areas in Iceland“. Flutt á ráðstefnunni Land Use and Rural Sustainability, haldin af International Geographical Union Commission on Land Use / Land Cover Change & Commission on Sustainable Rural Systems, University of Aberdeen, 11. ágúst 2004.
- Karl Benediktsson 2004: „Elusive Birds: Ecotourism and Conservation in Papua New Guinea“. Flutt á ráðstefnunni One Earth - Many Worlds: 30th Congress of the International Geographical Union, Glasgow, 15.-20. ágúst 2004.
- Karl Benediktsson 2004: „Byggða- og atvinnuþróun: Klisjur og klasar“. Flutt á Málþingi um atvinnumál: Klasar - Samstarf og samkeppni - Leiðir til að efla atvinnulíf, haldið af Frumkvöðlasetri Austurlands í samvinnu við Iðntæknistofnun Íslands, Atvinnuþróunarsjóð Austurlands og Nýheima, Höfn, 12. nóvember 2004.

Ritstjórn

- Ritstjóri Landabréfsins - tímarits Félags landfræðinga. 20. árg. 1. tbl, útg. Félag landfræðinga. 1 tbl. á árinu.
Í ritstjórn Nordisk Samhällsgeografisk Tidsskrift, nr. 38.

Leifur A. Símonarson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Jón Eiríksson, K.L. Knudsen & Leifur A. Símonarson 2004: Lateglacial oceanographic conditions off Southwest Iceland inferred from shallow-marine deposits in Reykjavík and Seltjarnarnes Peninsula. Boreas 33 (4), 269-283.
- Jón Eiríksson, Guðrún Larsen, K.L. Knudsen, J. Heinemeier & Leifur A. Símonarson 2004: Marine reservoir age variability and water mass distribution in the Iceland Sea. Quaternary Science Reviews 23, 2247-2268.
- Leifur A. Símonarson 2004: Rataskel og forn sjávarhiti. Náttúrufræðingurinn 72 (1-2), 29-34.

Fræðileg grein

- Walter L. Friedrich & Leifur A. Símonarson 2004: Islands usynelige træer - forhekset lokalitet. GeologiskNyt 1/04, 12-13.

Veggspjöld

- Leifur A. Símonarson & Ólöf E. Leifsdóttir 2004: Útbreiðsla jökultoddu í íslenskum jarðlögum. Raunvísindapening Háskóla Íslands 2004.
- Jón Eiríksson, Leifur A. Símonarson & K.L. Knudsen 2004: Lateglacial oceanography in Faxaflói, Southwest Iceland, based on shallow-marine deposits. The 26th Nordic Geological Winter Meeting, Uppsala 2004.
- Jón Eiríksson, Guðrún Larsen, K.L. Knudsen, J. Heinemeier & Leifur A. Símonarson 2004: Breytingar á sýndaraldri sjávar, gjóskulagatímatal og geislakolsgreiningar. Vorráðstefna Jarðfræðafélags Íslands 2004 - fylgirit 10.

Ritstjórn

- Í ritstjórn Náttúrufræðingsins, tímariti hins íslenska náttúrufræðifélags.

Fræðsluefni

- Í útgáfufundi og ritstjórn Landfræðissögu Íslands eftir Þorvald Thoroddsen. Tvö bindi eru komin út; 1. bindi árið 2003 og 2. bindi 2004, en þau verða að lokum fjögur.

Útdrættir

- Leifur A. Símonarson & Ólöf E. Leifsdóttir 2004: Útbreiðsla jökultoddu í íslenskum jarðlögum. Ágrip erinda og veggspjalda. Raunvísindapening Háskóla Íslands 2004, 67. Útdráttur ritrýndur.
- Jón Eiríksson, Leifur A. Símonarson & K.L. Knudsen 2004: Lateglacial oceanography in Faxaflói, Southwest Iceland, based on shallow-marine deposits. Abstracts the 26th Nordic Geological Winter Meeting, Uppsala 2004. Geologiska Föreningens Förhandlingar 126 (1), 127. Útdráttur ritrýndur.
- Jón Eiríksson, Guðrún Larsen, K.L. Knudsen, J. Heinemeier & Leifur A. Símonarson 2004: Breytingar á sýndaraldri sjávar, gjóskulagatímatal og geislakolsgreiningar. Ágrip erinda og veggspjalda. Vorráðstefna Jarðfræðafélags Íslands 2004, 36. Útdráttur ritrýndur.

Magnfríður Júlíusdóttir lektor

Fyrirlestrar

- Magnfríður Júlíusdóttir. Þróun í átt að kynjajafnrétti? Erindi flutt á ráðstefnunni Þekkingarleit og þróunarmál. Ráðstefna Háskóla Íslands í aðalbyggingu HÍ, 14. febrúar 2004.

Erindi á ráðstefnu. Höfundur og flytjandi: Magnfríður Júlíusdóttir. Ráðstefna haldin á vegum European Network of Geography in Higher Education (HERODOT), í Tartu, Eistlandi, dagana 25. - 28. júní 2004. Erindi flutt 27. júní. Nafn ráðstefnu: Europeanisation of Geographical Education Curriculum and Policy. Heiti erindis: Changing employment situation and professional identity of geographers in Iceland.

Magnfríður Júlíusdóttir. Struggle over children and resources in Zimbabwe. Erindi flutt á ráðstefnunni 30th Congress of the International Geographical Union. One Earth - Many Worlds. Ráðstefna haldin af International Geographical Union, í Glasgow, Skotlandi, dagana 15. - 20. ágúst 2004. Erindi flutt 19. ágúst. Var flutt í málstofunni: Geographies of Gender in Southern Africa. Continuities and Change.

Erindi/kynning á rannsókn minni í Zimbabwe, hjá rannsóknarhópnum People, Provisioning and Place in African Cities (PPP), við landfræðideild Stokkhólmsháskóla. Dagssetning 23. mars 2004.

Ólafur Ingólfsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Forman, S., Lubinski, D., Ingólfsson, Ó., Zeeberg, D., Snyder, J.A. & Matishov, G.G. A review of postglacial emergence on Svalbard, Franz Josef Land and Novaya Zemlya, northern Eurasia. *Quaternary Science Reviews*, 2004, 22, bls. 1391-1434.

Svensden, J.I., Alexandersson, H., Astakhov, V., Demidov, J., Dowdeswell, J.A., Henriksen, M., Hjort, C., Houmark-Nielsen, M., Hubberten, H., Ingólfsson, Ó., Jakobsson, M., Kjær, K., Larsen, E., Lokrantz, H., Luunka, E.P., Lysa, A., Mangerud, J., Maslenikova, O., Matioushkov, A., Murray, A., Möller, P., Niessen, F., Saarnisto, M., Siegert, M., Stein, R., & Spielhagen, R. Ice sheet history of Northern Eurasia. *Quaternary Science Reviews*, 2004, 22, bls. 1229-1271.

Bókarkafar

Hjort, C. & Ingólfsson, Ó. Otto Nordenskjöld's contributions to glaciation history - a bipolar effort with a southern focus. Í: *Antarctic Challenges: Historical and Current Perspectives on Antarctica*, 2004. Kungliga Vetenskaps- och Vitterhetssamhället i Göteborg. Bls. 188-199.

Ólafur Ingólfsson. Quaternary Glacial and Climate History of Antarctica. Í: *Quaternary Glaciations - Extent and Chronology, Part III*, 2004. Kluwer. Bls. 3-43.

Fyrirlestrar

Brúarjökull: setmyndunarumhverfi framhlaupsjökuls. Erindi flutt á vorráðstefnu Jarðfræðafélag Íslands, Háskóla Íslands, Öskju, 14/5 2004.

Jöklunar- og veðurfarssaga Vestur Síberíu síðustu 130 000 árin. Erindi flutt á Raunvísindapingi 2004, Háskóla Íslands, Öskju, 17/4 2004.

Glacial history of Iceland - from Pliocene greenhouse to Pleistocene deep freeze. Erindi flutt á Quaternary Glaciations - a Global Perspective, University of Bergen, Norway, 25/11 2004. (invited lecture).

Handan við Hafísinn - Jöklar og forneðurfur á Suðurskautslandinu. Erindi flutt í boði Vísindafélags Íslendinga, Norræna húsinu, 25/3 2004.

Veggspjöld

Sofia Holmgren, Alex P. Wolfe & Ólafur Ingólfsson. Marked 20th Century stratigraphical change in lake sediments from western Spitsbergen. 34th Annual International Arctic Workshop, Boulder, Colorado, USA, 12/3 2004.

Per Möller, Ólafur Ingólfsson, David Lubinski, Steven L.

Forman. Severnaya Zemlya, Arctic Russia: a Middle to Late Quaternary Kara Sea Ice Sheet(s) nucleation area. American Geophysical Union Fall Meeting, San Francisco, 15/12 2004.

Kennslurit

Heimasíða með kennslu- og upplýsingaefni um ýmsar hliðar jökla- og kvarterjarðfræði (<http://www.hi.is/~oi/>).

Fræðsluefni

Fyrirlestur fluttur hjá KALAK - Vínafélagi Grænlands og Íslands, þriðjudaginn 2. nóv. 2004, með heitinu: „Jarðfræðirannsóknir á Grænlandi - ferðalag í tíma og rúmi“.

Páll Einarsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Seismic constraints on magma chambers at Hekla and Torfajökull volcanoes, Iceland. *Bulletin of Volcanology*, 2004, vol. 66, bls. 276-286, DOI 10.1007/s00445-003-0310-1, 2004. Soosalu, H., P. Einarsson.

Reverse-slip structures at oceanic diverging plate boundaries and their kinematic origin: data from Tertiary crust of west and south Iceland. *Journal of Structural Geology*, 2004, vol. 26, bls. 1945-1960. Khodayar, M., P. Einarsson.

Coseismic stress changes and crustal deformation on the Reykjanes Peninsula due to triggered earthquakes on June 17, 2000. *Journal of Geophysical Research*, 2004, vol. 109, B09307, doi:10.1029/2004JB003130. Þóra Árnadóttir, H. Geirsson, P. Einarsson.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

GPS-mapping of geothermal areas in South Iceland. Phase 1: Reykjanes in Grímsnes, Þorlákshver and Laugarás in Biskupstungur. - An Overview -. 2004. Íslenskar Orkurannsóknir, 6 bls., Greinargerð ISOR-04001. Khodayar, M., S. H. Gunnarsdóttir, P. Einarsson, H. Franzson.

GPS-mapping of geothermal areas in West Iceland. Phase 1: Kleppjárnreykir. Deildartunga. Hurðarbak South in Reykholtisdalur - An Overview -. 2004. Íslenskar Orkurannsóknir, 7 bls., Greinargerð ISOR-04138. Khodayar, M., S. H. Björnsson, P. Einarsson, H. Franzson.

Fyrirlestrar

Increased seismicity at the Katla volcano, Iceland - signs of a cryptodome? 26th Nordic Geological Winter Meeting, Uppsala, Soosalu, H., P. Einarsson, K. Jónsdóttir. Flytjandi: Heidi Soosalu Ágrip í Abstract Volume, GFF 126, p. 51, 2004.

Radon anomalies. Erindi á PREPARED Midterm Meeting, Reykjavík, 30. jan. 2004. Páll Einarsson.

Surface fractures in the source region of the 2000 earthquakes. Erindi á PREPARED Midterm Meeting, Reykjavík, 30. jan. 2004. Páll Einarsson.

Volcano forecasting in Iceland: Some success stories from the past, and the present state of the Grimsvötn and Katla volcanoes. Earth Science Colloquium, Lamont-Doherty Earth Observatory, Columbia University, New York, 13. febrúar, 2004. Páll Einarsson.

Plate movements and plate boundary deformation in Iceland. MG&G Seminar, Lamont-Doherty Earth Observatory, Columbia University, New York, 17. mars, 2004. Páll Einarsson.

Interpretation of volcano deformation: Constraints on magma storage, volumes, flow rates, and future events on volcanoes. Fyrirlestur, Raunvísindapingi, Háskóli Íslands, apríl 2004. Freysteinn Sigmundsson, Rikke Pedersen, Erik Sturkell, Páll Einarsson, Halldór Geirsson, Þóra Árnadóttir, Carolina Pagli, Weiping Jiang, Halldór Ólafsson, Rósa Ólafsdóttir. Flytjandi: Freysteinn Sigmundsson.

Is there a silicic Katla eruption under preparation? Fyrirlestur, Raunvísindapíng, Háskóli Íslands, apríl 2004. Heidi Soosalu, Kristín Jónsdóttir og Páll Einarsson. Flytjandi: Heidi Soosalu.

The earthquakes (M 6.5) of June 2000 in the transform zone of South Iceland: Tectonics, long-term forecast, surface effects, and triggered events. SG&T Seminar, Lamont-Doherty Earth Observatory, Columbia University, New York, 26. apríl, 2004. Páll Einarsson.

The nature and interpretation of the Goðabunga earthquakes. Jarðfræðafélag Íslands, Vorráðstefna 2004. Heidi Soosalu, Kristín Jónsdóttir and Páll Einarsson. Flytjandi: Heidi Soosalu. Ágrip í: Ágrip erinda og veggspjalda, bls. 56.

Surface ruptures in the South Iceland earthquake of 1912. Jarðfræðafélag Íslands, Vorráðstefna 2004. Páll Einarsson, Maryam Khodayar, and Steingrímur Þorbjarnarson, and students of the courses Tectonics and Current Crustal Movements in the Faculty of Science of University of Iceland in 2003. Flytjandi: Maryam Khodayar. Ágrip í: Ágrip erinda og veggspjalda, bls. 47.

Increased magma pressure under Katla volcano. Jarðfræðafélag Íslands, Vorráðstefna 2004. Erik Sturkell, Halldór Geirsson, Páll Einarsson, Freysteinn Sigmundsson. Flytjandi: Erik Sturkell. Ágrip í: Ágrip erinda og veggspjalda, bls. 61.

Eðlisfræði lúðra. Erindi á Haustfundi eðlisfræðiskorar, Skólalabæ, 9. september 2004. Páll Einarsson.

Skjálftavirkni og landris við Goðabungu. Erindi á fundi um hættumat vegna hlaupa til suðurs og vesturs úr Mýrdals- og Eyjafjallajökli, haldinn í Björgunarmiðstöðinni Skógarhlíð, 4. október 2004. Páll Einarsson, Heidi Soosalu, Erik Sturkell. Flytjandi: Páll Einarsson.

Deformation and eruption forecasting of volcanoes under retreating ice caps: Discriminating signs of magma inflow and ice unloading at Grimsvotn and Katla volcanoes, Iceland. American Geophysical Union, Fall Meeting, San Francisco, Dec. 2004. Sigmundsson, F., E. Sturkell, V. Pinel, P. Einarsson, R. Pedersen, H. Geirsson, M. T. Gudmundsson, H. Björnsson, C. Pagli. Flytjandi Freysteinn Sigmundsson. Ágrip í: Eos. Trans. AGU, 85 (47), Fall Meeting Suppl., Abstract G42A-07, 2004.

Veggspjöld

Crustal deformation and volcano dynamics in Iceland. 26th Nordic Geological Winter Meeting, Uppsala, janúar 2004. Sturkell, E., F. Sigmundsson, Þ. Árnadóttir, R. Pedersen, C. Pagli, P. Einarsson. Ágrip í: Abstract Volume, GFF 126, p. 51, 2004.

Radon í grunnvatni og jarðskjálftaforspár - með nýrri mælitækni. Veggspjald, Raunvísindapíng, Háskóli Íslands, apríl 2004. Páll Theodórsson, Páll Einarsson, Gísli Jónsson og Ásta Rut Hjartardóttir.

Uptakagreining smáskjálfta og kortlagning sprunguflata á Suðvesturlandi. Veggspjald, Raunvísindapíng, Háskóli Íslands, apríl 2004. Sigurlaug Hjaltadóttir, Kristín S. Vogfjörð, Ragnar Slunga, Páll Einarsson, Ragnar Stefánsson.

Volcanic systems of the plate boundary in the Northern Reykjanes Ridge and SW Iceland. C. Kent Brooks Symposium, Brorfelde Observatory, Denmark, June 2-5, 2004. S.P. Jakobsson, P. Einarsson, L. Kristjánsson & M.T. Gudmundsson. Ágrip í: Proceedings (ISBN 87-90400-36-4), 2004: p. 35-36.

Magma dynamics and volcano geodesy in Iceland. American Geophysical Union, Fall Meeting, San Francisco, Dec. 2004. Sturkell, E., P. Einarsson, F. Sigmundsson, M. J. Roberts, H. Geirsson, H. Ólafsson, R. Pedersen, E. Dalfsen, A. T. Linde, S. I. Sacks, R. Stefánsson. Ágrip í: Eos. Trans. AGU, 85 (47), Fall Meeting Suppl., Abstract G51A-0055, 2004.

Identifying seismogenic faults: Case studies from SW Iceland. American Geophysical Union, Fall Meeting, San Francisco, Dec. 2004. Clifton, A., T. Árnadóttir, P. Einarsson, C. Pagli, M. J. Roberts. Ágrip í: Eos. Trans. AGU, 85 (47), Fall Meeting Suppl., Abstract S51D-04, 2004.

Fræðsluefni

Páll Einarsson. Eldgosaspár. Ástand eldstöðva á Íslandi. Fyrirlestur fyrir Rótaryklúbbinn Reykjavík - Árbæ, Árbæjarkirkju, 30. september 2004.

Páll Einarsson. Eldgosaspár og ástand eldstöðva á Íslandi. Fyrirlestur í Menntaskólanum í Kópavogi, 12. október 2004.

Páll Einarsson. Jarðskjálftar fyrir Grímsvatnagos. Ís og eldur - málþing um Grímsvatnagos. Háskóla Íslands, 26. nóvember, 2004.

Páll Einarsson. Ástand íslenskra eldstöðva. Fyrirlestur fyrir Lionsklúbb Selfoss, 6. desember, 2004.

Sigurður Steinþórsson prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

Samanburður Mössbauerófa af bergi frá Íslandi og Mars. (Haraldur P Gunnlaugsson, Örn Helgason, Leó Kristjánsson, Sigurður Steinþórsson). Raust 2,2 (2004), 7 bls.

Fyrirlestrar

Innlyksur í kristöllum - „Mohole“ að hætti Skota. Fyrirlestur á vorráðstefnu Jarðfræðafélags Íslands, Öskju 14. maí 2004. Útdráttur í ráðstefnuriti. Höfundur og flytjandi: Sigurður Steinþórsson.

The geological background of sustainable energy in Iceland. „Keynote lecture“ við upphaf alþjóðlegs fundar um vetnismál, IPHE, Hótel Loftleiðum 22.-25. sept. 2004.

Magma samples from the melting column beneath Iceland. Ráðstefna EGU (European Geosciences Union), Nice (Frakklandi) 25.-30. apríl 2004. Útdráttur í ráðstefnuriti. Höfundur og flytjandi: Sigurður Steinþórsson.

Veggspjöld

Magnetic properties of Icelandic basalt: Implications for the magnetic anomalies on Mars. Ráðstefna EGU (European Geosciences Union), Nice (Frakklandi) 25.-30. apríl 2004. Útdráttur í ráðstefnuriti. Höfundar: Haraldur P Gunnlaugsson, Leó Kristjánsson, P. Nørnberg, Sigurður Steinþórsson. Flytjandi: Haraldur P. Gunnlaugsson.

Mössbauer spectra and magnetic properties of titanomaghemite. Ráðstefna EGU (European Geosciences Union), Nice (Frakklandi) 25.-30. apríl 2004. Útdráttur í ráðstefnuriti. Höfundar: Haraldur P Gunnlaugsson, Leó Kristjánsson, P. Nørnberg, Sigurður Steinþórsson.

Brennisteinn í frumbráðum undir Íslandi. Veggspjald á Raunvísindapíngi, Öskju 16.-17. apríl 2004. Útdráttur í ráðstefnuriti. Höf: Sigurður Steinþórsson.

Fræðsluefni

Vísindavefurinn, 10 pistlar.

Leiðsögn um Þingvelli 17. júní 2004 undir fyrirsögninni „Fimmtudagskvöld á Þingvöllum“: Fjallað um sýn Jónasar Hallgrímssonar á náttúru og vísindi.

Stefán Arnórsson prófessor

Bókarkafar og kafar í ráðstefnuritum

Arnórsson, S. (2004) Environmental impact of geothermal energy utilization. In: (eds. R. Giere and P. Stille) Energy, Waste, and the Environment: a Geochemical Perspective. Geological Society, London, special Publication 236, 297-336.

- Arnórsson S. and Sveinbjörnsdóttir, Á.E. (2004) The source and relative age of non-thermal and up to 90°C ground waters in the Skagafjörður tholeiite flood basalt province, Iceland. *Water-Rock Interaction* (eds. R. Wanty and R.R. Seal II), A.A. Balkema Publishers, London, 1, 69-73.
- Sveinbjörnsdóttir, Á.E., Arnórsson, S., Heinemeier, J., Kristmannsdóttir, H. and Ármannsson, H. (2004) Isotopic characteristics of natural waters in the Southern Lowlands of Iceland. *Water-Rock Interaction* (eds. R. Wanty and R.R. Seal II), A.A. Balkema Publishers, London, 2, 1401-1405.
- Arnórsson S. and Gunnarsson, I. (2004) Útfelling steinefna úr affallsvatni frá virkjunum á háhitasvæðum. Málþing Jarðhitafélags Íslands: Niðurdæling affallsvatns í jarðhitakerfi. Reykjavík, 10. nóvember, 2004, 13-26.

Fyrirlestur

- The source and age of ground waters in the basalt area of Skagafjörður, Iceland, as deduced from data on natural chemical and isotopic tracers. *Goldschmidt Conference*, Copenhagen, June 5th-11th, 2004.
- The source and relative age of nonthermal and up to 90°C groundwaters in the Skagafjörður tholeiite flood basalt province, northern Iceland. *Eleventh International Symposium on Water-Rock Interaction*, Saratoga Springs, NY, June 27th - July 2nd, 2004.
- Útfelling steinefna úr affallsvatni frá virkjunum á háhitasvæðum. Málþing Jarðhitafélags Íslands: Niðurdæling affallsvatns í jarðhitakerfi. Reykjavík, 10. nóvember, 2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn alþjóðlega tímaritsins *Geofluids*.

Útdrættir

- Arnórsson, S. and Sveinbjörnsdóttir, Á.E. (2004) The source and age of ground waters in the basalt area of Skagafjörður, Iceland, as deduced from data on natural chemical and isotope tracers. *Geochim. Cosmochim. Acta* 68, 11S, A263.
- Friðriksson, Th. and Arnórsson, S. (2004) Processes controlling Sr in surface waters and geothermal solutions in a Tertiary tholeiitic floodbasalt province in Iceland. *Geochim. Cosmochim. Acta* 68, 11S, A266.
- Gunnarsson, I. and Arnórsson, S. (2004) Experimental study of silica polymerization. *Geochim. Cosmochim. Acta* 68, 11S, A312.

Líffræði

Agnar Ingólfsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

- Itunella muelleri* (Harpacticoida: Canthocamptidae): A marine species with preferences for the upper part of the littoral fringe. *Journal of Crustacean Biology*. 2004. 24. The Crustacean Society. Bls. 440-446. M.B. Steinarsdóttir og A. Ingólfsson.
- Community structure and zonation patterns of rocky shores at high latitudes: An interocean comparison. *Journal of Biogeography*. 2005. 32. Blackwell Publishing. Bls. 169-182. Agnar Ingólfsson.
- Fræðileg skýrsla
- Grófkortun fjöru við Gufunes í febrúar 2004. Líffræðistofnun Háskólans. 2004. 8 bls. María Björk Steinarsdóttir og Agnar Ingólfsson.

Fyrirlestur

- Tímgun og lífsferill fitjaflóar (*Orchestia gammarellus* (Pallas)) við heitar uppsprettur í fjörum: hversu miklu ræður hitastig? Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og

Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19.-20. nóvember 2004. Bls. 67. Agnar Ingólfsson (flytjandi) og Ólafur Patrick Ólafsson.

- Lokun Gilsfjarðar með vegi: Hvernig hafa spádómar um áhrif á lífríki og umhverfi ræst? Raunvísindaping 2004 í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands, 16.-17. apríl 2004. Bls 85. Agnar Ingólfsson.

Veggspjöld

- Botnlæga krabbaflóin *Itunella muelleri*: Hafræn tegund sem heldur sig ofarlega í fjörujaðrinum. Raunvísindaping 2004 í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands, 16.-17. apríl 2004. Bls 111. María Björk Steinarsdóttir og Agnar Ingólfsson.
- Fæðuvefur í grýttri fjöru: Leggja frumframleiðendur til neytenda í hlutfalli við lífmassa? Raunvísindaping 2004 í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands, 16.-17. apríl 2004. Bls 112. María Björk Steinarsdóttir, Agnar Ingólfsson og Emil Ólafsson.
- Itunella muelleri* (Harpacticoida: Canthocamptidae): A marine species with preferences for the upper part of the littoral fringe. 12th International Meiofauna Conference, Ravenna, Italy, 11. - 16. júlí 2004. Bls. 137. M.B. Steinarsdóttir og A. Ingólfsson.
- Krabbaflóin *Tigriopus brevicornis* (O.F. Müller) (Copepoda: Harpacticoida): Útbreiðsla og búsvæði á Íslandi og í Færeyjum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19.-20. nóvember 2004. Bls. 98. Agnar Ingólfsson, María Björk Steinarsdóttir og Gunnar Þór Hallgrímsson.
- Áhrif bogkrabba og nákuðungs á hrúðurkarl og krækling í fjörum: Samanburður svæða innan og utan útbreiðslumarka afræningjanna. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19.-20. nóvember 2004. Bls. 98. Agnar Ingólfsson.
- Fæða nákuðungs (*Nucella lapillus* (L)) í grýttri fjöru rakin í tíma og rúmi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19.-20. nóvember 2004. Bls. 99. María Björk Steinarsdóttir, Agnar Ingólfsson og Emil Ólafsson.

Arnþór Garðarsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

- Árni Einarsson og Arnþór Garðarsson. Moulting diving ducks and their food supply. *Aquatic Ecology* 38: 297-307.
- Arnþór Garðarsson og Árni Einarsson. Resource limitation of diving ducks at Mývatn: Food limits production. *Aquatic Ecology* 38: 285-295.
- Arnþór Garðarsson, Árni Einarsson, Erlendur Jónsson, Gísli M. Gíslason, Haraldur R. Ingvason, Jón S. Ólafsson & Þóra Hrafnadóttir. Population fluctuations of chironomid and simuliid Diptera at Mývatn in 1977-1996. *Aquatic Ecology* 38: 209-217.
- Árni Einarsson, Gerður Stefánsdóttir, Helgi Jóhannesson, Jón S. Ólafsson, Gísli M. Gíslason, Isamu Wakana, Guðni Guðbergsson og Arnþór Garðarsson, 2003. The ecology of Lake Mývatn and the River Laxá: variation in space and time. *Aquatic Ecology* 38: 317-348.
- Haraldur R. Ingvason, Jón S. Ólafsson & Arnþór Garðarsson. The gut contents of *Tanytarsus gracilentus* larvae (Diptera: Chironomidae): an analysis of instars and cohorts. *Aquatic Ecology* 38: 231-237.

Fyrirlestur

- Arnþór Garðarsson 2004. Áhrif fæðu á andastofna. Raunvísindaping 2004 í Öskju, 16.-17. apríl 2004.

Veggspjöld

- Arnþór Garðarsson 2004. Fréttir af stofnbreytingum dílaskarfs. Raunvísindapening 2004 í Öskju, 16.-17. apríl 2004.
- Pórdís Vilhelmína Bragadóttir og Arnþór Garðarsson 2004. Foreldraumönnun hjá álfum (*Cygnus cygnus*). Raunvísindapening 2004 í Öskju, 16.-17. apríl 2004.

Útdrættir

- Arnþór Garðarsson 2004. Áhrif fæðu á andastofna. Raunvísindapening 2004 í Öskju, 16.-17. apríl 2004, s. 86.
- Arnþór Garðarsson 2004. Fréttir af stofnbreytingum dílaskarfs. Raunvísindapening 2004 í Öskju, 16.-17. apríl 2004, s. 86.
- Haraldur R. Ingvason, Jón S. Ólafsson, Arnþór Garðarsson og R. Jónsdóttir 2004. Diapause and fat condition of *Tanytarsus gracilentus* larvae (Diptera: Chironomidae) in a subarctic lake. SIL XXIX Congress, Lahti, Finland, ágúst 2004.

Einar Árnason prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

- Einar Árnason. 2004. Mitochondrial Cytochrome b DNA Variation in the High Fecundity Atlantic cod: Trans- Atlantic Clines and Shallow Gene- Genealogy. *Genetics* 166: 1871-1885.

Fyrirlestrar

- Einar Árnason. 2004. Extent of mitochondrial DNA sequence variation in Atlantic cod: a resolution of gene genealogy. SCANDOMIT 2004. February 20th - 22nd, 2004. (Annual meeting of Scandinavian mitochondrial researchers). Solstrand Hotel, Bergen, Norway. Plenum fyrirlestur.
- Einar Árnason. 2004. DNA breytileiki og mat á sögulegri stofnstærð hjá sjávarlífveru með háa frjósemi: dæmi af þorski, *Gadus morhua*. Raunvísindapening í Reykjavík, Askja, Háskóli Íslands, 16-17. apríl.
- Einar Árnason. 2004. Erfðir og æxlun hjá þorski *Gadus morhua*. Vísindadagur háskólaseturs í Vestmannaeyjum á Sjómannadaginn. Háskóli Íslands, setur í Vestmannaeyjum. 6. júní 2004. Boðsfyrirlestur.

Veggspjöld

- Einar Árnason og Hlynur Sigurgíslason. 2004. A resolution of Atlantic cod (*Gadus morhua*) mtDNA genegenealogy: an example of cod from the Faroe Islands. Raunvísindapening í Reykjavík, Askja, Háskóli Íslands, 16-17. apríl.
- Einar Árnason og Hlynur Sigurgíslason. 2004. Direct Estimation of Mutation Rate in mitochondrial DNA of Atlantic cod (*Gadus morhua*). Raunvísindapening í Reykjavík, Askja, Háskóli Íslands, 16-17. apríl.
- Einar Árnason og Katrín Halldórsdóttir. Dreifni og misliti í lengdarbreytileika mtDNA yfir eina kynslóð í þorski (*Gadus morhua*). Raunvísindapening í Reykjavík, Askja, Háskóli Íslands, 16-17. apríl.

Eva Benediktsdóttir dósent

Fyrirlestrar

- Erindi flutt á Raunvísindapeningi í Öskju, haldið 16. - 17. apríl 2004. Nafn erindis: Kuldasæknar bakteríur einangraðar úr fiski og sjó við Íslandsstrendur. Nafn ráðstefnu: Raunvísindapeningi 2004 í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands. Staður: Askja, Reykjavík. Dagsetning flutnings: 17. apríl 2004. Höfundar: E. Benediktsdóttir and V. P. Marteinson. Flytjandi: Eva Benediktsdóttir.
- Erindi flutt á afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, haldið 19. og 20. nóvember 2004. Nafn erindis: Mismunur á stofnum bakteríunnar *Moritella viscosa*, sem veldur vetrarsárum í eldisfiski. Nafn

ráðstefnu: Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. Staður: Askja, Reykjavík. Dagsetning flutnings: 20. nóvember 2004. Höfundar: E. Benediktsdóttir og Karen Jenný Heiðarsdóttir. Flytjandi: Eva Benediktsdóttir.

Veggspjald

- Rósa G. Sveinsdóttir og Eva Benediktsdóttir (2004). Örveruþekjumyndun bakteríunnar *Moritella viscosa*, sem veldur vetrarsárum í eldisfiski. Veggspjald á afmælisráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004. Útdráttur í Líffræði - vaxandi vísindi, bls. 107.

Gísli M. Gíslason prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

- Gísli Már Gíslason & Stefan Ó. Steingrímsson (2004). Seasonal and spatial variation in the diet of brown trout (*Salmo trutta* L.) in the subarctic River Laxá, North-East Iceland. *Aquatic ecology* 38: 263-270.
- Arnþór Garðarsson, Árne Einarsson, Gísli M. Gíslason, Þóra Hrafnadóttir, Haraldur R. Ingvason, Erlendur Jónsson & Jón S. Ólafsson (2004). Population fluctuations of chironomid and simuliid Diptera at Myvatn in 1977-1996. *Aquatic ecology* 38: 209-217.
- Árne Einarsson, Gerdur Stefánsdóttir, Helgi Jóhannesson, Jón S. Ólafsson, Gísli Már Gíslason, Isamu Wakana, Gudni Gudbergsson, Arnthor Gardarsson (2004). The ecology of Lake Mývatn and the River Laxá: variation in space and time. *Aquatic ecology* 38: 317-348.

Fræðilegar skýrslur og álitsgerðir

- Porkell Lindberg Þórarinnsson, Árne Einarsson, Jón S. Ólafsson & Gísli Már Gíslason (2004). Kortlagning Laxár í Suður-Pingeyjarsýslu. Könnun gerð í ágúst og September 1978. Líffræðistofnun Háskólans. Fjölrit nr. 71, 49 bls.
- Jón S. Ólafsson, Árne Einarsson, Gísli Már Gíslason og Yann Kolbeinsson (2004). Samheingir botngerðar og botndýra í Laxá í S. Pingeyjarsýslu. Líffræðistofnun Háskólans. Fjölrit nr. 72, 35 bls.
- Árne Einarsson, Gísli Már Gíslason og Jón S. Ólafsson (2004). Laxá í Suður-Pingeyjarsýslu, samanburður á botngerð 1978 og 2003. Líffræðistofnun Háskólans. Fjölrit nr. 73, 22 bls.

Fyrirlestrar

- Gísli Már Gíslason (flutti erindið). Dýrasamfélög í ám og lækjum með tilliti til gróðurs og skógarþekju á vatnasviðinu. Ráðstefna um samspil milli skógarþekju og lífs í ám og vötnum. 15.-16. janúar 2004 að Laugum í Sælingsdal.
- Gísli Már Gíslason (flutti erindið). Hversu ósnortin eru íslensk vatnsföll. Raunvísindapening 2004 í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands 16.-17. apríl 2004.
- Gísli Már Gíslason (flutti erindið). The Myvatn-Laxa Ramsar site: Ecological processes and anthropogenic impact. Nordic Wetland Conference & Ramsar Meeting. 4.-7. maí 2004, Brekstad, Norway.
- Gísli Már Gíslason (flutti erindið). Icelandic wetlands: Ecological classification and anthropogenic impact. Nordic Wetland Conference & Ramsar Meeting. 4.-7. maí 2004, Brekstad, Norway.
- Stefán. Már Stefánsson (flutti erindið) & Gísli Már Gíslason. The structure of chironomid and simuliid communities in direct run-off rivers on tertiary basalt formation in Iceland. XXIX SIL (Societas Internationalis Limnologiae) Congress Lahti Finland 8.-14. August 2004.
- Gísli Már Gíslason (flutti erindið). The origin of the aquatic arthropods of the North-Atlantic islands. Present

- distribution in relation to climate and possible migration routes. XXIX SIL Congress Lahti Finland 8.-14. August 2004.
- Gíslí Már Gíslason (flutti erindið). Uppruni íslensku vatnafánunnar. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans 19. og 20. nóvember 2004.
11. febrúar 2004. Ferðafélag Íslands. Gíslí Már Gíslason (flutti) og Þóra Ellen Þórhallsdóttir. Náttúrufræði Þjósárvera. Fræðsluerindi í Mörkinni.
5. mars 2004. Náttúruverndarsamtök Íslands: Gíslí Már Gíslason. Endurskoðun laga um verndun Mývatns og Laxár og stífluhækkun. Fræðsluerindi í Norræna húsinu.
- Gíslí Már Gíslason. Vistfræði urriðans í Laxá í Suður-Þingeyjarsýslu. Hið íslenska náttúrufræðifélag. 29. mars 2004 í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands.
- Gíslí Már Gíslason. Rotaryfélag Breiðholts og Árbæjar, Reykjavík 18. nóvember 2004. Náttúrufar Þjósárvera. Eiga Þjósárver heima á heimsminjaskránni?
- Gíslí Már Gíslason. Umgengni við íslenskar ár. Hólaskóli. Háskólinn að Hólum í Hjaltadal. 19. febrúar 2004.

Veggspjald

2004. Iris Hansen, Gíslí Már Gíslason & Jón S. Ólafsson. Diatom diversity and densities in glacial and alpine rivers in central Iceland. XXIX SIL Congress Lahti Finland 8-14 August 2004.

Fræðsluefni

- Gíslí Már Gíslason. Svar á vísindavefnum 27.7.2004: Hvað getur þú sagt mér um vorflugur?
- Gíslí Már Gíslason. Svar á vísindavefnum 7.7.2004: Hvaða gagn gera mýflugur.
- Gíslí Már Gíslason. Svar á vísindavefnum 6.7.2004: Hver er lífmassi mýsins við Mývatn?
- Gíslí Már Gíslason. Sátt um virkjanir og náttúruvernd. Morgunblaðið, 30. júlí 2004

Útdráttur

- Gíslí Már Gíslason. Hversu ósnortin eru íslensk vatnsföll. Raunvísindabýing 2004 í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands 16.-17. apríl 2004. bls. 93.

Guðmundur Eggertsson prófessor emeritus

Grein í ritrýndu fræðiriti

- Guðmundur Eggertsson. 2004. Mótun lífs. RNA-skeiðið í sögu lífins. Náttúrufræðingurinn 72. 39-46.

Veggspjöld

- Snædís H. Björnsdóttir, Sigríður H. Þorbjarnardóttir og Guðmundur Eggertsson. 2004. Genaferja fyrir *Rhodothermus marinus*. Raunvísindabýing 2004, Reykjavík, 16. og 17. apríl.
- Magnús M. Kristjánsson, J. Arnórsson, S. Helgadóttir, A.G. Sigurðardóttir, S.H. Þorbjarnardóttir, og G. Eggertsson. 2004. Hitastigsaðlögun VPR; subtilísín-líks serín próteínasa úr kuldakærri *Vibrio*-tegund. Raunvísindabýing 2004, Reykjavík, 16. og 17. apríl.
- Björnsdóttir, S., S. Ernstsson, S. Þorbjarnardóttir, A. Palsdóttir and G. Eggertsson. 2004. A host-vector system for *Rhodothermus marinus* based on the cryptic plasmid pRM21. Plasmid Biology 2004, Corfu, Grikklandi, 15.-21. september.
- Snædís Björnsdóttir, Sigríður H. Þorbjarnardóttir og Guðmundur Eggertsson. 2004. Genaferjun í *Rhodothermus marinus*. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Reykjavík, 19. og 20. nóvember.

- Anna Guðný Sigurðardóttir, Jóhanna Arnórsson, Sunna Helgadóttir, Sigríður H. Þorbjarnardóttir, Guðmundur Eggertsson og Magnús Már Kristjánsson. Áhrif markvissra stökkbreytinga á hitastigsaðlögun VPR; subtilísín-líks serín próteínasa úr kuldakærri *Vibrio*-tegund. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Reykjavík, 19 og 20. nóvember.

Guðmundur Hrafn Guðmundsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

- Yoshio H, Lagercrantz H, Gudmundsson GH, Agerberth B (2004) First line of defense in early human life. Seminars in Perinatology, 28: 304-311.

Bókarkafli

- Mammalian Host defense peptides (2004), Editors; Devine DA & Hancock REW. Cambridge University Press, Titill bókarkafila: „Biology and expression of the human cathelicidin LL-37“.

Fyrirlestrar

- Fyrirlestur í Dhaka, Bangladesh, at ICDDR,B (International Centre for Diarrhoeal Research, Bangladesh), Febrúar 2004, Fyrirlesturinn var í tengslum við „Workshop on Shigella dysentery in Dhaka“ Fyrirlesturinn var auglýstur á staðnum. 6th International Symposium on Fish Immunology, Maí 24-29, Turku Finnlandi. Titill: „Antimicrobial peptides“ Yfirlitsfyrirlestur.
- Raunvísindabýing 2004, Reykjavík í Öskju HÍ, Apríl 16-17. Titill: „Bakteríudrepandi peptíð - gamlar varnir í fullu gildi“. Yfirlitsfyrirlestur.
- Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar HÍ. 19-20. Nóvember 2004. Titill: „Bakteríudrepandi peptíð í ónæmiskerfinu - banvæn boðefni“. Yfirlitsfyrirlestur.

Veggspjald

- 14th European Respiratory Congress Glasgow, UK, September 4-8, 2004. Titill: „Effect of azithromycin on human airway epithelia in vitro“ Valþór Ásgrímsson, Þórarinn Guðjónsson, Guðmundur H. Guðmundsson, Ólafur Baldursson.

Guðmundur Óli Hreggviðsson lektor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Birgisson, H., Fridjonsson, O., Bahrani-Mougeot, F.K., Hreggvidsson, G.O. Kristjansson, J.K. and Mattiasson, B. 2004. A new thermostable a-L-arabinofuranosidase from a novel thermophilic bacterium. Biotechnology Letters 26: 1347-1351.
- Nordberg Karlsson, Eva; Abou Hachem, Maher; Ramchuran, Santosh; Costa, Hugo; Holst, Olle; Fex Svenningsen, Åsa; Hreggvidsson, Gudmundur. 2004. The modular xylanase Xyn10A from *Rhodothermus marinus* is cell-attached, and its C-terminal domain has several putative homologues among cell-attached proteins within the phylum Bacteroidetes. FEMS Microbiology Letters. 241:233-42.
- Hobel, CFV, Marteinson, VT., S Hauksdóttir, S., Fridjónsson, OH., Skírnisdóttir, S., Hreggvidsson, GÓ., and Kristjánsson, JK., 2004. Accessing novel amylase genes in silent thermophile diversity by low nutrient enrichments. Accessing novel amylase genes in silent thermophile diversity by low nutrient enrichments. World. J. Microbiol. Biotechnol. 20:801-809.

Hákon Birgisson, Guðmundur Ó Hreggviðsson, Ólafur H Friðjónsson, Jakob K Kristjánsson and Bo Mattiasson. 2004. Two new thermostable a-L-rhamnosidases from a novel thermophilic bacterium. *Enz. Microb. Technol.* 34, 561-571.

Bókarkafli
Guðmundur O. Hreggvidsson and Jakob K. Kristjansson
Thermophily. 2003. Chapter in: *Extremophiles- Encyclopedia of Life Support Systems: UNESCO.*

Veggspjöld

Hobel, C.F.V., Marteinson, V.T., Hreggvidsson G.O. and Kristjansson J.K. High Diversity of Novel Chitinase Genes by Artificial Support Colonization and Directed In Situ Enrichments of Extremophiles from Coastal Hot Springs in Iceland. „EC-US Task Force in Biotechnology Research, Genomics and Environmental Biotechnology”, Rockville MD, USA, March, 2004. og á Ráðstefnunni: Raunvísindapening í Reykjavík 16. og 17. apríl 2004 í Öskju.

Þórarinn Blöndal, Sigríður Hjörleifsdóttir, Arnþór Ævarsson, Ólafur H. Friðjónsson, Sigurlaug Skírnisdóttir, Anna Guðný Hermannsdóttir, Guðmundur Ó. Hreggviðsson, Albert Vernon Smith and Jakob K. Kristjánsson. Discovery and characterization of the first thermostable 5' polynucleotide kinase - 3' phosphatase from the RM378 bacteriophage. *Extremophiles 2004 - Chesapeake Bay, Cambridge MD US.*

Thorarinn Blöndal, Audur Thorisdóttir, Unnur Unnsteinsdóttir, Sigríður Hjörleifsdóttir, Arnthor Ævarsson, Ólafur H. Friðjónsson, Sigurlaug Skírnisdóttir, Jon Oskar Wheat, Anna Guðny Hermannsdóttir, Snorri Th. Sigurdsson, Guðmundur O. Hreggvidsson, Albert Vernon Smith and Jakob K. Kristjansson. Isolation and characterization of a thermostable RNA ligase 1 from a *Thermus scotoductus* bacteriophage TS2126. *Extremophiles 2004 - Chesapeake Bay Cambridge MD US.*

Sigríður Hjörleifsdóttir, Thorarinn Blöndal, Sveinn Ernstson, Arnthor Ævarsson, Guðmundur O. Hreggvidsson, and Jakob K. Kristjánsson. ThermoPhiTM - Novel thermostable DNA polymerase with strand displacement activity. *Lecture at Extremophiles 2004 - Chesapeake Bay Cambridge MD US.*

Einkaleyfi

Einkaleyfi: Wicher; KB., Holst; Olof P., Hachem; MYA., Nordberg-Karlsson; EM., Hreggvidsson; GO. Thermostable cellulase. US Patent No 6,812,018. Útgefið 2. Nov. 2004.

Einkaleyfi: Hjörleifsdóttir; Sigríður; Hreggvidsson; Guðmundur O. Friðjónsson; Ólafur H. Ævarsson; Arnthor Kristjánsson; Jakob K. 2004. RNA ligase of bacteriophage RM 378 US Patent No: 6,818,425. Útgefið 16 Nón 2004.

Guðrún Marteinsdóttir prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

Jónasson, J. P., G. G. Thorisdóttir, H. Einarsson, and G. Marteinsdóttir. 2004. Temperature tolerance of Iceland scallop, *Chlamys islandica* (O.F. Müller) under controlled experimental conditions. *Aquaculture* 35:1405-1414.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Áfangaskýrsla nefndar um líffræðilega fiskveiðistjórnun til sjávarútvegsráðherra. Birt á heimasíðu sjávarútvegsráðuneytisins 2004.
http://www.sjavarutvegsraduneyti.is/media/Skyrslur/liffradileg_fiskvstjornun.doc Tryggvi P. Herbertsson, Oddur Sæmundsson, Elínbjörg Magnúsdóttir, Kristján Þórarinnsson, Guðrún Marteinsdóttir, Sjöfn Sigurgísladóttir, Björn Ævar Steinarrson, Árni Bjarnason og Tumi Tómasson. 64. bls.

METACOD: The role of sub-stock structure in the maintenance

of cod metapopulations - Ársskýrsla EB verkefnisins METACOD fyrir árið 2003. Marteinsdóttir, G., P. Wright, E. Nielsen, I. Harms, A. K. Danielsdóttir, M. Heath, A. Gallego, V. Thorsteinsson, D. Ruzzante, C. Pampouli, J. O. Backhaus, G. Begg, H. Valdimarsson, B. Gunnarsson, F. Gibb, D. Brickman, S. Campana.

Fyrirlestrar

The effect of climate variability on growth, maturity and recruitment. ICES symposium on the influence of climate change on north Atlantic fish stocks. Bergen, Noregur 11.-14. maí 2004. Guðrún Marteinsdóttir („Key Note”).

Arsemi og nýting þorsks við Ísland. Afmælisráðstefna líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar Háskóla Íslands. Askja, Reykjavík, 19.-20. nóvember, 2004. Guðrún Marteinsdóttir („Plenary lecture”).

Variable origin and drift patterns of larval and juvenile cod in Icelandic waters inferred by different hatch date distributions and currents observed with surface drifters. 3rd International Symposium on Fish Otolith Research and Application. Townsville, Australia, 11.-16. júlí 2004. Marteinsdóttir, G. (flytjandi), H. Valdimarsson, B. Gunnarsson and G. A. Begg.

Origin of 0-group and juvenile cod in Icelandic waters. Ráðstefna: Ecological and Evolutionary Ethology of Fishes á Sauðarkröki, 17.-21. ágúst, 2004. Guðrún Marteinsdóttir (flytjandi), Björn Gunnarsson, Héðinn Valdimarsson og Aðalbjörg Jónsdóttir.

Spawning characteristics of cod in Icelandic waters. Erindi haldið á NORFA workshop „Transport of fish larvae between Iceland and West-Greenland water - hydrography and biology”, Reykjavík 17.-18. mars 2004. Guðrún Marteinsdóttir (flytjandi).

METACOD. The role of sub-stock structure in the maintenance of cod metapopulations - Progress during last reporting period. Ársfundur METACOD í St. Michele, Frakklandi 9.-11. júní. Guðrún Marteinsdóttir (flytjandi).

Aquaculture in Iceland: Licensing Process, Monitoring and Environmental Impact Assessment. Ráðstefna: Ecological and Evolutionary Ethology of Fishes. Sauðarkröki, 17.-21. Ágúst, 2004 Anna Rósa Böðvardsdóttir (flytjandi), Heiðrún Guðmundsdóttir, Þóroddur Fr. Þóroddsson and Guðrún Marteinsdóttir. Erindi flutt af nema GM.

Aquaculture in Iceland: Licensing Process, Monitoring and Environmental Impact Assessment. Erindi á Afmælisráðstefnu Líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar Háskóla Íslands í Öskju, 19.-20. nóvember, 2004. Anna Rósa Böðvardsdóttir (flytjandi), Heiðrún Guðmundsdóttir, Þóroddur Fr. Þóroddsson and Guðrún Marteinsdóttir. Erindi flutt af nema GM.

Samanburður á vexti hrygnandi þorsks frá þremur svæðum og flokkun þorsks í aðskildar stofneiningar út frá vaxtarhraða og lögun kvarna. Afmælisráðstefna Líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar Háskóla Íslands í Öskju, Reykjavík. 19.-20. nóvember, 2004. Gróa P. Pétursdóttir (flytjandi), Gavin A. Begg og Guðrún Marteinsdóttir. Erindi flutt af nema GM.

Discrimination of spawning groups of Icelandic cod (*Gadus morhua*) using otolith shape and population parameters. Third international symposium on fish otolith research and application in Townsville, Australia 11. - 16. júlí 2004. Ingibjörg G. Jónsdóttir (flytjandi), Steven Campana and Guðrún Marteinsdóttir. Erindi flutt af nema GM.

Veggspjöld

Samanburður á vexti hrygnandi þorsks frá þremur svæðum og flokkun þorsks í aðskildar stofneiningar út frá vaxtarhraða og lögun kvarna. Veggspjald á Raunvísindapeningi í Reykjavík, 16. - 17. apríl 2004. Gróa P. Pétursdóttir, Gavin A. Begg og Guðrún Marteinsdóttir.

- Discrimination between Icelandic cod (*Gadus morhua* L.) stocks for adjacent spawning grounds based on otolith growth and shape. „Third international symposium on fish otolith research and application“. Townsville, Ástralía 11. - 16. júlí 2004. Gróa Þ. Pétursdóttir, Gavin A. Begg and Guðrún Marteinsdóttir.
- Discrimination between Icelandic cod (*Gadus morhua* L.) stocks for adjacent spawning grounds based on otolith growth and shape. „Ecological and Evolutionary Ethology of Fishes“, Sauðárkrúkur. 17.-21. ágúst, 2004. Gróa Þ. Pétursdóttir, Gavin A. Begg and Guðrún Marteinsdóttir.
- Stofngerð þorsks umhverfis Ísland metin út frá lögum kvarna. Raunvísindaping, Reykjavík, 16.-17. apríl, 2004. Ingibjörg Jónsdóttir, Steven Campana, Guðrún Marteinsdóttir.
- The influence of environmental factors and fishing on the status of Iceland scallop. Raunvísindaping, Reykjavík, 16. - 17. apríl 2004. Jónas Páll Jónasson, Guðrún Þórarinsdóttir, Hrafnkell Eiríksson and Guðrún Marteinsdóttir 2004.
- Genetic structure of Atlantic Cod *Gadus morhua* in Iceland: Utilization of DNA from archived otoliths to assess spatio-temporal variation and fishing effect. „Ecological and Evolutionary Ethology of Fishes“, Sauðárkrúkur. 17.-21. ágúst 2004. Klara B. Jakobsdóttir, Guðrún Marteinsdóttir, Anna K. Danielsdóttir, Chris Pampolie.
- Far og útbreiðsla þorskungviðis. Veggspjald á Afmælisráðstefnu Líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar Háskóla Íslands í Öskju, 19.-20. nóvember, 2004. Kristinn H. Sæmundsson, Gavin Begg, Vilhjálmur Thorsteinnsson, Hjalti Karlsson, Guðrún Marteinsdóttir.
- Spatio-temporal genetic variability of Atlantic salmon *Salmo salar* in the Elliðaár river system in Iceland: a preliminary microsatellite approach. „Ecological and Evolutionary Ethology of Fishes“, Sauðárkrúkur. 17.-21. ágúst, 2004. Leó A. Guðmundsson, Sigurður Guðjónsson, Guðrún Marteinsdóttir, Anna K. Danielsdóttir and Christophe Pampolie.
- Erfðasamsetning lax (*Salmo salar*) í vatnakerfi Elliðaáa könnuð með microsatellita erfðamörkum. Afmælisráðstefna Líffræðifélagsins og Líffræðistofnunar Háskóla Íslands í Öskju, 19.-20. nóvember, 2004. Leó A. Guðmundsson, Sigurður Guðjónsson, Guðrún Marteinsdóttir, Anna K. Danielsdóttir and Christophe Pampolie.
- Jón S. Ólafsson dósent**
- Greinar í ritrýndum fræðiritum
- Sigurður Reynir Gíslason, Eydís Salome Eiríksdóttir and Jón Sigurður Ólafsson (2004). Chemical composition of interstitial water and diffusive fluxes within the diatomaceous sediment in Lake Mývatn, Iceland. *Aquatic Ecology*, 38:163-175.
- Árni Einarsson, Gerdur Stefánsdóttir, Helgi Jóhannesson, Jón S. Ólafsson, Gísli Már Gíslason, Isamu Wakana, Gudni Gudbergsson and Arnthor Gardarsson (2004). The ecology of Lake Mývatn and the River Laxá: variation in space and time. *Aquatic Ecology*, 38:317-348.
- Jón S. Ólafsson and David M. Paterson (2004). Alteration of biogenic structure and physical properties by tube building chironomid larvae in cohesive sediments. *Aquatic Ecology*, 38:219-229.
- Haraldur R. Ingvason, Jón S. Ólafsson & Arnthor Gardarsson (2004). Food selection of *Tanytarsus gracilentus* larvae (Diptera: Chironomidae): an analysis of instars and cohorts. *Aquatic Ecology*, 38:231-237.
- Arnthor Gardarsson, Árni Einarsson, Gísli M. Gíslason, Thora Hrafnisdóttir, Haraldur R. Ingvason, Erlendur Jonsson and Jón S. Ólafsson (2004). Population fluctuations of chironomid and simuliid Diptera at Mývatn in 1977-1996. *Aquatic Ecology*, 38:209-217.
- Fræðilegar skýrslur og álitserðir
- Jón S. Ólafsson, Árni Einarsson, Gísli Már Gíslason og Yann Kolbeinnsson (2004). Samhengi botngerðar og botndýra í Laxá í S. Þingeyjarsýslu. Líffræðistofnun Háskólans, fjölrit nr. 72, 35 bls.
- Porkell Lindberg Þórarinnsson, Árni Einarsson, Jón S. Ólafsson og Gísli Már Gíslason (2004). Kortlagning Laxár í Suður Þingeyjarsýslu. Könnun gerð í ágúst og september 1978. Líffræðistofnun Háskólans, fjölrit nr. 71, 49 bls.
- Árni Einarsson, Gísli Már Gíslason og Jón S. Ólafsson (2004). Laxá í Suður Þingeyjarsýslu, samanburður á botngerðu 1978 og 2003. Líffræðistofnun Háskólans, fjölrit nr. 73, 22 bls.
- Fyrirlestrar
- Gróa Valgerður Ingimundardóttir og Jón S. Ólafsson. Vistfræði tjarna á láglandi. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004.
- Haraldur R. Ingvason, Jón S. Ólafsson, Finnur Ingimarsson og Hilmar J. Malmquist. Krabbadýr í stöðuvötnum á Íslandi: Samfélagsgerðir og umhverfisþættir. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004.
- Jón S. Ólafsson. Volcanic lakes in a volcanic island. The 6th CVL workshop on 'Volcanic Lakes', Cavihue, Province of Neuquen, Argentina, 21.-23. nóvember 2004.
- Jon S. Ólafsson, Finnur Ingimarsson & Hilmar J. Malmquist. Crustacean communities in Icelandic lakes in relation to environmental variables. *Societas Internationale Limnologiae XXIX Congress (SIL)*, Lahti, Finland, 8. - 14. ágúst 2004.
- Stefán Már Stefánsson, Gísli Már Gíslason & Jón S. Ólafsson. The structure of chironomid and simuliid communities in direct run-off rivers on Tertiary basalt formation in Iceland. *Societas Internationale Limnologiae XXIX Congress (SIL)*, Lahti, Finland, 8. - 14. ágúst 2004.
- Veggspjöld
- Stefán Már Stefánsson, Gísli Már Gíslason og Jón S. Ólafsson. Mýsamfélög í ám á Vestfjörðum. Raunvísindaping, Öskju, 16.-17. apríl 2004.
- Gróa Valgerður Ingimundardóttir og Jón S. Ólafsson. Vistfræði tjarna á láglandi. Raunvísindaping, Öskju, 16.-17. apríl 2004.
- Jón S. Ólafsson, Gróa Valgerður Ingimundardóttir og Sesselja G. Sigurðardóttir. Smádyrasamfélög í tjörnum norðan Mývatns. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004.
- Sigurður S. Snorrason, Hrefna B. Ingólfssdóttir, Þórey Ingimundardóttir, Hilmar J. Malmquist og Jón S. Ólafsson. Áhrif heits affallsvatns á botndýrasamfélög í ferskvatni. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004.
- Jón S. Ólafsson. Freshwater ecosystems and global change: A brief introduction to EURO-LIMPACS. *ACIA International Symposium on Climate Change in the Arctic*, Reykjavík, Iceland, 9-12. nóvember 2004.
- María Ingimarsdóttir, Erling Ólafsson & Jón S. Ólafsson. Invertebrate communities along soil temperature gradients in two geothermal areas in Iceland. 5th International Symposium on Fauna and Flora of Atlantic Islands, Atlantic Island Ecosystems Towards a Sustainable Future, 24th - 27th August 2004, Division of Biosciences, University College Dublin, Ireland.
- Sigurður S. Snorrason, Hrefna B. Ingólfssdóttir, Þórey

Ingimundardóttir, Hilmar J. Malmquist & Jón S. Ólafsson. Influence of elevated water temperature on life cycles and community structure of benthic invertebrates. Societas Internationale Limnologiae XXIX Congress (SIL), Lahti, Finland, 8. - 14. ágúst 2004.

Haraldur R. Ingvason, Jon S. Ólafsson, Arnthor Gardarsson & Rosa Jonsdottir. Diapause and fat condition of Tanytarsus gracilentus larvae (Diptera: Chironomidae) in a sub-arctic lake. Societas Internationale Limnologiae XXIX Congress (SIL), Lahti, Finland, 8. - 14. ágúst 2004.

Iris Hansen, Gisli Mar Gíslason & Jon S. Ólafsson. Diatom diversity and densities in a glacial and alpine rivers in central Iceland. Societas Internationale Limnologiae XXIX Congress (SIL), Lahti, Finland, 8. - 14. ágúst 2004.

Útdrættir

Gróa Valgerður Ingimundardóttir og Jón S. Ólafsson. Vistfræði tjarna á láglandi. Raunvísindaping, Öskju, 16.-17. apríl 2004.

Stefán Már Stefánsson, Gisli Már Gíslason og Jón S. Ólafsson. Mýsamfélög í ám á Vestfjörðum. Raunvísindaping, Öskju, 16.-17. apríl 2004.

Jón S. Ólafsson, Gróa Valgerður Ingimundardóttir og Sesselja G. Sigurðardóttir. Smádyrasamfélög í tjörnum norðan Mývatns. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004.

Gróa Valgerður Ingimundardóttir og Jón S. Ólafsson. Vistfræði tjarna á láglandi. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004.

Haraldur R. Ingvason, Jón S. Ólafsson, Finnur Ingimarsson og Hilmar J. Malmquist. Krabbadyr í stöðuvötnum á Íslandi. Samfélagsgerðir og umhverfispættir. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004.

Sigurður S. Snorrason, Hrefna B. Ingólfssdóttir, Þórey Ingimundardóttir, Hilmar J. Malmquist og Jón S. Ólafsson. Áhrif heits affallsvatns á botndýrasamfélög í ferskvatni. Líffræði - vaxandi vísindi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004.

Jón S. Ólafsson. Freshwater ecosystems and global change: A brief introduction to EURO-LIMPACS. ACIA International Symposium on Climate Change in the Arctic, Reykjavík, Iceland, 9-12. nóvember 2004.

Jón S. Ólafsson. Volcanic lakes in a volcanic island. The 6th CVL workshop on 'Volcanic Lakes', Caviahue, Province of Neuquen, Argentina, 21.-23. nóvember 2004.

María Ingimarsdóttir, Erling Ólafsson & Jón S. Ólafsson. Invertebrate communities along soil temperature gradients in two geothermal areas in Iceland. 5th International Symposium on Fauna and Flora of Atlantic Islands, Atlantic Island Ecosystems Towards a Sustainable Future, 24th - 27th August 2004, Division of Biosciences, University College Dublin, Ireland.

Jon S. Ólafsson, Finnur Ingimarsson & Hilmar J. Malmquist. Crustacean communities in Icelandic lakes in relation to environmental variables. Societas Internationale Limnologiae XXIX Congress (SIL), Lahti, Finland, 8. - 14. ágúst 2004.

Stefán Már Stefánsson, Gisli Már Gíslason & Jón S. Ólafsson. The structure of chironomid and simuliid communities in direct run-off rivers on Tertiary basalt formation in Iceland. Societas Internationale Limnologiae XXIX Congress (SIL), Lahti, Finland, 8. - 14. ágúst 2004.

Sigurður S. Snorrason, Hrefna B. Ingólfssdóttir, Þórey Ingimundardóttir, Hilmar J. Malmquist & Jón S. Ólafsson.

Influence of elevated water temperature on life cycles and community structure of benthic invertebrates. Societas Internationale Limnologiae XXIX Congress (SIL), Lahti, Finland, 8. - 14. ágúst 2004.

Haraldur R. Ingvason, Jon S. Ólafsson, Arnthor Gardarsson & Rosa Jonsdottir. Diapause and fat condition of Tanytarsus gracilentus larvae (Diptera: Chironomidae) in a sub-arctic lake. Societas Internationale Limnologiae XXIX Congress (SIL), Lahti, Finland, 8. - 14. ágúst 2004.

Iris Hansen, Gisli Mar Gíslason & Jon S. Ólafsson. Diatom diversity and densities in a glacial and alpine rivers in central Iceland. Societas Internationale Limnologiae XXIX Congress (SIL), Lahti, Finland, 8. - 14. ágúst 2004.

Jörundur Svavarsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Crymostygidae, a new family of subterranean freshwater gammaridean amphipods (Crustacea) recorded from subarctic Europe. Journal of Natural History, 2004, tölublað 38, Taylor & Francis, bls 1881-1894, Bjarni Kr. Kristjánsson og Jörundur Svavarsson.

DNA strand breakage in mussels (*Mytilus edulis* L.) deployed in intertidal and subtidal zone in Reykjavík harbour. Marine Environmental Research, 2004, tölublað 58, Elsevier, bls 763-767, Halldór P. Halldórsson, Gunilla Ericson og Jörundur Svavarsson.

A new gnathiid species (Crustacea, Isopoda, Cymothoidea) from Rodrigues, Mauritius, Indian Ocean. Journal of Natural History, 2004, tölublað 38, Taylor & Francis, bls. 3103-3111, Jörundur Svavarsson og Katla Jörundsdóttir 2004.

Fræðileg skýrsla

Lífríki á botni neðansjávar út af Gufunesi. 2004. Líffræðistofnun Háskólans, 39 bls., Fjölrit Líffræðistofnunar nr. 70. Jörundur Svavarsson.

Fyrirlestur

Umhverfismál í þróunarlöndunum. Þekkingarleit og þróunarmál - þverfagleg ráðstefna rektors Háskóla Íslands um rannsóknir á sviði þróunarmála í HÍ Aðalbygging Háskóla Íslands, 14. febrúar 2004. Jörundur Svavarsson.

Environmental studies in Iceland. Opinber fyrirlestur við Institutionen för Miljö kemi, Háskólanum í Stokkhólmi, 30. apríl 2004. Jörundur Svavarsson.

Metallothioneins and trace metals in the dogwhelk *Nucella lapillus* (L.) collected from Icelandic coasts. 4th International Conference on Marine Pollution and Ecotoxicology, Hong Kong, 1.-5. júní 2004. Kenneth M.Y. Leung, Rachel W. Dewhurst og Jörundur Svavarsson. Kenneth M.Y. Leung flutti fyrirlesturinn.

BIOICE är över, var står vi nu? Planeringsmöte om Nytt kollegium för marinbiologi. Göteborgs Naturhistoriska Museum, Gautaborg, 15.-17. október 2004. Jörundur Svavarsson.

Large-scale exploration of benthos in the Nordic Seas. Opinber fyrirlestur við Háskólann í Prándheimi (Norges Teknisk-Naturvitenskapelige Universitet), 11. nóvember 2004. Jörundur Svavarsson.

Leitin að hinu óþekktu í heimshöfunum - rannsóknarverkefnið Botndýr á Íslandsmiðum. Yfirlitserindi, Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju - Náttúrufræðahúsi, 19. og 20. nóvember 2004. Jörundur Svavarsson, Guðmundur Guðmundsson, Guðmundur V. Helgason og Sigmar A. Steingrímsson. Jörundur Svavarsson flutti fyrirlesturinn.

Er botninn er kominn úr Borgarfirðinum? - staða rannsókna á lífríki botnsins við Ísland. Haustfundur Jarðfræðafélagsins: Hafsbotsrannsóknir á landgrunni Íslands, Öskju -

- Náttúrufræðahúsi, 24. nóvember 2004. Jörundur Svavarsson.
- Uppbygging háskólaaseturs á Suðurnesjum, rannsóknasvið og skipulag. Þekkingarsetur í nútíð og framtíð, Málþing í Nýheimum, Höfn, Hornafirði, 8. desember 2004. Jörundur Svavarsson.
- Veggspjöld
- Einþáttabrot erfðæfnis kræklinga á hafnarsvæðum - áhrif mengunar af völdum PAH sambanda. Raunvísindapöng, Öskju - Náttúrufræðahúsi, 16.-17. apríl 2004. Halldór P. Halldórsson, Gunilla Ericson, Halldóra Skarphéðinsdóttir og Jörundur Svavarsson.
- Beiting á bíómarkerum við mat á mengun á íslensku hafsvæði. Raunvísindapöng, Öskju - Náttúrufræðahúsi, 16.-17. apríl 2004. Jörundur Svavarsson.
- BIOICE - Benthic Invertebrates of Icelandic waters. Arctic Science Summit Week, Reykjavík, Nordica Hotel, 21.-28. apríl 2004. Guðmundur V. Helgason, Jörundur Svavarsson, Sigmar A. Steingrímsson og Guðmundur Guðmundsson.
- Imposex levels in the dogwhelk in the *Nucella lapillus* (L.) - continuing improvement at high latitudes. 4th International Conference on Marine Pollution and Ecotoxicology, Hong Kong, 1.-5. júní 2004. Katla Jörundsdóttir, Kenneth M.Y. Leung og Jörundur Svavarsson.
- Bíómarkerar sem mælikvarði á mengun á íslensku hafsvæði. Markáætlun um upplýsingatækni og umhverfismál 1999 - 2004. Málþing og kynning á niðurstöðum verkefna og veggspjaldasýning, Hótel Loftleiðum, 11. nóvember 2004. Jörundur Svavarsson og Halldór P. Halldórsson.
- Íslenskar grunnvatnsmarflær. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju - Náttúrufræðahúsi, 19. og 20. nóvember 2004. Bjarni K. Kristjánsson og Jörundur Svavarsson.
- Mat á áhrifum kopars á vaxtarými (Scope for growth) kræklinga (*Mytilus edulis* L.). Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju - Náttúrufræðahúsi, 19. og 20. nóvember 2004. Halldór P. Halldórsson, Henrik Ohlin og Jörundur Svavarsson.
- Halastjörnuaðferðin (Comet assay; Single cell gel electrophoresis): mat á skemmdum erfðæfnisins sjávarlífvera af völdum mengunar. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju - Náttúrufræðahúsi, 19. og 20. nóvember 2004. Halldór P. Halldórsson og Jörundur Svavarsson.
- Þrávirk lífræn mengunarefni í íslenska haferinum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju - Náttúrufræðahúsi, 19. og 20. nóvember 2004. Kristín Ólafsdóttir, Róbert A. Stefánsson, Menja von Schmalensee, Elín V. Magnúsdóttir, Jörundur Svavarsson og Kristinn H. Skarphéðinsson.
- Þjóðgarðar í sjó. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju - Náttúrufræðahúsi, 19. og 20. nóvember 2004. Sigríður Kristinsdóttir, Guðrún Marteinsdóttir, Jörundur Svavarsson og Sveinn Kári Valdimarsson.
- Lyfjavirk efni úr sjávardýrum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju - Náttúrufræðahúsi, 19. og 20. nóvember 2004. Sandra Steingrímisdóttir, Jörundur Svavarsson, Helga M. Ögmundsdóttir, Gordon M. Cragg og Kristín Ingólfssdóttir.
- Metals in apex predators of the Arctic. Fjóórða heimsráðstefna SETAC (Fourth SETAC World Congress), 14.-18. nóvember 2004, Portland, Oregon, BNA. Fisk, AT, B. Bechtol, J. Svavarsson, R. Letcher, R. Norstrom, J. Nagy, M. Taylor og D. Muir.
- Kesara Anamthawat-Jonsson prófessor
- Greinar í ritryndum fræðiritum
- Halldórsson G, Sigurdsson V, Lemperiere G, Thorsson ÆTH, Oddsdóttir ES, Sigurgeirsson A and Anamthawat-Jónsson K (2004) Genetic diversity of the green spruce aphid (*Elatobium abietatum* Walker) in North-West Europe. *Agricultural and Forest Entomology* 6: 31-37.
- Kalendar R, Vicient CM, Peleg O, Anamthawat-Jónsson K, Bolshoy A and Schulman AH (2004) LARD retroelements: Novel, non-autonomous components of barley and related genomes. *Genetics* 166: 1437-1450.
- Kafla í ráðstefnuriti
- Kesara Anamthawat-Jónsson og Ægir Þór Þórsson (2004) Tegundablöndun birkis og fjalldrapa í náttúrunni. Fræðapöng landbúnaðarins, 5. - 6. febrúar 2004, bls. 136-140.
- Fyrirlestrar
- Tegundablöndun birkis og fjalldrapa í náttúrunni. Fræðapöng landbúnaðarins, Fundarsal íslenskrar erfðagreiningar og Hótel Sögu, 5. - 6. febrúar 2004.
- Erfðamengi melgresis. Líffræði - vaxandi vísindi: Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. - 20. nóvember 2004.
- Veggspjöld
- Anamthawat-Jónsson K (2004) The *Leymus* N-genome (Chromosomal mapping of N-genome specific DNA sequences in the Triticeae). The XV International Chromosome Conference, London UK, 6. - 10. September.
- Thórsson A, Anamthawat-Jónsson K (2004) Cytogenetic investigations of natural triploid birch hybrids in Iceland. The XV International Chromosome Conference, London UK, 6. - 10. September.
- Chokchaichamnankit P, Chulalaksananukul W, Anamthawat-Jónsson K (2004) Genetic diversity of Fagaceae from Chiangmai province, northern Thailand, based on 18S.26S ribosomal genes (Erfðabreytileiki beykíættarinnar (Fagaceae) í Chiangmai héraði, norður Thaiandi byggður á 18S.26S ríbósómgenum). A) The XV International Chromosome Conference, London UK, 6. - 10. september. B) Líffræði - vaxandi vísindi: Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. - 20. nóvember.
- Jónsson JÁ, Sigurdsson BD, Freeman M, Gudmundsson J, Óskarsson H, Anamthawat-Jónsson K (2004) Effects of forest management practices on wood increment and carbon fluxes. COST E21 Symposium, Ireland, 6. - 9. Oktober.
- Kesara Anamthawat-Jónsson, Ægir Þór Þórsson, Aðalsteinn Sigurgeirsson, Þorsteinn Tómasson og Magnús Jóhannsson (2004) Erfðagreining bjarkartegunda. Málþing - Markáætlun um upplýsingartækni og umhverfismál 1999 til 2004, Hótel Loftleiðum, 11. nóvember.
- Ægir Þór Þórsson, Lilja Karlsdóttir, Ploenpit Chokchaichamnankit, Margrét Hallsdóttir, Þröstur Eysteinnsson, Aðalsteinn Sigurgeirsson og Kesara Anamthawat-Jónsson (2004) Tegundablöndun birkis og fjalldrapa í náttúrunni (Natural hybridization in *Betula* L.). Líffræði - vaxandi vísindi: Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. -20. nóvember.

Logi Jónsson dósent

Fræðileg skýrsla

Gústaf Helgi Hjálmarsson, Sigurjón Arason, Kristín Anna Þórarinsdóttir, Ari Wendel, Jón Ö. Pálsson, Logi Jónsson. Áframeldi smáþorsks. Áhrif fóðrunar á vinnslueiginleika. Verkefnaskýrsla, Rannsóknastofnun fiskiðnaðarins 1 - 4, 2004, 63 bls.

Veggspjöld

G.V. Skuladóttir, J.O.Skarphedinsson, K. Olafsson, R. Heidarsdóttir, A.R. Johannesdóttir, H. B. Schiöth, L. Jonsson. Effect of different dietary fatty acid hyperphagia on body weight and fatty acid composition of skeletal muscle. 6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL).

Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó.Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif mismunandi gerð fitusýra í fóðri á líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. Matvæladagur, MNÍ, 15. október 2004.

Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó.Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif mismunandi gerða fitusýra í fóðri á efnaskiptahraða, líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og líffræðistofnunar Háskólans 19. og 20. nóv. 2004.

Útdrættir

G.V. Skuladóttir, J.O.Skarphedinsson, K. Olafsson, R. Heidarsdóttir, A.R. Johannesdóttir, H. B. Schiöth, L. Jonsson. Effect of different dietary fatty acid hyperphagia on body weight and fatty acid composition of skeletal muscle. 6TH Congress of the International Society for the Study of fatty acids and lipids (ISSFAL, Abstracts), P 181, 2004.

Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó.Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif mismunandi gerð fitusýra í fóðri á líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. Matvæladagur, MNÍ, 15. október 2004. Útdráttur.

Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó.Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif mismunandi gerða fitusýra í fóðri á efnaskiptahraða, líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og líffræðistofnunar Háskólans 19. og 20. nóv. 2004. Útdráttur.

Kjartan Ólafsson, Guðrún V. Skúladóttir, Jón Ó.Skarphéðinsson, Ragnhildur Heiðarsdóttir, Aðalheiður R. Jóhannesdóttir, Helgi B. Schiöth, Logi Jónsson. Áhrif á ofáti fjölmættaðra fitusýra á líkamsþyngd og fitusýrusamsetningu vefja í rottum. Tólfta ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands. Læknablaðið fylgirit 50/2004. Útdráttur.

Ólafur S. Andrésón prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Helga Bryndís Kristbjörnsdóttir, Valgerður Andrésdóttir, Vilhjálmur Svansson, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir, Sigríður Matthíasdóttir og Ólafur S. Andrésón. (2004). The vif gene of mæði-visna virus is essential for infection in vivo and in vitro. *Virology*, 318:350-359.

Fyrirlestrar

Ólafur S. Andrésón. Veiruvörn með afamineringu og hlutverk vif gens mæði-visnuveiru. Raunvísindaping 2004. 17. apríl í

Öskju. Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands. Útdráttur á bls. 114 í ráðstefnuhefti. Meðhöfundar Helga Bryndís Kristbjörnsdóttir, Sigríður Rut Franzdóttir, Bryndís Ragnarsdóttir, Stefán Ragnar Jónsson og Valgerður Andrésdóttir.

Hulda Sigríður Hreggviðsdóttir. Taugasækni mæði-visnuveirunnar. Ráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, Öskju 20. nóvember 2004. Útdráttur á bls. 43 í ráðstefnuhefti. Meðhöfundar Þórður Óskarsson, Guðrún Agnarsdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Ólafur S. Andrésón, Sigurður Ingvarsson og Valgerður Andrésdóttir.

Valgerður Andrésdóttir. Varnir lífvera gegn retroveirusýkingum og viðbrögð veiranna við þeim. Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, Öskju 20. nóvember 2004. Útdráttur á bls. 19 í ráðstefnuhefti. Meðhöfundar Sigríður Rut Franzdóttir, Stefán Ragnar Jónsson, Helga Bryndís Kristbjörnsdóttir og Ólafur S. Andrésón.

Ólafur S. Andrésón. Expressing genes from lichens and fungi in new hosts: EUKETIDES - eukaryotic polypeptides insurrogate hosts. Boðsfyrirlestur við háskólann í Córdoba 3. desember 2004.

Ólafur S. Andrésón. Origins and Development of Molecular Biology in Iceland: From Bjarg via Keldur, kálfur and mýri. Molecular Biology: Present State and Future prospects. Symposium In honour of Dr. Guðmundur Eggertsson, Professor Emeritus. Saturday, 3rd April 2004. Askja - The Natural Science Building, University of Iceland. Alþjóðleg ráðstefna haldin á ensku. Boðsfyrirlestur.

Veggspjöld

Katrín Guðjónsdóttir, Bjarni Ásgeirsson og Ólafur Andrésón. Aðlögunarleið ensíms úr sjávarörveru að kulda. Raunvísindaping 2004. 16. og 17. apríl í Öskju. Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands. Útdráttur á bls. 136 í ráðstefnuhefti.

Katrín Guðjónsdóttir, Bjarni Ásgeirsson og Ólafur Andrésón. Stökkbreytingar í hvarfstöð kuldavirks ensíms. Ráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, Öskju 18.-20. nóvember 2004. Útdráttur á bls. 131 í ráðstefnuhefti.

Sigríður Rut Franzdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Ólafur S. Andrésón og Valgerður Andrésdóttir. Stökkbreytingagreining Vif próteins mæði-visnuveiru. Ráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, Öskju 18.-20. nóvember 2004. Útdráttur á bls. 131 í ráðstefnuhefti. Útdráttur á bls. 75 í ráðstefnuhefti.

Benedikta S. Hafliðadóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Sigurbjörg Þorsteinsdóttir, Ólafur S. Andrésón, Guðrún Agnarsdóttir, Bjarni Ásgeirsson og Valgerður Andrésdóttir. Þættir í sermi sem hindra mæði-visnuveiruna. Ráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, Öskju 18.-20. nóvember 2004. Útdráttur á bls. 108 í ráðstefnuhefti.

Ólafur S. Andrésón, Zophonías O. Jónsson, Cen Huiping og Snorri Páll Davíðsson. Framleiðsla fjölketiða í gersveppum. Ráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, Öskju 18.-20. nóvember 2004. Útdráttur á bls. 125 í ráðstefnuhefti.

Stefán Ragnar Jónsson, Sigríður Rut Franzdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Ólafur S. Andrésón og Valgerður Andrésdóttir. Stökkbreytingar í hylkispróteini og Vif próteini mæði-visnuveiru hafa áhrif á víxlritun veirunnar. Tólfta ráðstefna um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands. Útdráttur á bls. 75 í Læknablaðinu, fylgiriti 50 2004.

Sigríður Rut Franzdóttir, Sigríður Matthíasdóttir, Ólafur S. Andrésón og Valgerður Andrésdóttir. Stökkbreytingagreining Vif próteins mæði-visnuveiru. Tólfta ráðstefna um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum í Háskóla Íslands. Útdráttur á bls. 79 í Læknablaðinu, fylgiriti 50 2004.

Katrín Guðjónsdóttir, Bjarni Ásgeirsson og Ólafur Andrésón.
Stökkbreytingar í hvarfstöð kuldavirks ensíms. Þriðja
ráðstefna Efnafraeðifélags Íslands, Nesjavellir, 18.-19.
september 2004.

Páll Hersteinsson prófessor

Bók, fræðirit

Íslensk spendýr. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. 344 bls.

Aðalhöfundur og ritstjóri: Páll Hersteinsson.

Myndahöfundur: Jón Baldur Hlíðberg. Bókin var tilnefnd til
Íslensku bókmenntaverðlaunanna.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Arctic foxes: Consequences of resource predictability in the Arctic
fox - two life history strategies. Í: Macdonald D.W. & C. Sillero-
Zubiri (ritstj.): *Biology and Conservation of Wild Canids*. 2004.
Oxford University Press, UK. Bls. 163-172. Höfundar:
Angerbjörn A., Páll Hersteinsson & M. Tannerfeldt.

Arctic fox (*Alopex lagopus*). Í: Sillero-Zubiri C., M. Hoffmann &
D.W. Macdonald (ritstj.): *Canids: Foxes, Wolves, Jackals and
Dogs. Status Survey and Conservation Action Plan*. 2004.
IUCN/SSC Canid Specialist Group, Gland, Switzerland, and
Cambridge, UK. Bls. 117-123. Höfundar: Angerbjörn A., Páll
Hersteinsson & M. Tannerfeldt.

Rabies in the United Kingdom, Ireland and Iceland. Í: King A.A.,
A.R. Fooks, M. Aubert & A.I. Wandeler (ritstj.): *Historical
Perspective of Rabies in Europe and the Mediterranean
Basin*. 2004. World Organisation for Animal Health. Bls. 25-
32. Höfundar: Fooks A.R., D.H. Roberts, M. Lynch, Páll
Hersteinsson & Halldór Runólfsson.

Próun og saga spendýra. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk
spendýr. Með vatnslitamyndum og skýringarmyndum eftir
Jón Baldur Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls.
12-27. Höfundur: Páll Hersteinsson.

Ættbálkar spendýra. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk
spendýr. Með vatnslitamyndum og skýringarmyndum eftir
Jón Baldur Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls.
30-67. Höfundur: Páll Hersteinsson.

Spendýr á Íslandi og íslensku hafsvæði. Í: Páll Hersteinsson
(ritstj.): *Íslensk spendýr. Með vatnslitamyndum og
skýringarmyndum eftir Jón Baldur Hlíðberg*. 2004. Vaka-
Helgafell, Reykjavík. Bls. 70-73. Höfundur: Páll
Hersteinsson.

Tófa. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringar-myndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 74-85. Páll
Hersteinsson.

Rauðrefur. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringar-myndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 86-87.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Fretta. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringar-myndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 98-99.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Þvottabjörn. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringarmyndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 100-101.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Hundur. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringar-myndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 108-109.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Heimilisköttur. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr.
Með vatnslitamyndum og skýringarmyndum eftir Jón
Baldur Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 110-
111. Höfundur: Páll Hersteinsson.

Hestur. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringar-myndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 230-231.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Sauðnaut. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringar-myndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 244-247.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Svín. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringar-myndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 258-261.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Bjórrotta. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringarmyndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 288-289.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Snæhéri. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringar-myndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 290-291.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Gráhéri. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringarmyndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 292-293.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Hrímblaða. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringarmyndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 296-297.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Ljósfaela. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringar-myndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 298-299.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Trítílblaða. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringarmyndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 300-301.
Höfundur: Páll Hersteinsson.

Kanína. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringar-myndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 294-295.
Höfundar: Guðbjörg Á. Stefánsdóttir & Páll Hersteinsson.

Hvítabjörn. Í: Páll Hersteinsson (ritstj.): *Íslensk spendýr. Með
vatnslitamyndum og skýringarmyndum eftir Jón Baldur
Hlíðberg*. 2004. Vaka-Helgafell, Reykjavík. Bls. 102-107.
Höfundar: Þórir Haraldsson & Páll Hersteinsson.

Fyrirlestrar

Aðlögun tófunnar (*Alopex lagopus*) að aðstæðum á Íslandi.
Raunvísindapening, Náttúrufræðahúsi, Háskóla Íslands, 16.
apríl 2004. Höfundur og flytjandi: Páll Hersteinsson.

History and status of the Arctic fox in Iceland. Nordisk
Fjellrevseminar. Teveltunet Fjellstue i Meråker, Norge, 15.
nóvember 2004. Höfundur og flytjandi: Páll Hersteinsson.

Veggspjöld

Árstíðasveiflur í stofni hagamúsa (*Apodemus sylvaticus*) á
Kjalarnesi. Raunvísindapening, Náttúrufræðahúsi, Háskóla
Íslands, 16.-17. apríl 2004. Höfundar: Ester Rut
Unnsteinsdóttir & Páll Hersteinsson.

Útbreiðsla veirusjúkdómsins plasmacytosis í villta
minkastofninum. Raunvísindapening, Náttúrufræðahúsi,
Háskóla Íslands, 16.-17. apríl 2004. Höfundar: Róbert A.
Stefánsson, Sigrún Bjarnadóttir, Páll Hersteinsson og
Eggert Gunnarsson.

The European rabbit in Iceland: a study of circadian activity in *O.
cuniculus*. 2nd World Lagomorph Conference., 26.-31. júlí
2004, Vairao, Portúgal. Höfundar: Guðbjörg Á. Stefánsdóttir
& Páll Hersteinsson.

Lífslíkur hagamúsa (*Apodemus sylvaticus*) í túnnum og fjöruvist
á Kjalarnesi. Afmælisráðstefna Líffraeðifélags Íslands og

Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004. Höfundar: Ester Rut Unnsteinsdóttir & Páll Hersteinsson.

- Dægursveifla hjá kaninum í Öskjuhlíð. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004. Höfundar: Guðbjörg Á. Stefánsdóttir & Páll Hersteinsson.
- Félagsatferli villtra minka á Íslandi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004. Höfundar: Menja von Schmalensee, Róbert A. Stefánsson, Eggert Gunnarsson & Páll Hersteinsson.
- Virknimynstur villtra minka á Íslandi. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004. Höfundar: Menja von Schmalensee, Róbert A. Stefánsson, Eggert Gunnarsson & Páll Hersteinsson.
- Dreifing minkahvolpa að heiman. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju, 19. og 20. nóvember 2004. Höfundar: Róbert A. Stefánsson, Menja von Schmalensee, Sigrún Bjarnadóttir, Eggert Gunnarsson & Páll Hersteinsson.

Ritstjórn

Í ritstjórn alþjóðlega vísindaritans Journal of Applied Ecology (ISSN 0021-8901).

Sigríður H. Þorbjarnadóttir sérfræðingur

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Bjornsdóttir SH, Thorbjarnardóttir SH, Eggertsson G. Establishment of a gene transfer system for *Rhodothermus marinus*. *Appl Microbiol Biotechnol*. 2004 Sep 4; [Epub ahead of print]
- Georgette D, Blaise V, Bouillenne F, Damien B, Thorbjarnardóttir SH, Depiereux E, Gerday C, Uversky VN, Feller G. Adenylation-dependent conformation and unfolding pathways of the NAD⁺-dependent DNA ligase from the thermophile *Thermus scotoductus*. *Biophys J*. 2004 Feb;86(2):1089-104.

Sigurður S. Snorrason dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Wilson, A.J., Gíslason, D., Skúlason, S., Snorrason, S.S., Adams, C.E., Danzmann, R.G. and Ferguson, M.M. 2004 Population genetic structure of Arctic Charr, *Salvelinus alpinus* from Northwest Europe on large and small spatial scales. *Molecular Ecology* 13:1129-1142.
- Doucette, L.I., Skúlason, S. & Snorrason, S.S. Risk of predation as promoting factor of species divergence in threespine sticklebacks (*Gasterosteus aculeatus*). *Biol. J. Linnean Soc.* 82:189-203.

Bókarkafli

Sigurður S. Snorrason and Skúli Skúlason. 2004. Adaptive speciation in northern fresh water fishes - patterns and processes. In: U. Dieckmann, H. Metz, M. Doebeli and D. Tautz (eds.), *Adaptive Speciation*. pp:208-234, Cambridge University Press.

Fyrirlestrar

Guðbjörg Ásta Ólafsdóttir, Sigurður S. Snorrason og Michael G. Ritchie 2004. Aðlögun og sérhæfing á smáum skala; áhrif vistfræðilegra þátta og genaflæðis á afbrigðamyndun hornsíla í Þingvallavatni. „Líffræði vaxandi vísindi“ Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og

Líffræðistofnunar Háskólans, haldin í Öskju, Reykjavík, 19.-20. nóv. 2004.

- Skúli Skúlason og Sigurður S. Snorrason 2004. Rannsóknir á fjölbreytileika íslenskra vatnafiska. - hvar stöndum við nú? „Líffræði vaxandi vísindi“ Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, haldin í Öskju, Reykjavík, 19.-20. nóv. 2004.
- Snorrason, S.S., B.K. Kristjánsson, G.Á. Ólafsdóttir, L.I. Doucette and S. Skúlason, 2004. Patterns of diversification in Icelandic sticklebacks. *Ecological, Evolutionary Ethology of Fishes*, August 17th - 21st 2004, Sauðárkrúkur, Iceland.
- Skúlason, S., S.S. Snorrason and B. Jónsson, 2004. The evolution of diversity and speciation in arctic charr: a challenge for management and conservation. *Ecological, Evolutionary Ethology of Fishes*, August 17th - 21st 2004, Sauðárkrúkur, Iceland.
- S.S. Snorrason, Þorkell Heiðarsson og Þórólfur Antonsson 2004. Breytileiki í sjávarvexti þriggja laxastofna - langtímaaðlögun og skammtímasveiflur. 2004. Haldið í Öskju, 16.-17. apríl 2004.

Veggspjöld

- Sigurður S. Snorrason, Hrefna B. Ingólfssdóttir, Þórey Ingimundardóttir, Hilmar J. Malmquist og Jón S. Ólafsson 2004. Áhrif heits affallsvatns á botndýrasamfélög í Þingvallavatni „Líffræði vaxandi vísindi“ Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar háskólans, haldin í Öskju, Reykjavík, 19.-20. nóv. 2004.
- Sigurður S. Snorrason og Gabriel Wetang'ula 2004. Snefilmálmur í affallsvatni frá Nesjavallavirkjun og í lífríki Þingvallavatns. „Líffræði vaxandi vísindi“ Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar háskólans, haldin í Öskju, Reykjavík, 19.-20. nóv. 2004.
- Ólafsdóttir, G.Á., M.G. Ritchie, and S.S. Snorrason, 2004. Colonization and intra-lacustrine divergence of Icelandic sticklebacks (*Gasterosteus aculeatus*). *Ecological, Evolutionary Ethology of Fishes*, August 17th - 21st 2004, Sauðárkrúkur, Iceland.
- Sigurður S. Snorrason, Hrefna B. Ingólfssdóttir, Þórey Ingimundardóttir, Hilmar J. Malmquist, Jón S. Ólafsson. Influence Of Elevated Water Temperature On Life Cycles And Community Structure Of Benthic Invertebrates. XXIX SIL-Congress, Lahti, Finland, 8.-14. August 2004.
- Ólafsdóttir, G.Á.5, S.S. Snorrason, og M.G. Ritchie 2004. Aðlögun og sérhæfing á smáum skala. - áhrif vistfræðilegra þátta og genaflæðis á afbrigðamyndun hornsíla í Þingvallavatni. Raunvísindaping 2004, haldið í Öskju, 16.-17. apríl 2004.
- Ólafsdóttir, G.Á.5, S.S. Snorrason, og M.G. Ritchie 2004. Landnám og afbrigðamyndun hornsíla í íslenskum vötnum. Raunvísindaping 2004, haldið í Öskju, 16.-17. apríl 2004.
- Þorkell Heiðarsson, Þórólfur Antonsson og Sigurður S. Snorrason 2004. Getur fylgni sjávarvaxtar lax og landfræðilegra gagna um sjávarhita gefið vísbandingar um ferðir laxins í sjónum? 2004, haldið í Öskju, 16.-17. apríl 2004.
- Wetang'ula, Gabriel4 and S.S. Snorrason 2004. Effects of geothermal wastewater disposal: Seasonal and spatial variability in thermal stress in Lake Thingvallavatn, Iceland. Raunvísindaping 2004, haldið í Öskju, 16.-17. apríl 2004.

Ritstjórn

Wildlife Biology, frá upphafi útgáfu til dagsins í dag en síðasta hefti sem kom út var Vol. 10, No 4 Dec. 2004. Nordic council for Wildlife Research, Fjögur tölublöð á ári.

Snæbjörn Pálsson lektor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Pálsson S. 2004. On the effects of background selection in small populations on comparisons of molecular variation. *Hereditas*, 141:74-80.
- Palmé A.E., Su Q., Pálsson S. and M. Lascoux. 2004. Extensive sharing of chloroplast haplotypes among European birches: *Betula pendula*, *B. pubescens* and *B. nana*. *Molecular Ecology*, 13:167-178.
- Pálsson S. 2004. Isolation by distance, based on microsatellite data, tested with spatial autocorrelation (SPAIDA) and assignment test (SPASSIGN). *Molecular Ecology Notes*, 4:143-145.

Fyrirlestrar

- Samanburður á erfðabreytileika tveggja þorsktegunda með ólíka útbreiðslu og lífssögu. 2004. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans.
- On the impacts of geographical barriers and life history on population structure: Atlantic cod vs. Polar cod. 2004. Genetic diversity in fish with focus on commercially exploited species, expert-seminar. Hólar, Iceland.
- Genetic variation in Polar cod, *Boreogadus saida*. 2004. Ecological and Evolutionary Ethology of Fishes (EEEF). Sauðárkrókur, Iceland. Kynæxlun, hæfni og erfðabreytileiki. 2004. Raunvísindapíng, Háskóli Íslands.

Útdrættir

- Pálsson S. Kynæxlun, hæfni og erfðabreytileiki. Raunvísindapíng 2004, bls 120.
- Pálsson S. Samanburður á erfðabreytileika tveggja þorsktegunda með ólíka útbreiðslu og lífssögu. Líffræði - vaxandi vísindi 2004, bls. 63. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, Öskju.
- Pálsson S. Genetic variation in Polar cod, *Boreogadus saida*. Ecological and Evolutionary Ethology of Fishes (EEEF) 2004, bls 40. Sauðárkrókur, Ísland.

Zophonías O. Jónsson dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

- Zophonías O. Jónsson, Sudhakar Jha, James A. Wohlschlegel, and Anindya Dutta. (2004) Rvb1p/Rvb2p recruit Arp5p and assemble a functional Ino80 chromatin remodeling complex. *Mol. Cell* 16, 465-477.

Fyrirlestur

- Zophonías O. Jónsson, Sudhakar Jha og Anindya Dutta. Prótínin Rvb1p og Rvb2p virkja Ino80 litnisumbreytíflokkann. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. 19. og 20. nóvember 2004, IE-13 bls. 59.

Veggspjald

- Ólafur S. Andrésson, Zophonías O. Jónsson, Cen Huiping og Snorri Páll Davíðsson. Framleiðsla fjölketiða í gersveppum. Ráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, Öskju 19.-20. nóvember 2004. Útdráttur á bls. 125 í ráðstefnuhefti.

Kennslurit

- Tveir nýir kaflar (um skerðiensím og PCR hvarf) með ítarlegum fræðilegum inngangi, í leiðbeiningabækling fyrir verklega erfðafræði. Samið ásamt Ólafi S. Andréssyni og Sigríði H. Þorbjarnardóttur. Aðgengilega nemendum á veg námskeiðsins.

Útdrættir

- Zophonías O. Jónsson, Sudhakar Jha og Anindya Dutta. Prótínin Rvb1p og Rvb2p virkja Ino80 litnisumbreytíflokkann. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. 19. og 20. nóvember 2004, IE-13 bls. 59.
- Ólafur S. Andrésson, Zophonías O. Jónsson, Chen Huiping og Snorri Páll Davíðsson. Framleiðsla fjölketiða í gersveppum. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans. 19. og 20. nóvember 2004, IE-13 bls. 59.

Póra E. Þórhallsdóttir prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

- Hafdís Hanna Ægisdóttir og Póra Ellen Þórhallsdóttir 2004. Theories on migration and history of the North-Atlantic flora. A review. *Jökull*, 54, 1-16.
- Fræðileg skýrsla
- Niðurstöður 1. áfanga rammaáætlunar. Verkefnisstjórn um gerð rammaáætlunar um nýtingu vatnsafls og jarðvarma.

Fyrirlestrar

- Thórhallsdóttir, T.E. 2004. Flora of Iceland. Characteristics and history. 5th International Symposium on Fauna and Flora of Atlantic Islands. University College Dublin, Írlandi, 24. - 27. ágúst 2004.
- Ægisdóttir HH and Thórhallsdóttir TE. 2004. Reproductive Ecology and Genetic Diversity in Populations of *Campanula uniflora* in Iceland, Greenland and Svalbard. „Population dynamics in a changing landscape - persistence, dispersal or adaptation?“. Annual meeting of the Plant Population Group of GfÖ, Regensburg, Germany, 19.-23. 5. 2004.
- Póra Ellen Þórhallsdóttir 2004. Mat á gæðum náttúrunnar og áhrifum mannvirkjagerðar: Röðun virkjunarkosta í rammaáætlun um nýtingu vatnsafls og jarðvarma. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, Askja. 19.-20. nóvember 2004.
- Hafdís Hanna Ægisdóttir og Póra Ellen Þórhallsdóttir 2004. Ördeyða eða ísaldarafdreyp? Af kenningum um sögu flórunnar við N-Atlantshaf. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar, Askja, 19.-20. nóvember 2004.
- Póra Ellen Þórhallsdóttir 2004. Gróðurframvinna á Skeiðarársandi. Landgræðsla ríkisins og Landgræðslufélag Örfæinga, Hofgarði, Örfæum, 11. 8. 2004.
- Póra Ellen Þórhallsdóttir 2004. Gróðursaga Íslands. Læknafélag Íslands, Reykjavík, 1. desember 2004.

Veggspjöld

- Bryndís Marteinsdóttir, Póra Ellen Þórhallsdóttir og Kristín Svavarsdóttir 2004. Landnám birkis á Skeiðarársandi. Afmælisráðstefna Líffræðistofnunar og Líffræðifélags Íslands, Öskju 19. - 20. nóvember 2004.
- Hafdís Hanna Ægisdóttir & Póra Ellen Þórhallsdóttir 2004. Æxlunarvistfræði og erfðabreytileiki fjallabláklukku (*Campanula uniflora*) við N-Atlantshaf. Raunvísindapíng, Öskju, 16. - 17. apríl 2004.
- Helena Óladóttir, Póra Ellen Þórhallsdóttir & Þorvarður Árnason 2004. Mat á landslagi: val kaupenda á íslenskum landslagspóstkortum. Afmælisráðstefna Líffræðistofnunar og Líffræðifélags Íslands, Öskju 19. - 20. nóvember 2004.
- Javier Sanchez Lopez & Póra Ellen Þórhallsdóttir 2004. The role of dispersal and seed rain in directing successional patterns: seed bank composition and spatial variation on Skeiðarársandur. Raunvísindapíng, Öskju, 16. - 17. apríl 2004.
- Kofler, K., Svavarsdóttir, K., Thórhallsdóttir, T.E. & Gísladóttir, G. 2004. Large-scale early successional patterns on a sandur

- plain: a digital vegetation map of Skeiðarársandur. Raunvísindafing, Öskju, 16. - 17. apríl 2004.
- Kristín Svavarsdóttir & Þóra Ellen Þórhallsdóttir 2004. Framvinda og gróðurmyndur á Skeiðarársandi. Raunvísindafing, Öskju, 16. - 17. apríl 2004.
- Rannveig Thoroddsen, Þóra Ellen Þórhallsdóttir & Marie-France Gevry 2004. Factors limiting growth of arctic dwarf shrubs. A long-term experiment. Raunvísindafing, Öskju, 16. - 17. apríl 2004.
- Rut Kristinsdóttir, Þorvarður Árnason & Þóra Ellen Þórhallsdóttir 2004. Íslensk náttúrufegurð: empírisk nálgun. Raunvísindafing, Öskju, 16. - 17. apríl 2004.
- Þóra Ellen Þórhallsdóttir, Kristín Svavarsdóttir, Kathrin Kofler, Jasmin Geissler & Javier Sanchez Lopez 2004. Gróðurframvinda á Skeiðarársandi. Afmælissáðstefna Liffraðistofnunar og Liffraðifélags Íslands, Öskju 19. - 20. nóvember 2004.

Kennslurit

- Fyrirlestrar og ítarefni í Grasafræði A 2004.
Fyrirlestrar og ítarefni í umhverfisfræði 2004.

Matvælafræði

Ágústa Guðmundsdóttir prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

- Jónsdóttir, G., Bjarnason, J.B and Guðmundsdóttir, Á. (2004). Recombinant cold-adapted trypsin I from Atlantic cod - expression, purification and identification. Prot. Expr. and Purif. 33, 110-122.
- Pálsdóttir, H.M. and Guðmundsdóttir, Á. (2004). Recombinant trypsin Y from Atlantic cod - properties for commercial use. J. Aquat. Food Prod. Technol. 13, 85-100.
- Guðmundsdóttir, Á. og Pálsdóttir, H.M. (2004). Trypsín úr Atlantshafsporski - tjáning, hreinsun og greining. Tímarit um raunvísindi og stærðfræði 1, 59-65.

Kafli í ráðstefnuriti

- Sveinsdóttir, H., Thorarensen, H., Guðmundsdóttir, Á. (2004). Biochemical modulators in cod egg quality and survival. Í Biotechnologies for Quality (Ed. S. Adams and J.A. Olafsen) bls. 765-766. Útgefandi European Aquaculture Society, Special Publication No. 34, August 2004. Extended abstracts and short communications of contributions presented at the International Conference Aquaculture Europe 2004. Ráðstefnan var haldin í Barcelona á Spáni, 20.-23. október 2004.

Fyrirlestur

- Hólmfríður Sveinsdóttir og Ágústa Guðmundsdóttir. Ensím í þorski - Mikilvægi trypsína í frumþroskun Atlantshafsporsks (*Gadus morhua*). Matvæladagur Matvæla- og næringarfræðafélagsins - „Rannsóknir á sviði matvæla og næringar“, haldinn á Hótel Nordica 15. október 2004. (bls. 10 í ráðstefnuhefti). Flutt af Hólmfríður Sveinsdóttir, doktorsnema.

Veggspjöld

- Hólmfríður Sveinsdóttir, V. Edda Benediktsdóttir og Ágústa Guðmundsdóttir (2004). Nýting fosfólípíða og annarra lífefna úr loðnuhrognum. Kynnt á Raunvísindafingi sem haldið var í Öskju 16.-17. apríl 2004.
- Benediktsdóttir, V.E., Sveinsdóttir, H., Guðmundsdóttir, Á. (2004). Utilization of N-3 Fatty Acid Phospholipids and Proteins from Fish Roe. Kynnt á alþjóðlegri ráðstefnu - The 6th Congress of the International Society for the Study of Fatty acids and Eicosanoids. Ráðstefnan var haldin í The Brighton Centre í Brighton á Englandi 27. júní-1. júlí 2004.

- Hólmfríður Sveinsdóttir, V. Edda Benediktsdóttir og Ágústa Guðmundsdóttir (2004). Omega-3 fitusýrur og lífvirk prótein í hrognum sjávarfiska. Kynnt á ráðstefnu Efnafraeðifélags Íslands á Nesjavöllum, 18.-19. september 2004.
- Sveinsdóttir, H., Thorarensen, H., Guðmundsdóttir, Á. (2004). Biochemical modulators in cod egg quality and survival. Veggspjald kynnt á ráðstefnunni Aquaculture Europe 2004, sem haldin var í Barcelona á Spáni, 20.-23. október 2004.
- Hólmfríður Sveinsdóttir, Helgi Thorarensen og Ágústa Guðmundsdóttir (2004). Mikilvægi trypsína í fósturum og lírfum Atlantshafsporsks (*Gadus morhua*). Veggspjald kynnt á Matvæladegi Matvæla- og næringarfræðafélagsins „Rannsóknir á sviði matvæla og næringar“. Ráðstefnan var haldin á Hótel Nordica 15. október 2004.
- Pálsdóttir, H. M. and Guðmundsdóttir, Á. (2004). Recombinant trypsin Y from Atlantic cod- properties for commercial use. Veggspjald kynnt á Raunvísindafingi Háskóla Íslands, sem haldið var í Öskju 16.-17. apríl 2004.
- Helga Margrét Pálsdóttir & Ágústa Guðmundsdóttir (2004). Recombinant trypsin Y from Atlantic cod - properties for commercial use. Veggspjald kynnt á Matvæladegi Matvæla- og næringarfræðafélagsins - „Rannsóknir á sviði matvæla og næringar“, haldinn á Hótel Nordica 15. október 2004 (Bls. 32-34 í ráðstefnuhefti).
- Hólmfríður Sveinsdóttir, V. Edda Benediktsdóttir & Ágústa Guðmundsdóttir. Utilization of n-3 fatty acid phospholipids and proteins from roe. Kynnt á Matvæladegi Matvæla- og næringarfræðafélagsins - „Rannsóknir á sviði matvæla og næringar“, haldinn á Hótel Nordica 15. október 2004 (Bls. 32-34 í ráðstefnuhefti).

Kennslurit

- Ágústa Guðmundsdóttir - Fyrirlestrar í námskeiðinu Matvælaefnafræði 1 (09.81.44).
Ágústa Guðmundsdóttir - Fyrirlestrar í námskeiðinu Hagnýtt erfðatækni (09.81.64).

Franklín Georgsson lektor

Fyrirlestur

- Nóróveipur og neysluvatn - smitleiðir, áhrif umhverfisþátta, varnaraðgerðir, mælingar og eftirlit. Haustfundur heilbrigðiseftirlits sveitarfélaganna og Umhverfisstofnunar, október 2004.

Veggspjald

- B. Fabech, L. Kruger, J. Gry, H. Wallin, F. Georgsson, S.Ö. Hansson, B. Melhuus, J. Movitz. Sustainable development of food safety - New bearings in the Nordic council session, November 1.-3., 2004, Stockholm Sweden.

Guðjón Porkelsson dósent

Greinar í ritryndum fræðiritum

- B. Guðbjornsdottir, M.L.Suihko, P.Gustavsson, G. Thorkelsson, S.Salo, A.M.Sjöberg, O. Niclasen, S.Bredholt. The incidence of *Listeria monocytogenes* in meat, poultry and seafood plants in the Nordic countries. Food Microbiology 21 (2004) 217-225.
- K.A. Thorarinsdottir, G. Guðmundsdottir, S.Arason, G. Thorkelsson and K. Kristbergsson. Effects of added salt, phosphates and proteins on the chemical and physicochemical characteristics of frozen cod (*Gadus morhua*) filets. Journal of Food Science. Vol.69, Nr.4, 2004. E144-E152.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

- Guðjón Þorkelsson. Propephealth. 1st Progress report to SEAFOODplus. Maí. 2004.
- Guðjón Þorkelsson. Propephealth. 2nd. progress report. SEAFOODplus. September 2004.
- Guðjón Þorkelsson, Jónína Ragnarsdóttir, Ásbjörn Jónsson, Ása Þorkelsdóttir, Eyjólfur K. Örnólfsson og Emma Eyþórsdóttir. Vöðvaþræðir og eiginleikar kindakjöts. Lokaskýrsla til RANNÍS, september 2004. 41 bls.
- Guðjón Þorkelsson. PROPEPHEALTH. Annual progress report to SEAFOODplus. 15 pp. nov. 2004.

Fyrirlestrar

- Margeirsson, S., Jónsson, G.R., Arason, S. and Þorkelsson, G. Processing Forecast Of Cod. 34th WEFTA Annual Meeting Proceedings. 12. - 15. september 2004. Lübeck, Germany.
- Guðjón Þorkelsson og Emma Eyþórsdóttir. Gæðamælingar á lambakjöti. Opinn dagur að Hesti í Borgarfirði. 12.03.2004.
- Guðjón Þorkelsson, Jóhannes Sveinbjörnsson og Emma Eyþórsdóttir. Mælingar á gæðum lambakjöts í tilraunum á Hesti. RALA-erindi. 25.03.2004.
- Inga Þórsdóttir og Guðjón Þorkelsson. Rannsóknarnám í matvæla- og næringarfræði við Háskóla Íslands og SEAFOODplus. Erindi haldið á Matvæladaginn 15. október 2004.
- Guðjón Þorkelsson. Notkun fiskpróteina í matvælavinnslu. Matvælarannsóknir á Norðurlandi: Samstarf HA og Rf á sviði matvælarannsókna. Erindi á ráðstefnu á Akureyri. 23.11.2004.

Veggspjöld

- Birna Guðbjörnsdóttir, Hjörleifur Einarsson og Guðjón Þorkelsson. Attachment of bacteria to different surfaces in the seafood industry. The 19th International ICFMH Symposium, Food Micro 2004, 12. - 16. September, 2004, Portorož, Slovenia.
- G.Thorkelsson, I.Batista, C.Delannoy, I.Johannsson, J.Gislason, F.Guerard, J-M.Pcicot, J-P.Berger, P.Bourseau and Y.LeGal. High added value functional seafood products for human health from seafood by-products by innovative mild processing. The first SEAFOODplus Conference, Copenhagen - 4. - 6. October 2004.
- G. Thorkelsson, K. Stefansdóttir, I. Batista, C. Delannoy, I. Johannsson, J. Gislason, R. Johannsson, F. Guérard, J-M. Piot, J-P. Bergé, P. Bourseau, P. Jaouen & Y. Le Gal. Fish Protein hydrolysates. Proximate analysis and physical properties. The first SEAFOODplus Conference, Copenhagen - 4. - 6. October 2004.
- F. Guérard, M-T. Sumaya-Martinez, B. Linard, M. Fouchereau-Péron, R.Ravallec-Plé, R. Johannsson, I.Fruitier-Arnaudin, S. Bordenave-Juchereau, F. Sannier, J-M. Piot, J-P. Bergé, P. Bourseau, L.Vandanjon, P. Jaouen, C. Delannoy, I. Batista, I. Johannsson, G. Thorkelsson, R. Johannsson, J. Gislason & Y. Le Gal. Marine waste upgrading: Hydrolysates with biological properties - 1. The first SEAFOODplus Conference, Copenhagen - 4. - 6. October 2004.
- F. Guérard, M-T. Sumaya-Martinez, B. Linard, M. Fouchereau-Péron, R.Ravallec-Plé, R. Johannsson, I.Fruitier-Arnaudin, S. Bordenave-Juchereau, F. Sannier, J-M. Piot, J-P. Bergé, P. Bourseau, L.Vandanjon, P. Jaouen, C. Delannoy, I. Batista, I. Johannsson, G. Thorkelsson, R. Johannsson, J. Gislason & Y. Le Gal. Marine waste upgrading: Hydrolysates with biological properties - 2. The first SEAFOODplus Conference, Copenhagen - 4. - 6. October 2004.

Inga Þórsdóttir prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

- Short Communication: Seasonal Variation in cis-9, trans-11 Conjugated Linoleic Acid (CLA) Content in Milk Fat from the Nordic Countries. Journal of Dairy Sciences 2004;87(American Dairy Science Association):2800-2802. Thorsdottir I, Hill J, Ramel A.
- Relationship between dental erosion soft drink consumption and gastroesophageal reflux among Icelanders. Clinical Oral Investigations 2004;8 (Springer):91-96. Jensdottir T, Arnadottir IB, Thorsdottir I, Bardow A, Gudmundsson K, Theodors A, Holbrook W.P.
- Omega-3 fatty acid supply from milk associates with lower type 2 diabetes in men and coronary heart disease in women. Preventive Medicine 2004;39(Elsevier):630-634. Thorsdottir I, Hill J, Ramel A.
- Association of Fish and Fish Liver Oil Intake in Pregnancy with Infant Size at Birth among Women of Normal Weight before Pregnancy in a Fishing Community. American Journal of Epidemiology 2004;160(Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health); 460-5. Thorsdottir I, Birgisdóttir BE, Halldorsdottir S, Geirsson RT.
- Association between size at birth, truncal fat and obesity in adult life and its contribution to blood pressure and CHD. European Journal of Clinical Nutrition 2004;58(Nature Publishing Group):812-818. Gunnarsdottir I, Birgisdóttir BE, Benediktsson R, Gudnason V, Thorsdottir I.
- Iron status in 2-year-old Icelandic children and associations with dietary intake and growth. European Journal of Clinical Nutrition 2004;58(Nature Publishing Group):901-906. Gunnarsson BS, Thorsdottir I, Palsson G.
- Iron deficiency in children. Minerva pediatrica 2004;56(Minerva Medica):6-8. Thorsdottir I.
- Nordic Nutrition Recommendations 2004 - integrating nutrition and physical activity. Scandinavian Journal of Nutrition 2004;48(Taylor & Francis):178-187. Wulf Becker, Niels Lyhne, Agnes N. Pedersen, Antti Aro, Mikael Fogelholm, Inga Þórsdóttir, Jan Alexander, Sigmund A. Anderssen, Helle M. Meltzer and Jan I. Pedersen.
- Glycaemic Index. Relevance for health, dietary recommendations and food labelling. Scandinavian Journal of Nutrition 2004;48 (Taylor & Francis):84-94. Arvidsson-Lenner R, Asp NG, Axelsen M, Bryngelsson S, Haapa E, Järvi A, Karlström B, Raben A, Sohlström A, Thorsdottir I, Vessby B.
- Mataræði 11 ára skólabarna í Reykjavík: Hollusta drykkja. Tímarit hjúkrunarfræðinga 2004;80 (Félag íslenskra hjúkrunarfræðinga):16-21. Inga Þórsdóttir, Hafrún Eva Arnardóttir, Bryndís Eva Birgisdóttir. Diet of 11-year-old school children in Reykjavík: Drinking habits.
- Mat á gildi spurningalista Manneldisráðs Íslands til könnunar á mataræði fullorðinna. Læknablaðið 2004;90 (Læknafélag Íslands, Læknafélag Reykjavíkur):37-41.) Inga Þórsdóttir, Ingibjörg Gunnarsdóttir, Laufey Steingrimsdóttir. Validity of a food frequency questionnaire to assess dietary intake of adults.
- Fræðilegar greinar
- Niðurstöður íslenskra rannsókna á mataræði og heilsu barna. Yfirmenn eldhúsa heilbrigðisstofnana á Íslandi. Blað í tilefni þings félags yfirmanna eldhúsa heilbrigðisstofnana á Íslandi 6.-9. maí 2004, sem gaf út blaðið. Bls. 8-9. Inga Þórsdóttir.
- Den första näringens betydelse för hälsan. Små och stora Nyheter från Semper. Útg. Emper AB. Nummer 2 2004. Bls. 4-5. Inga Thorsdottir.

Fyrirlestrar

Betydelsen av kosten tidigt i livet för hälsan i vuxen ålder.

Livsmedelsforskardagarna 2004. Chalmers tekniska högskola. Göteborg 15-16 november 2004. Thorsdottir I. Thorsdottir plenary guestspeaker.

Iron deficiency in children. Alþjóðáþing ítölsku barnalæknasamtakanna. (Il Giornate Pediatriche Internazionali) 2004:Children and sports (Il Giornate Pediatriche Internazionali) Torino 11-12 november 2004. Thorsdottir I. Thorsdottir plenary guestspeaker.

Nordiske Næringsrekommendationer. 8. Nordiske Diætistdage. Park Inn Copenhagen Airport 23-25 september 2004. Thorsdottir I. Thorsdottir plenary guestspeaker.

Early Nutrition Impact on Health: An Icelandic Example. Harvard School of Public Health April 26th 2004. Thorsdottir I. Visiting scientist speech.

Nordic Nutrition Recommendations for infants and children. Nordic Scientific Advisors meeting 2004. Krusenbergs herrgård, Uppsala 19-20 October. Thorsdottir I. Thorsdottir guestspeaker.

Iron biomarkers in children. Nordic Biomarker Seminar organized by Biomarker Laboratory, National Public Health Institute. Biomedicum, Helsinki 25. september 2004. Thorsdottir I. Thorsdottir guestspeaker.

Association between size at birth, truncal fat and obesity in adult life and its contribution to blood pressure and coronary heart disease; study in a high birth weight population. The 8th Nordic Nutrition Conference, Tönsberg, Norway 2004. Gunnarsdottir I, Birgisdottir BE, Benediktsson R, Gudnason V, Thorsdottir I. Oral presentation by Thorsdottir.

What about the grandchildren. The 8th Nordic Nutrition Conference, Tönsberg, Norway 2004. Thorsdottir I. Oral presentation by Thorsdottir.

Effect of feeding and growth in infancy on body mass index at the age of 6 years. 1st Scandinavian Pediatric Obesity Conference, Malmö, Sweden 2004. Thorsdottir I, Gunnarsdottir I, Ospina M. Oral speech by Bryndis Eva Birgisdóttir.

Mataræði barna - hvernig mætum við aukinni tíðni offitu og átraskana. Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna. Málþing um börn og unglinga. Rektor Háskóla Íslands og Umboðsmaður barna. Háskóli Íslands, 5. nóvember 2004. Inga Þórsdóttir.

Rannsóknarnám í matvæla- og næringarfræði við Háskóla Íslands og SEAFOODplus. Matvæladagur MNÍ (Matvæla- og næringarfræðingafélag Íslands). Hótel Nordica 15. október 2004. Inga Þórsdóttir og Guðjón Þorkelsson.

Fast and simple screening for nutritional status in hospitalized, elderly people. 8. Nordiske Diætistdage. Park Inn Copenhagen Airport 23.-25. september 2004. Thorsdottir I, Jonsson PV, Asgeirsdottir AE, Hjaltadottir I, Björnsson S, Ramel A. Oral presentation by Asgeirsdottir MSc dietitian.

Veggspjöld

Fruit and vegetable intake: Vitamin C and beta-carotene intake and plasma concentration in 6-year-old children and their parents. 8. Nordiske Diætistdage. Park Inn Copenhagen Airport 23.-25. september 2004. Thorsdottir I, Gunnarsdottir I, Ingólfsdóttir SE, Pálsson G.

Maternal body mass index, duration of exclusive breastfeeding and children's developmental status at the age of 6 years. 8. Nordiske Diætistdage. Park Inn Copenhagen Airport 23.-25. september 2004. Thorsdottir I, Gunnarsdottir I, Kvaran MA, Gretarsson SJ.

ProChildren project: Validation of a simple self-administered method to assess fruit and vegetable intake in adults. 8. Nordiske Diætistdage. Park Inn Copenhagen Airport 23.-25. september 2004. Kristjansdóttir AG, Thorsdottir I, Haraldsdóttir J.

Defined overweight and obesity in youth and adulthood in the last century. International Symposium „Childhood obesity: From Basic Knowledge to Effective Prevention“ 14th Workshop „European Childhood Obesity Group“, Zaragoza, Spain 2004. Thorsdottir I, Gunnarsdottir I, Benediktsson R, Gudnason V, Birgisdóttir BE.

Overweight and obesity in the same group of 2- and 6-year-old children - relation with diet. International Symposium „Childhood obesity: From Basic Knowledge to Effective Prevention“ 14th Workshop „European Childhood Obesity Group“, Zaragoza, Spain 2004. Thorsdottir I, Gunnarsdottir I, Gunnarsson BS, Birgisdóttir BE.

Infant feeding patterns and adult erythrocyte sedimentation rate. 22nd International Symposium on Diabetes and Nutrition, Sástaholm, Sweden 2004. Gunnarsdottir I, Thorsdottir I, Birgisdóttir BE, Aspelund T, Benediktsson R, Gudnason V. Nordic seminar on glycemic index: From research to nutrition recommendations. 22nd International Symposium on Diabetes and Nutrition, Sástaholm, Sweden 2004. Thorsdottir I, Steingrimsdóttir L.

Educational Programs in Nutrition in Iceland. The 8th Nordic Nutrition Conference, Tönsberg, Norway 2004. Birgisdóttir BE, Thorsdottir I.

ProChildren project: Validation of a simple self-administered method to assess fruit and vegetable intake in adults. The 8th Nordic Nutrition Conference, Tönsberg, Norway 2004. Kristjansdóttir AG, Thorsdottir I, Haraldsdóttir J. Poster presentation by student Kristjansdóttir.

Maternal body mass index, duration of exclusive breast-feeding and children's developmental status at the age of 6 years. The 8th Nordic Nutrition Conference, Tönsberg, Norway 2004. Thorsdottir I, Gunnarsdottir I, Kvaran MA, Gretarsson SJ.

Fruit and vegetable intake: Vitamin-C and beta-carotene intake and plasma concentrations in 6-year-old children and their parents. The 8th Nordic Nutrition Conference, Tönsberg, Norway 2004. Thorsdottir I, Gunnarsdóttir I, Ingólfsdóttir SE, Pálsson G.

Maternal body mass index, duration of exclusive breast-feeding and children's developmental status at the age of 6 years. 13th European Congress on Obesity, Prague, Czech Republic 2004. Thorsdottir I, Gunnarsdottir I, Kvaran MA, Gretarsson SJ. Poster presentation by student, Gísladóttir.

Fruit and vegetable intake: Vitamin-C and beta-carotene intake and plasma concentrations in 6-year-old children and their parents. Conference of the European Academy of Nutritional Sciences, Vienna, Austria 2004. Thorsdottir I, Gunnarsdottir I, Ingólfsdóttir SE, Pálsson G. Poster presentation by student, Olafsdóttir.

Neysla ávaxta og grænmetis: C-vítamín og beta-karótín neysla og styrkur í plasma meðal sex ára barna og foreldra þeirra. Vísindi á vordögum, Landspítali - háskólasjúkrahús, Reykjavík, Iceland 2004. Thorsdottir I, Gunnarsdottir I, Ingólfsdóttir SE, Pálsson G. Poster presentation by students.

Líkamsþyngdarstuðull móður, lengd brjóstgáfar eingöngu og þroski barna við sex ára aldur. Vísindi á vordögum, Landspítali - háskólasjúkrahús, Reykjavík, Iceland 2004. Thorsdottir I, Gunnarsdottir I, Kvaran MA, Gretarsson SJ. Poster presentation by students.

Neysla fisks, lýsis, mjólkurvara og vatns hjá 11 ára skólabörnum. Vísindi á vordögum, Landspítali - háskólasjúkrahús, Reykjavík, Iceland 2004. Arnardóttir HE, Kristjansdóttir AG, Gunnarsdottir I, Birgisdóttir BE, Thorsdottir I. Poster presentation by student Arnardóttir.

Neysla fisks, lýsis, mjólkurvara og vatns hjá 11 ára skólabörnum. Raunvísindáþing, Háskóli Íslands, Reykjavík, Iceland 2004. Arnardóttir HE, Kristjansdóttir AG, Gunnarsdottir I, Birgisdóttir BE, Thorsdottir I. Poster presentation by student Arnardóttir.

Fruit and vegetable intake: Vitamin-C and beta-carotene intake and plasma concentrations in 6-year-old children and their parents. Raunvísindafing, Háskóli Íslands, Reykjavík, Iceland 2004. Ingólfssdóttir SE, Thorsdóttir I, Gunnarsdóttir I, Pálsson G. Poster presentation by student Ingólfssdóttir.

EU-Project SEAFODplus YOUNG - The effect of fish proteins and fish lipids on health variables in young European overweight individuals. Raunvísindafing, Háskóli Íslands, Reykjavík, Iceland 2004 Gísladóttir E, Gunnarsdóttir I, Thorsdóttir I. Poster presentation by student Gísladóttir.

Fruit and vegetable intake: Vitamin-C and beta-carotene intake and plasma concentrations in 6-year-old children and their parents. 1st Scandinavian Pediatric Obesity Conference, Malmö, Sweden 2004. Thorsdóttir I, Gunnarsdóttir I, Ingólfssdóttir SE, Pálsson G.

Fræðsluefni

Munu ný heilsufarsleg áhrif af neyslu sjávarfagns koma í ljós? Matur er mannsins megin 16.árg. 2004. Bls. 18. Elva Gísladóttir og Inga Þórsdóttir.

Hvað er glýkemíustuðull matvöru? Matur er mannsins megin 16.árg. 2004. Bls. 26. Elva Gísladóttir og Inga Þórsdóttir.

Kristberg Kristbergsson dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Bragadóttir M, Pálmadóttir H and Kristbergsson K. 2004. Composition and chemical changes during storage of fish meal from capelin (*Mallotus villosus*). J. Agr. Food Chem. 52 (6) 1572-1580.

Thorarinsdóttir KA, Guðmundsdóttir G, Arason S, Thorkelsson G and Kristbergsson K. 2004. The effects of added salt, phosphates and proteins on the chemical and physicochemical characteristics of frozen cod (*Gadus morhua*) fillets. J. Food Sci. 69(4) FEP144-152.

Thórarinsdóttir KA, Arason S, Bogason SG, Kristbergsson K. 2004. The effects of various salt concentrations during brine curing of cod (*Gadus morhua*). Int. J. Food Sci. Tech. 39(1)79-89.

Fyrirlestur

Schleinig G. and Kristbergsson K. 2004. Teaching Materials and Methods in Food Science and Engineering Results from WG2. ISEKI-Food, Nantes, Frakklandi, 2-4 Desember 2004.

Veggspjöld

G. T. Kjartansson, K. Kristbergsson, S. Zivanovic, and J. Weiss. 2004. Characterization of chemical and morphological changes of ultrasonically- extracted chitin from crustacean waste. Polymer Symposium. September 20, University of Massachusetts, Amherst, MA 01003-1410.

G. T. Kjartansson, K. Kristbergsson, S. Zivanovic, and J. Weiss. 2004. Ultrasound-aided chitin extraction from freshwater Tennessee prawns shells. In: IFT Annual Meeting Book of Abstracts; 2004 July 12-16; Las Vegas, NV. Institute of Food Technologists. 17F-6.

G. T. Kjartansson, K. Kristbergsson, S. Zivanovic, and J. Weiss. 2004. Ultrasound-aided chitin extraction from freshwater Tennessee prawns shells. Matvæladegi MNÍ 2004. Rannsóknir á sviði matvæla og næringar - Hvað er í farvatninu á Íslandi og erlendis. Haldin af Matvæla- og næringarfræðifélagi Íslands á Nordic Hotel í Reykjavík 15. október 2004 og á Háskóladegi síðasta haust.

Fræðsluefni

Nám í matvælafræði við Háskóla Íslands. Matur er Mannsins Megin - Blað Matvæla og næringarfræðingafélags Íslands 1. tbl. 16 árg. bls 12. - 13. október 2004.

Magnús M. Kristjánsson dósent

Fyrirlestrar

Kristjánsson, M. M. (2004) Hitastigsaðlögun VPR; subtilísín-líks serín próteinasa úr kuldakærri *Vibrio*-tegund. Erindi flutt á Raunvísindafingi 2004, sem haldið var í Reykjavík 16.-17. Apríl 2004.

Kristjánsson, M. M. (2004) Temperature adaptation of VPR; a subtilisin-like serine proteinase from a psychrotrophic *Vibrio* species. Erindi flutt við Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) í Marseille, Frakklandi, 8. júlí 2004.

Veggspjöld

Sigurðardóttir, A. G., Arnórsdóttir, J., Helgadóttir, S., Þorbjarnardóttir, S. H., Eggertsson, G. & Kristjánsson, M. M. (2004) Áhrif markvissra stökkbreytinga á hitaastigsaðlögun VPR; subtilísín-líks serín próteinasa úr kuldakærri *Vibrio*-tegund. Veggspjald á Afmæliráðstefnu Líffræðifélags Íslands og Líffræðistofnunar Háskólans, sem haldin var í Reykjavík 19. og 20. nóvember 2004.

Arnórsdóttir, J., Þorbjarnardóttir, S.H., Eggertsson, G. & Kristjánsson, M.M. (2004) Samanburður á hitastöðugleika og hvötunareiginleikum kuldaaðlagðs subtilísín-líks serín próteinasa og fimm stökkbrigða þess. Veggspjald á Ráðstefnu Efnafræðifélags Íslands, sem haldin var á Nesjavöllum, 18.- 19. september 2004.

Sigurjón Arason dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Thorarinsdóttir KA, Guðmundsdóttir G, Arason S, Thorkelsson G and Kristbergsson K. 2004. The effects of added salt, phosphates and proteins on the chemical and physicochemical characteristics of frozen cod (*Gadus morhua*) fillets. J. Food Sci. 69(4)FEP144-152.

Thórarinsdóttir KA, Arason S, Bogason SG, Kristbergsson K. 2004. The effects of various salt concentrations during brine curing of cod (*Gadus morhua*). Int. J. Food Sci. Tech. 39(1)79-89.

Fræðilegar greinar

Eva Yngvadóttir, Sigurjón Arason, Baldur Jónasson. Orkuspar-Orkuhermir. Ægir 97(3): 11-14.

Kristín Anna Þórarinsdóttir, Sigurjón Arason. Léttisöltun þorskflaka. Ægir 97(3): 30-35.

Fræðilegar skýrslur og álitstærðir

Margrét Bragadóttir, Eyjólfur Reynisson, Kristín A Þórarinsdóttir og Sigurjón Arason (2004). „Stability of fish powder made from saithe (*Pollachius virens*)“. European Commission, QLK1-CT-2000-01017 Fishery by-products, July 2004, 23 síður.

Jón Ragnar Gunnarsson, Guðný Guðmundsdóttir, Kristín Anna Þórarinsdóttir, Sigurjón Arason og Jóhannes Gíslason, Primex ehf. (2004). „Fish Protein Hydrolysates (FPH) from by-products - Some functional properties“. European Commission, QLK1-CT-2000-01017 Fishery by-products, July 2004, 49 síður.

Kristín Anna Þórarinsdóttir, Guðný Guðmundsdóttir og Sigurjón Arason (2004). „Ration and chemical contents of by-products selected from five cod species“. European Commission, QLK1-CT-2000-01017 Fishery by-products, July 2004, 88 síður.

Kristín Anna Þórarinsdóttir, Guðný Guðmundsdóttir, Sigurjón Arason og Guðjón Þorkelsson (2004). „The effects of added soy and fish proteins on changes in weight, water holding capacity and chemical content during frozen storage of cod fillets“.

Kristín Anna Þórarinsdóttir, Margrét Bragadóttir og Sigurjón Arason (2004). „The effects of temperature and vacuum packing on lipid degradation of cut-offs and liver during frozen storage“. European Commission, QLK1-CT-2000-01017 Fishery by-products, july 2004, 27 síður.

Gústaf Helgi Hjálmarsson, Sigurjón Arason, Kristín Anna Þórarinsdóttir, Ari Wendel, Jón Ö. Pálsson, Logi Jónsson (2004). Áframeldi smáþorsks. Áhrif fóðrunar á vinnslueiginleika. Verkefnaskýrsla, Rannsóknastofnun fiskiðnaðarins 01 - 04, 2004, 63 bls.

Fyrirlestrar

Sigurjón Arason. „Status for utnyttelse og verdiskaping av biprodukter i Norden for övrig“. RUBIN-konferansen 2004, Marine biprodukter - fremtidens fiskerinæring, Stjórðal 28. og 29. januar 2004. Erindið gefið út sem ráðstefnugögn á geisladiski.

Sigurjón Arason. „Utilization of Fish By-Products - How much by-products are available?“ Workshop in „Fishery By-Products QLK1-CT-2000-01017“. Brussel, 3. maí 2004.

Jóhannes Gíslason, Sigurjón Arason. „Marin Biotech in Iceland“. „Workshop in Fishery By-Products QLK1-CT-2000-01017“. Brussel, 3. maí 2004.

Sigurjón Arason. „Transport og lagring av fersk fisk“. Den islandske ferskfiskeindustrien utvikling og erfaringer“. Miniseminar í Þrándheimi 11. ágúst í tengslum við fiskerimessen í Trondheim. Erindið gefið út sem ráðstefnugögn á geisladiski.

Margeirsson S, Jónsson G.R., Arason S. And Thorkelsson G. „Processing forecast of cod (s)“. The 34th WEFTA Annual Meeting, Lübeck, Germany, from the 12th to the 15th September 2004. Erindið gefið út sem ráðstefnugögn á geisladiski.

Sigurjón Arason, Sveinn Margeirsson og Guðmundur R. Jónsson. „Veiðar, vinnsla, verðmæti: Hvenær á að veiða fisk?“ Haustfundur Rf, Grindavík, nóvember 2004.

Sigurjón Arason. „Fra fangst til produkt- rávarebehandling og produktkvalitet“. Biomarint industriseminar, Bergen 7.-8. desember 2004. Erindið gefið út sem ráðstefnugögn á geisladiski.

Stærðfræði

Eggert Briem prófessor

Fræðilegar skýrslur og álitsgerðir

Ultra non-vanishing function spaces and operating functions, Ritroð Raunvísindastofnunar Háskólans, RH-13-2004.

Approximations from linear spaces on finite sets, Ritroð Raunvísindastofnunar Háskólans, RH-24-2004.

Fyrirlestrar

Ultra non-vanishing function spaces and operating functions, 5th International conference on Functional Analysis and Approximation Theory, Potenza, Italia, 16.-23. júní 2004.

Separation properties for spaces of continuous functions on locally compact spaces, Second International Course of Mathematical Analysis in Andalucía, Granada, Spánn, 20.-24. september 2004.

Strong separation properties for Banach function spaces, Stærðfræðideild Hafnarháskóla, 13. október 2004.

Runurúm og verkandi föll, Málstofa í stærðfræði, Háskóli Íslands, 28. október 2004.

Ritstjórn

Ritstjóri Mathematica Scandinavica.

Kennslur

Raunfallagreining, Föll af einni raunbreytu (Endurbætt útgáfa), Háskólaútgáfan 2004.

Gunnar Stefánsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Cooper, A., Rosenberg, A. A., Mangel, M. and Stefánsson, G. 2004. Examining the importance of consistency in multi-vessel trawl survey design based on the U.S. west coast groundfish bottom trawl survey. Fisheries Research 70, 239-250.

Brynjarsdóttir, J. and Stefánsson, G. 2004. Statistical Analysis of Cod Catch Data from Icelandic Groundfish Surveys. Fisheries Research 70, 195-208.

Hilborn R., Stokes K., Maguire, J.-J. Smith, T., Botsford, L. W., Mangel M., Orensanz J., Parma A., Rice J., Bell J., Cochrane, K. L., Garcia S., Hall, S. J., Kirkwood, G. P., Sainsbury K., Stefánsson G. and Walters C. 2004. When Can Marine Protected Areas Improve Fisheries Management? Ocean & Coastal Management. 47 (3-4): 197-205.

Hrafnkelsson, B. and Stefánsson, G. 2004. Analysis of categorical length data from groundfish surveys. Can. J. Fish. Aquat. Sci. 61:1135-1142.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Sigurður Hannesson, Audbjörg Jakobsdóttir, James Begley, Lorna Taylor. and Gunnar Stefánsson (2004). On the use of tagging data in statistical multispecies multi-area models of marine populations. ICES CM 2004. Ráðstefnurit frá ráðstefnu Alþjóðahafrannsóknaráðsins (Annual Science Conference of the International Council for the Exploration of the Sea). Aðgengilegar af vef ráðsins (<http://www.ices.dk>).

Gunnar Stefánsson and Lorna Taylor (2004). Verifying consistency when fitting complex statistical models to multiple data sets with applications to fish population dynamics and fisheries. ICES CM 2004/FF:26. Ráðstefnurit frá ráðstefnu Alþjóðahafrannsóknaráðsins (Annual Science Conference of the International Council for the Exploration of the Sea). Aðgengilegar af vef ráðsins (<http://www.ices.dk>).

Gunnar Stefánsson and Andy A. Rosenberg (2004). Combining control measures for more effective management of fisheries under uncertainty: quotas, effort limitation and protected areas. ICES CM 2004/Y:07. Ráðstefnurit frá ráðstefnu Alþjóðahafrannsóknaráðsins (Annual Science Conference of the International Council for the Exploration of the Sea). Aðgengilegar af vef ráðsins (<http://www.ices.dk>).

Lorna Taylor and Gunnar Stefánsson (2004). Gadget models of cod-capelin-shrimp interactions in Icelandic waters. ICES CM 2004/FF:29. Ráðstefnurit frá ráðstefnu Alþjóðahafrannsóknaráðsins (Annual Science Conference of the International Council for the Exploration of the Sea). Aðgengilegar af vef ráðsins (<http://www.ices.dk>).

Lorna Taylor, James Begley, Vojtech Kupca and Gunnar Stefánsson (2004). Statistical multispecies modelling: A simple case study. ICES CM 2004/FF:23. Ráðstefnurit frá ráðstefnu Alþjóðahafrannsóknaráðsins (Annual Science Conference of the International Council for the Exploration of the Sea). Aðgengilegar af vef ráðsins (<http://www.ices.dk>).

Fyrirlestrar

Sigurður Hannesson, Audbjörg Jakobsdóttir, James Begley, Lorna Taylor and Gunnar Stefánsson (2004). On the use of tagging data in statistical multispecies multi-area models of

marine populations. ICES CM 2004. Flutt á Annual Science Conference of the International Council for the Exploration of the Sea, Vigo, Spáni, 23. september, 2004 (GS flytjandi).
Gunnar Stefansson and Lorna Taylor (2004). Verifying consistency when fitting complex statistical models to multiple data sets with applications to fish population dynamics and fisheries. ICES CM 2004/FF:26. Flutt á Annual Science Conference of the International Council for the Exploration of the Sea, Vigo, Spáni, 22. september, 2004 (GS flytjandi).
Gunnar Stefansson and Andy A. Rosenberg (2004). Combining control measures for more effective management of fisheries under uncertainty: quotas, effort limitation and protected areas. ICES CM 2004/Y:07. Lorna Taylor and Gunnar Stefansson (2004). Gadget models of cod-capelin-shrimp interactions in Icelandic waters. ICES CM 2004/FF:29. Flutt á Annual Science Conference of the International Council for the Exploration of the Sea, Vigo, Spáni, 23. september, 2004 (GS flytjandi).

Kennslurit

Kennsluefni á vefnum <http://www.tutor-web.net>, fimm námskeiðseiningar: 1. Inngangur að gagnagreiningu; 2. Inngangur að líkindafræði; 3. Ályktanir; 4. Línuleg algebra og rúmfræði; 5. Línuleg algebra og tölfræði.

Hermann Þórisson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Poisson trees, succession lines and coalescing random walks. *Annales de L'Institut Henry Poincaré* 40, 141-152, 2004. Meðhöfundar Pablo Ferrari og Claudio Landim.
Limit Theory for Taboo-Regenerative Processes. *Queueing Systems* 46, 269-292, 2004. Meðhöfundur Peter Glynn.

Bókarkafli

Coupling. *Encyclopedia of Actuarial Science* (ISBN 0-470-84676-3) Volume 1, 384-387, Wiley, Chichester, 2004.

Fræðileg skýrsla

Point-stationarity. *Applied Probability*, Report No. 52/2003, 20. Mathematisches Forschungsinstitute Oberwolfach.

Fyrirlestrar

The Palm Dualities, fyrirlestraröð. IX Latin American Congress on Probability and Mathematical Statistics, Uruguay, 22.-26. mars 2004.
Poison-tré. Raunvísindapöng, Reykjavík, 16.-17. apríl 2004.
Coupling. IMPA - Instituto Nacional de Matemática Pura e Aplicada, Brasilíu, 31. mars 2004.
Poisson tree. Stokkhólmsháskóli, Seminarium i matematisk statistik, 5. maí 2004.
Bijective point-shifts for point processes on the d-dimensional lattice, 18. október 2004. Ecole Normal Superior, Frakklandi, 18. október 2004.

Veggspjald

Rannsóknir í líkindafræði. Raunvísindapöng, Reykjavík, 16.-17. apríl 2004.

Fræðsluefni

Nokkur orð um stærðfræði og tónlist. Flatarmál, tímarit Flatarmál, samtaka stærðfræðikennara, 2004.

Jón I. Magnússon dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Integration of meromorphic cohomology classes and applications; *Asian J. Math.*, Vol. 8, No. 1, pp. 173—214, (2004). [Meðhöfundur D. Barlet.]

Fyrirlestur

Fyrirlestraröð haldin undir heitinu „Cycle Spaces“ við stærðfræðideildina í Ruhr-Universität Bochum á tímabilinu 15.02—29.02. Alls voru fluttir 6 fyrirlestrar og tók hver um sig 1\1/2 klst. Fyrirlestrararnir voru haldnir að beiðni deildarinnar og fluttir fræðimönnum í komplexri rúmfræði.

Ritstjórn

Í ritnefnd tímaritsins „Tímarit um raunvísindi og stærðfræði“.

Jón Kr. Arason prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Ferningsform yfir kroppa með kennitölu 2, Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2004 2. hefti, Eðlisfræðifélag Íslands o.fl., 4 bls., Jón Kr. Arason.

Fræðsluefni

Um summur kvaðrata, Verpill 2003, Stigull, félag stærðfræði- og eðlisfræðinema við Háskóla Íslands, 3 bls., Jón Kr. Arason

Jón Ragnar Stefánsson dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Forward shifts and backward shifts in a rearrangement of a conditionally convergent series. *The American Mathematical Monthly*, 111 (2004), bls. 913-914.

Kennslurit

Mál- og tegurfræði - Fyrirlestrar; ágúst 2004, alls 430 bls. Fyrirlestrar þessir eru enn í mótun og munu sæta endurskoðun.

Raunfallagreining I - Fyrirlestrar; endurskoðuð gerð, svo sem hún lá fyrir í árslok 2004, gefin út í janúar 2005, alls 425 bls. Fyrirlestrar þessir eru enn í mótun og munu sæta endurskoðun.

Mengi og tölur - Fyrirlestrar; drög, svo sem þau lágu fyrir í árslok 2004, gefin út í janúar 2005, alls 218 bls.

Kjartan G. Magnússon prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

A continuous density Kolmogorov type model for a migrating fish stock. *Discrete and continuous Dynamical systems. Series B* 2004 4(3): 695-704. American Institute of Mathematical Sciences. Höf: Kjartan G. Magnússon, Sven. P. Sigurðsson, Petro Babak, Stefán F. Guðmundsson og Eva Hlín Dereksdóttir.
A model of the formation of fish schools and migration of fish. *Ecological Modelling*: 174(2004):359-374. Elsevier. Höf: Simon Hubbard, Petro Babak, Sven P. Sigurðsson og Kjartan G. Magnússon.
Dynamics of group formation in collective motion of organisms. *Mathematical Medicine and Biology* (2004) 21:269-296. Oxford University Press. Höf: Petro Babak, Kjartan G. Magnússon og Sven P. Sigurðsson.

Fræðilegar skýrslur og álitgerðir

Application of the AKF strike limit algorithm to the eastern

- North Pacific stock of gray whales: further explorations. IWC M04/AWMP6, 17 bls. Höf: Eva Hlín Dereksdóttir og Kjartan G. Magnússon. Grein lögð fram og kynnt á fundi vísindanefndar Alþjóða hvalveiðiráðsins (IWC) í Seattle í mars 2004. Aðgengilegt hjá IWC.
- Application of the AKF strike limit algorithm to the eastern North Pacific stock of gray whales: final results. IWC SC/56/AWMP5, 9 bls. Höf: Eva Hlín Dereksdóttir og Kjartan G. Magnússon. Grein lögð fram og kynnt á fundi vísindanefndar Alþjóða hvalveiðiráðsins (IWC) í Sorrento, Ítalíu í júní 2004. Aðgengilegt hjá IWC.
- Vöktun rjúpanstofnsins 1999-2003. Fjölrit Náttúrufræðistofnunar 47, 100 bls. Höf. Ólafur K. Nielsen, Jenný Brynjarsdóttir og Kjartan G. Magnússon.
- Population cycles in rock ptarmigan: modelling and parameter estimation. RH-19-2004. Raunvísindastofnun Háskólans. Höf: Kjartan G. Magnússon, Jenný Brynjarsdóttir og Ólafur K. Nielsen.
- A discrete and stochastic simulation model for migration of fish with application to capelin in the seas around Iceland. RH-20-2004. Raunvísindastofnun Háskólans. Höf: Kjartan G. Magnússon, Sven P. Sigurðsson og Baldvin Einarsson.
- Estimation of fish movement parameters from tagging data, with application to Atlantic cod (*Gadus morhua*). ICES CM 2004/FF:25, 11 bls. Höf: Petro Babak, Kjartan G. Magnússon og Sven P. Sigurðsson. Grein lögð fram á ársfundi Alþjóða hafrannsóknaráðsins (ICES) í Vigo á Spáni í september 2004. Fáanleg á geisladiski hjá ICES.
- A simulation model for capelin migrations in the North-Atlantic. ICES CM 2004/FF:34, 29 bls. Höf: Kjartan G. Magnússon, Sven P. Sigurðsson og Eva Hlín Dereksdóttir. Grein lögð fram á ársfundi Alþjóða hafrannsóknaráðsins (ICES) í Vigo á Spáni í september 2004. Fáanleg á geisladiski hjá ICES.
- Fyrirlestrar**
- Reiknilíkan af loðnugöngum við Ísland. Raunvísindapening 16.-17. apríl 2004.
- Reiknilíkan af loðnugöngum við Ísland. Hafrannsóknarstofnun 8.10.2004.
- Application of the AKF strike limit algorithm to the eastern North Pacific stock of gray whales: final results. Fundur vísindanefndar Alþjóða hvalveiðiráðsins í Seattle í mars 2004. Boðið á fundinn af IWC.
- Application of the AKF strike limit algorithm to the eastern North Pacific stock of gray whales: further explorations. Ársfundur vísindanefndar Alþjóða hvalveiðiráðsins í Sorrento, Ítalíu í júní 2004. Boðið á fundinn af IWC.
- Estimation of fish movement parameters from tagging data, with application to Atlantic cod (*Gadus morhua*). Ársfundur Alþjóða hafrannsóknaráðsins (ICES) í Vigo á Spáni 22.-25. september 2004.
- A simulation model for capelin migrations in the North-Atlantic. Ársfundur Alþjóða hafrannsóknaráðsins (ICES) í Vigo á Spáni 22.-25. september 2004.
- Veggspjöld**
- Simulations of spawning migrations of capelin in Icelandic waters based on temperature-, current- and potential fields. Computational and Mathematical Population Dynamics, Trento, Ítalíu, 21. – 25. júní 2004 (Höf: Kjartan G. Magnússon, Sven P. Sigurðsson, Eva Hlín Dereksdóttir).
- Veggspjald: Vöktun rjúpanstofnsins. Afmælisráðstefna Líffræðifélags Íslands 19. - 20. nóvember 2004 (Höf: Ólafur K. Nielsen, Jenný Brynjarsdóttir og Kjartan G. Magnússon).
- Kristján Jónasson aðjunkt**
- Bók, fræðirit
- Matlab - forritunarmál fyrir vísindalega útreikninga. Útgáfufélagið Slemba 2004, 160 bls., höf. Kristján Jónasson.
- Greinar í ritryndum fræðiritum
- Kristján Jónasson: Spá um meðalhita í Reykjavík á 21. öld, Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2 nr. 2, 25-40, 2004.
- Porsteinn Arnalds, Kristján Jónasson og Sven P. Sigurðsson: Avalanche hazard zoning in Iceland based on individual risk, Annals of Glaciology, 38, 285-290, 2004.
- Fyrirlestrar**
- Kristján Jónasson, erindi: Þróun meðalhita á Íslandi á 21. öld, Raunvísindapening í Reykjavík, ráðstefna haldin af Háskóla Íslands í Öskju, 16. og 17. apríl 2004 (erindið flutt seinni daginn).
- Kristján Jónasson, erindi: Projected mean temperature in Iceland in this century based on IPCC climate scenarios and autoregressive modelling, International conference on mesoscale meteorology and climate interaction, alþjóðleg ráðstefna haldin af Veðurstofu Íslands, Landsvirkjun og í Reykjavík 24.-28. maí 2004 (erindið flutt 27. maí).
- Kristján Jónasson, erindi: Spáð í eyðurnar I, Málstofa í stærðfræði, Háskóla Íslands, 30. september 2004.
- Róbert J. Magnus prófessor**
- Fræðilegar skýrslur og álitserðir
- The implicit function theorem and multibump solutions to periodic partial differential equations. Science Institute preprint, RH-14-2004, 27 pp.
- A scaling approach to bumps and multibumps for non-linear partial differential equations. Science Institute preprint, RH-15-2004, 32 pp.
- Fyrirlestrar**
- Invited conference lecture: Multi-lump solutions of the non-linear Schrödinger equation. Workshop on variational methods and the non-linear Schrödinger equation Ecole Polytechnique Fédérale, Lausanne, Switzerland, 9 -13 February 2004.
- Invited conference lecture: Multi-bump solutions to the non-linear Schrödinger equation: a scaling approach. Seminario Internacional Complutense: Spectral Theory and Nonlinear Analysis. University of Madrid Complutense, 14-16 June 2004.
- Invited conference lecture: Multi-bump solutions to the non-linear Schrödinger equation: a scaling approach. The Fourth World Congress of Nonlinear Analysts. Orlando, Florida, 30 June - 7 July 2004.
- Seminar lecture: Multi-bump solutions of the non-linear Schrödinger equation. University of Bath, 26 March 2004.
- Seminar lecture: The implicit function theorem and applications to PDE. Ecole Polytechnique Fédérale, Lausanne, 7 May 2004.

Raunvísindastofnun

Eðlis-, efna- og stærðfræðistofnun

Eðlisfræðistofa

Djelloul Seghier fræðimaður

Grein í ritrýndu fræðiriti

- D. Seghier and H.P. Gislason, Noise and its correlation to deep defects in mg-doped GaN. J. Phys. D.

Bókarkafnar og kaflar í ráðstefnuritum

- D. Seghier and H.P. Gislason, Low-frequency noise in AlGaIn-based Schottky barriers. Proceedings of the 27th International Conference on the Physics of Semiconductors (Flagstaff 2004).
- D. Seghier and H.P. Gislason, Noise Measurements In Mg-doped GaN. Proceedings of the 27th International Conference on the Physics of Semiconductors (Flagstaff 2004).
- D. Seghier and H.P. Gislason, Noise processes and their origin in Mg-doped GaN. Proceedings of the IEEE-SIMC-XIII conference, (Beijing 2004).
- D. Seghier, T.M. Arinbjarnason, and H.P. Gislason, Deep-Defect Related Generation-Recombination Noise in GaAs. Proceedings of the IEEE-SIMC-XIII conference, (Beijing 2004).

Fyrirlestur

- D. Seghier and H.P. Gislason, Noise processes and their origin in Mg-doped GaN. Proceedings of the IEEE-SIMC-XIII conference, (Beijing 2004).

Veggspjöld

- D. Seghier and H.P. Gislason, Low-frequency noise in AlGaIn-based Schottky barriers. Proceedings of the 27th International Conference on the Physics of Semiconductors (Flagstaff 2004).
- D. Seghier and H.P. Gislason, Noise Measurements In Mg-doped GaN. Proceedings of the 27th International Conference on the Physics of Semiconductors (Flagstaff 2004).
- D. Seghier, T.M. Arinbjarnason, and H.P. Gislason, Deep-Defect Related Generation- Recombination Noise in GaAs. Proceedings of the IEEE-SIMC-XIII conference, (Beijing 2004).

Gunnlaugur Björnsson vísindamaður

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- S. Courty, G. Björnsson & E. H. Guðmundsson, 2004. „Host Galaxies of Gamma-Ray Bursts and their Cosmological Evolution“. Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, 354, 581-590.

Jakobsson P, Hjorth J, Fynbo JPU, Weidinger M, Gorosabel J, Ledoux C, Watson D, Björnsson G, Guðmundsson EH, Wijers RAMJ, Moller P, Pedersen K, Sollerman J, Henden AA, Jensen BL, Gilmore A, Kilmartin P, Levan A, Ceron JMC, Castro-Tirado AJ, Fruchter A, Kouveliotou C, Masetti N, Tanvir N. 2004. „The line-of-sight towards GRB 030429 at $z=2.66$: Probing the matter at stellar, galactic and

intergalactic scales“. Astronomy & Astrophysics, 427, 785-794.

- G. Björnsson, E. H. Guðmundsson & G. Jóhannesson, 2004. „Energy Injection Episodes in Gamma-Ray Bursts: The Light Curve and Polarization Properties of GRB 021004“. Astrophysical Journal Letters, 615, L77-L80.
- Jakobsson P, Hjorth J, Fynbo JPU, Watson D, Pedersen K, Björnsson G, Gorosabel J. 2004. „Swift Identification of Dark Gamma-Ray Bursts“. Astrophysical Journal Letters, 617, L21-L24.

Bókarkafnar og kaflar í ráðstefnuritum

- E. H. Guðmundsson, G. Björnsson og P. Jakobsson, 2004. „Dispersion of Light and the Geometric Structure of the Universe“. Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2. hefti, bls. 71.
- G. Jóhannesson, G. Björnsson og E. H. Guðmundsson. „Líkan af glæðum gammablossa“. Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2. hefti, bls. 81.
- S. Courty, G. Björnsson og E. H. Guðmundsson. „Host Galaxies of Gamma-Ray Bursts“. Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2. hefti, bls. 87.

Fyrirlestrar

- G. Björnsson. „Scaling Relations and the Hubble Diagram“. Copenhagen Observatory, 21. sept. 2004.
- G. Björnsson. „GRB Host Galaxies“. Nordita, Copenhagen, 5. nóv. 2004.
- G. Björnsson. „GRBs and the Compactness Problem“. Copenhagen Observatory, 10. nóv. 2004.

Veggspjöld

- G. Jóhannesson, G. Björnsson og E. H. Guðmundsson. „Energy Injection Episodes in GRBs: The Case of GRB 021004“. Veggspjald kynnt af GB á ráðstefnunni „Gamma-Ray Burst in the Afterglow Era: 4th Workshop“, Rome, 18. - 22. október 2004.
- S. Courty, G. Björnsson og E. H. Guðmundsson. „Star Formation Efficiency and Host Galaxies of Gamma-Ray Burst“. Veggspjald kynnt af GB á ráðstefnunni „Gamma-Ray Burst in the Afterglow Era: 4th Workshop“. Rome, 18. - 22. október 2004.

Ritstjórn

Ritstjóri Tímarits um raunvísindi og stærðfræði.

Snorri Ingvarsson sérfræðingur

Grein í ritrýndu fræðiriti

Tunable magnetization damping in transition metal ternary alloys, S. Ingvarsson, Gang Xiao, S. S. P. Parkin, R. H. Koch, in Appl. Phys. Lett. 85 (21): 4995-4997 Nov 22 2004.

Fyrirlestrar

- Snorri Ingvarsson. Magnetic nanoparticles in composite materials and devices. Ráðstefna í boði Páls Skúlasonar Rektors Háskóla Íslands: Tækni í samfélaginu, samfélagið í tækninni, 19. mars 2004.
- Snorri Ingvarsson, Shouheng Sun og Roger H. Koch. Magnetization damping in thin Permalloy films enhanced by

coupling to self-assembled magnetic nanoparticle array. Erindi flutt á 49th Annual conference on magnetism and magnetic materials, Jacksonville, Florida, USA, 9. nóvember 2004. Flytjandi: Snorri Ingvarsson.

Snorri Ingvarsson. Magnetization damping in thin Permalloy films enhanced by coupling to self-assembled magnetic nanoparticle array. Erindi flutt á Raunvísindapíngi, Háskóla Íslands, 17. apríl 2004.

Snorri Ingvarsson, Shouheng Sun, Roger H. Koch. Magnetization damping in thin Permalloy films enhanced by coupling to self-assembled magnetic nanoparticle array. Erindi flutt á Annual APS (American Physical Society) March Meeting 2004, Montréal, Québec, Canada 23. mars 2004. Flytjandi: Snorri Ingvarsson.

Stéphanie Courty verkefnisstjóri

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Courty, S., Björnsson, G., Gudmundsson, E. H., 2004, „Host galaxies of gamma-ray bursts and their cosmological evolution“, Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, 354, 581-590.

Courty S., Alimi J.-M., 2004, „Thermodynamic evolution of cosmological baryonic gas: I. Influence of non-equipartition processes“, Astronomy and Astrophysics, 416, 875-888.

Veggspjald

Courty, S., Björnsson, G., Gudmundsson, E. H., „Gamma-Ray Bursts and Host Galaxies“ (poster), Conference of the Icelandic Physical Society, held in Reykjavík, Iceland, April 2004, published in Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2004, p87.

Lífefnafræðistofa

Valgerður Edda Benediktsdóttir fræðimaður

Grein í ritrýndu fræðiriti

Valgerður Edda Benediktsdóttir. Sphingólípíð og boðflutningar í hjartavöðvafrumum. Tímarit um Raunvísindi og stærðfræði 2 (1): 47-52. 2004.

Veggspjöld

Hólmfríður Sveinsdóttir, V. Edda Benediktsdóttir og Ágústa Guðmundsdóttir. Omega-3 fitusýrur, prótein og andoxunarefni í hrognum sjávarfiska. Kynnt á ráðstefnu Efnafraeðingafélags Íslands 18-19 sept 2004.

Benediktsdóttir, V. E., Sveinsdóttir, H. & Guðmundsdóttir, Utilization of n-3 fatty acid phospholipids and proteins from roe. Útdráttur: Proceedings of the 6th Congress of the International Society for the Study of fatty acids & Eicosanoids 27. June – 1. July 2004. The Brighton Centre, UK.

Hólmfríður Sveinsdóttir, V. Edda Benediktsdóttir og Ágústa Guðmundsdóttir. Nýting fosfólípíða og annara lífefna úr loðnuhrognum. Kynnt á Raunvísindapíngi vorið 2004.

Reiknifræðistofa

Tómas Philip Rúnarsson fræðimaður

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Thomas Philip Runarsson. Constrained Evolutionary Optimization by Approximate Ranking and Surrogate Models. Parallel Problem Solving from Nature (PPSN VIII), Lecture notes in computer science. Springer- Verlag, Berlin, pp. 401-408, 2004.

Thomas Philip Runarsson and Sven Sigurdsson. Asynchronous Parallel Evolutionary Model Selection for Support Vector Machines. Neural Information Processing - Letters and Reviews, Vol. 3 No. 3, June 2004.

Kaflí í ráðstefnuriti

Runar Unnthorsson, Magnus Thor Jonsson and Thomas Philip Runarsson, NDT Methods For Evaluating Carbon Fiber Composites, COMPTTEST. 2nd International Conference on Composites Testing and Model Identification, Bristol University, September 2004.

Fyrirlestrar

Constrained Evolutionary Optimization by Approximate Ranking and Surrogate Models. International conference on Parallel Problem Solving from Nature. Birmingham, September 18 - 22, 2004.

Evolutionary Optimization using Surrogates and Approximate Ranking. University of Nottingham, Computer Science, 14th of December, 2004.

(<http://www.asap.cs.nott.ac.uk/seminars/seminars.shtml>).

Co-evolution versus Self-play TD Learning for Acquiring Position Evaluation in Go. University of Essex, Computer Science, 24th of September, 2004.

(<http://cswww.essex.ac.uk/Research/Seminars/occasional/>)

Veggspjald

Runar Unnthorsson, Magnus Thor Jonsson and Thomas Philip Runarsson, NDT Methods For Evaluating Carbon Fiber Composites, COMPTTEST. 2nd International Conference on Composites Testing and Model Identification, Bristol University, September 2004.

Stærðfræðistofa

Freyja Hreinsdóttir sérfræðingur

Kennslurit

Kennsluefni á vef. <http://www.hi.is/reiknisetur>.

Ragnar Sigurdsson fræðimaður

Bók, fræðirit

Mats Andersson, Mikael Passare og Ragnar Sigurdsson, Complex Convexity and Analytic Functionals, Birkhauser, Basel-Boston-Berlin, 2004, 160 síður.

Fyrirlestrar

Mætti og tvinnföll. Raunvísindapíng 2004. Háskóla Íslands, 16.- 17. apríl.

Green functions with singularities along complex spaces (60 mín). Plurikomplexa seminariet, Stokkhólmi 11. maí.

(Skipuleggjendur: Christer Kiselman og Mikael Passare.)

Analytic geometry and Green functions in pluripotential theory. Complex Analysis Seminar, Umeå 16. maí.

Connections between analytic geometry and pluripotential theory. Complex Analysis Seminar, Umeå 17. maí.

(Skipuleggjendur: Urban Cegrell og Anders Fallström.)

Green functions with singularities along complex spaces. BIRS Workshop: Pluripotential Theory and Applications. Banff International Research Station for Mathematical Innovation and Discovery 4.-9. september, 2004.

Ritstjórn

Einn af ritstjórum Normat, Nordisk matematisk tidskrift.

Rögnvaldur Möller fræðimaður

Fyrirlestur

Málstofa í stærðfræði við Háskóla Íslands, 11. nóvember og 18. nóvember 2004. Titill: Quasi-isometries and questions about groups and graphs.

Ritstjórn

Ritstjóri Fréttabréfs íslenska stærðfræðafélagsins. Árið 2004 kom út eitt tölublað, 16 blaðsíður.

Kennslurit

Helstu atriði fyrirlestra í Línulegri algebru og rúmfræði. Haustmisseri 2004. (www.raunvis.hi.is/~roggi/Lina). (51 blaðsíða).

Lausnir skiladæma í Línulegri algebru og rúmfræði. Haustmisseri 2004. (www.raunvis.hi.is/~roggi/Lina). (65 blaðsíður).

Þórður Jónsson vísindamaður

Grein í ritrýndu fræðiriti

B. Durhuus og T. Jonsson. Noncommutative waves have infinite propagation speed. *Journal of High Energy Physics* 10 (2004). 050.

Fyrirlestrar

Random geometry: from theory to applications. Les Houches, 22.-26. mars 2004. Titill: Noncommutative nonlinear waves. Uppsala Universitet, 19. apríl 2004: Noncommutative nonlinear waves have infinite propagation speed.

Háskólinn í Árósum, 28. apríl 2004: Solutions and waves in noncommutative waves have infinite propagation speed. Málstofa í stærðfræði, Háskóla Íslands. Waves in noncommutative spaces. 14. og 21. október 2004.

Jarðvísindastofnun

Jarð- og landfræðistofa

Andri Stefánsson verkefnisstjóri

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Stefánsson A. and Seward TM. (2004). Gold(I) complexing in aqueous sulphide solutions to 500°C at 500 bar. *Geochimica et Cosmochimica Acta* 68, 4121-4143.

Heinrich CA, Driesner T, Stefánsson A. and Seward TM. (2004). Magmatic vapor contraction and the transport of gold from the porphyry environment to epithermal ore deposits. *Geology* 32, 761-764.

Fyrirlestrar

Andri Stefánsson (2004). Iron(III) hydrolysis in hydrothermal solutions. Goldschmidt conference 2004. *Geochimica et Cosmochimica Acta* 66/11S, A292.

Andri Stefánsson (2004). The hydrolysis of Iron(III) in hydrothermal solutions. EGU í NICE 2004. A-5442.

Andri Stefánsson og Stefán Arnórsson. (2004). Oxunarstig í vatni á Íslandi. Vorráðstefna Jarðfræðifélags Íslands apríl 2004.

Veggspald

Stefán Arnórsson, Andri Stefánsson, Ingvi Gunnarsson, Jón Ö. Bjarnason, Niels Giroud og Sven Sigurdsson (2004). Jarðefna - jarðhitavatn og jarðgufa, tilraunir og líkanareikningar. Vorráðstefna Jarðfræðifélags Íslands, apríl 2004. Veggspjaldid þar nafnið: Jarðhiti og jarðgufa.

Guðrún P. Larsen fræðimaður

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Lacasse, C., Karlsdóttir, S., Larsen, G., Soosalu, H., Rose, W.I., Ernst, G.G.J. 2004: Weather radar observations of the Hekla 2000 eruption plume, Iceland. *Bulletin of Volcanology* 66: 457-473.

Eiríksson, J., Larsen, G., Knudsen, K.L., Heinemeier, J. and Símonarson, L.A. 2004: Marine reservoir age variability and water mass distribution in the Icelandic Sea. *Quaternary Science Reviews* 23: 2247-2268 Doi: 10.1016 /j.quascirev.2004.08.002.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Dugmore, A.J., Larsen, G. and Newton, A.J. 2004: Tephrochronology and its application to Late Quaternary environmental reconstruction, with special reference to the North Atlantic islands. In Buck, C. and Millard, A. (Eds) *Tools for Constructing Chronologies: Crossing Disciplinary Boundaries*. p 173-188. Springer-Verlag, London.

Chapman, M. and Larsen, G. 2004: Products of powerful volcanic explosions on Earth and Mars. In Lopes, RMC and Gregg, TKP (Eds): *Volcanic Worlds*, p. 179-205. Praxis Publishing Ltd. Chichester.

Fyrirlestrar

Guðrún Larsen 2004: Þeytigos, gjóskufall og landsspjöll. Ráðstefna Landgræðslu Ríkisins: Eldgos og gróður - ógnir eldfjallanna. Hvolsvelli, 24.03.2004, bls 2.

Guðrún Larsen 2004: Aukin eldvirkni í Vatnajökli? Niðurstöður gjóskulagarannsóknna. Ís og eldur - málþing um Grímsvatnagos. Háskóli Íslands, Askja, Náttúrufræðahús, 26.11.2004.

Guðrún Larsen, Kate Smith, Anthony Newton og Óskar Knudsen 2004: Jarðfræðileg ummerki um hlaup úr vestanverðum Mýrdalsjökli I. Hættumat vegna hlaupa til suðurs og vesturs úr Mýrdals- og Eyjafjallajökli - Málþing um niðurstöður rannsókna 2003-2004. *Almannavarnadeild Ríkislögreglustjóra*, Reykjavík, 04.10.04.

Kate Smith, Guðrún Larsen, Anthony Newton og Óskar Knudsen 2004: Jarðfræðileg ummerki um hlaup úr vestanverðum Mýrdalsjökli II. Hættumat vegna hlaupa til suðurs og vesturs úr Mýrdals- og Eyjafjallajökli - Málþing um niðurstöður rannsókna 2003-2004. *Almannavarnadeild Ríkislögreglustjóra*, Reykjavík, 04.10.04.

Guðrún Larsen og Magnús T. Guðmundsson 2004: Hættumat vegna eldgosa og hlaupa frá Eyjafjallajökli og vesturhluta Mýrdalsjökuls - Frumniðurstöður. Fyrirlestur á vegum *Almannavarnadeildar Ríkislögreglustjóra* fyrir *Almannavarnanefndir í Rangárvalla- og V-Skaftafellssýslu*. Hvolsvelli, 22.10.04.

Guðrún Larsen og Magnús T. Guðmundsson 2004: Hættumat vegna eldgosa og hlaupa frá Eyjafjallajökli og vesturhluta Mýrdalsjökuls - Frumniðurstöður. Fyrirlestur á vegum *Almannavarnadeildar Ríkislögreglustjóra* fyrir íbúa hættusvæða, Goðalandi, Fljótshlíð, 30.10.04.

Guðrún Larsen og Magnús T. Guðmundsson 2004: Hættumat vegna eldgosa og hlaupa frá Eyjafjallajökli og vesturhluta Mýrdalsjökuls - Frumniðurstöður. Fyrirlestur á vegum *Almannavarnadeildar Ríkislögreglustjóra* fyrir íbúa hættusvæða, Gunnarshólma, Rangárvallasýslu, 30.10.04.

Olsson, I.U Larsen, G., and Vilmundardóttir, E. 2004: The Hekla-3 eruption 14C dated - but why difficult to agree upon consensus value today? *GFF (Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar)* 126: 137. The 26th Nordic Geological Winter Meeting, Januar 2004, Uppsala.

J. Eiríksson, G. Larsen, K.L. Knudsen J.Heinemeier 2004: Tephrochronology applied to Holocene marine reservoir ages recorded in North Icelandic shelf sediments. *GFF*

- (Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar) 126: 135. The 26th Nordic Geological Winter Meeting, Januar 2004, Uppsala.
- Jóhannesdóttir, G.E., Thordarson, T., Geirsdóttir, A and Larsen, G. 2004: The widespread ~10 ka Saksunarvatn tephra: a product of large scale basaltic phreatoplinian eruption? Abstracts, IAVCEI General Assembly, 15.-19. nóv. 2004 (www.free.cl/iavcei2004), Pucon, Chile.
- Veggspjöld**
- Larsen, G., Vilmundardóttir, E., and Olsson, I.U. 2004: The Hekla-3 tephra in Iceland, characteristics, age determinations and effects on environment. GFF (Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar) 126: 137. The 26th Nordic Geological Winter Meeting, Januar 2004, Uppsala.
- Guðrún Larsen, Magnús T. Guðmundsson, Helgi Björnsson 2004: „Elddr uppi í iij stodum fyrir sunnan“. Gjóskulög og eldgos í Vatnajökli. Raunvísindafing 2004. Háskóli Íslands. Reykjavík 16.-17. apríl 2004, bls. 58.
- Guðmundsdóttir, E. R., Eiríksson, J. Larsen, G. & Knudsen, K. L. 2004: Gjóskulagatímal og setmyndun síðustu 1000 ár á Tjörnesbrotabeltinu. Raunvísindafing 2004. Háskóli Íslands. Reykjavík 16.-17. apríl 2004, bls. 51.
- Eiríksson, J., Knudsen, K. L., Larsen, G., Gudmundsdóttir, E. R. & Jiang, H. 2004: Tephrochronology and Climate Variability: A 1200 Year Record from the North Icelandic Shelf. Arctic Science Summit Week (ASSW), organised by the International Arctic Science Committee (IASC). Sponsored by the Icelandic Centre for Research - RANNIS and the the Icelandic Chair of the Arctic Council. April 21-28, 2004, Reykjavík, Iceland.
- Guðmundsdóttir, E. R., Eiríksson, J., Larsen, G. & Knudsen, K. L. 2004: Tephrochronology and sedimentation on the North Icelandic shelf during the last two millennia. Submitted abstract to the 8th International Conference On Paleooceanography. An Ocean View Of Global Change. ICP VIII Program and Abstracts 160-161.
- Eiríksson, J., Larsen, G., Knudsen, K. L., Heinemeier, J. & Simonarson, L. A. 2004: Breytingar á sýndaraldri sjávar, gjóskulagatímal og geislakolsgreiningar. Voráðstefna 2004. Ágrip erinda og veggspjalda. Haldin í Öskju 14. maí 2004. Reykjavík.
- Eiríksson, J., Larsen, G., Gudmundsdóttir, E. R. & Knudsen, K. L.: Loftslagsbreytingar frá landnámsöld fram á okkar daga í ljósi setlaga á norðlenska landgrunninu (Climate Change since the Settlement of Iceland Based on Marine Shelf Sediments on the North Icelandic Shelf. Voráðstefna 2004. Ágrip erinda og veggspjalda. Haldin í Öskju 14. maí 2004. Reykjavík, Iceland.
- Larsen, G., Gudmundsson, M.T. and Björnsson, H. 2004: Chronology of eruptions in ice-covered volcanic systems: Eruptions within the Vatnajökull glacier, Iceland. Abstracts (CD), IAVCEI General Assembly, 15.-19. nóv. 2004 (www.free.cl/iavcei2004), Pucon, Chile.
- Oladóttir, B.A., Larsen, G., Thordarson, T. and Sigmarsson, O. (CD): Periodic changes in basaltic Katla (Iceland) magma revealed by 7000 year record of tephra layers. Abstracts (CD), IAVCEI General Assembly, 15.-19. nóv. 2004 (www.free.cl/iavcei2004), Pucon, Chile.
- Larsen, G., Thordarson, Th. and Sigmarsson, O. 2004: The 9th century Vatnaöldur eruption, Iceland: explosive eruption of three spatially separated magma types on a 60 km long volcanic fissure. Abstracts (CD), IAVCEI General Assembly, 15.-19. nóv. 2004 (www.free.cl/iavcei2004), Pucon, Chile.
- Larsen, G., Thordarson, Th. and Miller, J.D. 2004: Nature, style and magnitude of explosive activity in the 934-40 Eldgjá flood lava eruption in S-Iceland Abstracts (CD), IAVCEI General Assembly, 15.-19. nóv. 2004 (www.free.cl/iavcei2004), Pucon, Chile.
- Gudmundsson, M.T., Hognadóttir, T., Larsen, G. Sigurdsson, F., and Langley, K. 2004: The 1998 eruption in Grímsvotn, Iceland: An eruption through thin ice. Abstracts (CD), IAVCEI General Assembly, 15.-19. nóv. 2004 (www.free.cl/iavcei2004), Pucon, Chile.
- Sigmarsson, O., Condomines, M. and Larsen, G. 2004: Magma differentiation processes and their time scales: the Holocene activity of Hekla volcano (Iceland). Abstracts (CD), IAVCEI General Assembly, 15.-19. nóv. 2004 (www.free.cl/iavcei2004), Pucon, Chile.
- Sharma, K. Self, S., Blake, S. and Larsen, G. 2004: Deposits, sequence of events and volatile degassing from the A.D. 1362 rhyolitic eruption of Öræfajökull, S.E. Iceland. Abstracts (CD), IAVCEI General Assembly, 15.-19. nóv. 2004 (www.free.cl/iavcei2004), Pucon, Chile.
- Jón Eiríksson vísindamaður**
- Greinar í ritryndum fræðiritum**
- Knudsen, K. L., Jiang, H., Jansen, E., Eiríksson, J., Heinemeier, J. & Seidenkrantz, M.-S. 2004: Environmental changes of North Iceland during the deglaciation and the Holocene: foraminifera, diatoms and stable isotopes. Marine Micropaleontology 50, 273-305.
- Marret, F., Eiríksson, J., Knudsen, K. L., Turon, J.-L. & Scourse, J. 2004: Distribution of dinoflagellate cyst assemblages in surface sediments from northern and western shelf of Iceland. Review of Palaeobotany and Palynology 128, 35-53.
- Eiríksson, J., Larsen, G., Knudsen, K. L., Heinemeier, J. & Simonarson, L. A. 2004: Marine reservoir age variability and water mass distribution in the Iceland Sea. Quaternary Science Reviews 23, 2247-2268.
- Knudsen, K. L., Eiríksson, J., Jansen, E., Jiang, H., Rytter, F. & Gudmundsdóttir, E. R. 2004: Palaeoceanographic changes off North Iceland through the last 1200 years: foraminifera, stable isotopes, diatoms and ice rafted debris. Quaternary Science Reviews 23, 2231-2246.
- Eiríksson, J., Knudsen, K. L. & Simonarson, L. A. 2004: Lateglacial oceanographic conditions off Southwest Iceland inferred from shallow-marine deposits in Reykjavík and Seltjarnarnes Peninsula. BOREAS 33(4), 269-283.
- Turney, C. S. M., Lowe, J. J., Davies, S. M., Hall, V., Lowe, D. J., Wastegård, S., Hoek, W. Z., Alloway, B. and SCOTAV and INTIMATE members (Including Jón Eiríksson). Journal of Quaternary Science 19(1), 111-120.
- Fyrirlestrar**
- Eiríksson, J., Larsen, G., Knudsen, K. L. & Heinemeier, J. 2004: Tephrochronology Applied to Holocene Marine Reservoir Ages Recorded in North Icelandic Shelf Sediments. The 26th Nordic Geological Winter Meeting Abstract Volume. GFF 126(1), 135. Flytjandi erindis Jón Eiríksson.
- Eiríksson, J. 2004: Palaeoceanographic research in Iceland, a national report for Iceland. IMAGES SCICOM Annual Meeting, Biarritz, France, 4-5. Sept. 2004. Erindi á alþjóðlegum vísindalegum vinnufundi. Flytjandi erindis Jón Eiríksson.
- Eiríksson, J. 2004: Natural Climate Variability Based on Marine Sediments from the North Icelandic Shelf. Fyrirlestur í boði Department of Geography, East China Normal University, 200062 Shanghai, China, 26. april 2004. Flytjandi Jón Eiríksson.
- Eiríksson, J. 2004: Marine Sediments from the North Icelandic Shelf: Short- and Long Term Climate Variability. Fyrirlestur í boði Tongji University, Shanghai, Department of Marine Geology, China, 27. april 2004. Flytjandi Jón Eiríksson.
- Eiríksson, J. 2004: HOLSMEER Oceanic Sites: A synthesis. HOLSMEER Workshop, London, 1-2. April 2004. Flytjandi erindis Jón Eiríksson.

- Guðmundsdóttir, E. R. og Eiríksson, J. 2004: Setlagamyndarnir og fornhaffræði á Tjörnesbrotabeltinu á síðjökultíma og nútíma. Erindi á Haustfundum Jarðfræðafélags Íslands: Hafsbotsrannsóknir á landgrunni Íslands. Reykjavík 24. 11. 2004. Flytjandi Esther Ruth Guðmundsdóttir.
- Veggspjöld
- Bartels-Jónsdóttir, H.B., Knudsen, K.L., Abrantes, F., Eiríksson, J., Voelker, A. & Rodrigues, T., 2004: Reconstruction of paleoclimate on the Western Iberian Margin and the North Icelandic Shelf during the last 2000 years. 8th International Conference On Paleoceanography. An Ocean View Of Global Change. ICP VIII Program and Abstracts, 133. Veggspjald.
- Bartels-Jónsdóttir, H.B., Knudsen, K.L., Abrantes, F. & Eiríksson, J., 2004: Climate Variability during the last 2000 years: Evidence from the North Icelandic Shelf and the Western Iberian Margin. Portuguese-Spanish IGBP Seminar 2004 „Global Change and Sustainability, April, 15-17, Évora, Portugal, Poster 1.5. Veggspjald.
- Eiríksson, J., Knudsen, K. L., Larsen, G., Gudmundsdóttir, E. R. & Jiang, H., 2004: Tephrochronology and Climate Variability: A 1200 Year Record from the North Icelandic Shelf. Arctic Science Summit Week, Reykjavík, Iceland. April 21-28, 2004. A Conference organised by the International Arctic Science Committee (IASC). Sponsored by the Icelandic Centre for Research - RANNIS and the the Icelandic Chair of the Arctic Council. Veggspjald.
- Eiríksson, J., Larsen, G., Knudsen, K. L., Heinemeier, J. & Símonarson, L. A., 2004: Breytingar á sýndaraldri sjávar, gjóskulagatímatal og geislakolsgreiningar (Reservoir Age Variability, Tephrochronology, and Radiocarbon Dating). Voráðstefna 2004. Ágrip erinda og veggspjalda. Haldin í Óskju 14. maí 2004. Reykjavík, Iceland. Veggspjald.
- Eiríksson, J., Larsen, G., Gudmundsdóttir, E. R. & Knudsen, K. L., 2004: Loftslagsbreytingar frá landnámsöld fram á okkar daga í ljósi setlaga á norðlenska landgrunninu (Climate Change since the Settlement of Iceland Based on Marine Shelf Sediments on the North Icelandic Shelf. Voráðstefna 2004. Ágrip erinda og veggspjalda. Haldin í Óskju 14. maí 2004. Reykjavík, Iceland. Veggspjald.
- Eiríksson, J., Símonarson, L. A. & Knudsen, K. L., 2004: Lateglacial oceanography in Faxaflói, Southwest Iceland based on shallow-marine deposits. The 26th Nordic Geological Winter Meeting Abstract Volume. GFF 126(1), 127. Veggspjald.
- Eiríksson, J. and Knudsen, K. L. 2004: Application of tephrochronology to palaeoceanographic records in the northern North Atlantic. Quaternary Glaciations - a Global Perspective. Seminar in honour of Jan Mangerud, November 25-26. University of Bergen, p. 28. Veggspjald.
- Jónsdóttir, H. B. B., Knudsen, K. L., Abrantes, F. & Eiríksson, J., 2004: Late Holocene climate variability on the Western Iberian Margin and North Icelandic Shelf: foraminiferal perspective. The 26th Nordic Geological Winter Meeting Abstract Volume. GFF 126(1), 129-130. Veggspjald.
- Guðmundsdóttir, E. R., Eiríksson, J., Larsen, G. & Knudsen, K. L., 2004: Gjóskulagatímatal og setmyndun síðustu 1000 ár á Tjörnesbrotabeltinu. Raunvísindafundur 2004. Reykjavík 16.-17. apríl 2004, bls. 51. Veggspjald.
- Guðmundsdóttir, E. R., Eiríksson, J., Larsen, G. & Knudsen, K. L., 2004: Tephrochronology and sedimentation on the North Icelandic shelf during the last two millennia. Submitted abstract to the 8th International Conference On Paleoceanography. An Ocean View Of Global Change. ICP VIII Program and Abstracts 160-161. Veggspjald.
- Haraldsson, K. Ö. & Eiríksson, J., 2004: Jöklabreytingar og setmyndun á landgrunni Norðurlands á síðasta jökulskeiði. Raunvísindafundur 2004. Reykjavík 16.-17. apríl 2004, bls. 66. Veggspjald.
- Jacob, J., Sicre, M. A., Yiou, P., Eiríksson, J., Knudsen, K. L., Jansen, E. & Labeyrie, L., 2004: Solar forcing on SST variability in the North Atlantic during the last 2000yrs. 8th International Conference On Paleoceanography. An Ocean View Of Global Change. ICP VIII Program and Abstracts, 167. Veggspjald.
- Pallisgaard, L., Knudsen, K. L., Jansen, E. & Eiríksson, J., 2004: Late Glacial and early Holocene oceanographic changes off North Iceland - foraminifera and stable isotopes. The 26th Nordic Geological Winter Meeting Abstract Volume. GFF 126(1), 130. Veggspjald.
- Rousse S., Kissel, C., Laj, C., Eiríksson, J. & Knudsen, K. L., 2004: Holocene Centennial to Millennial-scale climatic variability: Insights from high-resolution magnetic analyses of the last 10 cal. kyr off North Iceland (MD99-2275). 8th International Conference On Paleoceanography. An Ocean View Of Global Change. ICP VIII Program and Abstracts, p. 198. Veggspjald.
- Rousse, S., Kissel, C., Laj, C., Eiríksson, J., and Knudsen, K. L., 2004: Holocene Centennial to Millennial-Scale Climatic Variability: Insights From High-Resolution Magnetic Analyses of the last 10 cal. kyr off North Iceland (IMAGES core MD99-2275). AGU Fall Meeting San Fransisco 2004, Session GP31B-0834. Veggspjald.
- Søndergaard, M. K. B., Eiríksson, J. & Knudsen, K. L., 2004: An oceanographic event around 8 kyr BP. The 26th Nordic Geological Winter Meeting Abstract Volume. GFF 126(1), 133. Veggspjald.
- Søndergaard, M. K. B., Knudsen, K. L. & Eiríksson, J., 2004: Palaeoceanographic Changes Between 8.8 And 5.5 Cal Kyr Bp On The North Icelandic Shelf: New Sedimentological Data. 8th International Conference On Paleoceanography. An Ocean View Of Global Change. ICP VIII Program and Abstracts, 205-206. Veggspjald.
- Søndergaard, M. K. B., Eiríksson, J., and Knudsen, K. L. & 2004: Oceanographic changes around 8 kyr. BP on the Northern Icelandic shelf interpreted from sedimentological and foraminiferal faunal analyses in core MD992275. - The 34th International Arctic Workshop, March 11. - 13., Institute of Arctic and Alpine Research, University of Colorado, Boulder, USA, 163-165.
- Ritstjórn
- Í ritstjórn BOREAS árið 2004.
- Fræðsluefni
- Vísindavefurinn. Hvernig verða óshólmar til? 6.5. 2004.
- Vísindavefurinn. Hvað eru óseyrar? 3.5. 2004.

Olgeir Sigmarsson vísindamaður

Fyrirlestrar

- Sigmarsson, O. and Debeuf, D., 2004: 210Pb-226Ra disequilibrium and magma chamber processes. Goldschmidt conference 5-11 June, Copenhagen, Denmark.
- Sigmarsson, O., 2004: Rate of fractionational crystallization and magma dynamics at Laki and Grímsvötn volcanoes (Iceland). European Geoscience Union 25- 30 April, Nice, France.
- Sigmarsson, O. and Debeuf, D., 2004: 210Pb-226Ra disequilibrium and time-scales of magma chamber processes. IAVCEI (=International Association of Volcanology and Chemistry of the Earth's Interior) General Meeting 13-19 November, Pucon, Chile.
- Chmieleff, J. and Sigmarsson, O., 2004: The role of fluids in an adakitic volcano: constraints from U-series in lavas of Guagua Pichincha (Ecuador). Goldschmidt conference 5-11 June, Copenhagen, Denmark.

- Moune, S., Gauthier, P.-J., Gislason, S.R. and Sigmarsson, O., 2004: Trace element degassing and enrichment in the 2000-eruptive plume of Hekla volcano (Iceland). Goldschmidt conference, 5-11 June Copenhagen, Denmark.
- Carpentier, M. and Sigmarsson, O., 2004: Geochemical variability of Holocene basalts across Iceland. Raunvísindafing. April, Reykjavik.
- Debeuf, D. and Sigmarsson, O., 2004: Constraints from U-series Nuclides on the Magma Plumbing System beneath Galunggung Volcano (Sunda Arc, Indonesia). European Geoscience Union 25- 30 April, Nice, France.
- Sigmarsson, O., Condomines, M. and Larsen, G., 2004: Magma dynamics at Hekla (Iceland) volcano constrained by U-series disequilibria. European Geoscience Union 25- 30 April, Nice, France.
- Sigmarsson, O., Condomines, M. and Larsen, G., 2004: Magma differentiation processes and their time scales: the Holocene activity of Hekla volcano (Iceland). IAVCEI General Meeting, Pucon, Chile.
- Sigmarsson, O., 2004: Magma differentiation processes and their time scales: the historical activity of Laki and Grímsvötn volcanoes (Iceland). IAVCEI General Meeting, Pucon, Chile.
- Debeuf, D. and Sigmarsson, O., 2004: Magma differentiation processes and their time scales: the 1982-83 eruption of Galunggung Volcano (Sunda Arc, Indonesia). IAVCEI General Meeting, Pucon, Chile.
- Sigmarsson, O., Thordarson, T. and Jakobsson, S.P., 2004: Segregation veins in Surtsey lavas, Iceland, and implications for volatile-melt induced magma differentiation. IAVCEI General Meeting, Pucon, Chile.
- Sigmarsson, O., 2004.: Crustal contamination in arc magmas and 238U-series disequilibria. IAVCEI General Meeting, Pucon, Chile.
- Carpentier, M. and Sigmarsson, O., 2004: Lateral mantle heterogeneity beneath Iceland as recorded in Holocene basalts. IAVCEI General Meeting, Pucon, Chile.
- Oladóttir, B., Larsen, G., Thordarson, T. and Sigmarsson, O., 2004 : Periodic changes in basaltic Katla (Iceland) magma revealed by 7000 year record of tephra layers. IAVCEI General Meeting, Pucon, Chile.
- Moune, S., Gauthier, P.-J., Delmelle, P. and Sigmarsson, O., 2004 : Long-term degassing (1993-2004) of trace elements at an active basaltic volcano: Masaya (Nicaragua). IAVCEI General Meeting, Pucon, Chile.

Sigurður R. Gíslason vísindamaður

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Thorbergsdóttir I. M. and Gíslason S. R. (2004) Internal loading of nutrients and certain metals in the shallow eutrophic Lake Mývatn, Iceland. *Aquatic Ecology* 38, 191-207.
- Gíslason S. R., Eiríksdóttir E. S. and Ólafsson J. S. (2004). Chemical composition of the interstitial water and diffusive fluxes within the diatomaceous sediment in Lake Mývatn, Iceland. *Aquatic Ecology* 38, 163-175.
- Thorbergsdóttir I. M., Gíslason S. R., Ingvason, H. R. and Einarsson Á. (2003). Benthic oxygen fluxes in highly productive sub-arctic Lake Mývatn, Iceland: In situ benthic chamber study. *Aquatic Ecology* 38, 177-189.
- Wolff-Boenisch, D., Gíslason, S. R., Oelkers, E. H., and Putnis, C. V. (2004). The dissolution rates of natural glasses as a function of their composition at pH 4 and 10.6, and temperatures from 25 to 74°C. *Geochim. Cosmochim. Acta* 68, 4843-4858.
- Wolff-Boenisch, D., Gíslason, S. R., and Oelkers, E. H. (2004). The effect of fluoride on the dissolution rates of natural

glasses at pH 4 and 25°C. *Geochim. Cosmochim. Acta* 68, 4571-4582.

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

- Gíslason S. R. and Eiríksdóttir E. S. (2004). Molybdenum control of primary production in the terrestrial environment. In *Water-Rock Interactions* (Wanty R. B. and Seal II R. R., eds.), 1119-1122. Taylor & Francis Group, London.
- Wolff-Boenisch, D., Gíslason, S. R., and Oelkers, E. H. (2004). The effect of crystallinity and Si content on far-from-equilibrium silicate dissolution rates. In *Water-Rock Interactions* (Wanty R. B. and Seal II R. R., eds.), 1419-1423. Taylor & Francis Group, London.
- Oelkers, E. H., Gíslason S. R., Eiríksdóttir E. S., Elefsen S. O. and Hardardóttir J. 2004. The significance of suspended material in the chemical transport in rivers of NE Iceland. In *Water-Rock Interactions* (Wanty R. B. and Seal II R. R., eds.), 865-868. Taylor & Francis Group, London.
- Fræðilegar skýrslur og álitserðir
- Sigurður Reynir Gíslason, Árni Snorrason, Eydís Salome Eiríksdóttir, Bergur Sigfússon, Sverrir Óskar Elefsen, Jórunn Harðardóttir, Ásgeir Gunnarsson, Einar Örn Hreinsson, Peter Torssander, Niels Örn Óskarsson og Eric H. Oelkers (2004). Efnasamsetning, rennsli og aurburður straumvatna á Austurlandi, V. Gagnagrunnur Raunvísindastofnunar og Orkustofnunar. Raunvísindastofnun, RH-05-2004, 101 pp.
- Sigurður Reynir Gíslason, Árni Snorrason, Eydís Salome Eiríksdóttir, Bergur Sigfússon, Sverrir Óskar Elefsen, Jórunn Harðardóttir, Ásgeir Gunnarsson, Einar Örn Hreinsson og Peter Torssander, (2004). Efnasamsetning, rennsli og aurburður straumvatna á Suðurlandi, VII. Gagnagrunnur Raunvísindastofnunar og Orkustofnunar. Raunvísindastofnun, RH-06-2004, 40 pp.
- Sigurður Reynir Gíslason, Eydís Salome Eiríksdóttir, Bergur Sigfússon, Sverrir Óskar Elefsen, og Jórunn Harðardóttir, (2004). Efnasamsetning og rennsli Skaftár; í septemberhlaupi 2002, sumarrennsli 2003 og í septemberhlaupi 2003. Raunvísindastofnun, RH-07-2004, 21 pp.

Fyrirlestrar

- Gíslason S. R., E.H. Oelkers and A. Snorrason 2004. The role of river suspended material in the global carbon cycle. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, Abstracts and Program, Goldschmidt Conference, Copenhagen, Denmark, June 5-11, 2004, page A424.
- Torssander P., S.R. Gíslason, E.S. Eiríksdóttir S.Ó. Elefsen, C.M. Mörtz and A. Snorrason. River water in NE Iceland: S isotopes, Fe and Mn concentrations. *Geochimica et Cosmochimica Acta*, Abstracts and Program, Goldschmidt Conference, Copenhagen, Denmark, June 5-11, 2004, page A429. (SRG flutti erindið fyrir Torssanders)
- Gíslason S. R. and Eiríksdóttir E. S. (2004). Molybdenum control of primary production in the terrestrial environment. In *Water-Rock Interactions* (Wanty R. B. and Seal II R. R., eds.), 1119-1122. Taylor & Francis Group, London.
- Gíslason, S. R. (2004). Volcanoes, chemical weathering of basalt and the carbon cycle. Effect of land-use on the GHG-balance of managed terrestrial ecosystems, Hallormstadir, Iceland, August 10-12, 2004.
- Gíslason, S. R. (2004). Outline of missing links between weathering/soil research. Europe-NSF Workshop on, Weathering System Science Consortium (WSSC), 14th October 2004, Natural History Museum, London, UK.
- Sigurður Reynir Gíslason (2004). Snefilefni og grunnframleiðni í íslenskum vötnum. Ráðstefna um samspil milli skógarþekju og lífs í ám og vötnum. Haldin að Laugum í Sælingsdal 15. og 16. janúar 2004.

- Sigurður Reynir Gíslason (2004). Frumframleiðni og styrkur Mo í íslenskum vötnum. Föstudagserindi Líffræðistofnunar Háskóla Íslands.
- Sigurður Reynir Gíslason (2004). Efnasamsetning straumvatna á Íslandi. Ráðstefna Efnafraeðifélags Íslands, 18.-19. Sept. 2004.
- Gíslason, S. R. (2004). The role of river suspended material in the global carbon cycle. Nordic Volcanological Center, November 12th 2004.
- Sigurður Reynir Gíslason, Domenik Wolff-Boenisch og Eric H. Oelkers 2004. Efnaskipti vatns og glers. Raunvísindapening í Öskju, Háskóla Íslands 16. og 17. apríl 2004. Ágrip erinda og veggspjalda, bls. 72.
- Matthildur Bára Stefánsdóttir og Sigurður Reynir Gíslason 2004. Efnaskipti gruggs og sjávar í Skeiðarárhlaupinu 1996. Jarðfræðafélag Íslands, Vorráðstefna í Öskju, Háskóla Íslands 14. maí 2004. Ágrip erinda og veggspjalda bls. 42.

Veggspjöld

- Sigurður Reynir Gíslason, Domenik Wolff-Boenisch, Eric H. Oelkers og Paul C. Frogner, 2004. Áhrif gjóskuglers á næringrefni í sjó. Raunvísindapening í Öskju, Háskóla Íslands 16. og 17. apríl 2004, Ágrip erinda og veggspjalda, bls. 73.
- Eydís S. Eiríksdóttir, Sigurður Reynir Gíslason, Sverrir Elefsen og Árni Snorrason. Efnafraeði vatnsfalla á Norðausturlandi. Áhrif rennslis á framburð aðal-og snefilefna til sjávar. Raunvísindapening í Öskju, Háskóla Íslands 16. og 17. apríl 2004, Ágrip erinda og veggspjalda, bls.52.
- Bergur Sigfússon, Graeme Paton og Sigurður R. Gíslason 2004. Kolefnisbúskapur í votlendisjarðvegi á Vesturlandi. Raunvísindapening í Öskju, Háskóla Íslands 16. og 17. apríl 2004, Ágrip erinda og veggspjalda, bls.47.
- Marin I. Karjilov, Sigurður R. Gíslason, Guðrún Gísladóttir og Árni Snorrason. Notkun landfræðilegra upplýsingakerfa til þess að lýsa efnasamsetningu yfirborðsvatns á Austurlandi. Raunvísindapening í Öskju, Háskóla Íslands 16. og 17. apríl 2004, Ágrip erinda og veggspjalda, bls. 65.
- Gíslason S. R. and Oelkers S. R. 2004. Dissolutin rate of basaltic glass. In Volcanic Soil Resources in Europe. COST Action final meeting. Abstracts. Rala Report no. 214 (Óskarsson H. and Arnalds Ó. eds.) page 78.
- Sigfússon, B, Gíslason S. R. and Paton G. I. 2004. Soil solution composition and weathering of Histic Andosol, Iceland. In Volcanic Soil Resources in Europe. COST Action final meeting. Abstracts. Rala Report no. 214 (Óskarsson H. and Arnalds Ó. eds.) page 85.
- Sigfússon B., Paton G. I. and Gíslason S. R. 2004. Soil carbon fluxes during leaching of histic Andosol, Iceland: evaluation of scale and sample techniques. In Volcanic Soil Resources in Europe. COST Action final meeting. Abstracts. Rala Report no. 214 (Óskarsson H. and Arnalds Ó. eds.) page 90.
- Kardjilov M. I. Gíslason S. R. and Gísladóttir G. 2004. GIS modeling of the chemistry of surface waters in northeastern Iceland. In Volcanic Soil Resources in Europe. COST Action final meeting. Abstracts. Rala Report no. 214 (Óskarsson H. and Arnalds Ó. eds.) page 104.

Ritstjórn

Í ritstjórn Chemical Geology, tímarit the European Association for Geochemistry frá 1994-2004.

Porvaldur Þórðarson fræðimaður

Greinar í ritryndum fræðiritum

Thordarson T. Accretionary-lapilli-bearing pyroclastic rocks at ODP Leg 192 Site 1184: a record of subaerial phreatomagmatic eruptions on the Ontong Java Plateau. Origin and Evolution of the Ontong Java Plateau. J.G. Fitton,

J.J. Mahoney, P.J. Wallace and A.D. Saunders. London, The Geological Society of London, Special Publications, 229: 275-306.

- Keszthelyi L, Thordarson T, McEwen A, Haack H, Guilbaud MN, Self S, Rossi MJ. Icelandic analogs to Martian flood lavas. *Geochemistry Geophysics Geosystems* 5: Art. No. Q11014 NOV 23 2004.
- Self S, Gertisser R, Thordarson T, Rampino MR, Wolff JA. Magma volume, volatile emissions, and stratospheric aerosols from the 1815 eruption of Tambora. *Geophysical Research Letters* 31 (20): Art. No. L20608 OCT 29 2004.
- Hill RET, Barnes SJ, Dowling SE, Thordarson T. Komatiites and nickel sulphide orebodies of the Black Swan area, Yilgarn Craton, Western Australia. 1. Petrology and volcanology of host rocks. *Mineralium Deposita* 39 (7): 684-706 NOV 2004.
- Bruno BC, Fagents SA, Thordarson T, Baloga SM, Pilger E. Clustering within rootless cone groups on Iceland and Mars: Effect of nonrandom processes. *Journal Of Geophysical Research-Planets* 109 (E7): Art. No. E07009 JUL 27 2004.
- Fræðileg skýrsla
Johnston D., C. Stewart, G.S. Leonard, J. Horved, T. Thordarson and S. Cronin. Impact of volcanic ash on water supplies in Auckland: Part I Institute of Geological and Nuclear Sciences, Science Report 2004/25, August 2004. 83 pp.

Fyrirlestrar

- Thordarson T. Sulphur Release from Holocene Flood Lava Eruptions in Iceland. IAVCEI General Assembly 2004, Pucon, Chile.
- Thordarson T. And S. Self. 2004. Sulfur emissions by flood lava eruptions and their potential atmospheric effects. EGU General Assembly 2004, Nice, France. Geophysical Research Abstracts 6: 1607-7962/gra/EGU04-A-06592.
- Jóhannesdóttir, G.E., Thordarson, T., Geirsdóttir, A. and Larsen, G. 2004: The widespread ~10 ka Saksunarvatn tephra: a product of large scale basaltic phreatoplinian eruption? Abstracts, IAVCEI General Assembly, 15.-19. nóv. 2004 (www.free.cl/iavcei2004), Pucon, Chile. (fyrirlestur M.Sc. nemanda Guðrún E. Jóhannesdóttir; ÞÞ aðalleiðbeinandi).
- Guilbaud, M., S. Self, T. Thordarson and S. Blake. 2004. Role of degassing and cooling on surface morphology of the Laki AD 1783-1784 lavas. IAVCEI General Assembly 2004, Pucon, Chile. (Fyrirlestur doktorsnema, ÞÞ meðleiðbeinandi).
- Self, S., R. Gertisser, T. Thordarson, M.R. Rampino and J.A. Wolff. 2004. A re-assessment of the volume and sulfur gas release of the great Tambora eruption of 1815. IAVCEI General Assembly 2004, Pucon, Chile. University of Blaise Pascal, Clermont Ferrand, France (April 20, 2004 - topic: Mechanics of lava inflation).
- University of Blaise Pascal, Clermont Ferrand, France (May 4, 2004- topic: Atmospheric Effects of Flood Lava and Explosive Eruptions: Laki (1783) versus Pinatubo (1991)).

Veggspjöld

- Thordarson, Th. and Sigmarsson, O. Lava Flows at Surtstey Volcano, Iceland: Volcanic Architecture and Emplacement Processes. IAVCEI General Assembly 2004, Pucon, Chile.
- T. Thordarson; G. E. Jóhannesdóttir; Á. Geirsdóttir 2004. Tephra stratigraphy in lake and marine sediment from Northwest-Iceland: preliminary results Volcanism and its impact on society. IAVCEI General Assembly 2004, Pucon - Chile, Nov 14-19, 2004.
- Bruno, B., Fagents S., Thordarson T., Baloga S.M. and Harvey R. 2004. Non-Random Processes Control Spatial Distribution of Icelandic Rootless Cone Groups. IAVCEI General Assembly 2004, Pucon, Chile.
- Larsen, G., Thordarson, Th. and Miller, J.D. 2004: Nature, style and magnitude of explosive activity in the 934-40 Eldgjá flood lava eruption in S-Iceland Abstracts (CD), IAVCEI

- General Assembly, 15.-19. nóv. 2004 (www.free.cl/iavcei2004), Pucon, Chile.
- Larsen, G., Thordarson, Th. and Sigmarsson, O. 2004: The 9th century Vatnaöldur eruption, Iceland: explosive eruption of three spatially separated magma types on a 60 km long volcanic fissure. Abstracts (CD), IAVCEI General Assembly, 15.-19. nóv. 2004 (www.free.cl/iavcei2004), Pucon, Chile.
- Oladottir, B.A., Larsen, G., Thordarson, T. and Sigmarsson, O. (CD): Periodic changes in basaltic Katla (Iceland) magma revealed by 7000 year record of tephra layers. Abstracts (CD), IAVCEI General Assembly, 15.-19. nóv. 2004 (www.free.cl/iavcei2004), Pucon, Chile.
- Oman L., A. Robock, G.L. Stencikov and T. Thordarson. Climate Model Simulation of the Effects of the 1783-1784 Laki Eruption. IAVCEI General Meeting, Pucon, Chile.
- Sigmarsson, O., Thordarson, T. and Jakobsson, S.P., 2004: Segregation veins in Surtsey lavas, Iceland, and implications for volatile-melt induced magma differentiation. IAVCEI General Meeting, Pucon, Chile.
- Fræðsluefni
Iceland's Domday Scenarion; Interview by R. Stone published in Science 19. November 2004 Vol 306 SCIENCE.

Jarðeðlisfræðistofa

Árný E. Sveinbjörnsdóttir vísindamaður

- Greinar í ritrýndum fræðiritum
North Greenland Ice-Core Project (NorthGRIP) Members. High resolution Climate Record of the 2004. Northern Hemisphere reaching into the last Glacial Interglacial Period, Nature, 431, 147-151.
- Sveinbjörnsdóttir, A., Heinemeier, J., Gudmundsson, G. 2004. 14C datings and the settlement of Iceland. Radiocarbon, 46, 387-394.
- Bókarkafar
Arnórsson, S. and Sveinbjörnsdóttir, AE. 2004. The source and relative age of non-thermal and up to 90°C ground waters in the Skagafjörður tholeiite flood basalt province, N-Iceland. In Water-Rock Interaction, R.B. Wanty and R.R. Seal (ed). 69-73.
- Sveinbjörnsdóttir, Á.E., Arnórsson, S., Heinemeier, J. Kristmannsdóttir, H. and Ármannsson, H. 2004. Isotopic characteristics of natural waters in the Southern Lowlands of Iceland. In Water-Rock Interaction, R.B. Wanty and R.R. Seal (ed). 1401-1405.

Fyrirlestur

- Árný E. Sveinbjörnsdóttir, 2004. Er hluti af jarðhitavatni á höfuðborgarsvæðinu frá síðasta jökulskeiði? Vorráðstefna 2004. Jarðfræðafélag Íslands.

Veggspjöld

- Sveinbjörnsdóttir, Á.E., Arnórsson, S., Heinemeier, J., Kristmannsdóttir, H. and Ármannsson, H. 2004. Isotopic characteristics of natural waters in the Southern Lowlands of Iceland. In Water-Rock Interaction.
- Hrefna Kristmannsdóttir, Stefán Arnórsson, Árný E. Sveinbjörnsdóttir og Halldór Ármannsson, 2004. Verkefnið Vatnsauðlindir Íslands. Vorráðstefna 2004. Jarðfræðafélag Íslands.

Útdrættir

- Árný E. Sveinbjörnsdóttir, 2004. Er hluti af jarðhitavatni á höfuðborgarsvæðinu frá síðasta jökulskeiði? Vorráðstefna 2004. Ágrip erinda og veggspjalda. Jarðfræðafélag Íslands, 16-17.

- Hrefna Kristmannsdóttir, Stefán Arnórsson, Árný E. Sveinbjörnsdóttir og Halldór Ármannsson, 2004. Verkefnið Vatnsauðlindir Íslands. Ágrip erinda og veggspjalda. Jarðfræðafélag Íslands, 33-34.
- Stefán Arnórsson og Árný E. Sveinbjörnsdóttir, 2004. Uppruni grunnvatns í Skagafirði samkvæmt athugunum á náttúrulegum kenniefnum. Ágrip erinda og veggspjalda. Jarðfræðafélag Íslands, 59-60.

Bryndís Brandsdóttir vísindamaður

Fræðilegar skýrslur og álitsergerðir

- Bramley Murton, Bryndis Brandsdottir, Anne Briaais, Mathilde Cannat, Javier Escartin, David Graham, Barry B. Hanan, Emilie Hooft, John R. Hopper, Garrett Ito, Jian Lin, Dan Lizarralde, Bramley J Murton, Michel Rabinowicz, R.C. Searle, Matthew Thirlwall and Yang Shen. Umsókn til International Ocean Drilling Program (IODP-proposal 646)
- Bjarni Richter og Bryndís Brandsdóttir. Greinargerð um framgang fjölgeislasmælinga með skipi Sjósmælinga, MB Baldri í Óxarfirði og Skjálfaða sumarið 2004. Greinargerð ÍSOR-04101. Verknr.:8-503202, 24 bls., 09.09.2004.

Fyrirlestrar

- Bryndís Brandsdóttir og Robert S. Detrick.
Hafsbotnsrannsóknir: Landkönnun 21. aldarinnar. Raunvísindaping, haldið í Öskju, 16. apríl, 2004.
- Bryndís Brandsdóttir. Könnun brotabelta og jarðhitasvæða á hafsbotni fyrir norðan land. Markáætlun um upplýsingatækni og umhverfismál. Málþing og kynning á niðurstöðum verkefna. Hótel Loftleidir, 11. nóvember 2004.
- Bryndís Brandsdóttir og Bjarni Richter. Hafsbotnsrannsóknir: Landkönnun 21. aldarinnar. Erindi á haustfundi Jarðfræðafélagsins um Hafsbotnsrannsóknir á landgrunni Íslands, sem haldinn var í Öskju, Rvk., 24. nóv. 2004.
- Jeffrey A. Karson, Bryndís Brandsdóttir og Kristján Sæmundsson. Upper crustal deformation in onshore exposures of the Tjörnes Fracture Zone, Northern Iceland. Haustfundur American Geophysical Union, San Francisco, 7-13 des. 2004. Boðserindi (invited) á alþjóðlegri ráðstefnu.
- Bryndís Brandsdóttir. Plume-ridge interaction north and south of Iceland - results from investigations of the Reykjanes and Kolbeinsey Ridges. Erindi flutt í málstofu (seminar series) Norrænu Eldfjallastöðvarinnar, Öskju, Reykjavík, 26. mars 2004.
- Bryndís Brandsdóttir. Postcards from the edge. TFZ2001-2004. Erindi flutt í málstofu (seminar series) Norrænu Eldfjallastöðvarinnar, Öskju, Reykjavík, 22. október 2004.
- Bryndís Brandsdóttir. fyrirlestur fyrir vísinda- og tækniráð 10 apríl, heimsókn í Öskju.
- Bryndís Brandsdóttir. vígsla Öskju - opið hús 18 apríl, kynning á rannsóknnum.

Veggspjöld

- Bjarni Richter, Bryndís Brandsdóttir, Jón Eiríksson, Guðmundur Ó. Friðleifsson og Hafliði Hafliðason. The feasibility of an IODP action within the Iceland region. Tectonic, volcanic and geothermal aspects. Cenozoic oceanography and climate. Joint Colloquium, Integrated Ocean Drilling Program (IODP) and International Continental Scientific Drilling Program (ICDP), University of Bremen 17.-19. mars 2004.
- Bryndís Brandsdóttir, Bjarni Richter, Carsten Riedel, Torsten Dahm, Guðrún Helgadóttir, Einar Kjartansson, Robert Detrick, Ágúst Magnússon, Ásgrímur L. Ásgrímsson, Björn Haukur Pálsson, Jeff Karson, Kristján Sæmundsson, Larry Mayer, Brian Calder and Neal Driscoll. Tectonic details of the Tjörnes Fracture Zone, an onshore-offshore ridge-transform in N-Iceland. Haustfundur

American Geophysical Union, San Francisco, 7-13 des. 2004.

Luciano Fonseca, Larry Mayer, Barbara Kraft, Bryndís Brandsdóttir og Bjarni Richter. AVO analysis of multibeam backscatter, an example from Little Bay, NH and Skjalfandi Bay, Iceland. Haustfundur American Geophysical Union, San Francisco, 7-13 des. 2004.

Ritstjórn

Aðalritstjóri tímaritsins Jökuls sem er gefið út af Jöklarannsóknafélagi Íslands í samstarfi við Jarðfræðafélag Íslands.

Útdrættir

Bryndís Brandsdóttir, Bjarni Richter, Carsten Riedel, Torsten Dahm, Guðrún Helgadóttir, Einar Kjartansson, Robert Detrick, Ágúst Magnússon, Ásgrímur L. Ásgrímsson, Björn Haukur Pálsson, Jeff Karson, Kristján Sæmundsson, Larry Mayer, Brian Calder og Neal Driscoll. Tectonic details of the Tjörnes Fracture Zone, an onshore-offshore ridge-transform in N-Iceland. *Eos. Trans. AGU*, 85(47), F1071, 2004.

Luciano Fonseca, Larry Mayer, Barbara Kraft, Bryndís Brandsdóttir og Bjarni Richter. AVO analysis of multibeam backscatter, an example from Little Bay, NH and Skjalfandi Bay, Iceland. *Eos. Trans. AGU*, 85(47), F1730, 2004.

Jeffrey A. Karson, Bryndís Brandsdóttir og Kristján Sæmundsson. Upper crustal deformation in onshore exposures of the Tjörnes Fracture Zone, Northern Iceland. *Eos. Trans. AGU*, 85(47), F1770-F1771, 2004.

Helgi Björnsson vísindamaður

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Flowers, G.E., H. Björnsson, F. Pálsson and G.K.C. Clarke. 2004. A coupled sheet-conduit model of jökulhlaup propagation. *Geophys. Res. Lett.*, 31.

Eyjólfur Magnússon, Helgi Björnsson, Finnur Pálsson og Jørgen Dall, 2004. Glaciological application of InSAR topography data of W-Vatnajökull acquired in 1998. *Jökull*, No. 54, 17-36.

Eyjólfur Magnússon, Helgi Björnsson og Finnur Pálsson. Íssjarmælingar á Drangajökli 8.-9. apríl 2004. *Jökull* No. 54, 85-86.

Black, Jessica, Gifford Miller, Áslaug Geirsdóttir, William Manley and Helgi Björnsson. 2004. Sediment thickness and Holocene erosion rates from a seismic survey of Hvítárvatn, central Iceland. *Jökull* 54, 37-56.

Bókarkafar

Helgi Björnsson og Finnur Pálsson. *Jöklar í Hornafirði*. Jöklaveröld, ritjón Helgi Björnsson, Egill Jónsson, Sveinn Runólfsson, 2004. Útgefandi Skrudda ehf. ISBN 9979-772-38-7. (bls. 125-164).

Helgi Björnsson. 2004. *Glacial Floods*. (eds. Philip Owens and Olav Slaymaker). Mountain Geomorphology. Arnold Publishers.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Tómas Jóhannesson, Guðfinna Aðalgeirsdóttir, H. Björnsson, F. Pálsson, O. Sigurdsson. 2004. Response of glaciers and glacier runoff in Iceland to climate change. In: *Nordic Hydrological Conference 2004 (NHC-2004)*, NHP-rapport no. 48, Arvo Järvert, editor, p 651-660, Tartu, Nordic Hydrological Programme.

Eyjólfur Magnússon, Finnur Pálsson og Helgi Björnsson. 2004. Yfirborð Brúar- og Eyjabakkajökuls og vatnasvið Jökulsár á Brú, Kreppu, Kverkár og Jökulsár á Fljótsdal 1946-2000.

Raunvísindastofnun Háskóla Íslands, skýrsla RH-10-2004, 32 bls.

Finnur Pálsson, Helgi Björnsson og Eyjólfur Magnússon. 2004. Afkomu- og hraðamælingar á Langjökli jökulárið 2003-2004. Raunvísindastofnun Háskóla Íslands, skýrsla RH-18-2004, 19 bls.

Finnur Pálsson, Helgi Björnsson, og Hannes H. Haraldsson VATNAJÖKULL: Mass balance, meltwater drainage and surface velocity of glacial year 2002-2003, RH-21-2004, 36 bls.

Finnur Pálsson, Helgi Björnsson, Eyjólfur Magnússon og Hannes H. Haraldsson Vatnajökull: Mass balance, meltwater drainage and surface velocity of the glacial year 2003-2004, skýrsla RH-23-2004, 37 bls.

Guðfinna Aðalgeirsdóttir, Helgi Björnsson, Tómas Jóhannesson. 2004. Vatnajökull ice cap, results of computations with a dynamical model coupled with a degree-day mass balance model. RH-11-2004.

Tómas Jóhannesson, Guðfinna Aðalgeirsdóttir, Helgi Björnsson, Carl Egede Bøggild Hallgeir Elvehøy, Sverrir Guðmundsson, Regine Hock, Per Holmlund, Peter Jansson, Finnur Pálsson, Oddur Sigurðsson and Þorsteinn Þorsteinsson. 2004. Impacts of climate change on glacier in the Nordic countries. Skýrsla fyrir Norræna samstarfsverkefnið Climate, Water and Energy (CWE).

Finnur Pálsson, Helgi Björnsson and Sverrir Guðmundsson. 2004. SPICE, Mass balance surface velocity and meteorological observations on Vatnajökull 2004. Annual report to EU.

Fyrirlestrar

Helgi Björnsson, Sverrir Guðmundsson and Finnur Pálsson. 2004. Glacier winds on Vatnajökull ice cap, Iceland and their relation to temperatures of its environs. Third international symposium on arctic glaciology, Geilo, Norway, 23-27 August 2004.

Helgi Björnsson, Gwenn Flowers og Finnur Pálsson. Jökulhlaup: hæg, löng, snögg og stutt. Raunvísindapening 2004, Askja, Háskóli Íslands, 16.-17. apríl 2004.

Guðfinna Aðalgeirsdóttir, H. Björnsson, F. Pálsson, E. Magnússon. Analysis of a surging outlet glacier of Vatnajökull ice cap in Iceland. IGS meeting in Geilo, Norway, 22-27. August, 2004.

Aðalgeirsdóttir, G. G. H. Gudmundsson and H. Björnsson. in press. „Importance of surges on the stability and size of Vatnajökull ice cap, Iceland“. Extended abstract from the Arctic Climate System Study (ACSYS) Final Science Conference.

Vinnufundur CE verkefnisins í apríl í Osló. 'Dynamic response of Hofsjökull and S-Vatnajökull ice caps, Iceland to future climate changes'. G.A., T.J. and H.B.

Berthier E., Vadon H., Baratoux D., Arnaud Y., Vincent C., Björnsson, H., Pálsson F., Feigl K. L., Rémy F., Legrésy B. Velocity field of mountain glaciers measured by correlating SPOT5 images. *Eos Trans. AGU*, 85(47), Fall Meet. Suppl., Abstract C23A-0975, 2004.

Helgi Björnsson. Jöklarit Sveins Pálssonar í ljósi nútímaþekkingar. Húspening í Norræna húsinu, 17. febrúar 2004.

Helgi Björnsson, Gwenn E. Flowers og Finnur Pálsson. Jökulhlaup: hæg og löng, snögg og stutt. Raunvísindapening 16.-17. apríl 2004.

Eyjólfur Magnússon, Helgi Björnsson, Finnur Pálsson og Jørgen Dall. Glaciological application of airborne SAR-data from Icelandic glaciers. Raunvísindapening Háskóla Íslands 16.-17. apríl 2004.

Eyjólfur Magnússon, Helgi Björnsson, Finnur Pálsson og Jørgen Dall. New technology in thematic mapping: airborne SAR-data from S-Iceland. Raunvísindapening Háskóla Íslands 16.-17. apríl 2004.

Guðrún Larsen, Magnús Tumi Guðmundsson og Helgi Björnsson. „Eldr uppi í iij stodum fyrir sunnan“. Gjóskulög og eldgos í Vatnajökli. Raunvísindafing Háskóla Íslands 16.-17. apríl 2004.

Guðfinna Aðalgeirsdóttir, Tómas Jóhannesson og Helgi Björnsson. Líkanreikningar af viðbrögðum jökla á Íslandi við loftslagsbreytingum. Raunvísindafing Háskóla Íslands 16.-17. apríl 2004.

Veggspjöld

Guðfinna Aðalgeirsdóttir, Tómas Jóhannesson og Helgi Björnsson. Dynamic response of Hofsjökull and S-Vatnajökull ice caps, Iceland A

Kennsluefni í Glaciology og Vatna- og loftslagsfræði við raunvísindadeild sett á Web-CT.

Ingi Þ. Bjarnason fræðimaður

Grein í ritrýndu fræðiriti

Kreutzmann, A., H. Schmeling, A. Junge, T. Ruedas, G. Marquart, and I. Th. Bjarnason. Temperature and melting of a ridge-centred plume with application to Iceland. Part II: Predictions for electromagnetic and seismic observables. *Geophys. J. Int.* 159, 1097-1111, 10.1111/j.1365-246X.2004.02397.x, 2004.

Fyrirlestur

Ingi Þorleifur Bjarnason. Möttulstrókur Íslands. Raunvísindafing 17. apríl, í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands, 2004.

Fræðsluefni

Ingi Þorleifur Bjarnason. Sjón er sögu ríkari, heimsókn til Ásmundar Sveinssonar myndhöggvara. Lesbók Morgunblaðsins, bls. 1, 4-5. 31. júlí, 2004.

Ingi Þorleifur Bjarnason. Æviágrip Ásmundar Sveinssonar. Lesbók Morgunblaðsins, bls. 4. 31. júlí, 2004.

Leó Kristjánsson vísindamaður

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Leó Kristjánsson, Ágúst Guðmundsson og Björn S. Harðarson: Stratigraphy and paleomagnetism of a 2.9 km composite lava section in Eyjafjörður, Northern Iceland: a reconnaissance study. *Internat. J. Earth Sci.* 93, 582-595, 2004.

Leó Kristjánsson: A reconnaissance study of paleomagnetic directions in the Tjörnes beds, Northern Iceland. *Jökull* 54, 57-63, 2004.

Leó Kristjánsson: Suðurlandsskjálftar 1896 mældust erlendis. *Jökull* 54, 64-66, 2004.

Haraldur P. Gunnlaugsson, Örn Helgason, Leó Kristjánsson og Sigurður Steinþórsson: Samanburður Mössbauerófa af bergi frá Íslandi og Mars. *Raust* 2(2), 63-70, 2004.

Veggspjald

Veggspjald á haustráðstefnu American Geophysical Union, San Francisco, des. 2004. Leó Kristjánsson: Geomagnetic reversals and apparent excursions in Icelandic lava sequences. Útdráttur var birtur í *Eos Transactions A.G.U.* 85(47, Suppl.), bls. F 673- F674, 2004.

Ritstjórn

Í ritnefnd Jökuls. Tvö hefti (no. 53 og 54) komu út á árinu.

Þorsteinn Sæmundsson vísindamaður

Grein í ritrýndu fræðiriti

Sato N, Wright DM, Carlson CW, Ebihara Y, Sato M, Sæmundsson T, Milan SE, Lester M. Generation region of pulsating aurora obtained simultaneously by the FAST satellite and a Syowa-Iceland conjugate pair of observatories. *Geophys. Res.* 109, A10201, 15 bls., 2004.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Leirvogur Magnetic Results 2003, 143 bls. Raunvísindastofnun Háskólans, 2004.

Töflur yfir sólarhnit, tímajöfnuð, sólargang, tímahorn vorpunkts, stjörnuhnit og kvartilaskipti tungls í Sjömannalmanaki 2005.

Fræðsluefni

Almanak fyrir Ísland 2005, 96 bls. Útgefandi Háskóli Íslands, 2004.

Vefsetur Almanaks Háskólans (www.almanak.hi.is), umsjón.

Þröstur Þorsteinsson jarðeðlisfræðingur

Veggspjöld

Þröstur Þorsteinsson, Kenichi Matsouka, Ian Howat, Ed Waddington, Slawek Tulaczyk, and Shad O'Neel. „Bed topography and flow of a small area on Myrdalsjökull, S-Iceland“. Veggspjald á ráðstefnu European Geosciences Union í Nice, Frakklandi dagana 25. apríl – 30. apríl, 2004. http://www.cosis.net/members/meetings/programme/view.php?p_id=76.

Þröstur Þorsteinsson, Larry Wilen and Gregg Lamorey.

„Mælingar á stefnuhneigð íss“. Veggspjald á „Raunvísindafingi“ í Öskju, Háskóla Íslands, dagana 16 – 17. apríl, 2004. http://www.raunvis.hi.is/Thing_Raunv/.

Kennslurit

Lesefni í tengslum við námskeiðið „Aflfræði“ (09.24.54), dreift á vefnum, undir

<http://research.turdus.net/teaching/continuum/>.

Námsefni í tengslum við námskeiðið „Glaciology“ (09.68.20),

aðgengilegt á vefnum (fyrir vor 2005),

http://research.turdus.net/teaching/glaciology/index_2005.htm.

Norræna eldfjallasetrið

Freysteinn Sigmundsson sérfræðingur

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Pedersen, R., F. Sigmundsson. InSAR based sill model links spatially offset areas of deformation and seismicity for the 1994 unrest episode at Eyjafjallajökull volcano, Iceland. *Geophys. Res. Lett.*, 31, L14610, doi:10.1029/2004GL020368, 2004.

de Zeeuw-van Dalssen, E., R. Pedersen, F. Sigmundsson, and C. Pagli. Satellite radar interferometry 1993-1999 suggests deep accumulation of magma near crust-mantle boundary at the Krafla volcanic system, Iceland. *Geophys. Res. Lett.*, 31, L13611, doi:10.1029/2004GL020059, 2004.

Guðmundsson, M.T., F. Sigmundsson, H. Björnsson, and Th. Hognadóttir. The 1996 eruption at Gjalp, Vatnajökull ice cap: Course of events, efficiency of heat transfer, ice deformation and subglacial water pressure. *Bull. Volc.*, 66, 46-65, 2004.

Dubois, L., Feigl, K., Pedersen, R. and Sigmundsson, F., Regards sur l'Islande, ses déformations vues par interférométrie radar satellitaire. *Découverte, Revue du Palais de la découverte*, 322, November 2004, p. 30-39, 2004.

Fyrirlestrar

- Freysteinn Sigmundsson, Hversu hratt síga Þingvellir, erindi og leiðsögn í gönguferð fyrir almenning 1. júlí 2002 í Þjóðgarðinum á Þingvöllum, Þingvallanefnd.
- Freysteinn Sigmundsson, Katla er nágranni okkar, erindi fyrir almenning 3. júlí 2004 á vegum Ferðafélags Íslands, Afmælis- og vísluhátíð í Langadal, Þórsmörk.
- Freysteinn Sigmundsson, Unrest and crustal deformation at Icelandic volcanoes, invited talk, 2. september 2004, Laboratoire Magmas et Volcans, University Blaise Pascal, Clermont-Ferrand, Frakklandi.
- Freysteinn Sigmundsson, Grímsvatnagos, fyrirlestur á Rotary fundi 8 nóvember, 2004 á Hótel Sögu, Rotary-Miðborg.
- Sigmundsson, F., E. Sturkell, V. Pinel, P. Einarsson, R. Pedersen, H. Geirsson, M. T. Gudmundsson, H. Björnsson, C. Pagli, Deformation and eruption forecasting at volcanoes under retreating ice caps: Discriminating signs of magma inflow and ice unloading at Grimsvotn and Katla volcanoes, Iceland, EOS Transactions American Geophysical Union, 85, AGU Fall Meeting Suppl., Abstract G42A-07, 2004.
- La Femina, P. C., T. Dixon, R. Malservisi, Th. Arnadóttir, F. Sigmundsson, E. Sturkell, Strain partitioning and accumulation across overlapping spreading centers: Geodetic GPS measurements in South Iceland, EOS Transactions American Geophysical Union, 85, AGU Fall Meeting Suppl., Abstract G13C-01, 2004.
- Freysteinn Sigmundsson, Hvenær gýs í Grímsvötnum - áhrif kvikustreymis og fargbreytinga Ís og Eldur, 26 nóvember, 2004, erindi á málþingi HÍ um eldvirkni í Grímsvötnum.
- Pedersen, R., and Sigmundsson, F., Temporal development of intrusive episodes in the Eyjafjallajökull volcano, Iceland, derived from InSAR images, IAVCEI general assembly 2004, Pucón, Chile, 14-19 Nov., 2004.
- de Zeeuw-van Dalssen, R. Pedersen, F. Sigmundsson, and C. Pagli, Deep accumulation of magma near the crust-mantle boundary at the Krafla volcanic system, Iceland: Evidence from satellite radar interferometry 1993-1999, IAVCEI general assembly 2004, Pucón, Chile, 14-19 Nov., 2004.
- de Zeeuw-van Dalssen, H. Rymer, D. A. Rothery, E. Sturkell, and F. Sigmundsson, The integration of micro-gravity, geodetic and water extraction data at Krafla volcano, NE Iceland, IAVCEI general assembly 2004, Pucón, Chile, 14-19 Nov., 2004.
- Pedersen, R., Sigmundsson, F., Feigl, K.L., Pagli, C., Jónsson, S., de Zeeuw-van Dalssen, E., Vadon, H., InSAR observations of crustal deformation in Iceland - An overview, ENVISAT symposium, 6-10 Sept., 2004, Salzburg, Austria, 2004.
- Sigmundsson, F., R. Pedersen, E. Sturkell, P. Einarsson, H. Geirsson, Þ. Árnadóttir, C. Pagli, W. Jiang, H. Ólafsson, R. Ólafsdóttir, Interpretation of volcano deformation: Constraints on magma storage, volumes, flow rates, and future events on volcanoes, Raunvísindapening, 16-17 apíl 2004, ágríp erinda og veggspjalda, p. 55, 2004.
- Pedersen, R., Sigmundsson, F., and Pagli, C., Satellite observations of Icelandic crustal deformation, Raunvísindapening, 16-17 apíl 2004, ágríp erinda og veggspjalda, p. 55, 2004.
- Sigmundsson, F., Widespread increase in magma pressure precedes major failure along the plate boundary in Iceland, 26th Nordic Geological Winter Meeting, January 6-9, 2004, Uppsala, Abstract Volume, GFF, 126, p. 50.

Veggspjöld

- Sturkell, E., P. Einarsson, F. Sigmundsson, M. J. Roberts, H. Geirsson, H. Ólafsson, R. Pedersen, E. de Zeeuw-van Dalssen, A. Linde, S. I. Sacks, R. Stefansson, Magma dynamics and volcano geodesy in Iceland, EOS Transactions American Geophysical Union, 85, AGU Fall Meeting Suppl., Abstract G51A-0055, 2004.

Pedersen, R., F. Sigmundsson, K. Feigl, C. Pagli, S. Jonsson, E. De zeeuw-van Dalssen, H. Vadon, Crustal deformation in Iceland: Constraints on tectonic and magmatic processes from InSAR observations, EOS Transactions American Geophysical Union, 85, AGU Fall Meeting Suppl., Abstract G51B-0076, 2004.

Sturkell, E., H. Geirsson, F. Sigmundsson, Þ. Árnadóttir, R. Pedersen, C. Pagli, and P. Einarsson, Crustal deformation and volcano dynamics in Iceland, 26th Nordic Geological Winter Meeting, January 6-9, 2004, Uppsala, Abstract Volume, GFF, 126, p. 51.

Ritstjórn

Journal of Geophysical Research, seta í ritstjórn (associate editor).

Fræðsluefni

- Svör á Vísindavef HÍ: Freysteinn Sigmundsson, Hverjir rannsaka eldgos, 25.10.2004. Freysteinn Sigmundsson, Geta vísindin spáð eldgosum, 25.10.2004.
- Eldvirkni í Kötlu - hvenær gýs næst. Efni í sjónvarpsþættinum „Í Brennidepli“, 25. janúar, 2004.
- Islande: sous la glace, le feu, blaðagrein í Le Figaro, 5 september, 2004. Aðstoð við franskan blaðmann, Caroline de Malet, sem kom til Íslands í ágúst 2004 til að vinna greinina.
- Eldgos í Grímsvötnum, 1. – 6. nóvember, 2004, margvíslegt kynningarefni í íslenskum fjölmiðlum.

Tannlæknadeild

Ársæll Jónsson dósent

Fræðileg grein

Ársæll Jónsson. Dánarmein á hjúkrunarheimili. Öldrun 2004;22/2:20-23. (<http://www.olderun.net>).

Fræðsluefni

Ársæll Jónsson. Hvaða áhrif hefur öldrun á meltingarkerfið? Af hverju er himininn blár? Spurningar og svör af vísindavefnum. Ritstj. Þorsteinn Vilhjálmsson og Jón Gunnar Þorsteinsson. Heimskringla Háskólaforlag Máls og menningar. Reykjavík 2003;196-8.

Útdráttir

Ársæll Jónsson, Ingibjörg Bernhöft, Karin Bernhardsson, Pálmi V. Jónsson. Afturvirk rannsókn á heilsufarsbreytum heimilismanna á Droplaugarstöðum árin 1983-2002. Útdráttur frá þingi FÍL á Sauðárkróki 4-6 júní 2004. Læknablaðið/Fylgirit 49 2004;90:41.

Ársæll Jónsson, Ingibjörg Bernhöft, Karin Bernhardsson, Pálmi V Jónsson Sjúkdómar, heilsufarsáfall og dánarmein vistmanna á hjúkrunarheimili fyrir aldraða. Útdráttur; Rannsóknir í tannlækningum. Vetrarfundur Tannlæknastofnunar 2004. Tannlæknadeild Háskóla Íslands, 11. desember 2004.

Björn R. Ragnarsson lektor

Fyrirlestrar

Símakönnun á tíðni ofnæmis meðal tannlækna. Einar Ragnarsson, Björn R. Ragnarsson. Erindi flutt á vetrarfundi Tannlækningastofnunar 11.12.04 í fyrirlestrarsal tannlæknadeildar HÍ. Flytjandi: Einar Ragnarsson.

Tannvegsástand 31-44 ára Íslendinga. Sigurjón Arnlaugsson, Teitur Jónsson, Björn R. Ragnarsson, Karl Örn Karlsson, Sigurður R. Sæmundsson, Eiríkur Örn Arnarson, Þórður E. Magnússon. Erindi flutt á vetrarfundi Tannlækningastofnunar 11.12.04 í fyrirlestrarsal tannlæknadeildar HÍ. Flytjandi: Sigurjón Arnlaugsson.

Tíðni tann- og bitskekkju hjá 31-44 ára Íslendingum. Tetur Jónsson, Sigurjón Arnlaugsson, Gísli E. Árnason, Sigurður R. Sæmundsson, Björn R. Ragnarsson, Karl Örn Karlsson, Eiríkur Örn Arnarson, Þórður E. Magnússon. Erindi flutt á vetrarfundi Tannlækningastofnunar 11.12.04 í fyrirlestrarsal tannlæknadeildar HÍ. Flytjandi: Teitur Jónsson.

Einar Ragnarsson dósent

Greinar í ritryndum fræðiritum

Einar Ragnarsson, Sigurjón H. Ólafsson. A Prosthetic Reconstruction Following Removal of Chondrosarcoma in the Premaxillary Region. A Case Presentation and Follow-up for 16 years. Int.J Prosthodont 2004; 17:291-296.

Einar Ragnarsson, Sigfús Þór Eliasson, Vilundur Guðnason. Restauro protesico dopo láspirazione di un condrosarcoma nella regione della dela premaxilla : presentazione di un caso e suo follow-up per 16 anniLa Rivista internazionale di odontoiatria protesica.2004;:volume 17; numero 3:291- 296.

Einar Ragnarsson, Sigurjón H. Ólafsson. Perdita di denti e malattia cardiaca coronarica. La rivista internazionale di odontoiatria protesica. 2004;17, no 4; 441-445.

Einar Ragnarsson, Sigfús Þór Eliasson, Vilundur Guðnason. Loss of teeth and coronary heart disease. Int J Prosthodont 2004; 17:441-446.

Richter S., Ragnarsson E., Eliasson STh. Human remains on Glacier Svínafellsjökull Icelandic Dent J.2004; 21:41-45.

Fyrirlestur

Einar Ragnarsson, Björn Ragnarsson. Tíðni ofnæmis meðal íslenskra tannlækna. Rannsóknarniðurstöður frumkynntar á vetrarfundi Tannlækningastofnunar 2004, laugardaginn 11. desember 2004.

Fræðsluefni

Ísland í bítíð Viðtal á stöð 2 og Bylgjunni við S. Richter 12.01.2003 um grein í Tannlæknablaðinu: Mannleifar á Svínafellsjökli. 2003; 21:41-45.

DV 28.01.2004 Umfjöllun um grein í Tannlæknablaðinu: Mannleifar á Svínafellsjökli. 2003; 21:41-45.

Inga B. Árnadóttir dósent

Greinar í ritryndum fræðiritum

A standardized photographic method for evaluating enamel opacities including fluorose. Community Dent Oral Epidemiol. 2004;32 Suppl 1:Blackwell Munksgaard:19-28. Cochran J. A, Ketley C. E. Sanches L, Mamai-Homat, Oila A. M, Arnadóttir I. B, van Loveren C, Whelton H. P, O'Mullane, D. M.

A comparison of the prevalence of fluorosis in 8-year-old children from seven European study sites using a standardized methodology. Community Dent Oral Epidemiol. 2004;32 Suppl 1:Blackwell Munksgaard: 28-34. Cochran J. A, Ketley C. E, Arnadóttir, I. B, Fernandes B, Koletsi-Kounari H, Oila A. M, van Loveren C, Whelton H, P.O'Mullane D. M.

European perspective on fluoride use in seven countries. Community Dent Oral Epidemiol. 2004;32 Suppl 1:Blackwell Munksgaard:69-73. Arnadóttir IB, Ketley CE, Van Loveren C, Seppa L, Cochran JA, Polido M, Athanossouli T, Holbrook WP, O'Mullane DM.

Relationship between dental erosion, soft drink consumption, and gastroesophageal reflux among Icelanders. Clin Oral Investig. 2004;8:Springer Verlag:91-6. Jensdóttir T, Arnadóttir IB, Thorsdóttir I, Bardow A, Gudmundsson K, Theodors A, Holbrook WP.

Bókarkafli

Árbók 2004 (endurprentuð grein) Prevention Part 3: Prevention of tooth wear. Brit Dent J 195: 75-81,2003. Útdrátt endurprentuð í Year Book of Dentistry 2004, Mosby-Year Book. Holbrook, WP, Árnadóttir, IB, Kay EJ.

Fyrirlestrar

Áhrif brottfalls á langtíma rannsóknir á tnanheilsu og lífstíl íslenskra unglinga. Inga B Árnadóttir, W. Peter Holbrook, Sigurður Rúnar Sæmundsson. Rannsóknir í tannlækningum. Vetrarfundur Tannlækningastofnunar 11.12.2004.

Tannheilsa unglinga - lífstíll - áhætta - stuðningur. Á málþingi Tannlæknafélags Íslands 27. mars 2004.

Glerungseyðing tanna. Vill munnhólið gleymast í heilbrigðiskerfinu ? Endurmenntun HÍ. 3.4.2004.

Tannheilsa og lífstíll íslenskra unglunga. Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna. Málþing um börn og unglunga HÍ 5. nóvember 2004.

Veggspjald

The use of panoramic radiography as an initial radiographic diagnostic method at the University of Iceland. Osló í júní 2004. Ingibjörg Benediksdóttir, Stefán E Helgason, Inga B Árnadóttir.

Útdráttur

Áhrif brottfalls á langtímarannsóknir á tannheilsu og lífstíll íslenskra unglunga. Inga B Árnadóttir, W Peter Holbrook, Sigurður Rúnar. Læknablaðið 50/2004.

Peter Holbrook prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Clonal persistence of oral *Fusobacterium nucleatum* in infancy. *J Dent Res.* 2004;83: Int Ass Dent Res:500-504. Haraldsson G, Holbrook WP, Könönen E.

Fluoride ingestion from toothpaste: conclusions of European Union-funded multicentre project. *Community Dent Oral Epidemiol.* 2004;32 Suppl 1: Blackwell Munksgaard:74-76. O'Mullane DM, Ketley CE, Cochran JA, Whelton HP, Holbrook WP, Van Loveren C, Fernandes B, Seppa L, Athanassouli T.

A European perspective on fluoride use in seven countries. *Community Dent Oral Epidemiol.* 2004;32 Suppl 1: Blackwell Munksgaard:69-73. Árnadóttir IB, Ketley CE, Van Loveren C, Seppa L, Cochran JA, Polido M, Athanassouli T, Holbrook WP, O'Mullane DM.

Urinary fluoride excretion by preschool children in six European countries. *Community Dent Oral Epidemiol.* 2004;32 Suppl 1: Blackwell Munksgaard:62-68. Ketley CE, Cochran JA, Holbrook WP, Sanches L, Van Loveren C, Oila AM, O'Mullane DM.

Development of a standardized method for comparing fluoride ingested from toothpaste by 1.5-3.5-year-old children in seven European countries. Part 2: Ingestion results. *Community Dent Oral Epidemiol.* 2004;32 Suppl 1: Blackwell Munksgaard:47-53. Cochran JA, Ketley CE, Duckworth RM, Van Loveren C, Holbrook WP, Seppa L, Sanches L, Polychronopoulou A, O'Mullane DM.

Development of a standardized method for comparing fluoride ingested from toothpaste by 1.5-3.5-year-old children in seven European countries. Part 1: Fieldwork. *Community Dent Oral Epidemiol.* 2004;32 Suppl 1: Blackwell Munksgaard:39-46. Cochran JA, Ketley CE, Duckworth RM, Van Loveren C, Holbrook WP, Seppa L, Sanches L, Polychronopoulou A, O'Mullane DM.

Parental perception of fluorosis among 8-year-old children living in three communities in Iceland, Ireland and England. *Community Dent Oral Epidemiol.* 2004;32 Suppl 1: Blackwell Munksgaard:34-38. Sigurjons H, Cochran JA, Ketley CE, Holbrook WP, Lennon MA, O'Mullane DM.

Clonal similarity of salivary and nasopharyngeal *Fusobacterium nucleatum* in infants with acute otitis media experience. *J Med Microbiol.* 2004;53(Pt 2): Blackwell Munksgaard:161-165. Haraldsson G, Holbrook WP, Kononen E, Haraldsson G.

Relationship between dental erosion, soft drink consumption, and gastroesophageal reflux among Icelanders. *Clin Oral Investig.* 2004;8: Springer Verlag:91-96. Jensdóttir T, Árnadóttir IB, Thorsdóttir I, Bardow A, Gudmundsson K, Theodors A, Holbrook WP.

A pilot study of cariogenic bacteria and diet associated with root surface caries in Iceland. *Acta Odontol Scand.* 2004;62: Taylor and Francis:180-181. Holbrook WP, Magnúsdóttir MO, Sigurjons H.

No link between low-grade periodontal disease and preterm birth: a pilot study in a healthy Caucasian population. *Acta Odontol Scand.* 2004;62: Taylor and Francis:177-179.

Holbrook WP, Oskarsdóttir A, Fridjonsson T, Einarsson H, Hauksson A, Geirsson RT.

Consistency of DIAGNOdent instruments for clinical assessment of fissure Caries. Ástvaldsdóttir, Álfheiður, Holbrook, W Peter, Tranæus, Sofia. *Acta Odontol Scand.* 2004;62: Taylor and Francis:193-198.

Tooth Erosion in Oral Medicine Handbook á vegum European Association of Oral Medicine 2004. URL: http://www.eastman.ucl.ac.uk/~eaom/OM_Handbook/tooth_erosion.pdf. Holbrook WP, Meurman JH.

Bókarkafli

Árbók 2004 (endurprentuð grein) Prevention Part 3: Prevention of tooth wear. *Brit Dent J* 195: 75-81, 2003. Útdráttur endurprentaður í Year Book of Dentistry 2004, Mosby-Year Book. Holbrook, WP, Árnadóttir, IB, Kay EJ.

Fyrirlestrar

Treatment of oral ulcers with a matrix metallo-proteinase inhibitor. Flutt á 7th Biennial congress of the European Association of Oral Medicine „Mouth and Medicine“, Berlin 23.-25. September 2004, abstract O32. Holbrook WP, Skúlason S, Kristmundsdóttir T.

Clinical investigations of tooth erosion and associated factors. Flutt á Joint Meeting Continental European, Scandinavian and Israeli Divisions of Int Ass for Dent Res. Istanbul 25.-28. August 2004 abstract 0564. Holbrook WP, Furuholm J, Guðmundsson K, Theodórs Á, Meurman JH.

Veggspjöld

TP53 mutations and progression of premalignant oral lesions. International Association for Dental Research 82nd General Session, Honolulu 10.-13. March 2004, abstract 1246. Ögmundsdóttir HM, Björnsson J, Holbrook WP.

Are fruit juices more erosive than carbonated drinks? International Association for Dental Research 82nd General Session, Honolulu 10.-13. March 2004, abstract 3003.

Jensdóttir T, Rasch A, Nauntofte B, Holbrook WP, Bardow A. Activity of (+) and (-) usnic acids against bacteria grown in a biofilm vs planktonic phase. 2004 International congress on Natural products research, Phoenix, Arizona 31. July-4. August 2004, abstract P367. Holbrook W Peter, Thorgeirsdóttir TV, Ingólfssdóttir K.

MMP-inhibition: a treatment for oral ulceration. Transactions of the 31st annual Meeting of the Controlled Release Society, Honolulu, 2004. Skúli Skúlason, Þórdís Kristmundsdóttir, W Peter Holbrook.

Ritstjórn

Guest Editor. Project Flint: Fluoride intake from toothpaste. *Community Dentistry Oral Epidemiology*, 2004; 32, supplement 1, April 2004, útg Blackwell Munksgaard, 76 bls.

Acta Odontologica Scandinavica, Taylor and Francis, 6. útg á ári; 370 bls.

European Journal of Oral Sciences, Blackwell Munksgaard, 6 útg á ári; 550 bls.

Fræðsluefni

Endurmenntun HÍ: Umsjón og fyrirlasari við 9 kennslustundir: Námskeið: Vill munnholið gleymast í heilbrigðiskerfinu? 3. apríl 2004.

Sigfús Þór Elíasson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Richter S, Eliasson ST. Skeletal human remains in Straumsvík, Iceland. Solving a 30 years old murder case? Nordisk Rettsmedisin, Scandinavian Journal of Forensic Science, Supplement 1, 9: 22-23, 2003.

Ragnarsson E, Eliasson ST, Gudnason V. Loss of Teeth and Coronary Heart Disease. The International Journal of Prosthodontics, 17 (4): 441-446, 2004.

Richter S, Eliasson ST. Carbon analysis in investigation of human remains (Kolefnismælingar við rannsókn mannlifa). Icelandic Dental Journal, 22: 29-33, 2004.

Richter S, Eliasson ST. Interesting individual in Skeljastadir population (Áhugavert tilfelli úr rannsókn mannlifa frá Skeljastöðum). Icelandic Dental Journal, 22: 55-60, 2004.

Eliasson ST, Richter S. Caries decline in deciduous teeth among six year olds in Iceland (Lækkun á tíðni tannátu í barnatönnum hjá sex ára börnum á Íslandi). Icelandic Dental Journal, 22:19-23, 2004.

Ragnarsson E, Eliasson ST, Gudnason V. Perdita di denti e malattia cardiaca coronarica. La Rivista Internazionale di Odontoiatria Protesica, 17: 441-446, 2004.

Fyrirlestrar

Sigfús Þór Elíasson: Klínísk kennsla, erindi á „brainstorming“ fundi tannlæknadeildar um tannlæknaekennslu í ljósi „Evrópuvæðingar“. 10. jan. 2004.

Richter S, Eliasson ST.: Unusual and mysterious criminal case in Iceland. 3rd European IOFOS Meeting. Lillehammer, Norway 11th - 14th March 2004. (SPE er aðalleiðbeinandi Svend Richter í mastersnámi).

Svend Richter og Sigfús Þór Elíasson: Rannsókn mannlifa frá skeljastöðum í Þjórsárdal, Vetrarfundur Tannlækningastofnunar, tannlæknadeild HÍ 11. des 2004. (SPE er aðalleiðbeinandi Svend Richter í mastersnámi).

Svend Richter og Sigfús Þór Elíasson: Líkfundur á Neskaupstað, dularfullt sakamál. Vetrarfundur Tannlækningastofnunar, tannlæknadeild HÍ 11. des 2004. (SPE er aðalleiðbeinandi Svend Richter í mastersnámi).

Sigfús Þór Elíasson og Svend Richter: Klínískt mat á áhrifum tveggja tannbindiefna á viðkvæmni í jöxlum eftir ísetningu komposit fyllinga. Vetrarfundur Tannlækningastofnunar, tannlæknadeild HÍ 11. des 2004.

Ritstjórn

Í ritstjórn Operative Dentistry vol 29, 2004 (6 hefti, 732 síður), Útg.: Academy of Operative Dentistry og American Academy of Gold Foil Operators.

Val á efni, ritrýni og úgáfa á fylgiriti Læknablaðsins #50. Tólfra ráðstefnan um rannsóknir í líf- og heilbrigðisvísindum, Vísindanefnd læknadeildar, tannlæknadeildar og lyfjafræðideildar, Læknablaðið, 13.tbl 90. árg. 2004.

Sigurður Örn Eiríksson lektor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Effects of blood contamination on resin-resin bond strength. Sigurdur O. Eiriksson, Patricia N. R. Pereira, Edward J. Swift, Jr., Harald O. Heymann and Asgeir Sigurdsson. Dental Materials Volume 20, Issue 2, 1 February 2004, Pages 184-190.

Effects of saliva contamination on resin-resin bond strength. Sigurdur O. Eiriksson, Patricia N. R. Pereira, Edward J. Swift, Jr., Harald O. Heymann and Asgeir Sigurdsson. Dental Materials Volume 20, Issue 1, January 2004, Pages 37-44.

Fyrirlestrar

Tannvegsástand 31-44 ára Íslendinga. Sigurjón Arnlaugsson, Teitur Jónsson, Björn Ragnarsson, Karl Örn Karlsson, Sigurður Rúnar Sæmundsson, Eiríkur Örn Arnarson, Þórður Eydal Magnússon. Flutt á vetrarfundi Tannlækningastofnunar 11.12.2004 í fyrirlestrarsal tannlæknadeildar Háskóla Íslands. Flytjandi: Sigurjón Arnlaugsson.

Tíðni tann- og bitskekku hjá 31-44 ára Íslendingum. Teitur Jónsson, Sigurjón Arnlaugsson, Gísli E. Árnason, Sigurður R. Sæmundsson, Karl Örn Karlsson, Björn Ragnarsson, Eiríkur Örn Arnarson, Þórður Eydal Magnússon. Flutt á vetrarfundi Tannlækningastofnunar 11.12.2004 í fyrirlestrarsal tannlæknadeildar Háskóla Íslands. Flytjandi: Teitur Jónsson.

Svend Richter lektor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

Richter S, Eliasson ST. Kolefnismælingar við rannsókn mannlifa. Icelandic Dent J 2004; 29-33.

Richter S, Eliasson ST. Áhugavert tilfelli úr rannsókn mannlifa frá Skeljastöðum. Icelandic Dent J 2004; 55-60.

Eliasson ST, Richter S. Lækkun á tíðni tannátu í barnatönnum hjá sex ára börnum á Íslandi. Icelandic Dent J 2004; 19-23.

Fyrirlestrar

Richter S. Erindi um auðkenningu mannlifa 13.02.2004 í Rótaryklúbb Seltjarnarnes.

3rd European IOFOS Meeting. Lillehammer, Norway 11th - 14th March, 2004. Unusual and mysterious criminal case in Iceland. Richter S, Eliasson ST.

Rannsóknir í tannlækningum. Vetrarfundur Tannlækningastofnunar. 11.12.2004. Richter S, Eliasson ST. Rannsókn mannlifa frá Skeljastöðum í Þjórsárdal.

Rannsóknir í tannlækningum. Vetrarfundur Tannlækningastofnunar. 11.12.2004. Richter S, Eliasson ST. Líkfundur á Neskaupstað, dularfullt sakamál.

Rannsóknir í tannlækningum. Vetrarfundur Tannlækningastofnunar. 11.12.2004. Eliasson ST, Richter S. Klínískt mat á áhrifum tveggja tannbindiefna á viðkvæmni í jöxlum eftir ísetningu komposit fyllinga.

Ritstjórn

Seta í ritstjórn Scandinavian Journal of Forensic Science, Nordisk Rettsmedisin, útgáfuár 2004, volum 10, Nr. 1-3 Gefið út af Dansk Selskab for Retsmedicin, Norsk Rettsmedisinsk Forening, Svensk Rättsmedicinsk Förening, Ritstjóri Torleiv Ole Rognum.

Fræðsluefni

Ísland í bítið. Viðtal á Stöð 2 og Bylgjunni 12.01.2004 um grein í Tannlæknaðinu og almennt um réttartannlæknisfræði. 28.01.2004. DV. Umfjöllun um grein í Tannlæknaðinu, Mannlifar á Svínafellsjökli.

Útdrættir

Richter S, Eliasson ST. Rannsókn mannlifa úr fornleifauppgreiftri á Skeljastöðum í Þjórsárdal. Læknablaðið 2004; Fylgirit 50/90: 57. Abstract.

Eliasson ST, Richter S. Klínískt mat á áhrifum tveggja tannbindiefna á viðkvæmni í jöxlum eftir ísetningu komposit fyllinga. Læknablaðið 2004; Fylgirit 50/90: 57. Abstract.

Teitur Jónsson lektor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Autotransplantation of premolars to premolar sites. A long-term follow-up study of 40 consecutive patients. American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics. 2004;125:668-675. Meðhöfundur: Þórarinn Sigurðsson, Háskólanum á Akureyri.

Fyrirlestrar

Tíðni tann- og bitskekkju hjá 31-44 ára Íslendingum. Erindi flutt á vetrarfundi Tannlækningastofnunar um rannsóknir í tannlæknisfræði 11.12.2004. Meðhöfundar Sigurjón Arnlaugsson, Gísli E Árnason, Sigurður R Sæmundsson, Karl Örn Karlsson, Björn Ragnarsson, Eiríkur Örn Arnarson, Þórður Eydal Magnússon.

Tannvegsástand 31-44 ára Íslendinga. Erindi flutt af Sigurjóni Arnlaugssyni á vetrarfundi Tannlækningastofnunar um rannsóknir í tannlæknisfræði 11.12.2004. Höfundar: Sigurjón Arnlaugsson, Teitur Jónsson, Björn Ragnarsson, Karl Örn Karlsson, Sigurður R Sæmundsson, Eiríkur Örn Arnarson, Þórður E Magnússon.

Ritstjórn

Í ritstjórn (Editorial Review Board) American Journal of Orthodontics and Dentofacial Orthopedics.

Verkfræðideild

Rafmagns- og tölvuverkfræði

Anna Soffía Hauksdóttir prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

A.S. Hauksdóttir, „Optimal zero locations of continuous time systems with distinct poles tracking reference step responses“, Dynamics of Continuous, Discrete, and Impulsive Systems, Series B: Applications and Algorithm, Vol. 11, pp.353-361, 2004.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

A.S. Hauksdóttir, „Optimal impulse response tracking and disturbance rejecting controllers“, 2004 American Control Conference, Boston, Massachusetts, June 30 - July 2, 2004, pp. 2075-2080.

G. Herjólfsón, A.S. Hauksdóttir, „Direct computation of optimal discrete-time PID controllers“, 2004 American Control Conference, Boston, Massachusetts, June 30 - July 2, 2004, pp. 46-51.

A.S. Hauksdóttir, M.G. Ierapetritou, U. Zuehlke, V. Goyal, „The solution of the simultaneous decoupling and pole placement problem using global optimisation“, in P. Seferlis and M.C. Georgiadis, editors, „The Integration of Process Design and Control“, Computer-Aided Chemical Engineering, Elsevier, 2004, pp. 582-603.

Fyrirlestrar

A.S. Hauksdóttir, „Optimal impulse response tracking and disturbance rejecting controllers“, 2004 American Control Conference, Boston, Massachusetts, June 30 - July 2, 2004, pp. 2075-2080. Erindi flutt miðvikudaginn 30. júní af Önnu Soffíu Hauksdóttur.

G. Herjólfsón, A.S. Hauksdóttir, „Direct computation of optimal discrete-time PID controllers“, 2004 American Control Conference, Boston, Massachusetts, June 30 - July 2, 2004, pp. 46-51. Erindi flutt fimmtudaginn 1. júlí af Gísla Herjólfsyni, MS nema Önnu Soffíu.

Jóhannes R. Sveinsson dósent

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Random Forest Classification of Multisource Remote Sensing and Geographic Data, Proceedings of the 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), September 2004, The 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Anchorage, Alaska, USA, Sept. 20-24, 2004, IEEE Publications, Piscataway, NJ, USA, vol. II, bls. 1049-1052. Höf.: Páll Óskar Gíslason, Jón Atli Benediktsson og Jóhannes R. Sveinsson.

Combined Wavelet and Curvelet Denoising of SAR Images, Proceedings of the 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), September 2004, The 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Anchorage, Alaska, USA, Sept. 20-24, 2004, IEEE Publications, Piscataway, NJ, USA, vol. VI, bls. 4235-4238. Höf.: Birgir Björn Sævarsson, Jóhannes R. Sveinsson og Jón Atli Benediktsson.

Decision Level Fusion in Classification of Hyperspectral Data from Urban Areas, Proceedings of the 2004 International

Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), September 2004, The 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Anchorage, Alaska, USA, Sept. 20-24, 2004, IEEE Publications, Piscataway, NJ, USA, vol. I, bls. 73-76. Höf.: Jón Atli Benediktsson, Jón Ævar Pálmason, Jóhannes R. Sveinsson og J. Chanussot.

Source Based Feature Extraction for Support Vector Machines in Hyperspectral Classification, Proceedings of the 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), September 2004, The 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Anchorage, Alaska, USA, Sept. 20-24, 2004, IEEE Publications, Piscataway, NJ, USA, vol. I, bls. 536-539. Höf.: Gísli H. Halldórsson, Jón Atli Benediktsson og Jóhannes R. Sveinsson.

Random Forests for land cover classification, Proceedings of 3rd Pattern Recognition in Remote Sensing Workshop 2004 (PRRS '04) - CD Rom, International Association of Pattern Recognition (IAPR), Kingston University, Kingston Upon Thames, Surrey, August 27 2004. Höf.: Páll Óskar Gíslason, Jón Atli Benediktsson og Jóhannes R. Sveinsson.

Time Invariant Curvelet Denoising, 2004 IEEE Nordic Signal Processing Symposium (Norsig 2004), Espoo, June 9-11, 2004. IEEE Publications, Piscataway, NJ, USA, bls. 117 - 120. Höf.: Birgir Björn Sævarsson, Jóhannes R. Sveinsson og Jón Atli Benediktsson.

Veggspjöld

Combined Wavelet and Curvelet Denoising of SAR Images, 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), Anchorage, Alaska, 21-25 July, 2004. Dags. kynningar: 23. sept., 2004. Höf.: Birgir Björn Sævarsson, Jóhannes R. Sveinsson og Jón Atli Benediktsson.

Random Forests for land cover classification, 3rd Pattern Recognition in Remote Sensing Workshop 2004 (PRRS '04), International Association of Pattern Recognition (IAPR), Kingston University, Kingston Upon Thames, Surrey, August 27 2004. Dags. kynningar: 27. ágúst 2004. Höf.: Páll Óskar Gíslason, Jón Atli Benediktsson og Jóhannes R. Sveinsson.

Jón Atli Benediktsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Exploiting Spectral and Spatial Information in Hyperspectral Urban Data with High Resolution, IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters, Oct. 2004, vol. 1, no. 4, pp. 322-326. Höf.: F. Dell'Aqua, P. Gamba, A. Ferrari, Jón Ævar Pálmason, Jón Atli Benediktsson og Kolbeinn Árnason.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Random Forest Classification of Multisource Remote Sensing and Geographic Data, Proceedings of the 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), September 2004, The 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Anchorage, Alaska, USA, Sept. 20-24, 2004, IEEE Publications, Piscataway, NJ, USA, vol. II, bls. 1049-1052. Höf.: Páll Óskar Gíslason, Jón Atli Benediktsson og Jóhannes R. Sveinsson.

„Classification of Remote Sensing Images from Urban Areas Using a Fuzzy Model“, Proceedings of the 2004 International

- Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), September 2004, The 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Anchorage, Alaska, USA, Sept. 20-24, 2004, IEEE Publications, Piscataway, NJ, USA, vol. I, bls. 556-559. Höf. J. Chanussot, Jón Atli Benediktsson og M. Vincent.
- Combined Wavelet and Curvelet Denoising of SAR Images, Proceedings of the 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), September 2004, The 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Anchorage, Alaska, USA, Sept. 20-24, 2004, IEEE Publications, Piscataway, NJ, USA, vol. VI, bls. 4235-4238. Höf. Birgir Björn Sævarsson, Jóhannes R. Sveinsson og Jón Atli Benediktsson.
- Decision Level Fusion in Classification of Hyperspectral Data from Urban Areas, Proceedings of the 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), September 2004, The 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Anchorage, Alaska, USA, Sept. 20-24, 2004, IEEE Publications, Piscataway, NJ, USA, vol. I, bls. 73-76. Höf.: Jón Atli Benediktsson, Jón Ævar Pálmason, Jóhannes R. Sveinsson og J. Chanussot.
- Source Based Feature Extraction for Support Vector Machines in Hyperspectral Classification, Proceedings of the 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), September 2004, The 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Anchorage, Alaska, USA, Sept. 20-24, 2004, IEEE Publications, Piscataway, NJ, USA, vol. I, bls. 536-539. Höf.: Gísli H. Halldórsson, Jón Atli Benediktsson og Jóhannes R. Sveinsson.
- Random Forests for land cover classification, Proceedings of 3rd Pattern Recognition in Remote Sensing Workshop 2004 (PRRS '04) - CD Rom, International Association of Pattern Recognition (IAPR), Kingston University, Kingston Upon Thames, Surrey, August 27 2004. Höf.: Páll Óskar Gíslason, Jón Atli Benediktsson og Jóhannes R. Sveinsson.
- Automatic Registration of Spectrophotometric Retinal Images, 2004 IEEE Nordic Signal Processing Symposium (Norsig 2004), Espoo, June 9-11, 2004, IEEE Publications, Piscataway, NJ, USA, bls. 5 - 8. Höf. Gísli H. Halldórsson, Jón Atli Benediktsson, Gunnar M. Zoëga, Þór Eysteinnsson og Einar Stefánsson.
- Time Invariant Curvelet Denoising, 2004 IEEE Nordic Signal Processing Symposium (Norsig 2004), Espoo, June 9-11, 2004, IEEE Publications, Piscataway, NJ, USA, bls. 117 - 120. Höf.: Birgir Björn Sævarsson, Jóhannes R. Sveinsson og Jón Atli Benediktsson.
- Fyrirlestrar
- Decision Level Fusion in Classification of Hyperspectral Data from Urban Areas, Proceedings of the 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), September 2004, The 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Anchorage, Alaska, USA, Sept. 20-24, 2004, Dags. flutnings: 20. sept. 2004.
- Source Based Feature Extraction for Support Vector Machines in Hyperspectral Classification, Proceedings of the 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), September 2004, The 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Anchorage, Alaska, USA, Sept. 20-24, 2004, Dags. flutnings: 21. sept. 2004.
- Random Forest Classification of Multisource Remote Sensing and Geographic Data, Proceedings of the 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), September 2004, The 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Anchorage, Alaska, USA, Sept. 20-24, 2004, Dags. flutnings: 22. sept. 2004.
- Automatic Registration of Spectrophotometric Retinal Images, 2004 IEEE Nordic Signal Processing Symposium (Norsig 2004), Espoo, June 9-11, 2004, Dags. flutnings: 10. júní 2004.
- Time Invariant Curvelet Denoising, 2004 IEEE Nordic Signal Processing Symposium (Norsig 2004), Espoo, June 9-11, 2004, Dags. flutnings: 10. júní 2004.
- Classification of Hyperspectral Image Data, Drexel University, Philadelphia, PA, Sept. 14, 2004. Höfundur og flytjandi: Jón Atli Benediktsson.
- Classification of High Resolution Images from Urban Areas, MIT Lincoln Lab., Lexington, MA, April 27, 2004.
- Classification of High Resolution Images from Urban Areas, Boston University, Boston, MA, April 26, 2004.
- Classification of Remotely Sensed Data from Urban Areas, IEEE United Kingdom and Republic of Ireland (UKRI) Section, Circuits and Systems (CAS) Chapter University of Westminster, London, March 3rd, 2004.
- Classification of Hyperspectral Image Data with High Spatial Resolution, Signal and Images Laboratory, Grenoble National Polytechnique Institute, Grenoble, 24. júní 2004.
- Classification of Hyperspectral Image Urban Data based on Morphological Transformation, Università Degli Studi Di Genova, Genúa, 12. nóvember 2004.
- Classification of Images of High Spatial Resolution, Center for Space and Remote Sensing Research, National Central University, Taiwan, 1. desember 2004.
- Veggspjöld
- Automatic Selection of Measurement Points in Multispectral Fundus Images for Retinal Oximetry, Association for Research in Vision and Ophthalmology, Inc. 2004 (ARVO 2004), Ft. Lauderdale, Florida, USA, April 25-29, 2004, Dags. kynningar: 27. apríl 2004. Höf.: Róbert A. Karlsson, Jón Atli Benediktsson, Einar Stefánsson, Gunnar Már Zoëga, Gísli H. Halldórsson og Þór Eysteinnsson.
- Spectrophotometric retinal oximetry of retinal arterioles and venules, Association for Research in Vision and Ophthalmology, Inc. 2004 (ARVO 2004), Ft. Lauderdale, Florida, USA, April 25-29, 2004, Dags. kynningar: 27. apríl 2004. Höf.: Einar Stefánsson, Gunnar Már Zoëga, Gísli H. Halldórsson, Róbert A. Karlsson, Þór Eysteinnsson og Jón Atli Benediktsson.
- Combined Wavelet and Curvelet Denoising of SAR Images, 2004 International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS 2004), Anchorage, Alaska, 21-25 July, 2004, Dags. kynningar: 23. sept., 2004. Höf.: Birgir Björn Sævarsson, Jóhannes R. Sveinsson og Jón Atli Benediktsson.
- Random Forests for land cover classification, 3rd Pattern Recognition in Remote Sensing Workshop 2004 (PRRS '04), International Association of Pattern Recognition (IAPR), Kingston University, Kingston Upon Thames, Surrey, August 27 2004, Dags. kynningar: 27. ágúst 2004, Höf.: Páll Óskar Gíslason, Jón Atli Benediktsson og Jóhannes R. Sveinsson.
- Ritstjórn
- Ritstjóri (Editor), IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing.
- Meðritstjóri (Associate Editor), IEEE Geoscience and Remote Sensing Letters.
- Jón Tómas Guðmundsson dósent**
- Greinar í ritrýndum fræðiritum
- H. G. Svavarsson, J. T. Gudmundsson and H. P. Gíslason, Lithium-diffused and annealed GaAs: Admittance spectroscopy study, Physical Review B 69 (2004) 155209.
- I. Meyvantsson, S. Ólafsson, K. Johnsen and J. T. Gudmundsson, Preparation and characterization of

magnetron sputtered, ultra-thin Cr_{0.63}Mo_{0.37} films on MgO. *Journal of Vacuum Science and Technology A* 22 (2004) 1636 - 1639.

J. T. Gudmundsson, Recombination and detachment in oxygen discharges: The role of metastable oxygen molecules. *Journal of Physics D: Applied Physics* 37 (2004) 2073-2081.

Fræðileg grein

Jón Tómas Guðmundsson, Afbrigði segulspæta, Tímarit um raunvísindi og stærðfræði, 2 (2) (2004) 41 - 48.

Fræðilegar skýrslur og álitgerðir

J. T. Gudmundsson and M. A. Lieberman, Recombination rate coefficients in oxygen discharges, Report RH-16-2004, Science Institute, University of Iceland, 2004. <http://www.raunvis.hi.is/reports/2004/RH-16-2004.html>.

J. T. Gudmundsson, A critical review of the reaction set for a low pressure oxygen processing discharge, Report RH-17-2004, Science Institute, University of Iceland, 2004. <http://www.raunvis.hi.is/reports/2004/RH-17-2004.html>.

Fyrirlestrar

Recombination and detachment in oxygen discharges: The role of metastables, Lam Research Corporation, Fremont, California, November 1. 2004.

The Magnetron Sputtering Discharge: Variations and Applications in a Shrinking World, California Nanosystems Institute (CNSI), University of California Santa Barbara, Santa Barbara, California, November 5. 2004.

Weakly Ionized Plasmas, Department of Nuclear Engineering, University of California, Berkeley, California, December 2. 2004.

Veggspjöld

Recombination and detachment in oxygen discharges: The role of metastables, J. T. Guðmundsson, Presented at the 57th Gaseous Electronics Conference, Bunratty, Ireland, September 26. 2004.

Plasma Dynamics in a Unipolar Pulsed Magnetron Sputtering Discharge, J. T. Guðmundsson, J. Alami, K. B. Gylfason, J. Bohlmark and U. Helmersson, Presented at the 57th Gaseous Electronics Conference, Bunratty, Ireland, September 28. 2004.

Ultra-thin Lattice Matched Cr_xMo_{1-x}/MgO Multilayers, K. B. Gylfason, J. S. Ágústsson, S. Ólafsson, I. Meyvantsson, K. Johnsen and J. T. Guðmundsson, -presented at the 51st American Vacuum Society Symposium, Anaheim, California, November 16. 2004.

Tölvunarfræði

Anna Ingólfssdóttir dósent

Grein í ritryndu fræðiriti

L. Aceto, W. J. Fokkink, R.J. van Glabbeek and A. Ingólfssdóttir. Nested Semantics over Finite Trees are Equationally Hard. *Information and Computation* 191(2):203—232, 15 June 2004.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

D. Gudbjartsson, G. Gunnarsson, Th. Thorvaldsson, A. Kong, A. Ingólfssdóttir. Decision diagram based multipoint linkage analysis. Accepted for presentation at the 5th meeting of the American Society of Human Genetics (ASHG 2004), Toronto, Canada, October 2004.

A. Ingólfssdóttir, D. Gudbjartsson, G. Gunnarsson, Th. Thorvaldsson. BDD-Based Algorithms in Genetic Linkage Analysis. In the proceedings of NETTAB 2004, Camerino, Italy.

L. Aceto, W.J.Fokkink, R.J.van Glabbeek and A. Ingólfssdóttir. Nested Semantics over Finite Trees are Equationally Hard (Abstract). In Proceedings of EXPRESS'03, Electronic Notes in Theoretical Computer Science, volume 67, Elsevier, 2004. Invited paper (erindi flutt af meðhöfundi, Luca Aceto).

Fyrirlestrar

Algorithms in Genetic Linkage Analysis. Opening lecture at NETTAB 2004 (Models and Metaphors from Biology to Bioinformatics Tools), University of Camerino, Camerino, Italy, September 5.-7. 2004.

Algorithms in Genetic Linkage Analysis. Invited course at the International School on Computational Sciences for Complex Systems in Biology (CSSB 2004), April 17-24, 2004 (Rovereto, Italy).

BDD-Based Algorithms in Genetic Linkage Analysis: University of Iceland (seminar series on bioinformatics), Reykjavik, Iceland, 2004. (Málþing um lífupplýsingafræði, 26 apríl 2004.

Ebba Þóra Hvannberg dósent

Greinar í ritryndum fræðiritum

Sigrún Gunnarsdóttir, Ebba Þóra Hvannberg, Sæmundur E. Þorsteinsson. Fjarskipti í þágu menntunar, Tímarit um menntarannsóknir, 1. árgangur 2004, bls. 19-25.

Björg Aradóttir, Ebba Þóra Hvannberg. Notendaprófanir á frumgerð viðvörunarkerfis um jarðvá. Árbók Verkfræðingafélagsins, bls. 183-190. 2004.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Johannsson, H., E.T. Hvannberg, 2004. Integration of Air Traffic Control User Interfaces, DASC'04, October 2004, 2.B.1 - 21-11 Vol.1, IEEE.

Johannsson, H. and E.T. Hvannberg, 2004. Building and Comparing Models of User Interfaces For Air Traffic Control, Proceedings DASC'04, October 2004, 10.C.3 - 101-13 Vol.2, IEEE.

Law, L.-C. and Hvannberg, E.T. Analysis of combinational user effect in international usability tests. ACM CHI'04, 24.-29. April, 2004, Vienna, Austria. p. 9-16, Published by ACM.

Law, L.-C. and Hvannberg, E.T. Analysis of Strategies for Improving and Estimating the Effectiveness of Heuristics Evaluation. In Proceedings of NordiCHI 2004, Tampere, Finland, October, 2004. p. 241-50, Published by ACM.

Major, L., Johannsson, H., Davison, H., Hvannberg, E. T., Hansman, R. J. Key Human-Centered Transition Issues for Future Oceanic Air Traffic Control Systems, International Conference on Human-Computer Interaction in Aeronautics, Toulouse, France, September 2004.

Hvannberg, E.T. Cause and Effect in User Interface Development, Proceedings of the NordiCHI Workshop on Improving the Interplay between Usability Evaluation and User Interface Design at NordiCHI 2004, Tampere, Finland. Editors Kasper Hornbæk, Jan Stage, Aalborg University HCI Lab Report no. 2004/2, p. 41-46.

Fyrirlestrar

Johannsson, H., Hvannberg, E. T. 2004. Integration of Air Traffic Control User Interfaces, DASC'04, October 2004. Hlynur Jóhannsson flutti erindið.

Johannsson, H., Hvannberg, E. T. 2004. Building and Comparing Models of User Interfaces For Air Traffic Control, Proceedings DASC'04, October 2004. Hlynur Jóhannsson flutti erindið.

Hvannberg, E. P. Experience Application Research Centers for Ambient Intelligence, Technology in Society and Society in Technology conference, 19. mars 2004.

Magnús M. Halldórsson prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

Magnús Halldórsson, Kazuo Iwama, Shuichi Miyazaki and Hiroki Yanagisawa. Randomized approximation of the stable marriage problem. *Theoretical Computer Science* 325(3):439-465, 2004.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Geir Agnarsson, Magnús Halldórsson. On colorings of squares of outerplanar graphs. In *Proceedings of the fifteenth annual ACM-SIAM symposium on Discrete algorithms (SODA)*, New Orleans, Louisiana, pages 244 - 253, January 2004.

Geir Agnarsson, Ágúst Egilsson, Magnús Halldórsson. Proper down-coloring of simple acyclic digraphs. *Proceedings of Applications of Graph Transformations with Industrial Relevance - Second International Workshop, AGTIVE 2003*, Charlottesville, VA, USA, September 27 - October 1, 2003, Springer LNCS 3062, May 2004.

Rajiv Gandhi, Magnús M. Halldórsson, G. Kortsarz and H. Shachnai. Improved results for data migration and open-shop scheduling. In *Proc. 31st International Conference on Automata, Languages, and Programming (ICALP)*, pages 658-669, July 2004.

Magnús M. Halldórsson, Joseph Y. Halpern, Li (Erran) Li, Vahab S. Mirrokni. On Spectrum Sharing Games. In *Proc. 23rd ACM Symposium on Principles of Distributed Computing (PODC)*, pages 107-114, 2004.

Geir Agnarsson and Magnús M. Halldórsson. Strong colorings of hypergraphs. In *Proc. 2nd Workshop on Approximation and Online Algorithms (WAOA)*, Bergen, Norway, September 2004. Springer Lecture Notes in Computer Science (LNCS) 3351. Springer LNCS 3351.

Rajiv Gandhi, Magnús M. Halldórsson, G. Kortsarz and H. Shachnai. Improved Bounds for Sum Multicoloring and Weighted Completion Time of Dependent Jobs. In *Proc. 2nd Workshop on Approximation and Online Algorithms (WAOA)*, Bergen, Norway, September 2004. Springer LNCS 3351, pages 68-82.

Magnús M. Halldórsson and Guy Kortsarz. Multicoloring: Problems and Techniques. Invited paper to MFCS '04, the 29th International Symposium on Mathematical Foundations of Computer Science Prague, Czech Republic, August 22-27, 2004. Springer LNCS 3153. ISBN 3-540-22823-3.

Fyrirlestrar

„Lífupplýsingafræði“. Við læknadeild HÍ, 29. janúar 2004.

„On colorings of squares of outerplanar graphs“. Á ráðstefnunni SODA 2004.

„Improved results for data migration and open-shop scheduling“. Á ráðstefnunni ICALP 2004.

„Improved Bounds for Sum Multicoloring and Weighted Completion Time of Dependent Jobs“. Á ráðstefnunni WAOA 2004.

„Strong colorings of hypergraphs“. Á ráðstefnunni WAOA 2004.

„The Boundary of Graph Coloring and Scheduling“.

Boðsfyrirlestur við ráðstefnuna MFCS 2004, the 29th International Symposium on Mathematical Foundations of Computer Science, Prag, ágúst 2004.

Veggspjöld

Hans G. Þormar, Haukur Þorgeirsson, Ýmir Vigfússon, Guðmundur H. Gunnarsson, Bjarki Guðmundsson, Jón J. Jónsson, Magnús M. Halldórsson. Íslenskur vefþjónn til að framkvæma sýndar PCR hvörf á erfðamengisröðum í gagnabönkum. Afmæliráðstefna Líffræðifélagsins, nóvember 2004.
<http://notendur.centrum.is/~biologia/radstefn2004.htm>.

Magnús M. Halldórsson, Haukur Þorgeirsson, Ýmir Vigfússon,

Hans Þormar, Jón J. Jónsson. CATTAGAT - Web Server for Primer Specificity Scan. *Genome Informatics Workshop (GIW) 2004*, Japan Society for Bioinformatics, Pacifico Yokohama, Japan, December 13-15, 2004.

Ritstjórn

Einn af aðalritstjórum (managing editor) tímaritsins *Discrete Mathematics and Theoretical Computer Science*, www.dmtcs.org.

Oddur Benediktsson prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

O Benediktsson and D Dalcher. New Insights into Effort Estimation for Incremental Software Development Project. *Project Management Journal*, Vol. 35, No. 2, June 2004, pp 5-12.

Oddur Benediktsson and Darren Dalcher. Project Effort Estimation: Or, when Size Makes a Difference. 11th European Conference, EuroSPI 2004, Trondheim, Norway, November 2004. *Proceedings. Lecture Notes in Computer Science*, Vol. 3281, Dingsøy, Torgeir (Ed.) Springer-Verlag 2004.

Kaflar í ráðstefnuritum

Choosing a Development Life Cycle: Comparing Project and Product Measures. *Proceedings of ICSSEA 2003: 17th International Conference „Software & Systems Engineering and their Applications“*, December 2004, Paris. Oddur Benediktsson, Darren Dalcher, Helgi Thorbergsson. 14 pages.

Fyrirlestrar

Project Effort Estimation for Incremental Delivery. Invited lecture. Le département de génie logiciel et des TI, École de technologie supérieure, Université du Québec. 25. novembre 2004.

Working with Alternative Development Life Cycles: A Multiproject Experiment. Invited lecture. Le département de génie logiciel et des TI, École de technologie supérieure, Université du Québec. 24. novembre 2004.

Digital Preservation of Research Material from Professor. NUAS 2004 Arkiv med ambitioner. Reykjavík 7 október 2004, <http://www.nuas.hi.is/page/arkiv.pdf>.

Project Effort Estimation: Or, when Size Makes a Difference. Invited lecture presented at Tom Gilb's Summer Seminar - London June 28 - July 2. Based on paper coauthored by Oddur Benediktsson and Darren Dalcher.

Working with Alternative Software Development Life Cycles: A Multiproject Experiment. Invited lecture presented at Tom Gilb's Summer Seminar - London June 28 - July 2. Based on paper coauthored by Oddur Benediktsson, Darren Dalcher and Helgi Thorbergsson.

Félag tölvunarfræðinga 20 ára. Ávarp á hátíðarfundi 7 maí 2004.

Kennslurit

Frumsamdar vefsíður fyrir námskeiðið: 08.71.51 Hugbúnaðarverkfni 1 <http://www.hi.is/pub/cs/2004-05/hv1/>.

Fræðsluefni

Skoðun. Arkitektúr verkætækni og skipulag, 4. tbl. 25. árg. 2004, ISSN 1022 9507, 1 bls. Opinion. The aVs Magazine.com, no. Vol 25, no. 4. 2004. 1 p. <http://theavsmagazine.com/>

Sven Sigurdsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Simon Hubbard, Petro Babak, Sven Th. Sigurdsson, Kjartan G. Magnússon (2004) A model of the formation of fish schools and migrations of fish. *Ecological Modelling*, 174, pp. 359-374.
- Kjartan G. Magnússon, Sven Th. Sigurdsson, Petro Babak, Stefán F. Gudmundsson, Eva Hlín Dereksdóttir (2004) A continuous density Kolmogorov type model for a migrating fish stock. *Discrete and Continuous Dynamical Systems-Series B*, Volume 4, Number 3, pp. 695-704.
- Thomas Philip Runarsson and Sven Sigurdsson, (2004) Asynchronous Parallel Evolution Strategy for Support Vector Machines. *Neural Information Processing - Letters and Reviews*, Volume 3, Number 3, pp. 59-68.
- Petro Babak, Kjartan G. Magnússon, Sven Sigurdsson (2004) Dynamics of group formation in collective motion of organisms. *Mathematical Medicine and Biology*, Volume 21, Number 4, pp. 269-292.

Fræðileg skýrsla

- Kjartan G. Magnússon, Sven Th. Sigurdsson and Baldvin Einarsson. 2004. A discrete and stochastic simulation model for migration of fish with application to capelin in the seas around Iceland. Science Institute, University of Iceland, Report RH-20-2004, 24 bls.

Fyrirlestrar

- Petro Babak, Kjartan G. Magnússon and Sven Th. Sigurdsson. Estimation of fish movement parameters from tagging data with application to Atlantic cod (*Gadus Morhua*). ICES. CM 2004/FF:25. Vigo. Spain. September 22-25, 2004.
- Kjartan G. Magnússon and Sven Th. Sigurdsson and Eva Hlín Dereksdóttir. A simulation model for capelin migrations in the North-Atlantic. ICES. CM 2004/FF:34. Vigo. Spain. September 22-25, 2004.
- Boðsfyrirlestur á Iceland Express Seminar on Advanced Computer Science við Háskólann á Akureyri, 19. nóvember 2004. Fyrirlesturinn bar heitið: Computational Models of Fish Migration.
- Fyrirlestur á vegum Íslenska stærðfræðafélagsins 9. desember 2004. Fyrirlesturinn bar heitið: Stoðvigravélar.

Veggspjald

- K. G. Magnússon, Sven Th. Sigurdsson and E. H. Dereksdóttir. Spawning migrations of capelin. „Computational and Mathematical Population Dynamics“, Trento, Italy, 21.-26.6.2004

Ritstjórn

- Sat í ritnefnd Tímarits um raunvísindi og stærðfræði. Á árinu 2004 komu út tvö hefti.

Umhverfis- og byggingarverkfræði

Birgir Jónsson dósent

Fyrirlestrar

- Erindi um orkumál á Íslandi. Flutt í Öskju N-132, 17. mars 2004, fyrir hóp danskra stúdenta á tæknisviði frá Tönder á Jótlandi.
- Kynningarerindi á málstofu Jarðtæknifélags Íslands 4. júní 2004 í Orkuveituhúsinu í tilefni heimsóknar sérfræðinga frá Norges Geoteknisk Institutt.
- Kynning á sjálfbærri orku á Íslandi, 7. júlí 2004. Heimsókn hóps verkfræðinga frá Dept. of Mining Engineering frá Háskólanum í Zagreb, Króatíu, á vegum rektors HÍ. Einnig heils dags leiðsögn með þá á virkjunarstaði 12. júlí 2004.

Veggspjöld

- 2004: Influence of climate warming on Háslón Reservoir sediment filling due to decreasing size of Brúarjökull outlet glacier. European Geoscience Union, 1st General Assembly. Nice, France 25-30 April 2004. Session Hydrological Sciences P0238. (Authors: Gardarsson, S.M.: Jonsson, B.: Eliasson, J.)
- 2004: Extreme flood events caused by extreme precipitation on frozen ground. European Geoscience Union, 1st General Assembly. Nice, France 25-30 April 2004. Session Natural Hazards P0687. (Authors: Eliasson, J. Jonsson, B. Gardarsson, S.M.)

Kennslurit

- Fjölritað kennsluefni: Birgir Jónsson, 2004: Jarðfræði fyrir verkfræðinga, 218 bls.

Bjarni Bessason prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Recorded and Numerical Strong Motion Response of a Base-Isolated Bridge, *Earthquake Spectra*, Volume 20, No. 2, pages 309-332, May 2004, Bjarni Bessason og Einar Hafliðason.
- Jarðskjálftaþol steinsteypra skúfveggja, Upp í vindinn, 2004, 23. árg., bls. 34-41, Útg.: Nemendur við umhverfis- og byggingarverkfræðiskor. Bjarni Bessason og Þórður Sigfússon.

Fræðilegar skýrslur

- Mælingar þýðgengi reiðgengi, 2004, Verkfræðistofnun Háskóli Íslands, 42 blaðsíður, Skýrsla nr. VHI-02-2004, Bjarni Bessason, Inga Rut Hjaltadóttir og Baldur Þorgilsson.
- Mat á staðbundnum jarðskjálftaáhrifum fyrir orkuver á Skaftárveitu, 2004, Verkfræðistofnun Háskóli Íslands, 25 blaðsíður, Skýrsla nr. VHI-02-2004, Bjarni Bessason.

Jónas Elíasson prófessor

Fræðileg grein

- Skipulag miðborgarinnar; Hrafnkell Thorlacius og Jónas Elíasson, Upp í vindinn 2004.

Kaflí í ráðstefnuriti

- Sólmes, J., Sigbjörnsson, R., & Elíasson, J. (2004). Probabilistic seismic hazard mapping of Iceland: Proposed seismic zoning and de-aggregation mapping for EUROCODE 8. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering (pp. 14). Vancouver 2004.

Fyrirlestur

- Probabilistic Model For Eruption And Associated Flood Events In The Katla Caldera, Iceland. Jonas Eliasson, Gudrun Larsen, Freysteinn Sigmundsson, and Magnus Tumi Gudmundsson. Nordic Volcanological Institute, Iceland; European Geosciences Union 1st General Assembly Nice, France, 25 - 30 April 2004 (paper).

Veggspjöld

- Influence of climate warming on Halslón reservoir sediment filling due to decreasing size of Brúarjökull outlet glacier. S. M. Gardarsson, B. Jonsson, and J. Eliasson. European Geosciences Union 1st General Assembly Nice, France, 25 - 30 April 2004 (Poster).
- Extreme Flood Events Caused By Extreme Precipitation On Frozen Ground. S. M. Gardarsson, B. Jonsson, and J. Eliasson. European Geosciences Union 1st General Assembly Nice, France, 25 - 30 April 2004 (Poster).

Assessment of serious water shortage in the Icelandic water resource system. Jonsdottir, Harpa and Eliasson Jonas. European Geosciences Union 1st General Assembly Nice, France, 25 - 30 April 2004 (poster).

Ritstjórn

Associate editor Nordic Hydrology, an International Journal 1974 -.

Fræðsluefni

Gagnasafn Morgunblaðsins sunnudaginn 12.10.2003
Sunnudagsblað. Miðborgin á sér framtíð. Jónas Eliasson og Hrafnkell Thorlacius.

Gagnasafn Morgunblaðsins sunnudaginn 16.3.2003 Aðsendar greinar. Trúin á náttúruna. Jónas Eliasson og Pétur Pétursson.

Júlíus Sólnes prófessor

Fræðileg grein

Júlíus Sólnes. Að virkja eða virkja ekki. Upp í vindinn. 23 árg., (20-24), apríl 2004.

Kafli í ráðstefnuriti

Júlíus Sólnes, Ragnar Sigbjörnsson og Jónas Eliasson. Probabilistic Seismic Hazard Mapping of Iceland. Paper Nr. 2337, Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering, Vancouver, Canada, 1-8th August 2004.

Fyrirlestrar

Júlíus Sólnes. Future scenarios of energy utilisation. Erindi flutt á alþjóðlegri ráðstefnu á vegum rektors Háskóla Íslands (Technology in society-Society in technology). 18. marz 2004.

Júlíus Sólnes. Probabilistic Seismic Hazard Mapping of Iceland. Paper Nr. 2337, Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering, Vancouver, Canada, 1-8th August 2004.

Júlíus Sólnes. Byggeriet og naturkræfterne i Island. Erindi flutt á alþjóðlegri ráðstefnu á vegum samtaka norrænna byggingarfélaga NBO á Hotel Nordica, 2. september 2004.

Júlíus Sólnes. University of Central Florida, department of civil and environmental engineering. Effects of Wind and Hurricanes on Structures. 3. nóvember 2004.

Ragnar Sigbjörnsson prófessor

Bækur, fræðirit

European Strong-Motion Database (Vol. 2). (2004). London: Imperial College. (Rafraæn bók). Ambraseys, N., Douglas, J., Sigbjörnsson, R., Berge-Thierry, C., Suhadolc, P., Costa, G. and Smit, P. M.

European strong-motion database using strong-motion datascape navigator: Users manual. (2004). London: Imperial College of Science, Technology and Medicine. 91 pages. Ambraseys, N. N., Douglas, J., Sigbjörnsson, R., Berge-Thierry, C., Suhadolc, P., Costa, G., Smit, P. M.

Greinar í ritryndum fræðiritum

Internet site for European strong-motion data. Bollettino di Geofisica Teorica ed Applicata. (2004). 45(3), 113-129. Ambraseys, N. N., Smit, P. M., Douglas, J., Margaritis, B., Sigbjörnsson, R., Ólafsson, S., Suhadolc, P., & Costa, G.
Chromaticity of daylight: Is the spectral composition of daylight an aetiological element in winter depression? International Journal of Circumpolar Health. (2004). 63(2), 145-156. Axelsson, J., Ragnarsdóttir, S., Pind, J., & Sigbjörnsson, R.

Daylight availability: A poor predictor of depression in Iceland. International Journal of Circumpolar Health. (2004). 63(3), 267-276. Axelsson, J., Ragnarsdóttir, S., Pind, J., & Sigbjörnsson, R.

Reply to the Discussion of Julian J. Bommer, Frank Scherbaum, Fabrice Cotton, Hilmar Bungum & Fabio Sabetta on the article 'Uncertainty Analysis of Strong-Motion and Seismic Hazard'. Bulletin of Earthquake Engineering. (2004). 2(2), 269-270. Sigbjörnsson, R., & Ambraseys, N. N.

On the South Iceland earthquakes in June 2000: Strong-motion effects and damage. Bollettino di Geofisica Teorica ed Applicata. (2004). 45(3), 131-152. Sigbjörnsson, R., & Ólafsson, S.

Bókarkafar og kafar í ráðstefnuritum

Earthquake preparedness and risk mitigation: Lessons learned in Iceland. In Educational Facilities and Risk Management: Natural Disasters. (2004). (pp. 83-91). Paris: OECD. Sigbjörnsson, R.

Préparation aux tremblements de terre et atténuation des risques: les leçons de l'expérience Islandaise. In Équipements éducatifs et gestion des risques: Les catastrophes naturelles. (2004). (pp. 89-98). Paris: OECD. Sigbjörnsson, R.

Dissemination of European strong-motion data, volume 2. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering (2004). Vancouver: Mira. (pp. 13). Ambraseys, N. N., Douglas, J., Sigbjörnsson, R., Berge-Thierry, C., Suhadolc, P., Costa, G. & Smit, P. M.

The June 2000 earthquakes in South Iceland: Axial coding analysis of stress- and mitigation factors. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. (2004). Vancouver: Mira. (pp. 14). Ákason, J. B., Ólafsson, S. & Sigbjörnsson, R.

Residential security as related to perceived and assessed effects to strong ground motion recordings. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. (2004). Vancouver: Mira. (pp. 12). Ákason, J. B., & Sigbjörnsson, R.

Attenuation of strong ground motion in shallow earthquakes. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. (2004). Vancouver: Mira. (pp. 10). Ólafsson, S. & Sigbjörnsson, R.

Generation of synthetic accelerograms and structural response using discrete time models. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. (2004). Vancouver: Mira. (pp. 15). Ólafsson, S. & Sigbjörnsson, R.

A comparative study on strong ground motion in two volcanic environments: Azores and Iceland. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. (2004). Vancouver: Mira. (pp. 13). Oliveira, C. S., Sigbjörnsson, R. & Ólafsson, S.

Uncertainty analysis of strong ground motion. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. (2004). Vancouver: Mira. (pp. 12). Sigbjörnsson, R.

Strong-motion recordings in Iceland. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. (2004). Vancouver: Mira. (pp. 11). Sigbjörnsson, R., Ólafsson, S. & Thórarinnsson, Ó.

Real-time assessment of earthquake induced damage: Lessons learned in Iceland. The XXIX General Assembly of the European Seismological Commission. (2004). Potsdam. Sigbjörnsson, R.

Analysis and modelling recorded earthquake induced structural response. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. (2004). Vancouver: Mira. (pp. 15). Snæbjörnsson, J. T., Carr, J. A. & Sigbjörnsson, R.

Modelling of earthquake response spectra for strike-slip earthquakes in the near- and far-field. In Proceedings of the

- 13th World Conference on Earthquake Engineering. (2004). Vancouver: Mira. (pp. 10). Snæbjörnsson, J. T., Sigbjörnsson, R. & Ólafsson, S.
- Probabilistic seismic hazard mapping of Iceland: Proposed seismic zoning and de-aggregation mapping for EUROCODE 8. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. (2004). Vancouver: Mira. (pp. 14). Sólnes, J., Sigbjörnsson, R. & Elíasson, J.
- Fræðilegar skýrslur og álitsgerðir
- Samfélagsleg áhrif Suðurlandsskjálftanna í júní árið 2000. (2004). Selfoss: Rannsóknarmiðstöð í jarðskjálftaverkfræði, Háskóli Íslands, 138 bls. (Nr. 04005). Jón Börkur Ákason, Stefán Ólafsson, & Ragnar Sigbjörnsson.
- Site-specific hazard study. (2004). Urbana-Champaign: University of Illinois, 67 pages. Sigbjörnsson, R., Elnashai, A. S.
- Um skemmdir á dælustöð Hitaveitu Rangæinga í Kaldárholti. (2004) Selfoss: Verkfræðistofnun Háskóla Íslands, Rannsóknarmiðstöð í jarðskjálftaverkfræði, 19 bls. skýrsla nr. 03006. Ragnar Sigbjörnsson, Jónas Þór Snæbjörnsson, Jón Börkur Ákason.
- Könnun á vertaróyndi ungmenna í febrúar 2004: Tölfræðigreining. (2004). Reykjavík: Lífeðlisfræðistofnun og Verkfræðistofnun Háskóla Íslands, 34 bls. (No. 04001). Sólveig Ragnarsdóttir & Ragnar Sigbjörnsson.
- Jarðskjálftar: Yfirlit yfir hröðunarmælingar. (2004). Selfoss: Verkfræðistofnun Háskóla Íslands, Rannsóknarmiðstöð í jarðskjálftaverkfræði, 47 bls. skýrsla nr. 04006. Ragnar Sigbjörnsson, Jónas Þór Snæbjörnsson, Símon Ólafsson & Óðinn Þórarinnsson.
- Daylight Research Toolbox. (2002). Reykjavík: Engineering Research Institute, University of Iceland. Report No. A02001 (62 pages). Ragnar Sigbjörnsson & Sólveig Ragnarsdóttir.
- Fyrirlestrar
- A comparative study on strong ground motion in two volcanic environments: Azores and Iceland. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. Vancouver Canada. (2004). Oliveira, C. S., Sigbjörnsson, R. & Ólafsson, S. Flytjandi: S. Ólafsson.
- Real-time assessment of earthquake induced damage: Lessons learned in Iceland. The XXIX General Assembly of the European Seismological Commission, Potsdam Germany. (2004). Sigbjörnsson, R.
- Analysis and modelling recorded earthquake induced structural response. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering (pp. 15). Vancouver Canada. (2004). Snæbjörnsson, J. T., Carr, J. A. & Sigbjörnsson, R. Flytjandi: Snæbjörnsson, J. T.
- Probabilistic seismic hazard mapping of Iceland: Proposed seismic zoning and de-aggregation mapping for EUROCODE 8. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. Vancouver Canada. (2004). Sólnes, J., Sigbjörnsson, R. & Elíasson, J. Flytjandi: J. Sólnes.
- Veggspjöld
- Dissemination of european strong-motion data, volume 2. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. Vancouver Canada. (2004). Ambraseys, N. N., Douglas, J., Sigbjörnsson, R., Berge-Thierry, C., Suhadolc, P., Costa, G. & Smit, P. M.
- The June 2000 earthquakes in South Iceland: Axial coding analysis of stress- and mitigation factors. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. Vancouver Canada. (2004). Ákason, J. B., Ólafsson, S. & Sigbjörnsson, R.
- Residential security as related to perceived and assessed effects to strong ground motion recordings. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. Vancouver Canada. (2004). Ákason, J. B. & Sigbjörnsson, R.
- Attenuation of strong ground motion in shallow earthquakes. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. Vancouver Canada. (2004). Ólafsson, S. & Sigbjörnsson, R.
- Generation of synthetic accelerograms and structural response using discrete time models. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. Vancouver Canada. (2004). Ólafsson, S. & Sigbjörnsson, R.
- Uncertainty analysis of strong ground motion. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. Vancouver Canada. (2004). Sigbjörnsson, R.
- Strong-motion recordings in Iceland. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. Vancouver Canada. (2004). Sigbjörnsson, R. Ólafsson, S., & Thórarinnsson, Ó.
- Modelling of earthquake response spectra for strike-slip earthquakes in the near- and far-field. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering. Vancouver Canada. (2004). Snæbjörnsson, J. T., Sigbjörnsson, R. & Ólafsson, S.
- Ritstjórn
- Í ritstjórn Bulletin of Earthquake Engineering. 2004, 2(3), Kluwer.
- Í ritstjórn Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics. 2004. Elsevier Science.
- ISESD - Internet site for European strong-motion data. (2004). Rafræn bók á Veraldarvefnum sem er uppfærð og endurskoðuð reglulega. <http://www.isesd.hi.is> (sjá einnig <http://www.afl.hi.is>). Ambraseys, N. N., Sarma, A., Sigbjörnsson, R., Suhadolc, P.
- Kennslurit
- Kennsluefni fyrir 08.11.13 Samfelldaraflfræði 1 (aðgengilegt á vefsíðu námskeiðs).
- Fyrirlestrar í samfelldaraflfræði: Plötur. (2004). Reykjavík: Háskóli Íslands, 34 bls. Ragnar Sigbjörnsson. Aðgengilegt á vefsíðu námskeiðs.
- Lecture notes on continuum mechanics: waves and vibrations. (2004). Reykjavík: University of Iceland, 62 pages. Sigbjörnsson, R.
- Fræðsluefni
- Kynningarfundur haldinn á Gömlu-Borg, Grímsnesi, 22. janúar 2004. Ragnar Sigbjörnsson: Rannsóknir á áhrifum Suðurlandsskjálftanna í júní 2000: Byggingar.
- Sigurður Erlingsson prófessor**
- Grein í ritrýndu fræðiriti
- L. E. Sjöberg, M. Pan, S. Erlingsson, E. Asenjo and K Arnason (2004) „Land uplift near Vatnajökull, Iceland, as observed by GPS campaigns in 1992, 1996 and 1999“. Geodynamics Journal International, 159, 943-948.
- Bókarkafli og kaflar í ráðstefnuritum
- S. Erlingsson, (2004) „Mechanistic Pavement Design Methods - A Road to Better Understanding of Pavement Performance“. Nordisk Vejteknisk Forbund -Via Nordica 2004, Copenhagen, June 7-9th, 8 p.
- S. Erlingsson & B. Magnúsdóttir, (2004) „Comparison between stiffness values from RLTT and CBR-values for unbound materials“. Nordic Geotechnical Conference - NGM, May 18-21st, Ystad, Sweden, 9 p.
- S. Erlingsson & Th. Ingason, (2004) „Performance of Two Thin Pavement Structures During Accelerated Pavement Testing

Using a Heavy Vehicle Simulator". Proceedings of the 2nd International Conference on Accelerated Pavement Testing, Minnesota, 26 - 29 September, 15 p. CD disc.

Fræðileg skýrsla

S. Erlingsson, B. Magnúsdóttir (2004) „Round-robin test on cyclic triaxial testing equipments in Europe - Icelandic report“. Verkfræðistofnun Háskóla Íslands, March, 14 p.

Fyrirlestrar

- S. Erlingsson (2004) „Moisture content and temperature variations in thin pavement structures“. Oral presentation (20 min). Water Movement in Road Pavements and Embankments Liège, Belgium, 2. April.
- S. Erlingsson & B. Magnúsdóttir, (2004) „Comparison between stiffness values from RLTT and CBR-values for unbound materials“. Nordic Geotechnical Conference - NGM, May 18-21st, Ystad, Sweden.
- S. Erlingsson, (2004) „Mechanistic Pavement Design Methods - A Road to Better Understanding of Pavement Performance“. Nordisk Vejteknisk Forbund -Via Nordica 2004, Copenhagen, June 7-9th.
- W. Jacoby, O. Hartmann, S. Erlingsson & L. E. Sjöberg (2004) „Gravity and height changes near Vatnajökull, SE Iceland“, European Geosciences Union, USG 1st Assembly, Nice, France, April 26-30.
- S. Erlingsson & Th. Ingason (2004) „Performance of two thin pavement structures during Accelerated Pavement Testing using a Heavy Vehicle Simulator“. Oral presentation (30 min), Minneapolis, 26-29 September.
- S. Erlingsson (2004) „On the influence of moisture and water movements to pavement performances“, Oral presentation (20 min) Workshop on Water Movement in Road Pavements and Embankments Lissabon, Portugal, 11th - 13th November.

Veggspjöld

- S. Erlingsson (2004) „Mechanistic Pavement Design Methods“. Poster. Via Nordica 2004 NVF-19 Nordic Road Association, Copenhagen, 7-9. June.
- S. Erlingsson (2004) „Landris vegna hops Vatnajökuls“. Ársfundur Verkfræðistofnunar HÍ, Reykjavík, 26. nóvember.

Kennslurit

Sigurður Erlingsson (2004). Veghönnun, HÍ, 71 síða.
Sigurður Erlingsson (2004). Jarðtækni og grundin, HÍ, 133 síða.

Sigurður M Gardarsson dósent

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Gardarsson, S.M. Case study of Hysteresis in Shallow Water Sloshing. Árbók Verkfræðingafélagsins. Verkfræðingafélagið 2004, page 210-217.
- Sævarsson, R. Gardarsson, S.M. og Helgason, H. Hermilíkan af Skerjafjarðarveitu. Árbók Verkfræðingafélagsins. Verkfræðingafélagið 2004, bls. 191-200.

Fræðileg grein

Gardarsson, S.M. og Tómasson, G.G. Straumfræðileg hönnun yfirfalls við Kárahnjúkastíflu. Upp í vindinn. Blað Umhverfis- og byggingarverkfræðinema. 23. árg. 2004. bls. 26-28.

Fræðilegar skýrslur og álitgerðir

Gardarsson, S. M. and Sigmarsson, S. G. Shallow-Water Sloshing Simulation using CLAWPACK. 1st. Intermediate Report. Engineering Research Institute, University of Iceland. Report nr. VHI-03-2004, December 2004.
MAR 2003 VST, Orkustofnun Botnskriðsmælingar í Jökulsá á

Dal við Hjarðarhaga árin 2000 og 2001 14435 Verkfræðistofa Sigurðar Thoroddsen; Orkustofnun, Vatnamælingar OS-2001/023 57 s.: myndir, töflur, gröf. Höf: Gardarsson, S.M., Harðardóttir J. og Tómasson.

Fyrirlestrar

- Bed load measurements in Jokulsa a Dal glacier river in Eastern Iceland. European Geosciences Union. 1st General Assembly. Nice, France, 25.-30. April 2004. Flutt: 27. April 2004. Höf: Gardarsson, S.M., Tomasson, G.G. and Hardardóttir, J. Flytjandi: Gardarsson, S.M.
- Greining á Skerjafjarðarveitu. Rannsóknardagur Stúdentaráðs Háskóla Íslands. Fyrirlestrarsalur Öskju. 12. nóvember 2004. Höf. Gardarsson, S.M. og Sævarsson R., Flytjandi: Gardarsson, S.M.
- Greining á Skerjafjarðarveitu. Endurmenntunarnámskeið Endurmenntunarstofnunnar HÍ: Val á dælum og hönnun og rekstur dælukerfa í fráveitum og vatnsveitum. 5. nóvember 2004. Höf. Gardarsson, S.M. og Sævarsson R., Flytjandi: Gardarsson, S.M.

Veggspjöld

- Influence of climate warming on Halslon Reservoir sediment filling due to the decreasing size of Bruarjokull outlet glacier. European Geosciences Union. 1st General Assembly. Nice, France, 25-30 April 2004. Poster: 29. April 2004. Höf: Gardarsson, S.
- Extreme flood events caused by extreme precipitation on frozen ground. European Geosciences Union. 1st General Assembly. Nice, France, 25-30 April 2004. Poster: 28. April 2004. Höf: Eliasson, J., Jonsson, B. and Gardarsson, S.M.
- Greining á Skerjafjarðarveitu. Rannsóknardagur Stúdentaráðs Háskóla Íslands. Öskju. 12. nóvember 2004. Höf. Sævarsson R., Gardarsson, S.M. og Helgason H.

Trausti Valsson prófessor

Fræðileg grein

Frá bæ í borg - hvert leiðir þróunin? Kirkjuritið, 70. árg. 1. hefti 2004. Prestafélag Íslands. Bls. 16-19. Trausti Valsson.

Fyrirlestrar

- „Reading Reykjavík from Maps“. Technology in Society, Society in Technology. University of Iceland, March 19, 2004. Trausti Valsson.
- „Frá bæ í borg - hvert leiðir þróunin?“ Prestastefna 2004. Grafarvogskirkja í Reykjavík 27. apríl 2004. Trausti Valsson.
- „Planning Rights and Environment as Public Good in Iceland“. NORDREGIO Workshop „Environment as a Public Good“. University of Milano-Bicocca, May 14, 2004. Trausti Valsson.
- „Planning in Iceland - A Model for Studying Planning in one Country“. BSP/ICS Joint Research Seminar at the Bartlett School of Planning. London, May 19, 2004. Trausti Valsson.
- „Planning in Iceland: A Model to Follow?“ Colloquium in Landscape Architecture and Environmental Planning“. University of California, Berkeley, Sept. 15, 2004. Trausti Valsson.
- „Environmental Planning in Iceland“. CH2M HILL Lunchtime Presentation. Oakland, California, Dec. 9, 2004. Trausti Valsson.

Ritstjórn

Trausti Valsson: EJSJ (European Journal of Spatial Development). Ritrýnt vefimarit, gefið út af Nordregio í Stokkhólmi.

Véla- og iðnaðarverkfræði

Birgir Hrafnkelsson lektor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Hrafnkelsson, B. and Stefansson, G. (2004) A model for categorical length data from groundfish surveys. Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences, 61, 1135-1142.

Fyrirlestur

Greining á karleggjum og kvenleggjum Íslendinga, fyrirlestur fluttur og saminn af Birgi Hrafnkelssyni á málstofu í lífupplýsingafræðum, Læknagarður, Reykjavík, 11. febrúar 2004.

Kennslurit

Fyrirlestranótur í 08.23.69 Iðnaðartölfræði II - Logistísk aðhvarfgreining, eftir Birgi Hrafnkelsson, 2004, 23 bls., dreift á netinu.

Fyrirlestranótur í 08.23.69 Iðnaðartölfræði II - Sennileikametlar, eftir Birgi Hrafnkelsson, 2004, 5 bls., dreift á netinu.

Fyrirlestranótur í 08.23.69 Iðnaðartölfræði II - Gagnameðhöndlun, eftir Birgi Hrafnkelsson, 2004, 20 bls., dreift á netinu.

Fyrirlestranótur í 08.23.69 Iðnaðartölfræði II - Margvíð línuleg aðhvarfgreining, eftir Birgi Hrafnkelsson, 2004, 36 bls., dreift á netinu.

Fyrirlestranótur í Tölfræði (fyrir námskeiðið 09.10.25 Líkindareikningur og tölfræði), eftir Birgi Hrafnkelsson, 2004, 92 bls., útgefandi Háskólafröðun.

Fjóla Jónsdóttir dósent

Kafla í ráðstefnuriti

Computer-based design tool for geothermal piping systems. Proceedings of the 45th Conference on Simulation and Modelling 23-24 September 2004 in Copenhagen.

Fyrirlestur

Computer-based design tool for geothermal piping systems, presented at the 45th Conference on Simulation and Modelling 23-24 September 2004 in Copenhagen.

Guðmundur R. Jónsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Tölfræðilegt áhættumat á A/V braut Reykjavíkurflugvallar. Árbók VFÍ og TFÍ, bls. 217-223, 2004 Helgason, B. og Jónsson, G. R.

Fræðileg skýrsla

Hegðunartölur 2003 og og spá um heitavatsnotkun 2004, verkfræðideild HÍ, skýrsla VD-VSS-0856001, 18 bls. Jónsson, G.R.

Magnús Þór Jónsson prófessor

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Anna Karlsdóttir, Fjóla Jónsdóttir and Magnus T. Jonsson, „Computer Based Design Tool for Geothermal Piping System“, Proceedings of SIMS 2004, 45th Conference on Simulation and Modelling, Copenhagen, September 23-24, 2004.

Runar Unnthorsson, Magnus Thor Jonsson and Thomas Philip Runarsson, „NTD Methods for Evaluating Carbon Fiber Composites“, COMPTEST 2004 2nd International Conference

on Composites Testing and Model Identification, Bristol, UK, September 2004.

G.A.Sævarsdóttir, M.Th Jonsson and J.A.Bakken, „Arc-Electrode Interactions in Silicon and Ferrosilicon Furnaces“, Proceedings of the INFACON X conference, Cape Town, South Africa, February 2004.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

H.Pálsson, G.A.Sævarsdóttir, M.Th Jonsson and J.A.Bakken, „The effect of plasma arc on a carbon based Söderberg electrode“, Technical report, University of Iceland, January 2004.

Magnus Þór Jónsson, Bogaskyggni við þjónustustöðvar Olís - Niðurbeygja og bogaradíus fyrir Makrolon Longlife og Plexiglas xt plötu, Tækniskýrsla VD-010320-12041, verkfræðideild Háskóla Íslands, desember 2004, 11 bls.

Magnus Þór Jónsson, Ástandsgreining með titringsmælingum Vél 1 í Kröflu, Tækniskýrsla VD-17505-0704, verkfræðideild Háskóla Íslands, júlí 2004, 19 bls.

Ásgeir Guðnason, Magnús Þór Jónsson og Þorsteinn Jónsson, Yfirmatsgerð: Héraðsdómsmál nr. E-198/2003. Guðmundur Karvel Pálsson gegn Vélasölu ehf, desember 2003, 12 bls.

Magnús Þór Jónsson, Greinargerð: Hæstaréttarmál nr.12/2004 Sjóvá-Almennar tryggingar hf gegn Tryggingamiðstöðinni hf og Ólafi Elíasi Ólafssyni, Apríl 2004, 4 bls.

Magnús Þór Jónsson, Greinargerð: Mál nr. 32-2003-0319. Umferðarslys á Strandvegi við Stypustöð Vestmannaeyja - Útreikningar á ætluðum hraða bifreiðar NV-319, janúar 2004, 9 bls.

Magnús Þór Jónsson, Greinargerð: Mál nr. 021-2003-0232. Útreikningar á ætluðum hraða bifreiðar RX-685 við árekstur hennar og AK-737 á Strandvegi, Sauðárkróki, febrúar 2004, 10 bls.

Magnús Þór Jónsson, Greinargerð: Mál nr. 010-2004-06756. Útreikningar á hraða bifreiðar NU-290 þegar hún ekur á bifreiðina NR-316 á gatnamótum Lönguhlíðar og Barmahlíðar, október 2004, 8 bls.

Magnús Þór Jónsson, Greinargerð: Mál nr. 034-2004-02249. Útreikningar á hraða bifhjóls MB-318 áður en það ekur á bifreiðina TK-097 vð Garðbraut í Garði, október 2004, 7 bls.

Magnús Þór Jónsson, Greinargerð: Tjón nr. 5103-616. Útreikningar á hraða bifreiðar JT-083 sem ekur aftan á bifreiðina LE-390, nóvember 2004, 7 bls.

Magnús Þór Jónsson, Greinargerð: Mál nr. 016-2004-00133. Útreikningar á hraða bifreiðar PD-102 sem ekur á vegfaranda á þjóðvegi 62 við Bildudal, október 2004, 7 bls.

Magnús Þór Jónsson, Greinargerð: Mál nr. 010-2004-06731. Útreikningar á framúrakstri bifreiðar SI-208 þegar hún lendir í árekstri á Vesturlandsvegi við Ártúnsbrekku, desember 2004, 5 bls.

Fyrirlestrar

Hraðagreiningar miðaðar við ákomu ökutækja. Erindi haldið á námsstefnu FÍR, Munaðarnesi 20. nóvember 2004.

Computer based Design Tool for Geothermal Piping System, á SIMS 2004 conference, Copenhagen, Denmark, September, 2004, Time: 23th 10:15 - 12:15. (Anna Karlsdóttir meistaranemi flutti erindið).

Veggspjald

NTD methods for Evaluating Carbon Fiber Composites, CompTest 2004 September 2004 kl. 15:00 - 16:00. (Rúnar Unnþórsson doktorsnemi kynnti veggspjaldið).

Ólafur Pétur Pálsson dósent

Kaflí í ráðstefnuriti

Pálsson, O. P., G. R. Jonsson and V.K. Jónsson (2004):

„Equivalent Outdoor Design Temperature for Calculation of Heating Load for District Heating Systems“. In Proceedings of the 9th International Symposium on District Heating and Cooling, Espoo, Finland, August 30-31, 2004. In print (ISBN 951-22-7209-1) on CD (ISBN 951-22-7210-5).

Fyrirlestur

Pálsson, O. P., G. R. Jonsson and V.K. Jónsson (2004):

„Equivalent Outdoor Design Temperature for Calculation of Heating Load for District Heating Systems“. In Proceedings of the 9th International Symposium on District Heating and Cooling, Espoo, Finland, August 30-31, 2004. In print (ISBN 951-22-7209-1) on CD (ISBN 951-22-7210-5).

Ritstjórn

Formaður ritnefndar Árbókar VFÍ/TFÍ 2003.

Valdimar K. Jónsson prófessor emeritus

Fyrirlestrar

Equivalent Outdoor Design Temperature for Calculation of Heating Load for District Heating Systems. By Olafur P. Pálsson, Gudmundur R. Jonsson and Valdimar K. Jonsson. The 9th International Symposium On District Heating And Cooling, August 30-31, 2004, Helsinki University of Technology, Espoo, Finland.

Framleiðsla á etanóli úr lífmassa. Erindi flutt á ráðstefnunni „Nýir möguleikar til orkuöflunar“ haldinn 17. nóv. á Grand Hótel, Reykjavík. Erindið er birt á heimasíðu Orkustofnunar (www.os.is).

Verkfræðistofnun

Jón Börkur Ákason verkefnisstjóri

Kaflar í ráðstefnuritum

Ákason, J. B., Ólafsson, S., Sigbjörnsson, R. (2004). June 2000 Earthquakes in South Iceland: Axial Coding Analysis of Socio-Structural Stress and Mitigation Factors. 13th World Conference on Earthquake Engineering, Vancouver, Canada, August 1-6, 2004. Fræðigreinin nr. 2329.

Ákason, J. B., Sigbjörnsson, R. (2004): Residential Security as Related to Perceived and Assessed Effects to Strong Ground Motion Recordings. 13th World Conference on Earthquake Engineering, Vancouver, Canada, August 1-6, 2004. Fræðigreinin nr. 2333.

Fræðilegar skýrslur og álitstærðir

Jón Börkur Ákason, Stefán Ólafsson og Ragnar Sigbjörnsson (2004). Samfélagsleg áhrif Suðurlandsskjálftanna í júní árið 2000. Selfoss: Verkfræðistofnun Háskóla Íslands, Rannsóknarmiðstöð í jarðskjálftaverkfræði, skýrsla nr. 04005.

Jón Börkur Ákason (2004). Perceived earthquake-induced effects, and their relation to recorded strong ground motion as well as structural and non-structural damage. Earthquake Engineering Research Centre, Engineering Research Institute, University of Iceland, Report No. 04006, Selfoss 2004.

Fyrirlestrar

Haldinn um 40 mínútna fyrirlestur á fræðilegum og opnum kynningarfundi um áhrif Suðurlandsskjálftanna í júní árið

2000 fyrir þolendur jarðskjálftanna. Fundarstaður: Gamla Borg, Grímsnesi, Árnassýlu. Fundartími: 22. janúar 2004. Haldinn um 30 mínútna fyrirlestur um Félagsleg áhrif Suðurlandsskjálftanna á fræðilegum fundi 24. mars 2004 í tengslum við Vísindaviku Suðurlands í mars 2004 í júní árið 2000. Fundarstaður: Rannsóknarmiðstöð Háskóla Íslands í jarðskjálftaverkfræði á Selfossi.

Haldinn um 30 mínútna fyrirlestur á málstofu doktorsnema við félagsvísindadeild (Odda) þann 6. apríl 2004 um „Þverfaglegt verkefni á sviði félagsfræði, borgarfræði og jarðskjálftaverkfræði. Rannsókn á áhrifum jarðskjálfta á Suðurlandi 2000“. Doktorleiðbeinendur umsækjanda, Stefán Ólafsson og Ragnar Sigbjörnsson, tóku þátt í umræðum. Umsjón doktorsmálstofu: Jón Torfi Jónasson.

Haldinn um 25 mínútna fyrirlestur á sænsku þann 8. maí 2004 fyrir stærðfræði- og eðlisfræðikennara frá Danmörku. Fundarstaður: Rannsóknarmiðstöð í jarðskjálftaverkfræði, Selfossi. Efni fyrirlestursins: Félagsleg áhrif Suðurlandsskjálftanna í júní árið 2000 í samspieli við hin eðlislaugu áhrif á íbúðarhús og innanstokksmuni.

Haldinn um 30 mínútna fyrirlestur á málstofu doktorsnema við félagsvísindadeild (Odda) þann 9. nóvember 2004 um vinnulag við öflun, varðveislu, greiningu og úrvinnslu gagna sem tengjast rannsókn fyrirlesara á samfélagslegum áhrifum Suðurlandsskjálftanna í júní árið 2000. Fjallað um eiginleg og megindleg gögn og meðferð og varðveislu þeirra á pappír og rafrænu formi. Sérstaklega fjallað um uppbyggingu gagnagrunns og lýsandi tölfraði. Doktorleiðbeinendur umsækjanda, Stefán Ólafsson og Ragnar Sigbjörnsson tóku þátt í umræðum. Umsjón doktorsmálstofu: Jón Torfi Jónasson.

Veggspjöld

The June 2000 earthquakes in South Iceland: Axial coding analysis of stress- and mitigation factors. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering, Vancouver Canada. (2004). Ákason, J. B., Ólafsson, S. & Sigbjörnsson, R.

Residential security as related to perceived and assessed effects to strong ground motion recordings. In Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering, Vancouver Canada. (2004). Ákason, J. B. & Sigbjörnsson, R.

Fræðsluefni

Jón Börkur Ákason (2004). Jarðskjálftar - Forvarnir og viðbrögð. Heilsíða í Símaskrá Árborgar, samþykkt sem almennar ráðleggingar um viðbúnað og varnir gegn jarðskjálftum af æðstu yfirmönnum almannavarna á Suðurlandi, þeim Ólafi Helga Kjartanssyni, sýslumanni Árnassýslu, og Kjartani Þorkelssyni, sýslumanni Rangárvallasýslu.

Símon Ólafsson sérfræðingur

Greinar í ritryndum fræðiritum

Sigbjörnsson, R. & Ólafsson, S. (2004). „On the South Iceland earthquakes in June 2000: Strong-motion effects and damage“, *Bollettino di Geofisica Teorica ed Applicata*, 45, 131-152.

N.N. Ambraseys, P. Smit, J. Douglas, B. Margaritis, R. Sigbjörnsson, S. Ólafsson, P. Suhadolc & G. Costa. (2004) „Internet Site for European Strong-Motion Data“, *Bollettino di geofisica teorica ed applicata, Geofisica Sperimentale*, 45, 111-129.

Bókarkafur og kaflar í ráðstefnuritum

Ólafsson, S. & Sigbjörnsson, R.: „Generation of synthetic accelerograms and structural response using discrete time

models". Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering, CD-rom, Vancouver, Canada, 1. - 6. ágúst, 2004 (Paper No. 1624, 15 bls.).

Ólafsson, S. & Sigbjörnsson, R.: „Attenuation of strong ground motion in shallow earthquakes", Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering, CD-rom, Vancouver, Canada, 1. - 6. ágúst, 2004 (Paper No. 1616, 10 bls.).

Oliveira, C. S., Sigbjörnsson, R. & Ólafsson, S.: „A comparative study on strong ground motion in two volcanic environments", Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering, CD-rom, Vancouver, Canada, 1. - 6. ágúst, 2004 (Paper No. 2369, 10 bls.).

Snæbjörnsson, J. Þ., Sigbjörnsson, R. & Ólafsson, S.: „Modelling of earthquake response spectra for strike-slip earthquakes in the near- and far-field", Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering, CD-rom, Vancouver, Canada, 1. - 6. ágúst, 2004 (Paper No. 2366, 10 bls.).

Sigbjörnsson, R. Ólafsson, S. & Þórarinnsson, Ó. : „Strong-motion recordings in Iceland", Proceedings of the 13th World Conference on Earthquake Engineering, CD-rom, Vancouver, Canada, 1. - 6. ágúst, 2004 (Paper No. 2370, 11 bls.).

Fræðileg skýrsla

Sigbjörnsson, R., Snæbjörnsson, J. Þ., Ólafsson, S. & Þórarinnsson, Ó. : Jarðskjálftar - Yfirlit yfir hröðunarmælingar. Rannsóknarmiðstöð í jarðskjálftaverkfræði, Skýrsla nr. 04006, Selfoss, 2004 (47 bls.).

Fyrirlestrar

„A comparative study on strong ground motion in two volcanic environments", erindi flutt á 13. heimsráðsstefnunni í jarðskjálftaverkfræði (13th World Conference on Earthquake Engineering), í Vancouver, Canada, 1. - 6. ágúst, 2004. Erindið var flutt af Símoni Ólafssyni mánudaginn 2. ágúst. „Suðurlandsskjálftar. Mælingar á áhrifum jarðskjálfta", erindi flutt á opinberum fundi í Rannsóknarmiðstöð í jarðskjálftaverkfræði, Austurvegi 2a, Selfossi, þann 24. mars, 2004.

Veggspjöld

Ólafsson, S. & Sigbjörnsson, R.: „Attenuation of strong ground motion in shallow earthquakes". Veggspjald nr. P-084 (grein nr. 1616), kynnt miðvikudaginn 4. ágúst á 13. heimsráðstefnu í jarðskjálftaverkfræði, Vancouver, Canada, 1. - 6. ágúst, 2004.

Ólafsson, S. & Sigbjörnsson, R.: „Generation of synthetic accelerograms and structural response using discrete time models". Veggspjald nr. P-085 (grein nr. 1624), kynnt miðvikudaginn 4. ágúst á 13. heimsráðstefnu í jarðskjálftaverkfræði, Vancouver, Canada, 1. - 6. ágúst, 2004.

Snæbjörnsson, J. Þ., Sigbjörnsson, R. & Ólafsson, S.: „Modelling of earthquake response spectra for strike-slip earthquakes in the near- and far-field". Veggspjald nr. P-057 (grein 2366), kynnt fimmtudaginn 5. ágúst á 13. heimsráðstefnu í jarðskjálftaverkfræði, Vancouver, Canada, 1. - 6. ágúst, 2004.

Sigbjörnsson, R. Ólafsson, S. & Þórarinnsson, Ó. „Strong-motion recordings in Iceland". Veggspjald nr. P-058 (grein nr. 2370), kynnt fimmtudaginn 5. ágúst á 13. heimsráðstefnu í jarðskjálftaverkfræði, Vancouver, Canada, 1. - 6. ágúst, 2004.

Viðskipta- og hagfræðideild

Hagfræði

Ásgeir Jónsson lektor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Þjóðhagslegur ábati ferðaþjónustu og hlutverk ríkisins. Landabréfið, Tímarit Félags landfræðinga, 20. árgangur, 1 tbl. 2004.
- Umframvöxtun á íslenskum hlutabréfamarkaði. Tímarit um viðskipti og efnahagsmál, 2 árgangur, 1. tbl. 2004. Meðhöfundur Stefán B. Gunnlaugsson.

Kafla í ráðstefnuriti

- Á íslenska ríkið að niðurgreiða verðbréfiðskipti? Kafla birtur í safnríttinu: Rannsóknir í Félagsvísindum V 2004. Ritstjóri Ingjaldur Hannibalsson.
- Fræðilegar skýrslur og álitsgerðir
- Hagræn stefnumótun fyrir Húnaþing Vestra. Skýrsla Hagfræðistofnar: nr. C04:02. mars 2004.
- Samantburður á matvælavæðingunni á Íslandi, Norðurlöndunum og ríkjum Evrópusambandsins Skýrsla Hagfræðistofnunar: nr. C04:03. maí 2004.

Fyrirlestrar

- Á íslenska ríkið að niðurgreiða verðbréfiðskipti? Rannsóknir í félagsvísindum, 22 október 2004.
- Framþróun fjármálakerfisins og vöxtur efnahagslífsins - samhlíða saga? Hugvísindafélag, 22. október 2004.
- Does one size fit all? On the Impact of Capital Regulations. Með Jóni Danielssyni, London School of Economics. Erindi flutt á ráðstefnu SUERF (The European Money and Finance Forum) og Seðlabanka Íslands 3. júní 2004.
- Þjóðhagslegur ábati ferðaþjónustu og hlutverk ríkisins. Erindi flutt á ráðstefnu Ferðamálasæturs Íslands undir yfirskriftinni Hagræn áhrif ferðaþjónustu, 12. maí 2004.
- The Great Migration Inland from the Coast 1950 -2000. Erindi flutt á þverfaglegri ráðstefnu Háskóla Íslands um tækni og samfélag, Reykjavík 18.-19. mars 2004.
- Áhrif banka á efnahagslegar framfarir á Íslandi. Málstofur Hagfræðistofnunar og Viðskiptafræðistofnunar 1. desember 2004.
- Einkaneysla og hreyfingar krónunnar. Málstofa Seðlabanka Íslands, 6. maí 2004.

Ritstjórn

- Ritstjóri Tímarits um viðskipti og efnahagsmál og kennsluritaðar viðskipta- og hagfræðideildar frá júní 2002. <http://www.efnahagsmal.hi.is>.

Friðrik Már Baldursson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

- Price volatility and risk exposure: on market-based environmental policy instruments, Journal of Environmental Economics and Management, 48(1), 682-704, Friðrik M. Baldursson og Nils-Henrik M. von der Fehr.

Prices vs. quantities: the irrelevance of irreversibility,

Scandinavian Journal of Economics, 106(4), 805-821, Friðrik M. Baldursson og Nils-Henrik M. von der Fehr.

Kafla í ráðstefnuriti

- SPRON, sérhagsmunir og réttlæti, Rannsóknir í Félagsvísindum V, Ráðstefna um rannsóknir í félagsvísindum, 5. ráðstefna, Háskóla Íslands, Reykjavík, 22. okt. 2004, Háskólaútgáfan, bls. 125-134, Friðrik Már Baldursson.

Fræðilegar skýrslur og álitsgerðir

- A Whiter Shade of Pale: on the Political Economy of Regulatory Instruments, 2004, Department of Economics, University of Oslo, Memorandum no. 29/2004, 29 bls., Friðrik M. Baldursson og Nils-Henrik M. von der Fehr.
- Prices vs quantities: public finance and the choice of regulatory instruments, 2004, University of Iceland, Institute of Economic Studies Working Paper W04:01, 14 bls., Friðrik M. Baldursson og Nils-Henrik M. von der Fehr.
- Property by ultimatum: The case of the Reykjavik Savings Bank, 2004, University of Iceland, Institute of Economic Studies Working Paper W04:10, 36 bls., Friðrik M. Baldursson.
- Countervailing power in the Icelandic cement industry, 2004, University of Iceland, Institute of Economic Studies Working Paper W04:11, 22 bls., Friðrik M. Baldursson og Sigurður Jóhannesson.
- Sjávarútvegur í Kauphöllinni: saga og greining, 2004, Kauphöll Íslands, 34 bls., Friðrik M. Baldursson og Stefán B. Gunnlaugsson.
- Aflaregla fyrir þorsk á Íslandsmiðum, skýrsla nefndar um langtímanýtingu fiskistofna, apríl 2004, sjávarútvegsráðuneytið, 90 bls., Friðrik Már Baldursson (formaður nefndarinnar), Ásgeir Danielsson, Gunnar Stefánsson, Jóhann Sigurjónsson, Kristján Þórarinnsson, Sævar Gunnarsson, Þórður Friðjónsson.

Fyrirlestrar

- Markaðslausnir í orku- og umhverfismálum, innsetningarfyrirlestur við viðskipta- og hagfræðideild Háskóla Íslands, Reykjavík, 23. mars 2004. Höfundur og flytjandi: Friðrik Már Baldursson.
- Property by ultimatum: The case of the Reykjavik Savings Bank. Annual conference of the European Association for Law and Economics, Zagreb, Croatia, 24. sept. 2004. Höfundur og flytjandi: Friðrik Már Baldursson.
- Raforkan í þjóðarþjónskapnum, samráðsfundur Landsvirkjunar, Hótel Nordica, Reykjavík, 2. apríl 2004. Höfundur og flytjandi: Friðrik Már Baldursson.
- SPRON, sérhagsmunir og réttlæti, Ráðstefna um rannsóknir í félagsvísindum, 5. ráðstefna, Háskóla Íslands, Reykjavík, 22. okt. 2004. Höfundur og flytjandi: Friðrik Már Baldursson.
- Viðskipti með losunarheimildir, ráðstefna Orkustofnunar um vistvænt eldsneyti, Grand Hótel, Reykjavík, 26. okt. 2004. Höfundur og flytjandi: Friðrik Már Baldursson.
- Aflaregla fyrir þorsk, ársfundur Landssambands íslenskra

úttegsmanna, Grand Hótel, Reykjavík, 28. okt. 2004.
Höfundur og flytjandi: Friðrik Már Baldursson.
Réttlæti og sérhagsmunir, Erindi á ráðstefnu Seðlabanka Íslands í tilefni af 50 ára afmæli Fjármálatíðinda, Hótel Nordica, 19. nóv. 2004. Höfundur og flytjandi: Friðrik Már Baldursson.
Sjávarútvegur í Kauphöllinni: saga og greining. Aðalerindi á ráðstefnu Kauphallar Íslands um sjávarútveg og hlutabréfamarkað, Hótel Nordica, Reykjavík, 30. nóv. 2004. Höfundar: Friðrik Már Baldursson og Stefán B. Gunnlaussón. Flytjandi: Friðrik Már Baldursson.

Guðmundur K. Magnússon prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti
Eiginfjárreglur og áhættustjórnun banka: Basel I og Basel II. *Fjármálatíðindi*, síðara hefti 2003.
Bókarkafli og kaflar í ráðstefnuritum
Val á greinum í bókina: *Hættumörk*, s. 9-13, viðskipta- og hagfræðideild 2004.
Glíma mannsins við óvissuna. *Hættumörk*, s. 14-54. Viðskipta- og hagfræðideild, 2004.
Introduction: *Keynes's General Theory and Current Views*. Viðskipta- og hagfræðideild 2004. Ásamt Jesper Jespersen.
Risk and Expectations. *Keynes's Contributions and Current Views*. *Keynes's General Theory and Current Views*. Viðskipta- og hagfræðideild 2004.

Fræðilegar skýrslur og álitgerðir
Small States and European Economic Integration. A Comparative Study with Special Reference to Iceland. Centre for Small State Studies. University of Iceland, May 2004.

Finanstilsynets forvaltning i nogle større sager ca. 1990-1995. Sammenfattende rapport. Expertgruppen til undersøgelse af Finanstilsynets forvaltning. 23. júní 2004. Gefin út af Økonomi- og Erhvervsministeriet, Kaupmannahöfn. Ásamt Karsten Revsbech og Steen Lassen.

Finanstilsynets forvaltning i nogle større sager ca. 1990-1995. Uddrag af baggrundsrapport. Expertgruppen til undersøgelse af Finanstilsynets forvaltning 23. júní 2004. Gefin út af Økonomi- og Erhvervsministeriet, Kaupmannahöfn. Ásamt Karsten Revsbech og Steen Lassen.

Wetlands in Iceland: An Overview and Future Perspectives. Skýrsla nr. R04:01. Hagfræðistofnun Háskóla Íslands, apríl 2004. Ásamt Hörpu Guðnadóttur.

Fyrirlestrar
Framsaga á ráðstefnu 20. október á vegum Alþjóðamálastofnunar HÍ og Samtaka iðnaðarins um: *Áhrif Evrópusamrunans á smærri ríki Evrópu*.
Andmælandi á málstofu við Háskólann í Lundi 15. desember 2004. Cash Flow at Risk and the MUST – analysis.

Helgi Tómasson dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti
T. Helgason, H. Tómasson, T. Zoega: Antidepressants and Public Health in Iceland: Time Series Analysis of National Data. *British Journal of Psychiatry*, 184, 157-162, 2004.

Kaflar í ráðstefnuriti
Haukur Freyr Gylfason, Sigurjón B. Stefánsson, Jakob Smári og Helgi Tómasson. Inflúensa móður á öðrum þriðjungi meðgöngu eykur líkur á að barnið greinist með geðklofa síðar meir. Rannsóknir í Félagsvísindum V. 2004. Háskólaútgáfan. 695-704.

Fræðilegar greinar
T. Helgason og H. Tómasson: Dramatisk forøgede salg af antidepressiva har ikke haft indflydelse på folkesundhed. *Social & Helsevårdsnytt i Norden*, 3, 2004.
Helgi Tómasson: Nóbelsverðlaun í hagfræði 2003: Hagmál 43, 30-35, 2004.

Kaflar í ráðstefnuriti
Helgi Tómasson: Hugtök og aðferðir við lýsingu tekjudreifinga. 213-227, Rannsóknir í Félagsvísindum, ritstjóri Friðrik H. Jónsson, Félagsvísindastofnun 2004.

Fyrirlestrar

Helgi Tómasson, Clive W. Granger og Robert F. Engle: Nóbelsverðlaunahafar í hagfræði 2003, málstofa viðskipta- og hagfræðideildar 16. mars 2004.
Helgi Tómasson: Bayesískar aðferðir. málstofa viðskipta- og hagfræðideildar 16. mars 2004.
Helgi Tómasson: Signal noise decomposition of financial data: An infrequent trading analysis, useR ráðstefna í Vín 19.-21. maí 2004.
Helgi Tómasson: Trends in Nordic Suicides 1970-2000, 25th Meeting of the Nordic Health Economists' Study Group (NHESG). Ráðstefna í Reykjavík 19.-21. ágúst 2004.
Helgi Tómasson: Use of Census data for Assessing Mortality Risk Relations to Demographic Variables, 25th Meeting of the Nordic Health Economists' Study Group (NHESG). Ráðstefna í Reykjavík 19.-21. ágúst 2004.
Helgi Tómasson: Hugtök og aðferðir við lýsingu tekjudreifinga. Ráðstefna í félagsvísindum, Reykjavík, 20. október 2004.
Helgi Tómasson: Statistical analysis of interest rates when trading is infrequent. Statistical Decision Strategies in Finance, Gautaborg, 25. nóvember (boðið að halda innleiðingarfyrirlestur).

Veggspjald

Helgi Tómasson: Spágildi skoðanakannana. Veggspjald á ráðstefnu í félagsvísindum, Reykjavík 20. október 2004.

Ragnar Arnason prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum
Optimal Feedback Controls: Comparative Evaluations of the Cod Fisheries of Denmark, Iceland and Norway. *American Journal of Agricultural Economics* 86, 2:531-542. 2004.
Ragnar Arnason (meðhöfundar L. Sandal, S. Steinshamn and N. Vestergaard).
Actual versus Optimal Fisheries Policies. *EuroChoices*. 3(3):6-11. 2004. Ragnar Arnason (meðhöfundar L. Sandal, S. Steinshamn and N. Vestergaard).

Bókarkafli og kaflar í ráðstefnuritum
Er skattur á auðlindarentu efnahagslega skaðlaus? Í Ingjaldr Hannibalsson (ritstj.). Rannsóknir í Félagsvísindum V. Háskólaútgáfan 2004. Bls. 313-324. Ragnar Arnason.
Rationality or Chaos? Global Fisheries at the Crossroads. In L.K. Glover and S.A. Earle (eds) *Defying Ocean's End: An Agenda for Action*. Island Press Washington, 2004. Ragnar Arnason (meðhöfundar R. Fujita, K. Bonzon, J. Wilen, A. Solow, J. Cannon and S. Polanski).
Climate Change and Arctic Fisheries. In ACIA International Scientific Symposium on Climate Change. Extended Abstracts. Arctic Monitoring and Assessment Programme, Oslo, Norway. Ragnar Arnason (meðhöfundur Sveinn Agnarsson).
Fisheries (Acia Chapter 13). In ACIA International Scientific Symposium on Climate Change. Extended Abstracts. Arctic Monitoring and Assessment Programme, Oslo, Norway.

Hjalmar Vilhjalmsón, Alf H. Hoel (15 meðhöfundar).
Ragnar Árnason.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

The Role of the Fishing Industry in the Icelandic Economy: A Historical Examination. Institute of Economic Studies Working Paper Series W03:08. 2003. Ragnar Árnason (meðhöfundur Sveinn Agnarsson).

On the Relationship between Greenland's Gross Domestic Product and Her Fish Exports. Institute of Economic Studies Working Paper Series W04:07. 2004. Ragnar Árnason (meðhöfundur Neiels Vestergaard).

ITQs and fishing fleet adjustments: A Case Study from Iceland. Skýrsla unnin fyrir OECD og íslenska sjávarútvegsráðuneytið.

Fyrirlestrar

Property Rights in Fisheries: Iceland's Experience with ITQs. Beven Symposium on Sustainable Fisheries: Fishing Rights or Fishing Wrongs. University of Washington, Seattle. 29.-30. apríl 2004. Ragnar Árnason.

Keynote Ecosystem Management of the basis of Catch Quotas. FAME Workshop on Biodiversity Management Economics and the Marine View. 11.-13. júní 2004. Esbjerg. Ragnar Árnason.

Property Rights Quality and Economic Efficiency of Fisheries Management Regimes: Some Basic Results. Conference in Honour of Professor G.R. Munro. University of British Columbia. Ragnar Árnason.

The Role of the Fishing industry in the Icelandic Economy. Conference in Honour of Professor G.R. Munro. University of British Columbia. Sveinn Agnarsson Ragnar Árnason.

Global Warming. Small Pelagic Fisheries and Risk. GLOBEC/SPACC workshop on the economics of small pelagics and climate change. Univeristy of Portsmouth. 13.-15. september 2004. Ragnar Árnason.

Resource Rent Taxation: Is it Really Non-distortive? Ráðstefna í Félagsvísindum V. Háskóli Íslands. 22. október 2004. Ragnar Árnason.

Climate Change and Arctic Fisheries: Assessing the Economic and Social Impact in Iceland. ACIA International Scientific Symposium on Climate Change in the Arctic. Reykjavik 9.-12. nóvember 2004. Ragnar Árnason.

Keynote Bioeconomic Models: An Overview. Bioökonomiska Project Meeting. Copenhagen 29.-30. November 2004. Ragnar Árnason.

Iceland's experience with ITQs: An Option for Sweden and the EU? 13 mars 2003. Málstofa á vegum Swedish Institute for Food and Agricultural Economics. Lund 23. janúar 2004. Ragnar Árnason.

ITQs and Fishing Fleet Adjustments: A Case Study from Iceland. OECD (Organization of Economic Cooperation and Development) Committee for Fisheries. 94th Session. Paris 21.-22. október. 2004. Ragnar Árnason.

Pýðing sjávarútvegs í íslensku efnahagslífi. Aðalfundur LIÚ. Grand Hotel Reykjavík. 28.-29. október 2004. Ragnar Árnason.

Íslenskur sjávarútvegur og Evrópusambandið. Rotary. Hótel Saga 4. nóv. 2004. Ragnar Árnason.

Global Warming and Fisheries: How to Respond? Málstofa. University of Hannover. 13. desember 2004.

Áhrif hitnunar jarðar á sjávarútveg og landsframleiðslu á Íslandi. Opin málstofa á vegum viðskipta- og hagfræðideildar. 22. desember 2004. Ragnar Árnason.

Capital Investment and Capital Utilization: Applications to a Renewable Resource Extraction Industry. Málstofa á vegum hagfræðiskorar viðskipta- og hagfræðideildar HÍ. Háskóli Íslands. 10. desember 2004.

Náttúruauðlindir, Hagvöxtur og Velferð. Afmælisráðstefna

Fjármálatíðinda. Hotel Nordica, Reykjavík. 18.-19. nóvember 2004. Ragnar Árnason.

Ritstjórn

Í ritstjórn Fjármálatíðinda á árinu 2004.

Í ritstjórn (associate editor) Marine Resource Economics 2004.

Í ritstjórn Tímarits um viðskipti og efnahagsmál 2004.

Í ritstjórn (editorial board) International Journal of Oceans & Oceanography (IJOO) 2004.

Tór Einarsson prófessor

Fyrirlestrar

monetary and Fiscal Policy in a Liquidity Trap. Andmæli á International Seminar on Macroeconomics, á vegum National Bureau of Economic Research, Reykjavík 18.-19. júní 2004.

Er skattahækkun ávallt þensluhvetjandi? Afmælisráðstefna Fjármálatíðinda, Hótel Nordica 18.-19. nóvember 2004.

Tryggvi Þór Herbertsson prófessor

Grein í ritrýndu fræðiriti

Valfrjáls lífeyrissparnaður, Fjármálatíðindi Seðlabanka Íslands, síðara hefti 2004.

Population Dynamics and Convergence in Fertility Rates, Tímarit um viðskipti og efnahagsmál, útg. 2004.

www.efnahagsmal.hi.is, með J. Michael Orszag og Peter Orszag.

Fræðileg grein

Personal Pensions and Markets, IoES discussion papers no. W04:12.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Measuring Globalization, Rannsóknir í félagsvísindum V, október 2004, bls. 367-383, með Torben Andersen.

Modern Demand Management, in Guðmundur Magnússon and Jesper Jespersen (eds.), Keynes's General Theory and Current Views: Methodology, Institutions, and Policies, 2004, Univeristy of Iceland, pp. 111-118, with Marias H. Gestsson.

Late Retirement in Iceland, a contribution to the 2004 World Economic Forum Report, Living Happily Ever After: The Economic Implications of Aging Societies, World Economic Forum, Davos (Cambridge University Press).

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Áhrif afnáms verðtryggingar fyrir íslensku lífeyrissjóðina, nóvember 2004, Landssamband lífeyrissjóða, (sjá www.ll.is).

Stjórnun lífeyrissjóða (2004), Landssamband lífeyrissjóða, apríl 2004 (sjá www.ll.is).

Fyrirlestrar

Áhrif afnáms verðtryggingar á íslensku lífeyrissjóðina, fyrirlestur á aðalfundi Landssamtaka lífeyrissjóða, 1. desember 2004.

Einstaklingsbundinn lífeyrir, fyrirlestur á afmælisráðstefnu Fjármálatíðinda Seðlabanka Íslands, 19. nóvember 2004. Institute of Actuaries, presentation by invitation at the annual meeting of British actuaries. London, nóvember 2004, presentation title: „Pensions, Labor Markets, and Early Retirement“.

Stjórnun lífeyrissjóða: Fyrirlestur hjá Landssamtökum lífeyrissjóða, 9. nóvember 2004.

Association of Icelandic Accountants, keynote presentation by invitation at the annual meeting of Icelandic Association of Accountants, nóvember 2004, presentation title: „Globalization“.

University of Iceland, presentation at the 5th annual conference on research in the social sciences at the University of Iceland, október 2004, presentation title: „Measuring Globalization“.

Zagreb Stock Exchange, presentation for the World Bank at the 14th Annual Zagreb Stock Exchange Conference, Rovinj, Croatia, október 2004, presentation title: „Debt Market Development in Croatia“.

University of Turin, CePR, seminar október 2004, presentation title: „Early Retirement and Pensions in the Nordic Countries“.

Umfjöllun um „Bank Leasing and Commercial Property Cycles: Some Cross Country Evidence“, á ráðstefnu SUERF í Reykjavík í júní 2004: Interaction of Monetary and Financial Stability in Small Open Economies.

Ráðstefna Landsbanka Íslands, „Erum við of bjartsýn?“ á Hótel Nordica, fyrirlestur: Áhrif rýmri veðheimilda Íbúðalánasjóðs á húsnæðisverð og hagstjórn, maí 2004.

Federation of Icelandic Industries, presentation by invitation at the conference The Icelandic Pension System, maí 2004, „Pension Fund Governance in Iceland“.

Icelandic National Association of Pension Funds, presentation by invitation at the annual meeting at Grand Hotel, maí 2004, presentation title, „Pension Fund Governance in Europe“.

Ráðstefna Lífeyrissjóðs bænda, fyrirlesturinn: Staða og framtíð Lífeyrissjóðs bænda, apríl, 2004.

Federation of Icelandic Trade, presentation at the 2004 annual meeting febrúar, presentation title: „Competition in Iceland“.

Icelandic Chamber of Commerce, presentation by invitation janúar 2004, presentation title: „Is the Króna the Future Currency of Iceland?“

University of Iceland, seminar at the Department of Economics, janúar 2004, presentation title: „What Determines Retirement in Iceland?“

Ritstjórn

Ritstjóri IoES Working Paper Series

Í ritstjórn Fjármálatíðinda Seðlabanka Íslands.

Fræðsluefni

Er húsnæðisverð of hátt á Íslandi? Morgunblaðið, júní 2004, með Axel Hall.

Þorvaldur Gylfason prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

To Grow or Not to Grow: Why Institutions Must Make a Difference. CESifo DICE Report, sumarið 2004.

Monetary and Fiscal Management, Finance, and Growth. Empirica, nr. 2-3, 2004.

To grow or not to grow: Is Africa different? No MEFMI Forum, marz 2004.

Bókarkafli

A Nordic Perspective on Natural Resource Abundance. 18. kafli í Resource Abundance and Economic Development, ritstj. Richard M. Auty, Oxford University Press Press, Oxford, 2004, ný útgáfa.

Fræðilegar skýrslur og álitgerðir

Natural Resources and Economic Growth: From Dependence to Diversification. CEPR Discussion Paper No. 4804, desember 2004.

Monetary and Fiscal Management, Finance, and Growth. CES Working Paper No. 1118, janúar 2004.

Fyrirlestrar

Standa jafnræðishugmyndir í vegi fyrir einkarekstri í heilbrigðiskerfinu? Framsaga á fundi Samfylkingarinnar í Reykjavík 23. október 2004.

Að virkja manninn. Fyrirlestur á aðalfundi Félags íslenskra framhaldsskóla í Vestmannaeyjum 2. júní 2004.

Verzlunarfrelsi í nútímanum. Erindi á Fimm ára afmælisfundi SVP - Samtaka verslunar og þjónustu að Grand Hótel í Reykjavík 26. maí 2004.

Úr 15 í 25: Stækkun Evrópusambandsins 1. maí 2004. Framsaga á morgunverðarfundum Evrópusinnna á Akureyri 1. maí 2004.

Opið hagkerfi sem hagstjórnarmarkmið. Framsaga á fundi framtíðarhóps Samfylkingarinnar að Hótel Sögu í Reykjavík 21. febrúar 2004.

Heilbrigði og hagvöxtur. Erindi á Læknadögum að Grand Hótel í Reykjavík 22. janúar 2004.

Frá menntun til hagsældar. Fyrirlestur á menntadegi iðnaðarins á vegum Samtaka iðnaðarins í Reykjavík 15. janúar 2004.

Managing Natural Resources. Opinber fyrirlestur á vegum Tækniháskólans í Kuala Terengganu (KUSTEM) að Grand Hotel í Kuala Terengganu, Malasíu, 9. desember 2004.

Economic Diversification and Structural Challenges. Fyrirlestur (Keynote lecture) á High Level Seminar on Trade and Development - What Is at Stake for Africa? í Dar es Salaam, Tansaníu, 24.-25. nóvember 2004. Ráðstefnan var haldin á vegum utanríkisráðuneyta Norðurlanda.

Natural Resources and Economic Growth: From Dependence to Diversification. Fyrirlestur í Seðlabanka Austurríkis í Vín, Austurríki, 19. nóvember 2004.

From Health to Wealth. Fyrirlestur á ráðstefnu um Nordic health care (Nordisk hälso- og sjúkvårdskonferens) á vegum Norwegian Hospital and Health Care Association (NSO) í Lillehammer, Noregi, 15.-17. september 2004.

How Do Institutions Lead Some Countries to Produce So Much More Output per Worker than Others? Andmæli á ráðstefnu um Institutions and Growth á vegum Center for Economic Studies (CESifo) í Feneýjum 23.-24. júlí 2004.

Natural Resources and Economic Growth: The Role of Investment. Fyrirlestur á ráðstefnu um Dynamics, Economic Growth and International Trade (DEGIT IX) á vegum Viðskiptaháskólans í Kaupmannahöfn og Háskóla Íslands í Reykjavík, 11.-12. júní 2004.

Economic Developments in Iceland since 1945. Fyrirlestur á ráðstefnu um Economic Affairs in the Danish Commonwealth á vegum Norður-Atlantshafshópsins í danska þjóðþinginu í Kaupmannahöfn 26. maí 2004.

Structural Adjustment, Export Specialization, and Growth in Diversified Resource Based Economies: The Case of Norway. Fyrirlestur á ráðstefnu um Sustainable External Economic Liberalization and Integration Policy: Options for Eastern Europe and Russia í Brussel 24.-26. apríl 2004.

Natural Resources and Economic Growth: What Are the Issues? Hádegisfyrirlestur í Seðlabanka Noregs í Osló 19. apríl 2004.

Natural Resources and Economic Growth: The Role of Investment. Fyrirlestur í Seðlabanka Noregs í Osló 19. apríl 2004.

Pressures on the Stability and Growth Pact from asymmetries in policy. Andmæli á ráðstefnu um The Implications of Alternative Fiscal Rules for Monetary Policy á vegum Centre for Economic Policy Research (CEPR) og Seðlabanka Finnlands í Helsingfors. 5.-6. maí 2004.

Growth effects of inflation in Europe: How low is too low and how high is too high? og The effects of inflation targeting on macroeconomic performance. Andmæli á ráðstefnu um Interaction of Monetary and Financial Stability in Small Open Economies á vegum The European Money and Finance Forum (SUERF) og Seðlabanka Evrópu í Reykjavík 3.-4. júní 2004.

Part-time employment traps and childcare policy. Andmæli á

- ráðstefnu um What Helps or Hinders Labour Market Adjustments in Europe? á vegum Centre for Economic Policy Research (CEPR) og Seðlabanka Evrópu í Frankfurt 28.-29. júní 2004.
- Market Economics. Fyrirlestraröð (sjö fyrirlestrar) í Tallinn School of Diplomacy í Tallinn fyrir starfsmenn eistnesku utanríkisþjónustunnar á vegum EFTA 4.-11. marz 2004.
- Financial programming and policy. Fimm fyrirlestrar um hagstjórn á vegum Joint Africa Institute (JAI) og Alþjóðagjaldeyrissjóðsins (IMF) í Túnis 26. janúar - 6. febrúar 2004.
- Financial programming and policy. Fjórir fyrirlestrar um hagstjórn á vegum The East African Regional Technical Assistance Center (AFRITAC) og Alþjóðagjaldeyrissjóðsins (IMF) í Naíróbí, Keníu, 15. - 26. marz 2004.
- Macroeconomic Analysis and policy. Sex fyrirlestrar um hagstjórn á vegum Joint Vienna Institute (JVI) og Alþjóðagjaldeyrissjóðsins (IMF) í Vín, Austurrík, 5. - 30. júlí 2004.
- Financial programming and policy. Fjórir fyrirlestrar um hagstjórn á vegum The East African Regional Technical Assistance Center (AFRITAC) og Alþjóðagjaldeyrissjóðsins (IMF) í Naíróbí, Keníu, 4. - 15. október 2004.
- Financial programming and policy. Þrjú fyrirlestrar um hagstjórn á vegum The West African Institute of Financial and Economic Management (WAIFEM) og Alþjóðagjaldeyrissjóðsins (IMF) í Accra, Gönu, 1. - 12. nóvember 2004.
- Ritstjórn
European Economic Review (ritstjóri síðan 2002, ISSN 0014-2921, útg. Elsevier, kemur út sex sinnum á ári)
Japan and the World Economy (aðstoðarritstjóri síðan 1989, ISSN 0922-1425, útg. Elsevier, kemur út fjórum sinnum á ári)
Scandinavian Journal of Economics (aðstoðarritstjóri síðan 1996, Print ISSN 0347-0520, Online ISSN 1467-9442, útg. Blackwell, kemur út fjórum sinnum á ári)
Macroeconomic Dynamics (aðstoðarritstjóri síðan 1997, Print ISSN: 1365-1005, Online ISSN: 1469-8056, útg. Cambridge University Press, kemur út fimm sinnum á ári)
CESifo Economic Studies (aðstoðarritstjóri síðan 2002, Print ISSN: 1610-241X, útg. ifo Institut München, kemur út fjórum sinnum á ári).
- Fræðsluefni
Afríkuland á uppleið, fjallar um Tansaníu og Austur-Afríku og birtist í Fréttablaðinu 29. desember 2004.
Friður á vörumarkaði, fjallar um atvinnumál og markaðsskipulag og birtist í Fréttablaðinu 23. desember 2004.
Að tapa - og sigra samt, fjallar um stjórnmál og ævisögur og birtist í Fréttablaðinu 16. desember 2004.
Pegar vorið kemur á hverju kvöldi, fjallar um loftkælingu í hitabeltislöndum og birtist í Fréttablaðinu 9. desember 2004.
Móttökuskilyrði í skólum, fjallar um framfarir í kennslu og birtist í Fréttablaðinu 2. desember 2004.
Um hvað var samið? fjallar um kjarasamning kennara og birtist í Fréttablaðinu 25. nóvember 2004.
Dýrt bensín er blessun, fjallar um verðlagningu á bensíni og birtist í Fréttablaðinu 18. nóvember 2004.
Augu umheimsins, fjallar um álit Bandaríkjanna í augum umheimsins og birtist í Fréttablaðinu 11. nóvember 2004.
Æfur við Hæstarétt, fjallar um sjálfstæði dómstóla og birtist í Fréttablaðinu 4. nóvember 2004.
Atvinnuleysi á undanhaldi, fjallar um atvinnuleysi um allan heim og birtist í Fréttablaðinu 28. október 2004.
Frændur og vinir, fjallar um óliugnægð og afleiðingar hennar í Miðbaugs-Gíneu og víðar og birtist í Fréttablaðinu 21. október 2004.
Munu farsímarnir sigra? fjallar um kosningabaráttuna í Bandaríkjunum og birtist í Fréttablaðinu 14. október 2004.
Óliulindir og stjórnmál, fjallar um óliugnægð og afleiðingar hennar og birtist í Fréttablaðinu 7. október 2004.
Tollheimtumenn og bersyndugir, fjallar um tollheimtu og birtist í Fréttablaðinu 30. september 2004.
Hlið við hlið, fjallar um verkfall kennara og birtist í Fréttablaðinu 23. september 2004.
Stríðsherrann, fjallar um bandarísk stjórnmál og birtist í Fréttablaðinu 16. september 2004.
Eignarnám eða skuldaskil? fjallar um þjóðareignina, sem færði sig úr stað, og birtist í Fréttablaðinu 9. september 2004.
Að byrja á öfugum enda, fjallar um landbúnaðinn og landsbyggðina og birtist í Fréttablaðinu 2. september 2004.
Hver á að sjá um börnin? fjallar um börn og barnagæzlu og birtist í Fréttablaðinu 26. ágúst 2004.
Tilbrigði við búvernd, fjallar um reynslu Ástralá og Nýsjálandinga af landbúnaði án styrkja og birtist í Fréttablaðinu 19. ágúst 2004.
Búvernd: Er loksins að rofa til? fjallar nánar um ný viðhorf í landbúnaðarmálum og birtist í Vísbendingu 13. ágúst 2004.
Búverndarblús, fjallar um landbúnaðarmál og birtist í Fréttablaðinu 12. ágúst 2004.
Að gera hlutina í réttari röð, fjallar um Ítalíu, Rússland og eitt land enn og birtist í Fréttablaðinu 5. ágúst 2004.
Margt býr í hæðinni, fjallar um frönsku byltinguna, hæð og þyngd og birtist í Fréttablaðinu 29. júlí 2004.
Við Chuck, fjallar um Charlton Heston og birtist í Fréttablaðinu 22. júlí 2004.
Styrr um stjórnarskrá, fjallar um réttarríkið og stjórnarskrána og birtist í Fréttablaðinu 15. júlí 2004.
Menntun, aldur og heilbrigði reidir fram nýjar tölur um útgjöld til heilbrigðis- og menntamála og birtist í Vísbendingu 9. júlí 2004.
Aðför gegn lýðræði, fjallar um Sjálfstæðisflokkinn og stjórnarskrána og birtist í Fréttablaðinu 8. júlí 2004.
Bil að brúa, fjallar um fræðslumál og birtist í Skólavörðunni, 3. tbl. 2004.
Síðbúið réttlæti er ranglæti, fjallar um tímaskyn, Simbabve og réttlæti og birtist í Fréttablaðinu 1. júlí 2004.
Lýðræði í skjóli laga, fjallar um þjóðaratkvæðagreiðsluna um fjölmiðlafrumvarpið og birtist í Fréttablaðinu 24. júní 2004.
Vor í Færeyjum, fjallar um Færeyjar og Grænland og birtist í Fréttablaðinu 20. júní 2004.
Jón Sigurðsson forseti, birtist í Fréttablaðinu 17. júní 2004.
Dauðadjúpar sprungur fjallar um ástand stjórnmálanna og birtist í Fréttablaðinu 10. júní 2004.
Opnum bækurnar aftur í tímann, fjallar um fjármál stjórnmálaflokkanna og birtist í Fréttablaðinu 27. maí 2004.
Að flytja út orku, fjallar um stóriðju og orkumál og birtist í Fréttablaðinu 20. maí 2004.
Breyttir tímar, fjallar um innrás trúarskoðana í stjórnmálabaráttu í Bandaríkjunum og víðar og birtist í Lesbók Morgunblaðsins 15. maí 2004.
Hvað gera auðmenn? fjallar nánar um Baug og Sjálfstæðisflokkinn og birtist í Fréttablaðinu 13. maí 2004.
Út með ruslið - eða hvað? fjallar um tónlist, leikhús og bókmenntir og birtist í Lesbók Morgunblaðsins 8. maí 2004.
Veldi Baugs, fjallar um Baug og Sjálfstæðisflokkinn og birtist í Fréttablaðinu 6. maí 2004.
Menntun gegn fátækt, fjallar um þróunaraðstoð og birtist í Þróunarmálum í apríl 2004.
Kjösendur án landamæra, fjallar um Bush Bandaríkjaforseta, John Kerry og Evrópu og birtist í Fréttablaðinu 29. apríl 2004.
Breytileg átt, fjallar um Afríku og birtist í Fréttablaðinu 22. apríl 2004.

Hryðjuverk, fjallar um hryðjuverk fyrr og nú birtist í Fréttablaðinu 15. apríl 2004.

Útskrift 1. maí, fjallar um Eistland og birtist í Fréttablaðinu 8. apríl 2004.

Samtöl um tungumál, fjallar um stöðu tungunnar o.fl. og birtist í Lesbók Morgunblaðsins 3. apríl 2004.

Indland í sókn fjallar, um Indland og Kína og birtist í Vísbendingu 2. apríl 2004.

Um ættjarðarást fjallar, um - nema hvað? - ættjarðarást og birtist í Fréttablaðinu 1. apríl 2004.

Frambjóðendur gegn fríverzlun, fjallar um andstöðu gegn frjálsu viðskiptum og birtist í Fréttablaðinu 25. marz 2004.

Látum þá alla svelgja okkur, reifar rökin fyrir frjálsu viðskiptum og birtist í Fréttablaðinu 11. marz 2004.

Mildi kvenna, fjallar um konur og birtist í Fréttablaðinu 4. marz 2004.

Stytting framhaldsskólánáms, fjallar um framleiðni í skólasterfi og birtist í Fréttablaðinu 26. febrúar 2004.

Bankar og stjórnarmál, fjallar um bankamál í sögulegu ljósi og birtist í Fréttablaðinu 19. febrúar 2004.

Hannes Hafstein, fjallar um Hannes Hafstein og heimastjórnina og birtist í Fréttablaðinu 12. febrúar 2004.

Að njóta sannmælis, fjallar um heimastjórn eftir 100 ár og birtist í Fréttablaðinu 5. febrúar 2004.

Valtýr, fjallar um Valtý Guðmundsson, höfund heimastjórnar á Íslandi, og birtist í Fréttablaðinu 29. janúar 2004.

Skorpulíf, fjallar um skorpuvinnu og birtist í Fréttablaðinu 22. janúar 2004.

Fróðleikur í skáldskap, fjallar um bókmenntir og fróðleik og birtist í Fréttablaðinu 15. janúar 2004.

Heilbrigði og hagvöxtur, fjallar um heilbrigðismál frá hagrænu sjónarmiði og birtist í Vísbendingu 9. janúar 2004.

Vitnisburður fréttamanns, fjallar um skoðanakúgun og birtist í Fréttablaðinu 8. janúar 2004.

Tannlækningar og tónlist, fjallar um skipulagsvandann í heilbrigðis- og menntamálu og birtist í Lesbók Morgunblaðsins 3. janúar 2004.

Pórolfur Matthíasson prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

Kostnaðar-hagkvæmnisgreining á bólusetningu gegn meningókokkum C á Íslandi (Cost-efficiency analysis of a vaccination program against Meningococcal C bacteria in Iceland), together with Guðmundur I. Bergþórsson, Pórolfur Guðnason and Haraldur Briem, Læknablaðið 2004; 5.tbl., 90 árgangur, bls. 379-83.

Kaflar í ráðstefnuritum

Implicit and explicit prices of quotas, do they match? In Ingjaldr Hannibalsson (ed). Rannsóknir í félagsvísindum V. Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands, Háskólaútgáfan 2004. bls. 405-420. ISBN 9979546115.

Implicit and explicit prices of quotas in the Icelandic fisheries (co-author: Ólafur Klemmsson), published in What are Responsible Fisheries? Proceedings of the Twelfth Biennial Conference of the International Institute of Fisheries Economics and Trade, July 20-30, 2000, Tokyo, Japan. Compiled by Ann L. Shriver, Yoshiaki Matsuda and Tadashi Yamamoto. International Institute of Fisheries Economics and Trade (IIFET), Corvallis, 2004. The conference was hosted by the Tokyo University of Marine Science and Technology (TUMSAT).

Fræðilegar skýrslur og álitgerðir

Þorbergur Þórssón and Pórolfur Matthíasson: Skýrsla um stöðu bókaútgáfunnar fyrir Félag íslenskra bókaútgefenda, Reykjavík, Félag íslenskra bókaútgefenda/Háskólaútgáfan, 2004, 51. pages, ISBN 9979-54-583-6.

Subsidizing the Icelandic Fisheries together with Ottó Biering Ottósson. Working Paper WP04:08 from Institute of Economic Studies, University of Iceland, Reykjavík, Iceland, 2004. (ISSN 1011-8888. Available at <http://www.ioes.hi.is/publications/wp/w0408.pdf>).

Fyrirlestrar

Implicit and explicit prices of quotas in the Icelandic fisheries lecture given at the Twelfth Biennial Conference of the International Institute of Fisheries Economics and Trade, July 20-30, 2000, Tokyo, Japan. Lecture given July 26th. The conference was hosted by the Tokyo University of Marine Science and Technology (TUMSAT).

Implicit and explicit prices of quotas, do they match? Lecture given at the fifth Social Sciences Research Congress, University of Iceland, Reykjavík, Iceland, October 22, 2004.

Research in Environmental Economics in Iceland. Lecture given on September 25th, at conference organized by the University of Iceland titled Sustainable Development-Historical Roots, Social Concerns and Ethical Considerations, Reykjavík, Iceland, September 24-25, 2004.

Forgangsröðun og jafnrétti (Equality consequences of prioritizing) a lecture given at conference titled Prioritizing in the health system, organized by the University of Akureyri and the University Hospital, Akureyri, Iceland, November 12th, 2004.

Ritstjórn

Editorial board: Nordisk tidskrift for Politisk Ekonomi.

Fræðslufni

Kjarasamningar og kjaradeilur (Collective bargaining and disputes) Vísbending, Vol. 22 (2004), Issue 40, page 2.

Umferðarvandinn í Reykjavík (The chaotic traffic conditions in Reykjavík) Morgunblaðið, 28. september, 2004.

100% lán í ólán (Loans and guarantees for buyers of dwellings) Morgunblaðið, 18. nóvember 18, 2004.

Práinn Eggertsson prófessor

Grein í ritryndu fræðiriti

The Subtle Art of Major Institutional Reform. Introducing Property Rights in the Iceland Fisheries. In G. van Huylenbroeck, W. Verbeke, L. Lauwers eds. Role of Institutions in Rural Policies and Agricultural Markets: Elsevier, 2004, pp. 43-59.

Fyrirlestrar

Paper presented, „Genetic Technology and The Evolution of Property Rights: The Case of Decode Genetics“. The 8th Annual Meeting of The International Society for the New Institutional Economics. Tucson, Arizona, September/October 2004. Also organized a session on „The Institutional Sources of Social Change“.

Paper presented, „The Transfer Problem in Institutional Reform or Why Institutions Don't Travel Well“. At a seminar on institutions, organization, and behavior and the development of the public sector at Universidad Internacional Menéndez Pelayo, Valencia, Spain, September 2004.

Hagfræði stofnana og skipulags. Hve mikið er vitað um hagkerfi, kerfisgalla og framfarir. Erindi á fundi Vísindafélags Íslendinga í Norræna húsinu, 24. nóvember. Inngangsfyrirlestur: „Hagkerfi og hugmyndir í óvissum heimi“. Seðlabanki Íslands. Afmælisráðstefna Fjármálatíðinda, 18. nóvember 2004. Reykjavík.

Inngangsfyrirlestur: „Tækniframfarir og þjóðfélagsgerð“. Hátíðarfyrirlestur á ráðstefnu Háskóla Íslands: Tæknin í

samfélaginu. Samfélagið í tækninni. Reykjavík 18. mars 2004.

„The subtle art of major institutional reform. Introducing property rights in ocean fisheries“. Erindi flutt hjá Department of Applied Economics, Faculty of Economics, University of Valencia. 20. september 2004.

Ritstjórn

Ritstjóri bókaflokks hjá Cambridge University Press: Political Economy of Institutions and Decision. Annar af tveimur ritstjórum fræðibókaflokks-hinn er prófessor Randall Calvert Washington University. Við ritstýrum 2-5 bókum á ári. Bækur sem komu út í þessum flokki bóka árið 2004. 1. Georg Vanberg: The Politics of Constitutional Review in Germany. Cambridge University Press 2004. ISBN 0 521 836476. Ritstj. Práinn Eggertsson og Randall Calvert. 2. Alastair Smith: Election Timing. Cambridge University Press 2004. ISBN 0 521 833639. Ritstj. Práinn Eggertsson og Randall Calvert.

Associate Editor: Journal of Economic Behavior and Organization.

Viðskiptafræði

Ágúst Einarsson prófessor

Bók, fræðirit

Hagræn áhrif tónlistar. 2004. Viðskipta- og hagfræðideild Háskóla Íslands. Reykjavík. ISBN-9979-9559-5-3. 96 bls. Ágúst Einarsson.

Fræðileg grein

Þýðing Þýskalandsmarkaðar fyrir íslenskan sjávarútveg. Ægir. 2004. 97. árg. 4. tbl. Athygli ehf./Fiskifélag Íslands. bls. 14-20. Björgvin Björgvinsson og Ágúst Einarsson.

Bókarkafli og kaflar í ráðstefnuritum

Þróun löggjafar og viðskipta á íslenskum hlutabréfamarkaði. Í: Rannsóknir í félagsvísindum V. 2004. Viðskipta- og hagfræðideild. Háskólaútgáfan. Reykjavík. ISBN-9979-54-611-5. bls. 27-38. Ágúst Einarsson.

Microfinance, Entrepreneurship and the New Institutional Economics in the Developing Countries. Í: Conference Proceedings. 2004. Entrepreneurship. Opportunities Arriving from Crises. The BALAS 2004 Conference. Babson Collage. Wellesley, Massachusetts, USA. May 19-22, 2004. The Business Association of Latin American Studies. p. 1-12. Ágúst Einarsson.

The Economic Contribution of SMEs within the Cultural Sector in a Small Society in a Global Context. Í: Proceedings of the 3rd International Conference on Cultural Policy Research. 2004. Montreal, Canada. August 25-28, 2004. HEC Montréal, Canada. p. 1-13. Ágúst Einarsson.

Global Cultural Economics. Í: Topographies of Globalization: Politics, Culture, Language. Valur Ingimundarson, Kristín Loftsdóttir and Irma Erlingsdóttir (Editors). 2004. University of Iceland. Reykjavík. ISBN-9979-54-578 X, p. 171-184. Ágúst Einarsson.

Introduction/Fræðilegur inngangur. Í: Small States and European Economic Intergration - Comparative Studies. R.T.Griffiths and G. Magnússon (Editors). 2004. Centre for Small State Studies. Institute of International Affairs. University of Iceland. Reykjavík. ISBN-9979-54-589-5. p. 2-9. Ágúst Einarsson.

Fyrirlestrar

Microfinance, Entrepreneurship and the New Institutional Economics in the Developing Countries. Entrepreneurship.

Opportunities Arriving from Crises. The Business Association of Latin American Studies (BALAS) 2004 Conference. May 19-22, 2004. Babson Collage. Wellesley, Massachusetts, USA. The 19th of May 2004. Ágúst Einarsson.

Þróun löggjafar og viðskipta á íslenskum hlutabréfamarkaði. Ráðstefna V um rannsóknir í félagsvísindum. Félagsvísindadeild, lagadeild og viðskipta- og hagfræðideild Háskóla Íslands. Reykjavík, 22. október 2004. Ágúst Einarsson.

The Economic Contribution of SMEs within the Cultural Sector in a Small Society in a Global Context. The 3rd International Conference on Cultural Policy Research. August 25-28 2004. HEC Montréal. Montreal, Canada. 26th of August 2004. Ágúst Einarsson.

Impact of Regulations on Financing in the Developing and Developed Countries. Conference of the University of Iceland on Technology in Society - Society in Technology. March 18-19, 2004. University of Iceland. Reykjavík. 19th of March 2004. Ágúst Einarsson.

Logistics Costs of Trading in Small Countries. The Icelandic Example. The 11th Recent Advances in Retailing & Services Science Conference. July 10-13, 2004. Prague. Czech Republic. 11th of July 2004. Ágúst Einarsson.

The Economic Contribution of SMEs within the Cultural Sector in a Small Society in a Global Context. The 2nd Interdisciplinary European Conference on Entrepreneurship Research (IECER). February 18-20, 2004. University of Regensburg. Regensburg, Germany. 18th of February 2004. Ágúst Einarsson.

Creative Industries in Iceland - Status and Perspective. Conference on Creative Industries - Experience Tourism. Jenka Nordic Seminar September 9-12, 2004. Reykjavík. 9th of September 2004. Ágúst Einarsson.

Staða smáríkja í breyttum heimi. Ráðstefna Alþjóðamálastofnunar Háskóla Íslands og Samtaka iðnaðarins um áhrif Evrópusamrunans á smærri ríki Evrópu. Norræna húsið. Reykjavík. 20. október 2004. Ágúst Einarsson.

Hagræn áhrif menningar. Málstofa viðskipta- og hagfræðideildar Háskóla Íslands. Reykjavík. 31. mars 2004. Ágúst Einarsson.

Viðskiptatengsl Frakklands og Íslands. Ráðstefna Fransk-íslenska verslunarráðsins og viðskipta- og hagfræðideildar Háskóla Íslands um Frakkland - viðskiptafélaga á nýrri öld. Háskóli Íslands. Reykjavík. 30. janúar 2004. Ágúst Einarsson.

Hagræn áhrif tónlistariðnaðarins. Ráðstefna Samtóns. Reykjavík. 3. maí 2004. Ágúst Einarsson.

Sérstaða Íslands í sjávarútvegi. Hver er hún og hvernig getur hún nýst í þróunaraðstoð? Ráðstefna Þróunarsamvinnustofnunar Íslands og Sjávarútvegsskóla Sameinuðu þjóðanna um þróunaraðstoð Íslendinga í veiðum og sjávarútvegi. Reykjavík. 10. nóv. 2004. Ágúst Einarsson.

Hagræn áhrif tónlistar. Málstofa viðskipta- og hagfræðideildar Háskóla Íslands. Reykjavík. 3. nóvember 2004. Ágúst Einarsson.

Setningarræða. Ráðstefna forsætisráðuneytis, Háskóla Íslands og Íslandsbanka um atvinnubyltingu Íslendinga í upphafi heimastjórnar og áhrif hennar á 21. öldinni í tilefni af 100 ára afmæli heimastjórnar. Reykjavík. 10. september 2004. Ágúst Einarsson.

Ritstjórn

Í ritstjórn vísindatímaritsins Tímarit um viðskipti og efnahagsmál. Viðskipta- og hagfræðideild Háskóla Íslands Vice President of the European Council for Small Business and Entrepreneurship sem eru evrópsk samtök háskólafræðimanna á sviði frumkvöðlafræða og lítilla og meðalstórra fyrirtækja.

Árelía Eydís Guðmundsdóttir lektor

Fyrirlestrar

Er lífsviðhorfið stjórnandinn? Erindi flutt á málstofu á vegum Hagfræðistofnunnar haldin 15. desember 2004.

A Cross-cultural management: creating value. Erindi flutt á ráðstefnu Scandinavískra verslunarmanna, haldið 7. september 2004.

Ársæll Valfells lektor

Fyrirlestrar

Hvernig getum við gert betur? Fyrirlestur um bættu kennslu í upplýsingatækni á háskólastigi, Ráðstefna menntamálaráðuneytis, 6. mars 2004.

Fjárfestingar í upplýsingatækni, Málstofa viðskiptafræðistofnunar 6. október 2004.

‘Ójafn leikur: Ósamræmi í upplýsingatæknikennslu’, Málstofa viðskipta og hagfræðideildar. Niðurstöður á rannsókn á gæðum kennslu upplýsingatækni birtar ásamt erindum um úrbætur í skólakerfinu.

Edward H. Huijbens verkefnisstjóri

Grein í ritrýndu fræðiriti

Huijbens, Edward H. 2004. ‘Þúsund Fleka Fasaflétta - verðandi ‘rými’ í fjölvídd -’ Í Landabréfið. 20(1): 37-50.

Fyrirlestrar

Weaving Festival Square. -the mobile composition of space- Fyrirlestur haldin á þingi International Geographical Union's (IGU). Glasgow, Skotlandi, 19. ágúst 2004.

Encounters on Festival Square. -Questions on methodology in human geography- Boðsfyrirlestur við Open University, Milton Keynes, Englandi, 7. apríl 2004.

Lurking Intensities, banal encounters. -the everyday uses of Festival Square- Fyrirlestur haldin á 100. ársfundi Association of American Geographers (AAG). Philadelphia, Bandaríkjunum, 17. mars 2004.

Eðvald Möller aðjunkt

Kennslurit

Eðvald Möller (2004). Upplýsingatæki - Handbók viðskiptamannsins. Útg. af höfundi. 222 bls.

Eðvald Möller (2004). Verkefnastjórnun - Stjórnun tíma, kostnaðar og gæða. Útg. af höfundi. 198 bls.

Gylfi D Aðalsteinsson lektor

Kaflar í ráðstefnuritum

Er unnt að nota verkfallskenningar til að skýra umfang verkfalla á íslenskum vinnumarkaði? Rannsóknir í félagsvísindum V. Viðskipta- og hagfræðideild. Erindi flutt á ráðstefnu í félagsvísindum í október 2004: Ritstjóri: Ingjaldr Hannibalsson. Félagsvísindastofnun. Bls. 155-168.

Formbinding starfsmannasamtala, leið til starfsþróunar eða launahækkunar starfsmanna? Rannsóknir í félagsvísindum V. Viðskipta- og hagfræðideild. Erindi flutt á ráðstefnu í félagsvísindum í október 2004: Ritstjóri: Ingjaldr Hannibalsson. Félagsvísindastofnun. Bls. 169-178.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Skýrsla um starfsumhverfi starfsmanna Skrifstofu tækni og eigna hjá Landspítala - háskólasjúkrahúsi. Landspítali - háskólasjúkrahús október 2004. 63 blaðsíður. Skýrsla

aðgengileg á vef Landspítala - háskólasjúkrahúss:

http://varmi.landspitali.is/GoProWeb/gpweb.nsf/htmlpages/ste_0167

Erindi á ráðstefnu Vinnumálastofnunar um stöðu miðaldra fólks á vinnumarkaði; Endurspeglar starfsmannastefna hæfni- og eiginleikakröfur starfsmanna? Kiwanishúsinu, Engjateigi 11, 19. maí 2004.

Erindi fyrir fagdeild skurðjúkrunarfræðinga á ráðstefnu félagsins. Hvað verður um leynda starfsþekkingu starfsmanna við starfslok? Hótel Nordica. 2. október 2004.

Er unnt að nota verkfallskenningar til að skýra umfang verkfalla á íslenskum vinnumarkaði? Erindi flutt á Ráðstefnu V. 1. október 2004 í Odda. Haldin af félagsvísindadeild, viðskipta- og hagfræðideild og lagadeild.

Formbinding starfsmannasamtala, leið til starfsþróunar eða launahækkunar starfsmanna? Erindi flutt á Ráðstefnu V. 1. október 2004 í Odda. Haldin af félagsvísindadeild, viðskipta- og hagfræðideild og lagadeild.

Gylfi Magnússon dósent

Fræðileg grein

Samkeppni, réttlæti og hagkvæmni. Hagmál 43. árg. 2004. Bls. 5-6.

Bókarkafli

Formáli bókarinnar Nýsköpun: staður-stund. Ritstjóri Örn Daníel Jónsson. Viðskipta- og hagfræðideild Háskóla Íslands, 2004.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Íslenskt viðskiptaumhverfi. Með öðrum (nefndarálit). 172 blaðsíður. Rit 04-3, iðnaðar- og viðskiptaráðuneyti, 2004.

Skýrsla Hagfræðistofnunar Háskóla Íslands um fjármögnun. Hluti af skýrslu nefndar um uppbyggingu Landspítala - háskólasjúkrahúss (viðauki II, bls. 27-34). Útgefandi Heilbrigðis- og tryggingamálaráðuneytið, 2004.

Fyrirlestrar

Fyrirlestur um íslenska fjármálamarkaðinn á vegum viðskipta- og hagfræðideildar, 25. mars 2004.

Fyrirlestur um breytingar á íslensku viðskiptaumhverfi fyrir sérfræðinga Íslandsbanka, 15. september 2004.

Fyrirlestur um samkeppni, réttlæti og hagkvæmni fyrir Framtíðarhóp Samfylkingarinnar, 18. september 2004.

Fyrirlestur um íslenskt viðskiptaumhverfi fyrir starfsmenn KPMG, 1. október 2004.

Fyrirlestur um hugsanlegar breytingar á lögum um hlutafélög á málstofu Ökonómíu, 5. október 2004.

Fyrirlestur um breytingar á íslensku viðskiptaumhverfi á hádegisverðarfundum Félags löggiltra endurskoðenda, 6. október 2004.

Fyrirlestur um fjármál sveitarfélaga á fundi Sambands ungra sjálfstæðismanna, 16. október 2004.

Fyrirlestur um eignatengsl í íslensku viðskiptalífi á fundi Verslunarráðs, 12. nóvember 2004.

Fyrirlestur um menntun endurskoðenda á hausráðstefnu Félags löggiltra endurskoðenda, 13. nóvember 2004.

Fyrirlestur um árásarverðlagningu á afmælisráðstefnu Fjármálatíðinda, 18. og 19. nóvember 2004.

Fyrirlestur um áhrif lánaveislu bankanna á morgunverðarfundum Félags MBA-HÍ, 2. desember 2004.

Fræðsluefni

Í Morgunblaðinu, ritdómur: Hlutafélög, einkahlutafélög og fjármálamarkaðir. 19. febrúar 2004.

Í Vísbandingu: Tíu mýtur í fjármálum. 22. árgangur, 51. tbl. desember 2004.

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 21.12.04 Hvernig er reiknað út hlutfall álagðs virðisaukaskatts og afturreiknaðs? (24,5% verða 19,68%)?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 20.12.04 Heldur fyrirtæki De Beers verði demanta langt yfir raunvirði þeirra?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 17.12.04 Hvaða skilyrði þarf að uppfylla til þess að starfa við verðbréfavíðskipti?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 16.12.04 Hvernig skiptast útgjaldaliðir ríkissjóðs?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 15.12.04 Hvers vegna ýtir flæði erlends fjármagns inn til landsins undir styrkingu krónunnar?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 15.12.04 Hversu há mánaðarlaun þarf einstaklingur að hafa til að borga hátekjuskatt?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 24.5.04 Hvaða árgangur Íslendinga er stærstur?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 29.4.04 Hvenær var gengið síðast fellt á Íslandi og í hvaða tilgangi var það?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 5.4.04 Hvað eru afleiður og þá afleiðustöður og notkun þeirra í fyrirtækjarekstri?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 1.4.04 Hvað er átt við þegar talað er um vergar þjóðartekjur?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 31.3.04 Hvað hefur Bandaríkjaforseti í árslau?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 19.3.04 Hvaða braut þarf ég að fara á í menntaskóla til þess að komast inn í viðskipta- og hagfræðideild Háskóla Íslands?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 18.3.04 Mega þeir sem hafa B.A.-gráðu í hagfræði ekki kalla sig hagfræðinga, bara þeir sem eru með B.S.-gráðu?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 9.3.04 Fyrir hvað vann John Nash Nóbelsverðlaun og hvert var framlag hans til hagfræðinnar?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 8.3.04 Er skjaldarmerkið framan eða aftan á krónunni?

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 27.2.04 Hvers vegna stendur oft Ltd, eða limited, á eftir fyrirtækjanöfnum? Dæmi: R. Winter & Co. Ltd.

Svar á Vísindavef Háskóla Íslands 2.2.04 Er það satt að bandaríski seðlabankinn sé einkarekinn?

Ritstjórn

Í ritstjórn Vísindavefs Háskóla Íslands.

Gylfi Zoega prófessor

Greinar í ritryndum fræðiritum

Is Wage Compression Necessary for General Training?. Oxford Economic Papers, vol. 56, issue 1, janúar 2004.

Meðhöfundur Alison Booth.

US Regional Business Cycles and the Natural Rate of Unemployment, with Howard Wall. The Federal Reserve Bank of St Louis Review, vol. 86, no. 1, p. 23-33, janúar 2004.

Education, Social Equality and Economic Growth: A View of the Landscape. CESifo Economic Studies, desember 2003. (kom út árið 2004). Meðhöfundur Þorvaldur Gylfason.

The Search for Routes to Better Economic Performance in Continental Europe. CESifo Forum, 1, 2004. Meðhöfundur Edmund Phelps.

Schumpeter og hlutabréfamarkaðurinn, Fjármálatíðindi 50. árgangur síðara hefti 2003 (kom út árið 2004), bls. 3-9. Meðhöfundur Kári Sigurðsson.

Fræðileg grein

Lægri skattar, minni verðbólga!, Hagmál, 43. árgangur, 2004, bls. 18-21.

Bókarkafli og kafli í ráðstefnuriti

Keynes on the Labour Market and New Theories, birtist í Keynes's General Theory and Current Views, ritstjórn: Guðmundur Magnússon og Jesper Jespersen.

Does it Cost to be Virtuous? The Macroeconomic Effects of Fiscal Constraints. NBER, International Seminar on Macroeconomics, júlí 2004.

Fræðilegar skýrslur og álitsgerðir

Global Shocks and Unemployment Adjustment, with Ron Smith. Department of Economics, Birkbeck College, University of London, Discussion paper No. 0401, 2004.

The Structuralist Perspective on Real Exchange Rate, Share Price Level and Employment Path: What Room is Left for Monday?. Singapore Management University Discussion Paper No. 05-2004.

Fyrirlestrar

Degit IX, Reykjavík, Iceland, 11.-12. júní 2004. Heiti fyrirlesturs: „Global Shocks and Unemployment Adjustment“.

Venice Institute Workshop on „Institutions and Growth“, Venice international University, San Servolo, 23.-24. júlí 2004. Heiti fyrirlesturs: „The Road from Serfdom“.

Viðskipta- og hagfræðideild, miðvikudaginn 29. september. Heiti fyrirlesturs: „Fjárfesting og atvinnuleysi“.

Afmælisráðstefna Fjármálatíðinda haldin af Seðlabanka Íslands, Hotel Nordica 18.-19. nóvember 2004. Heiti fyrirlesturs: „Getur þjóðarsáttin haldið lengur en meðalhjónaband?“

National Bureau of Economic Research, International Seminar on Macroeconomics, 18.-19. júní 2004. (Discussant).

SUERF, The European Money and Finance Forum, Reykjavík 3.-4. júní (discussant).

Centre for Small State Studies, Workshop on Small States, Norræna húsið, 17.-18. september. (Discussant).

Ritstjórn

Seta í ritstjórn tímarits European Economic Review, frá árslokum 2002.

Haukur C. Benediktsson lektor

Kafli í ráðstefnuriti

Áhrif Kahnemans og Tverskys á fjármál. Rannsóknir í Félagsvísindum V. 2004. Háskólaútgáfan. 189-197. Haukur Freyr Gylfason, Friðrik H. Jónsson og Haukur C. Benediktsson.

Fyrirlestrar

Erindi flutt þann 25. mars á málstofu Seðlabanka Íslands um erlenda skuldastöðu

Erindi flutt þann 5. maí á málstofu Hagfræðistofnunar og Viðskiptafræðistofnunar um erlenda skuldastöðu.

Erindi flutt þann 11. júní á morgunverðarfundum Íslandsbanka um erlenda skuldastöðu.

Haukur Freyr Gylfason aðjunkt

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Áhrif Kahnemans og Tverskys á fjármál. Rannsóknir í Félagsvísindum V. 2004. Háskólaútgáfan. 189-197. Haukur Freyr Gylfason, Friðrik H. Jónsson og Haukur C. Benediktsson.

Endurtekinn Ölvunarakstur ungra ökumanna. Rannsóknir í Félagsvísindum V. 2004. Háskólaútgáfan. 113-125. Marius Peersen, Haukur Freyr Gylfason og Jón Friðrik Sigurðsson. Umferðarlagabrot: Skiptir kyn máli? Rannsóknir í

Félagsvísindum V. 2004. Háskólaútgáfan. 127-135. Rannveig Þórisdóttir, Haukur Freyr Gylfason og Marius Peersen.

Inflúensa móður á öðrum þriðjungi meðgöngu eykur líkur á að barnið greinist með geðklofa síðar meir. Rannsóknir í Félagsvísindum V. 2004. Háskólaútgáfan. 695-704. Haukur Freyr Gylfason, Sigurjón B. Stefánsson, Jakob Smári og Helgi Tómasson.

Fræðileg skýrsla

Ungir ökumenn: Rannsókn á aksturshegðun karla og kvenna. 2004. Ríkislögreglustjórnin. Haukur Freyr Gylfason, Rannveig Þórisdóttir og Marius Peersen. 67 bls.

Fyrirlestrar

Kostnaður og ábati: Greining á atferlismeðferð barna með einhverfu. Vornámskeið Greiningar- og ráðgjafastöðvar ríkisins. 13. maí 2004. Haukur Freyr Gylfason.

Cost-Benefit Estimates for Early Intensive Behavioral Intervention for Young Children with Autism in Iceland. Association for Behavior Analysis International. 30. maí 2004. Haukur Freyr Gylfason og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir.

Kostnaður og ábati: Greining á atferlismeðferð barna með einhverfu. Málstofa viðskipta- og hagfræðideildar. Reykjavík. 22. september 2004. Haukur Freyr Gylfason.

Kostnaður og ábati: Greining á atferlismeðferð barna með einhverfu. Málstofa sálfræðiskorar. Reykjavík. 29. september 2004. Haukur Freyr Gylfason og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir.

Inflúensa móður á öðrum þriðjungi meðgöngu eykur líkur á að barnið greinist með geðklofa síðar meir. Rannsóknir í félagsvísindum: Fimmra ráðstefna. Haldin af lagadeild, félagsvísindadeild og viðskipta- og hagfræðideild Háskóla Íslands. Reykjavík. 22. október 2004. Haukur Freyr Gylfason.

Áhrif Kahnemans og Tverskys á fjármál. Rannsóknir í félagsvísindum: Fimmra ráðstefna. Haldin af lagadeild, félagsvísindadeild og viðskipta- og hagfræðideild Háskóla Íslands. Reykjavík. 22. október 2004. Haukur Freyr Gylfason.

Veggspjöld

Cost-Benefit Estimates for Early Intensive Behavioral Intervention for Young Children with Autism in Iceland. Hvar er hún nú? Arfleifð atferlisstefnunnar á 21. öld. Haldin af Jóni G. Sigurjónssyni, Páli Líndal og Jöru K. Thomasdóttur. Reykjavík. 28. febrúar 2004. Zuilma Gabriela Sigurðardóttir, Haukur Freyr Gylfason, Marius Peersen.

Kostnaður og ábati: Greining á atferlismeðferð barna með einhverfu. Ráðstefna um íslenskar rannsóknir í sálfræði. Haldin af sálfræðiskor Háskóla Íslands, Sálfræðingafélagi Íslands og geðsviði Landspítala - háskólasjúkrahúss. Reykjavík. 4. júní 2004. Zuilma Gabriela Sigurðardóttir, Haukur Freyr Gylfason, Marius Peersen og Íris Árnadóttir.

Kostnaður og ábati: Greining á atferlismeðferð barna með einhverfu. Ráðstefna um íslenskar rannsóknir í sálfræði. Rannsóknir í Félagsvísindum: Fimmra ráðstefna. Haldin af lagadeild, félagsvísindadeild og viðskipta- og hagfræðideild Háskóla Íslands. Reykjavík. 22. október 2004. Zuilma Gabriela Sigurðardóttir, Haukur Freyr Gylfason, Marius Peersen og Íris Árnadóttir.

Lífsgæði foreldra barna með Tourette heilkennið. Ráðstefna um íslenskar rannsóknir í sálfræði. Rannsóknir í Félagsvísindum: Fimmra ráðstefna. Haldin af lagadeild, félagsvísindadeild og viðskipta- og hagfræðideild Háskóla Íslands. Reykjavík. 22. október 2004. Haukur Freyr Gylfason, Linda María Þorsteinsdóttir og Zuilma Gabriela Sigurðardóttir.

Inga Jóna Jónsdóttir lektor

Kaflar í ráðstefnuritum

HRM - a controversial phenomenon in Proceedings Of The Twelfth Nordic Conference On Leadership And Organisation Research, Växjö University, Växjö, Sweden, April 15-16, 2004.

Þjálfun og þróun á hæfni starfsfólks: Hvernig vinna stjórnendur með þjálfun og þróun á hæfni starfsfólks? Í Rannsóknir í Félagsvísindum V, viðskipta- og hagfræðideild - Erindi flutt á ráðstefnu í október 2004. Ritstjóri Ingjalður Hannibalsson.

Fræðileg skýrsla

Könnun Cranet samstarfsins á mannauðsstjórnun í íslenskum fyrirtækjum og stofnunum 2003 - Ítarlegar niðurstöður með samanburði við Danmörku, Bretland og Holland, og greiningu eftir bakgrunnspáttum svarenda. Ásta Bjarnadóttir, Finnur Oddsson, Hafsteinn Bragason, Inga Jóna Jónsdóttir, Tómas Bjarnason. Háskólinn í Reykjavík og IMG Gallup, 2004. 197 blaðsíður.

Fyrirlestrar

Erindi á Den 12:e Nordiska konferensen om ledarskap- och organisationsforskning 2004. Haldið: 15. og 16. apríl í Växjö í Svíþjóð af „Ekonomihögskolan“ við Växjö Universitet.

Þjálfun og þróun á hæfni starfsfólks: Hvernig vinna stjórnendur með þjálfun og þróun á hæfni starfsfólks? Erindi á Ráðstefnu V um rannsóknir í félagsvísindum sem haldin var 22. október 2004.

Kompetensutveckling hos arkivarier: Effectiv styrning och ledarskap. Erindi á ráðstefnu norrænna skjalavarda og bókasafnsfræðinga í háskólasamfélaginu, NUAS Arkivkonferens í Reykjavík 7. og 8. október 2004.

Hvernig má greina stjórnun starfsmannamála? Stefnumiðuð eða ekki? Hörð eða mjúk? Erindi á opinni auglýstri málstofu viðskipta- og hagfræðideildar. Málstofan var haldin miðvikudaginn 21. apríl 2004.

Ingjalður Hannibalsson prófessor

Fræðileg grein

Hagur, febrúar 2004, Útrás íslenskra fyrirtækja, bls. 13-14. Ingjalður Hannibalsson.

Kaflar í ráðstefnuritum

University Organization in different cultures, Rannsóknir í félagsvísindum V, 2004 Háskólaútgáfan, bls. 257-273, Ingjalður Hannibalsson.

University management in different cultures, Program on Institutional Management in Higher Education, 2004, General Conference, bls. 1020-1054, Ingjalður Hannibalsson.

Fyrirlestrar

University Management in different cultures, OECD, Programme on Institutional Management in Higher Education (IMHE), 2004 General Conference, Paris, 14. September 2004. Ingjalður Hannibalsson, höfundur og flytjandi.

Fjármögnun háskóla í nokkrum löndum, Málstofa Hagfræðistofnunar og Viðskiptafræðistofnunar í Odda, Reykjavík, 20. október. Ingjalður Hannibalsson höfundur og flytjandi.

Stjórnun háskóla í mismunandi menningarheimum, Ráðstefna í félagsvísindum V, Reykjavík, 22. október 2004. Ingjalður Hannibalsson, höfundur og flytjandi.

Opinbera háskólastefna á Íslandi, Málþing Háskóla Íslands um opinbera háskólastefnu á Íslandi, Reykjavík, 1. nóvember. Ingjalður Hannibalsson, höfundur og flytjandi.

Stjórnun háskóla, Málþing Kennaraháskóla Íslands. Reykjavík, 8. desember 2004. Ingjaldur Hannibalsson, höfundur og flytjandi.

Fjárveitingar og fjármögnun Háskólans: staða og framtíð. Málfundur félaga prófessora og háskólakennara um háskólastigið og stöðu Háskóla Íslands, Reykjavík, 9. desember 2004. Ingjaldur Hannibalsson, höfundur og flytjandi.

Ritstjórn

Rannsóknir í félagsvísindum V, viðskipta- og hagfræðideild, 2004. Háskólaútgáfan, 441 blaðsíður. Ingjaldur Hannibalsson ritstjóri.

Runólfur S. Steinþórsson dósent

Grein í ritrýndu fræðiriti

Europeanization in the Nordic States (with Per Lægred og Baldur Þórhallsson). *Journal of Common Market Studies*, Volume 42, Number 2 2004, 347-369.

Kafli í ráðstefnuriti

Stjórnun: ný hugtök - ný hugsun. Rannsóknir í félagsvísindum V, viðskipta- og hagfræðideild 2004, bls. 341-354.

Fyrirlestrar

Erindi um stjórnun - ný hugtök og nýja hugsun á Ráðstefnu um rannsóknir í félagsvísindum V, 22. október 2004.

Erindi á málstofu Viðskiptafræðistofnunar og Hagfræðistofnunar Háskóla Íslands um 'nýjar áherslur í stefnumótunarfræðunum', 18. febrúar 2004.

Erindi á málstofu Viðskiptafræðistofnunar og Hagfræðistofnunar Háskóla Íslands um 'rannsóknaráætlun í stefnumótun', 24. nóvember 2004.

Ritstjórn

Nordiske Organisationsstudier (landsredaktør for Island). - vitenskabeligt tidskrift. ISSN 1501-8237 (þrjú tölublöð á ári).

Tímaritið um viðskipti og efnahagsmál (í ritstjórn). - vísindatímarit. ISSN 1640-4444 (eitt tölublað á ári).

European Management Review (í ritstjórn). - Scientific Journal. ISSN 1740-4754 (tvö tölublöð á ári).

Snjólfur Ólafsson prófessor

Greinar í ritrýndum fræðiritum

OR/MS in A New MBA Program. *INFORMS Transactions on Education*, 3. tbl., 4. árg., maí 2004, INFORMS, án blaðsíðunúmera, Snjólfur Ólafsson.

Developing balanced scorecards in local authorities: a comparison of experience. *The International Journal of Productivity and Performance Management*, 7. tbl., 53. árg. 2004, Emerald, bls. 602-610, Mik Wisniewski og Snjólfur Ólafsson.

Kafli í ráðstefnuriti

Balanced scorecards: A Comparison of Experience in Local Authorities in Scotland and Iceland. *Performance Measurement and Management: Public and Private*, júlí 2004, *Performance Measurement and Management: Public and Private*, Edinborg 28. - 30. júlí 2004, Cranfield School of Management, bls. 1257-1264, Mik Wisniewski og Snjólfur Ólafsson.

Fyrirlestrar

Can libraries benefit from the use of Balanced Scorecards?. NVBFs forárskonferens, Reykjavík, 8. júní 2004, Snjólfur Ólafsson (höfundur og flytjandi).

Balanced scorecards: A Comparison of Experience in Local Authorities in Scotland and Iceland. *Performance Measurement and Management: Public and Private*, Edinborg, 29. júlí 2004, Mik Wisniewski og Snjólfur Ólafsson (höfundar og flytjendur).

The Balanced Scorecard in Local Authorities. Málstofa í Scancore, Stanford University, 8. október 2004, Snjólfur Ólafsson (höfundur og flytjandi).

The Balanced Scorecard and OR/MS. *INFORMS Annual Meeting*, Denver, október 2004, Snjólfur Ólafsson (höfundur og flytjandi).

Þórhallur Guðlaugsson lektor

Bók, fræðirit

Þórhallur Örn Guðlaugsson og Valdimar Sigurðsson (2005). Rannsókn á viðhorfi og væntingum nýnema við Háskóla Íslands haustið 2005. Reykjavík: markaðs- og samskiptadeild Háskóla Íslands. 89 síður.

Grein í ritrýndu fræðiriti

Þórhallur Örn Guðlaugsson (2004). Markaðsáherslur og markaðshneigð. Í Ásgeir Jónsson (ritstjóri). *Tímarit um viðskipti og efnahagsmál*. Reykjavík: viðskipta- og hagfræðideild HÍ

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Þórhallur Örn Guðlaugsson (2004). Siðferðileg álitaefni í markaðsstarfi. Í Ingjaldur Hannibalsson (ritstjóri). Rannsóknir í félagsvísindum V (bls. 385-394). Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Þórhallur Örn Guðlaugsson (2004). Vægi þjónustupátta í þjónustumati. Í Ingjaldur Hannibalsson (ritstjóri). Rannsóknir í félagsvísindum V (bls. 395-404) Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Þórhallur Örn Guðlaugsson (2004). Æska og peningar. Í: Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna. Reykjavík: Háskólaútgáfan.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Þórhallur Guðlaugsson, (2004). Ferðafjöldi, samsetning og notkun einstaka greiðslumáta í leiðakerfi Strætó bs. 2002. Reykjavík, Strætó bs. 17 síður.

Þórhallur Guðlaugsson, (2004). Þjónustumat. Reykjavík, Strætó bs. 40 síður.

Þórhallur Guðlaugsson, (2004). Farþegafjöldi í samræmdu leiðakerfi á höfuðborgarsvæðinu. Reykjavík, Strætó bs. 53 síður.

Fyrirlestrar

Siðferðileg álitaefni í markaðsstarfi. Ráðstefna V um rannsóknir í félagsvísindum. Reykjavík, 22. október 2004. Þórhallur Örn Guðlaugsson.

Vægi þjónustupátta í þjónustumati. Ráðstefna V um rannsóknir í félagsvísindum. Reykjavík, 22. október 2004. Þórhallur Örn Guðlaugsson.

Æska og peningar. Ungir Íslendingar í ljósi vísindanna, málþing um börn og unglinga. Reykjavík, 5. nóvember. Þórhallur Örn Guðlaugsson.

Væntingar og viðhorf nýnema. Málstofa Viðskiptafræðistofnunar og Hagfræðistofnunar. Reykjavík, 10. nóvember 2004.

Veggspjald

Siðferðileg álitaefni í markaðsstarfi. Rannsóknir í félagsvísindum V. Reykjavík, 22. október 2004. Þórhallur Örn Guðlaugsson.

Fræðsluefni

Þórhallur Örn Guðlaugsson (2004). Þversögn velgenginnar.

Reykjavík, Morgunblaðið 29. febrúar og www.hi.is 5. mars 2004.

Faglegt Markaðsstarf. Erindi flutt á námsstefnu um markaðs- og kynningarmál. Háskóla Íslands, 19. október 2004.

Örn Daníel Jónsson prófessor

Bók, fræðirit

Nýsköpun, staður, stund. Reykjavík: Viðskipta- og hagfræðideild Háskóla Íslands, 2004. 124 s.

Bókarkafar og kaflar í ráðstefnuritum

Örn D. Jónsson (2004). '8 minutes of Bond, The film sector in Iceland as a development block'. Í Nordic SMEs and Regional Innovation Systems, Lunds Universitet.

Örn D. Jónsson (2004). 'Relocation of Fisheries How a dominant development block falls under a new economic order'. Nordic SMEs and Regional Innovation Systems, Lunds Universitet.

Örn D. Jónsson (2004). 'Hvað ef öngvir peningar væru til?' Hugleiðingar um áhrif greiðslumáta í viðskiptum. Rannsóknir í félagsvísindum - Ráðstefna V. Háskóli Íslands.

René Biasone & Örn D. Jónsson (2004). 'Ísland og vetnisdraumaland Rifkins'. Í Rannsóknir í félagsvísindum - Ráðstefna V. Háskóli Íslands.

Örn D. Jónsson (2004). 'The creative fight for survival. Food consumption in Iceland - a classical tale of rags to riches'. Í Kathrin Mekle (ed.) Celebrating Europe at the Table: Food, Culture and Diversity, EU Research Unit, Strasbourg.

Fyrirlestrar

'Nýsköpun, staður - stund' (2004). Málstofa á vegum Hagfræðistofnunar og Viðskiptafræðistofnunar.

'Landið og miðin.' (2004). Hugleiðingar um ferðapjónustu og atvinnuþróun <http://www.saf.is/frettabref/frettir/2004/18.html>.

'Innovation Systems and Interpretation of Technology' (2004). Erindi flutt á ráðstefnunni, Technology in Society, society in Technology.

'Frumkvöðlar og frumkvöðlafræði - frumkvöðlastarf í alþjóðlegu samhengi' (2004). Frumkvöðlaþing : Nýsköpun - sóknarfæri framtíðar <http://www.impra.is/>.

National Innovation Systems, the Icelandic version (2004). http://www.technologyinsociety.com/radstefna/malstofur/ny-skopun_og_tækni.

Hagfræðistofnun

Sigurður Jóhannesson sérfræðingur

Bókarkafli

Frelsi á fjármagnsmarkaði. Í Rætur Íslandsbanka, 100 ára fjármálasaga. Útg. Íslandsbanki.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Samanburður á matvælavæði á Íslandi, Norðurlöndum og ríkjum Evrópusambandsins. Skýrsla til forsætisráðuneytisins, útg. Hagfræðistofnun, með Sveini Agnarssyni og Ásgeiri Jónssyni.

Hagstærðir VR Skýrsla um þróun félagafjölda, launa, atvinnuleysis og tekjudreifingar á árunum 1987 til 2003. Útg. Hagfræðistofnun. Með Jóni Bjarka Bentssyni og Sveini Agnarssyni.

Hvernig ákvarða skal hagræðingarkröfu fyrir dreifiveitur á Íslandi. Skýrsla til Orkustofnunar. Með Jóni Þór Sturlusyni og Sveini Agnarssyni.

Fyrirlestrar

Velferð, hagvöxtur og mælivandinn. Erindi á málstofu um tækni, gildi og framframir, 18. mars. Málstofan var hluti af ráðstefnunni: Tæknin í samfélaginu á vegum Háskóla Íslands.

Munur á verðlagi frá einu landi til annars (með Ásgeiri Jónssyni). Erindi á málstofu Hagfræðistofnunar og viðskipta- og hagfræðideildar, janúar 2004.

Hvert er beint og óbeint verðmæti vatns. Erindi flutt á fræðslufundi um vatnsauðlindina, eignarrétt og vörslu á henni, 27. febrúar. Á vegum Kirkjubæjarstofu, Háskóla Íslands, Orkustofnunar, Veiðimálastofnunar og Landsvirkjunar.

Fræðsluefni

Greinar í Vísibendingu 2004: Hóflægir kjarasamningar?, 12. mars; Sparast fé með opinberu eignarhaldi?, 7. apríl; Hvað kostar að eiga hús?, 23. apríl; Skínandi horfur, 14. maí; Hvers virði er þjóðgarður?, 11. júní; Skattahækkanir, 22. október; Sátt að eilífu?, 18. desember.

Sólveig Jóhannsdóttir sérfræðingur

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Áhrif forvarnargjalds á sykur á vísitölu neysluverðs.

Hagfræðistofnun Háskóla Íslands. C04:05. Ásamt Þóru Helgadóttur.

Kostnaðargreining á heilbrigðisþjónustu. Hagfræðistofnun Háskóla Íslands. R04:06. Ásamt Axel Hall.

Flutti erindið „Generational Accounts in Iceland 1994-2001“ á málstofu (seminar) á vegum Fjármálaráðuneytisins þann 7. júní 2004. Málstofuna sóttu starfsmenn fjármálaráðuneyta Norðurlandanna.

Sveinn Agnarsson fræðimaður

Bókarkafar

Fjármagnið og útgerðin Í Rætur Íslandsbanka. 100 ára fjármálasaga. Reykjavík, Íslandsbanki, 2004. Eggert Þór Bernharðsson ritstýrði.

Iðnaður, sjóðir og banki Í Rætur Íslandsbanka. 100 ára fjármálasaga. Reykjavík, Íslandsbanki, 2004. Eggert Þór Bernharðsson ritstýrði.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

The Role of the Fishing Industry in the Icelandic Economy. A Historical Examination. Hagfræðistofnun Háskóla Íslands. W03:08. Ásamt Ragnari Árnasyni.

Samanburður á matvælavæði á Íslandi, Norðurlöndum og ríkjum Evrópusambandsins. Skýrsla til forsætisráðuneytisins. Hagfræðistofnun Háskóla Íslands, C04:03. Ásamt Ásgeiri Jónssyni og Sigurði Jóhannessyni.

Lax- og silungsveiði á Íslandi. Efnahagsleg áhrif. Hagfræðistofnun Háskóla Íslands, C04:06. Ásamt Þóru Helgadóttur. Einnig gefin út sem fyrri hluti skýrslunnar Lax- og silungsveiði á Íslandi. Efnahagsleg áhrif og líffræðileg staða auðlindarinnar. Skýrsla unnin fyrir Landssamband veiðifélaga.

Hvernig skal ákvarða hagræðingarkröfu fyrir dreifiveitur á Íslandi. Hagfræðistofnun Háskóla Íslands C04:08. Ásamt Jóni Þór Sturlusyni og Sigurði Jóhannessyni.

Hagstærðir VR - Skýrsla um þróun félagafjölda, launa, atvinnuleysis og tekjudreifingar á árunum 1987-2003. Hagfræðistofnun Háskóla Íslands C04:09. Ásamt Jóni Bjarka Bengtssyni og Sigurði Jóhannessyni.

Reiknilíkan og nemendafjöldi framhaldsskóla. Hagfræðistofnun Háskóla Íslands C04:10. Ásamt Hörpu Guðnadóttur.

Orkustefnunefnd Reykjavíkurborgar. Tillaga að stefnu og skýrsla um orkumál. Ritari nefndarinnar. Í nefndinni sátu Már Guðmundsson, Áslaug Björgvinsdóttir, Álfheiður Ingadóttir, Sveinn Hannesson, Geir Magnússon, Páll Halldórsson og Páll Kr. Pálsson. Sjá heimasíðuna: <http://www.reykjavik.is/upload/files/Orkustefna%20skýrsla.pdf>.

Fyrirlestrar

Hvert toga togararnir byggðina? Erindi flutt á ráðstefnunni Tæknin í samfélaginu - Samfélagið í tækninni. 18.-19. mars 2004.

Framleiðni í fiskvinnslu. Flutt á málstofu hjá Hagfræðistofnun Háskóla Íslands 24. mars 2004.

The role of the fishing industry in the Icelandic economy. Erindi flutt á ráðstefnu til heiðurs Gordon Munro, prófessor í hagfræði við University of British Columbia, 5.-6. ágúst 2004.

Mikilvægi sjávarútvegs fyrir íslenskt efnahagslíf. Erindi haldið á málstofu viðskipta- og hagfræðideildar Háskóla Íslands 1. september 2004.

Sjávarútvegurinn á kreppuárunum 1930-1940: Hvað gerðu bankarnir? Erindi flutt á Hugvísindaþingi 22. október 2004.

Lax- og silungsveiði á Íslandi: Efnahagsleg áhrif. Erindi haldið á haustfundi Veiðimálastofnunar 29. október 2004.

„Að nota máttinn rétt í hropsins hæðum“. Orka og hagvöxtur á 20. öld“. Erindi haldið á 50 ára afmælisráðstefnu Fjármálatíðinda 19. nóvember 2004.

Annað

Háskólasetrið, Höfn í Hornafirði

Rannveig Ólafsdóttir forstöðumaður

Kafla í ráðstefnuriti

Anna Dóra Sæþórsdóttir and Rannveig Ólafsdóttir, 2004: Sustainable Tourism Management. Application and appraisal of the tourism carrying capacity and the recreation opportunity spectrum dynamics. In Hilding-Rydevik, T. and Theodorsdóttir, A.H. (editors), Planning for sustainable development - the practice and potential of environmental assessment. Proceedings from the 5th Nordic Environmental Assessment Conference, Reykjavík, Iceland, 24 - 26th August 2003, pp. 307-317.

Fræðilegar skýrslur og álitserðir

Jóhanna Katrín Þórhallsdóttir og Rannveig Ólafsdóttir, 2004: Varnaraðgerðir Vegagerðarinnar og heimamanna við Hólmsá á Mýrum í Austur-Skaftafellssýslu - orsakir og áhrif. Háskólasetrið á Hornafirði og Vegagerðin, 30 bls. Rannveig Ólafsdóttir, 2004: Háskólasetrið á Hornafirði. Ársskýrsla 2003. Rannsókn- og fræðasetur Háskóla Íslands á Hornafirði, 15 bls.

Fyrirlestur

Rannveig Ólafsdóttir, 2004: Háskólasetrið á Hornafirði, staðan eftir þrjú ár. Erindi flutt á Málþinginu Nýheimar - Þekkingarsetur í nútíð og framtíð. Nýheimum, 8. desember 2004.

Veggspjald

Regína Hreinsdóttir, Borgþór Magnússon, Sigurður H. Magnússon, Rannveig Ólafsdóttir, Kolbeinn Árnason og Sigmar Metúsalemsson, 2004: Nýting fjarkönnunar við vistgerðarflokkun. Veggspjald kynnt á lokaráðstefnu Rannís á U&U11.

Landsbókasafn - háskólabókasafn

Auður Styrkarsdóttir forstöðumaður Kvinnasögusafns

Fyrirlestur

Erindi: 'Hannes Hafstein og kvinnabaráttan', flutt var á opinberri opnun sýningarinnar 'Heimastjórn 100 ára í Þjóðarbókhöðun.

Áslaug Agnarsdóttir deildarstjóri

Bók, fræðirit

2004. Upplýsingaleiðir. Handbók í bókfræði. Reykjavík: Upplýsing.

Fræðileg grein

2004. „Hringur þekkingar. Úr sögu alfræðirita“. Bókasafnið 26. árg, bls. 7-14.

Bókarkafnar og kaflar í ráðstefnuritum

2004. „Gyrðir Elíasson“. Dictionary of Literary Biography, Icelandic Writers, vol. 293, bls. 116-124.

2004. „Þórbergur Þórðarson“. Dictionary of Literary Biography, Icelandic Writers, vol. 293, bls. 367-377.

2004. „Hans og Gréta í upplýsingafrumskóginum“. Rannsóknir í félagsvísindum V, félagsvísindadeild. Erindi flutt á ráðstefnu í október 2004. Ritstjóri Úlfar Hauksson. Reykjavík: Háskólaútgáfan, bls. 31-41.

Fyrirlestrar

2004. „NORDINFO“. Erindi flutt á Ráðstefnu um norrænt samstarf um bókasafns- og upplýsingamál á vegum Upplýsingar í Kennaraháskóla Íslands 5. febrúar 2004.

2004. „Hans og Gréta í upplýsingafrumskóginum“. Erindi flutt á ráðstefnunni Rannsóknir í félagsvísindum V, félagsvísindadeild, í október 2004.

Bragi Þorgrímur Ólafsson sagnfræðingur

Bækur, fræðirit

Landsins útvöldu synir. Ritgerðir skólapilta Lærða skólans í íslenskum stíl 1846-1904. Bragi Þorgrímur Ólafsson tók saman og skrifaði inngang og skýringar. Sýnisbók íslenskrar alþýðumenningar 7. Háskólaútgáfan, 2004. 365 bls. ISBN: 9979546085.

Kenningar um vald: íslensk samfélagsþróun á nítjándu öld. [Sandfell] 2004. 61 bls. ISBN: 9979700106. Bragi Þorgrímur Ólafsson.

Emilía Sigmarsdóttir fagstjóri menningar og miðlunar

Bók, fræðirit

Lbs 143 8vo Galdrakver. Ráð til varnar gegn illum öflum þessa og annars heims. Ljósprentun I, 27v, Textaútgáfa II, 215 bls. Útg. Landsbókasafn Íslands - Háskólabókasafn 2004. Umsjón með útgáfu: Emilía Sigmarsdóttir o.fl.

Fyrirlestur

Udstillingar í Landsbókasafn Íslands - Háskólabókasafn. Hvordan bidrager de til samfundet? Har de et formål. Erindi flutt á Nuas Arkivkonferens 2004, sem bar yfirskriftina Arkiv med ambitione.r Framtidsperspektiv och kvalitativ utveckling på kulturens grund, 7.-8. október 2004. Flytjandi: Emilía Sigmarsdóttir.

Ritstjórn

Bókasafnið 28. árgangur. Upplýsing. Félag bókasafns- og upplýsingafræða, 2004. Ritnefnd: Emilía Sigmarsdóttir o.fl. Ritmennt 9. Ársrit Landsbókasafns Íslands - Háskólabókasafns. Reykjavík: Landsbókasafn Íslands - Háskólabókasafn, 2004. - 190s. Ritstjóri: Ögmundur Helgason. Ritstjórn: Emilía Sigmarsdóttir o.fl. Þekkingarveita á Norðurlóð. Landsbókasafn Íslands - Háskólabókasafn 10 ára. Reykjavík: Landsbókasafn Íslands - Háskólabókasafn, 2004. - 36. s. Ritstjórn: Emilía Sigmarsdóttir og Helga Kristín Gunnarsdóttir.

Guðrún Karlsdóttir forstöðumaður

Bók, fræðirit

Samræmd nafnmyndaskrá íslenskra ritverka fyrir 1540 ásamt tilvísunum frá öðrum titilafbrigðum/heitum og málmyndum titla. Aðalhöfundur og ritstjóri er Guðrún Karlsdóttir, forstöðumaður, meðhöfundar Kristín Bragadóttir og Einar Gunnar Pétursson.

Bókarkafli

Íslenska hlutann í Anonymous classics, a list of uniform headings for European literatures ásamt Guðrúnu Karlsdóttur og Einari Gunnari Péturssyni. Skráin er í netútgáfu sjá: www.ifla.org/VII/s13/pubs/AnonymousClassics2004.pdf.

Fræðileg skýrsla

Skrá um íslensk kenningarnöfn frá fyrstu tíð Íslandsbyggðar fram til okkar daga - dulnefni og listamannsheitir á íslenskum verkum. Guðrún Karlsdóttir tók saman. 44 s. - Nýtt endursk. og aukið fjölr. 2004.

Ritstjórn

Orðasafn í upplýsingafræði. Birt á vef Íslenskrar málstöðvar frá árinu 2003, ásamt því sem við hefur bæst síðan. Guðrún Karlsdóttir ritstjóri. Sjá nánar: www/imal.hi.is.

Kristín Bragadóttir sviðsstjóri

Bókarkaflar

Fjórar greinar í Dictionary of Literary Biography, vol. 293. Icelandic Writers. Ed. By Patrick J. Stevens. Gefið út af A Bruccoli Clark layman Book: Hulda (Unnur Benediktsdóttir Bjarklind), Jóhannes úr Kötlum, Matthías Jochumsson og Nonni (Jón Stefán Sveinsson).

Íslenska hlutann í Anonymous classics, a list of uniform headings for European literatures ásamt Guðrúnu Karlsdóttur og Einari Gunnari Péturssyni. Skráin er í netútgáfu sjá: www.ifla.org/VII/s13/pubs/AnonymousClassics2004.pdf.

Fyrirlestrar

Erindið Northern literature in northern lights flutt á alþjóðlegri ráðstefnu „La citta e il libro“ í Palazzo Strossi í Flórens 3.-5. júní 2004. Birtist á netinu á ensku og ítölsku sjá: <http://www.florin.ms/gimel.html>.

Ritstjórn

Ritstjóri frá 1998 Islandica, sem er ritrýnd ritröð og gefin út af Cornell University Press.

Í ritstjórn Nordisk Kulturpolitisk Tidsskrift frá árinu 2000. Ritrynt tímarit sem gefið er út af Centrum för kulturpolitisk forskning, Institutionen för Biblioteks- och informationsvetenskap/Bibliotekshögskolan, Högskolan i Borås.

Mónika Magnúsdóttir bókasafnsfræðingur

Bókarkafli

Skrá um útgefnar sjálfsævisögur, endurminningarit og samtalsbækur (viðtöl) frá upphafi til ársins 2004, 353-403. Birt í: Sigurður Gylfi Magnússon / Fortíðardraumar. Sjálfsbókmenntir á Íslandi.

Sveinn Ólafsson verkefnisstjóri

Bækur, fræðirit

Sveinn Ólafsson (2004). Upplýsingatækni á bókasöfnum og upplýsingamiðstöðvum. Reykjavík: Unnið samkvæmt útgáfusamningi við Upplýsingu - Félag bókasafns- og upplýsingafræða.

Sveinn Ólafsson (2004). Upplýsingaöflun og -miðlun á Netinu. Reykjavík: Unnið samkvæmt útgáfusamningi við Upplýsingu - Félag bókasafns- og upplýsingafræða.

Pórný Hlynsdóttir þjónustustjóri

Grein í ritrýndu fræðiriti

Pórný Hlynsdóttir & Þóra Gylfadóttir. „Remote document supply in Iceland before and after nationwide access to 8000 e-journals: the story so far“. í tímaritinu Interlending & Document Supply, vol. 32, no.2, 2004, bls. 70-79.

Fyrirlestrar

Effects of a nationwide access to e-journals in Iceland on Interlending. Flutt á NVBF's 6th Nordic Interlending Conference - Documentlevering i endring. http://old.norskbiotekforening.no/fjernlaan/Nordic_eng.htm. Ráðstefnan var haldin af „Sambandi félaga norrænna rannsóknarbókavara“ (Nordiske Videnskabelige Biblioteksforeningers Forbund). Í Þrándheimi í Noregi, 30.9-2.10. 2004. Höfundur og flytjandi, Pórný Hlynsdóttir. 1.10. Plenum fyrirlestur, ca. 60 mín.

National Strategies for Interlending Cooperation in Iceland. Flutt á NVBF's 6th Nordic Interlending Conference - Documentlevering i endring. http://old.norskbiotekforening.no/fjernlaan/Nordic_eng.htm. Ráðstefnan var haldin af „Sambandi félaga norrænna rannsóknarbókavara“ (Nordiske Videnskabelige Biblioteksforeningers Forbund). Í Þrándheimi í Noregi, 30.9-2.10. 2004. Höfundur og flytjandi, Pórný Hlynsdóttir.

Örn Hrafnkelsson forstöðumaður

Bók, fræðirit

Jakob Sigurðsson: Handarlínulist og höfuðbeinafræði. Örn Hrafnkelsson bjó til prentunar og ritar inngang. (Heimildarit Söguspekingastiftis: 7) Hafnarfjörður: Söguspekingastifti, 2004. 207 s.

Rannsóknarstofa í kvenna- og kynjafræðum

Erla Hulda Halldórsdóttir verkefnisstjóri

Grein í ritrýndu fræðiriti

Erla Hulda Halldórsdóttir „Litið yfir eða framhjá? Yfirlitsrit og kynjasaga“. Saga. Tímarit Sögufélags XLII:1 (2004), bls. 133-138.

Fræðileg skýrsla

Erla Hulda Halldórsdóttir, Staða og þróun jafnréttismála 1997-2002 (Reykjavík: jafnréttisnefnd Háskóla Íslands, 2004). 130 bls. [Skýrsla unnin fyrir og gefin út af jafnréttisnefnd Háskóla Íslands, aðgengileg á heimasíðu jafnréttisnefndar, <http://www2.hi.is/page/jafnrettismal>].

Fyrirlestur

Erla Hulda Halldórsdóttir, „Tími breytinga. Kvenréttindabaráttan

1904-1918". Fyrirlestur fluttur á málþinginu „Hvar er jafnréttið“, sem haldið var 17. mars 2004 í Salnum í Kópavogi í tilefni 100 ára afmælis heimastjórnar á Íslandi. Haldið í samstarfi forsætisráðuneytis, Kvenréttindafélags Íslands, Rannsóknastofu í kvenna- og kynjafræðum og Stofnunar stjórnsýslufræða og stjórn mála við Háskóla Íslands.

Ritstjórn

Í ráðgefandi ritstjórn Sögu, tímarits Sögufélags fyrir hönd Sagnfræðingafélags Íslands.

Í ritstjórn greinasafnsins Kynjafræði - Kortlagningar. Fléttur II. Ritstjóri Irma Erlingsdóttir (Reykjavík: Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafræðum, 2004).

Fræðsluefni

Stúlkur eins og ég. 40 mín. þáttur um Jakobínu Jónsdóttur. Fluttur í Ríkisútvarpinu, rás 1, 8. ágúst 2004. Umsjón ásamt Ernu Sverrisdóttur bókmenntafræðingi.

Konur á fjöllum. 40 mín. þáttur um erlendar fjallgöngukonur. Fluttur í Ríkisútvarpinu, rás 1, 15. ágúst 2004. Umsjón ásamt Ernu Sverrisdóttur bókmenntafræðingi.

Fljóð í móð. 40 mín. þáttur um tísku og tíðaranda á fjórða áratug 20. aldar. Fluttur í Ríkisútvarpinu, rás 1, 22. ágúst 2004. Umsjón ásamt Ernu Sverrisdóttur bókmenntafræðingi.

Irma Jóhanna Erlingsdóttir forstöðumaður

Bókarkaflar og kaflar í ráðstefnuritum

Inngangur („Preface“ og „Introduction“) að ritinu Topographies of Globalization. Meðhöfundar: Kristín Loftsdóttir og Valur Ingimundarson. Reykjavík, Háskólaútgáfan, 2004. Bls. 7-29.

Inngangur að ritinu Kynjafræði - Kortlagningar, Fléttur II: Reykjavík, RIKK, 2004. Bls. 9-18.

Bókarkafllinn „Milli mála. Um bókmenntir á frönsku“, Kynjafræði - Kortlagningar (ritstj. Irma Erlingsdóttir), Reykjavík, RIKK, 2004. Bls. 63-75.

Fyrirlestrar

Opinber jafnréttisörðræða og almenningsálitið: Opnunarerindi á ráðstefnunni Viðhorf til jafnréttismála í hátíðarsal Háskóla Íslands í janúar 2004.

Critical men's studies. Opnunarerindi á ráðstefnunni Möguleikar karlmennskunnar. Karlmennskur í fortíð, nútíð og framtíð í hátíðarsal Háskóla Íslands í mars 2004.

A space for liberation and change. Alternative poetics/politics in Hélène Cixous theatre. Erindi flutt á norrænu ráðstefnunni Kvinnorörelser - inspiration, intervention, irritation innan málstofu um listir og kvennahreyfingar (Kulturella uttryck í ljuset av kvinnorörelserna).

Women in Iceland, power and the law: Opnunarerindi á alþjóðlegri ráðstefnu um Konur, völd og lögin, í ágúst í stóra salnum í Háskólabíói.

Les femmes en Islande. Mythes et réalités. Erindi flutt á frönsku innan fyrirlestraraðar Háskóla Íslands í Palais de la Découverte í París í nóvember 2004.

Ritstjórn

Ritstjóri Kvennaslóða. Sjá: www.kvennaslodir.is. Síðan er uppfærð á hverjum degi. Á henni birtast fréttir og greinar.

Ritstjóri heimasíðu Rannsóknastofu í kvenna- og kynjafræðum: www.rikk.hi.is. Síðan er uppfærð tvisvar í viku. Á henni birtast upplýsingar um rannsóknir og ráðstefnur og aðrar fréttir sem tengjast rannsóknum og námi í kvenna- og kynjafræðum.

Ritstjóri ritsins Topographies of Globalization. Politics, culture, language ásamt Val Ingimundarsyni og Kristínu Loftsdóttur, ritið kom út hjá Háskólaútgáfunni í janúar 2004.

Ritstjóri ritsins Kynjafræði - kortlagningar, Fléttur II. Ritið kom út hjá RIKK í desember 2004.

Fræðsluefni

Viðtal birt í Gazette du Grep um jafnréttisstarf við Háskóla Íslands: <http://www.grep.fr/gazette/index.htm#article1>.

Fjölmíðlar - m.a.: Morgunblaðið: a) Þriggja opnu viðtal við Irmu Erlingsdóttur og Rósu Erlingdóttur, birt í Lesbók Morgunblaðsins um jafnréttismál á Íslandi (30. maí 2004); b) Viðtal við Irmu Erlingsdóttur vegna niðurstöðu könnunar um viðhorf til jafnréttismála í Morgunblaðinu (30. janúar 2004); c) Síðu 8 viðtal við Irmu Erlingsdóttur í Morgunblaðinu (4. mars 2004) vegna ráðstefunnar Möguleikar karlmennskunnar. Útvarpsviðtöl/RUV í tengslum við starf Irmu Erlingsdóttur við RIKK: Morgunvaktin, Laufskálinn, Viðskjá og sunnudagsþáttur Ævars Kjartanssonar.

Kristín Ástgeirsdóttir verkefnisstjóri

Grein í ritryndu fræðiriti

Grein í Ritinu: 1/2004, riti Hugvísindastofnunar. Greinin heitir „Frá fulltrúalýðræði til þáttökulýðræðis“, 32 bls.

Bókarkafli

Grein í bókinni Kynjafræði - kortlagningar, Fléttur II, gefin út af Rannsóknastofu í kvenna- og kynjafræðum og Háskólaútgáfunni 2004. Greinin heitir „Fyrst kvenna á Alþingi. Gagnrýni á Ingibjörgu H. Bjarnason“, 19 bls.

Fræðileg skýrsla

Ritstýrði skýrslunni Demokrati i Norden (ásamt ásamt prófessor Fredrik Engelstad og Ditte Maja Simonsen, cand.scient.pol.). Alls 219 bls. Útg. Nordisk Ministerråd.

Ritdómur

Ritdómur í Sögu, tímariti Sögufélags 2004, um bók Bjargar Einarsdóttur „Hringurinn í Reykjavík. Stofnaður 1904. Starfssaga“. Alls 4 bls.

Fyrirlestrar

Kvinnaráðstefnur Sameinuðu þjóðanna 1975-2000. Fyrirlestur fluttur hjá Sagnfræðingafélagi Íslands 20. janúar 2004.

Lækkar ástin laun kvenna. Fyrirlestur á opinni ráðstefnu Kvenréttindafélags Íslands, Norræna húsinu 14. febrúar 2004.

FNs ártionde 1975-1985 och isländska kvinnorörelser, hann var fluttur á ensku og heitir „The UN Women's Decade 1975-1985“. Fyrirlestur fluttur á ráðstefnunni Kvinnorörelser - inspiration, intervention, irritation á vegum NIKK (Nordisk Institut for kvinne- og kjönsforskning), RIKK og Kvinnasögusafnsins 10. - 12. júní 2004 í Háskóla Íslands. Íslenskir karlar og réttindabarátta kvenna. Erindi flutt á opnum fundi karlahóps Feministafélags Íslands, 20. sept. 2004 á Grand Rokk café.

Frá fulltrúalýðræði til þáttökulýðræðis. Hvað getum við lært af Skandinövu. Fyrirlestur fluttur á opnum fundi Samfylkingarinnar í Iðnó, 2. okt. 2004.

Democracy and Language. Fyrirlestur fluttur við upphaf málstofunnar Language and Small States: the Nordic example, á ráðstefnu Centre for Small States Studies í Háskóla Íslands, Norræna húsinu 18. sept. 2004.

Helgasta köllun konunnar eða asklok á frelsi kvenna.

Fyrirlestur fluttur á Hugvísindabýgingi í málstofunni Konur, trú og túlkun, 23. okt. 2004.

Frá fulltrúalýðræði til þáttökulýðræðis. Fyrirlestur fluttur á Hugvísindabýgingi í málstofunni Lýðræði í dag og á morgun: Í kringum Ritið 1/2004, 23. okt. 2004.

Ritstjórn

Ritstýrði greinasafninu/bókinni Demokráti og engagement - Paradoxer i de nordiske demokratier (ásamt prófessor Fredrik Engelstad og Ditte Maja Simonsen, cand.scient.pol.). Alls 175 bls. Útg. Nordisk Ministerråd.
Vann að útgáfu bókarinnar Kynjafræði - kortlagningar, RIKK og Háskólaútgáfan 2004, ásamt þeim Erlu Huldu Halldórsdóttur, Þorgerði Einarsdóttur, Dagnýju Kristjánsdóttur og Irmu Erlingsdóttur sem var ritstjóri.

Fræðsluefni

Grein í tímariti UNIFEM á Íslandi, nov. 2004: „Þeir vita að hún getur ekki sagt NEI“, um ofbeldi gegn konum í heiminum. 5. bls.
Greinin „Þingkonan Svava Jakobsdóttir“ sem birtist í VERU 2/2004, 2,5 bls.
Ritdómur í VERU 5/2004 um bókina „Héðinn, Bríet, Valdimar og Laufey“ eftir Matthías Viðar Sæmundsson (JPV útgáfa 2004, 544 bls.), alls 2 bls.

Stjórnsýsla

Baldvin Zarioh verkefnisstjóri

Ritstjórn

Fréttabréf Félags um skjalastjórn. Ásdís Káradóttir, Baldvin Zarioh og Kristín Geirsdóttir (ritstj.). 17. árg. 1 og 2. tbl. 2004.
Ritaskrá Háskóla Íslands 2003. Baldvin M. Zarioh, Magnús Diðrik Magnússon og Magnús Guðmundsson (ritstj.) (2004). Reykjavík, Háskólaútgáfan, 180 bls.

Fyrirlestur

Notkunarmöguleikar RIS. Stutt erindi flutt við enduropnun Rannsóknagagnasafns Íslands, 10. febrúar 2004 í fundarsal Landsbókasafns.

Fræðsluefni

Baldvin Zarioh. Rannsóknagagnasafn Íslands enduropnað. Fregnir, 29. árg. 1. tbl. 2004. bls 45-46.
Baldvin Zarioh. Rannsóknagagnasafn Íslands – <http://www.ris.is>. Grein á vef Háskóla Íslands, birt 8.3.2004.
Viðtal í Morgunblaðinu 4. mars 2004. Nýtt safn á gömlum grunni [Um Rannsóknagagnasafn Íslands.] Bls 8.

Friðrik Rafnsson vefritstjóri

Grein í ritrýndu fræðiriti

Frumsaminn grein: Jaromil et le viking lumineux: Le personnage du poete ches Laxness et Kundera. L'Atelier du roman, París, júní 2004, bls. 185-192.

Bókarkafli

Frumsaminn bókarkafli: Le peuple narrateur - quelques aspects du roman islandais contemporain (yfirlitsgrein í „Islande de glace et du feu“ yfir íslenskar skáldsögur frá 1980 til 2004; bls. 203-211).

Þýðing

Þýðingar: Börn Evrópu. Háskólaútgáfan, 2004; formáli, val á viðtölum, þýðingar; 88 bls.

Ritstjórn

Ritstjórn: Yfirumsjón og ritstjórn á bókinni Islande de glace et du feu. Útg. Actes Sud/Maison des Cultures du Monde í París í september 2004; 266 bls.
Ritstjórn: Fréttabréf HÍ tvö tölublöð 2004 (maí, nóvember).

Fræðsluefni

Þýddar greinar: Milan Kundera: Þú átt ekki heima hér, minn kæri (grein- fyrri hluti; Lesbók Mbl. 20.11.2004) Milan Kundera: Þú átt ekki heima hér, minn kæri (grein- síðari hluti; Lesbók Mbl. 27.11.2004) François Ricard: Vinir okkar, ljóðskáldin (Lesbók Mbl. 24.7.2004).

Magnús Guðmundsson skjalavörður

Ritstjórn

Árbók Háskóla Íslands 2003, 232 bls. ásamt Magnúsi Diðriki Baldurssyni.

Ritaskrá Háskóla Íslands 2003, 180 bls. ásamt Baldvini M. Zarioh og Magnúsi Diðriki Baldurssyni.

Arkiv med ambitioner. Framtidspersepektiv och kvalitativ utveckling på kulturens grund. Föredrag från NUAS Arkivkonferens i Reykjavík 7 och 8 oktober 2004. Skjalasafn Háskóla Íslands, Reykjavík 2004. 148 bls. Redaktion: Ásdís Káradóttir og Magnús Guðmundsson.

Sigrún Valgarðsdóttir verkefnisstjóri

Lokaritgerð

Sigrún Valgarðsdóttir (2004). Fjölmenningarlegur vinnustaður. M.A. – ritgerð í uppeldis- og menntunarfræði við félagsvísindadeild Háskóla Íslands.

Nafnaskrá

Aðalheiður Jóhannsdóttir	70	Bryndís Brandsdóttir	164
Aðalsteinn Eypórsson	65	Connie Delaney	35
Agnar Ingólfsson	139	Dagný Kristjánsdóttir	54
Andri Stefánsson	159	Daniel Þór Ólason	18
Anna Agnarsdóttir	58	Djelloul Seghier	157
Anna Birna Almarsdóttir	74	Dóróthea Bergs	36
Anna Soffía Hauksdóttir	172	Ebba Þóra Hvannberg	174
Anna Ingólfsdóttir	174	Edward H. Huijbens	190
Anna Karlsdóttir	134	Eðvald Möller	190
Annette Lassen	62	Eggert Þór Bernharðsson	58
Annette Pedersen	62	Eggert Briem	154
Ari Ólafsson	120	Eggert Gunnarsson	113
Arnfríður Guðmundsdóttir	32	Einar Árnason	140
Arnþór Garðarsson	139	Einar Guðmundsson	18
Arthur Löve	108	Einar H. Guðmundsson	120
Atli Dagbjartsson	81	Einar Gunnar Pétursson	66
Auður Hauksdóttir	62	Einar Ragnarsson	168
Auður Ólafsdóttir	44	Einar Sigurbjörnsson	32
Auður Styrkársdóttir	196	Einar Stefánsson	79
Ágúst Einarsson	189	Eiríkur Örn Arnarson	105
Ágúst Kvaran	129	Eiríkur Rögnvaldsson	51
Ágústa Guðmundsdóttir	150	Eiríkur Steingrímsson	91
Ágústa Pálsdóttir	7	Eiríkur Tómasson	70
Álfrún Gunnlaugsdóttir	44	Elías Ólafsson	108
Árdís Ólafsdóttir	43	Elín S. Ólafsdóttir	74
Árelía Eydís Guðmundsdóttir	190	Ella Kolbrún Kristinsdóttir	106
Árni Árnason	106	Emil Sigurðsson	88
Árni Bergmann	56	Emilía Sigmarsdóttir	196
Árni Kristjánsson	17	Erla Erlendsdóttir	56
Árni V. Þórsson	81	Erla Hulda Halldórsdóttir	197
Árný E. Sveinbjörnsdóttir	164	Erla K. Svavarsdóttir	36
Ársæll Jónsson	168	Erlendur Haraldsson	19
Ársæll Valfells	190	Erlendur Jónsson	48
Ásdís Egilsdóttir	51	Eva Benediktsdóttir	140
Ásdís Rósa Magnúsdóttir	56	Finnbogi R. Þormóðsson	102
Ásgeir Haraldsson	82	Fjola Jónsdóttir	180
Ásgeir Jónsson	183	Franklín Georgsson	150
Áslaug Agnarsdóttir	196	Freydís J Freysteinsdóttir	25
Áslaug Geirsdóttir	134	Freyja Hreinsdóttir	158
Ásta Svavarsdóttir	65	Freysteinn Sigmundsson	166
Ásta Thoroddsen	35	Friðbert Jónasson	80
Ástráður Eysteinnsson	44	Friðrik Már Baldursson	183
Baldur Þórhallsson	22	Friðrik H. Jónsson	19
Baldvin Zarióh	199	Friðrik Rafnsson	199
Benedikt Bogason	70	Garðar Baldvinsson	63
Bergljót Kristjánsdóttir	51	Gauti Kristmannsson	45
Bergljót Magnadóttir	109	Gísli Einarsson	82
Birgir Hrafnkelsson	180	Gísli M. Gíslason	140
Birgir Jónsson	176	Gísli Gunnarsson	58
Birna Ambjörnsdóttir	47	Gísli Pálsson	15
Birna Guðrún Flygenring	35	Gísli Sigurðsson	66
Bjarnheiður Guðmundsdóttir	111	Gísli Heimir Sigurðsson	107
Bjarni A. Agnarsson	92	Gottskálf Þór Jensson	45
Bjarni Ásgeirsson	130	Gro Tove Sandsmark	63
Bjarni Bessason	176	Guðbjörg Hildur Kolbeins	9
Bjarni Þjóðleifsson	96	Guðbjörg Linda Rafnsdóttir	9
Björg Thorarensen	70	Guðbjörg Vilhjámsdóttir	26
Björn R. Ragnarsson	168	Guðjón Þorkelsson	150
Björn Þorsteinsson	63	Guðmundur B. Arnkelsson	26
Bragi Árnason	130	Guðmundur Eggertsson	141
Bragi Þorgrímur Ólafsson	196	Guðmundur Vikar Einarsson	86

Guðmundur Hrafn Guðmundsson	141	Indriði Haukur Indriðason	24
Guðmundur G. Haraldsson	130	Inga B. Árnadóttir	168
Guðmundur Hálfðanarson	59	Inga Jóna Jónsdóttir	192
Guðmundur Óli Hreggviðsson	141	Inga Þórsdóttir	151
Guðmundur Jónsson	59	Ingi Þ. Bjarnason	166
Guðmundur R. Jónsson	180	Ingi Sigurðsson	60
Guðmundur K. Magnússon	184	Ingibjörg Harðardóttir	92
Guðmundur Þorgeirsson	95	Ingibjörg Hjaltadóttir	40
Guðni Elísson	45	Ingileif Jónsdóttir	104
Guðni Th. Jóhannesson	64	Ingjalður Hannibalsson	192
Guðný Björk Eydal	11	Ingvar H. Árnason	132
Guðný Guðbjörnsdóttir	26	Irma Jóhanna Erlingsdóttir	198
Guðrún Geirsdóttir	27	Jakob Kristinsson	95
Guðrún Gísladóttir	135	Jakob Smári	20
Guðrún Ása Grímsdóttir	67	Jóhann Á. Sigurðsson	88
Guðrún Björk Guðsteinsdóttir	47	Jóhanna Bernharðsdóttir	40
Guðrún Karlsdóttir	197	Jóhanna Björk Guðjónsdóttir	57
Guðrún Kristjánsdóttir	37	Jóhanna Gunnlaugsdóttir	7
Guðrún Kvaran	65	Jóhannes Ö Björnsson	93
Guðrún Þ. Larsen	159	Jóhannes G. Jónsson	52
Guðrún Marteinsdóttir	142	Jóhannes R. Sveinsson	172
Guðrún Nordal	52	Jón Kr. Arason	155
Guðrún Pétursdóttir	39	Jón Börkur Ákason	181
Guðrún V. Skúladóttir	89	Jón Ma. Ásgeirsson	33
Guðrún Theódórsdóttir	54	Jón Atli Benediktsson	172
Guðrún Þórhallsdóttir	52	Jón Bragi Bjarnason	132
Guðvarður Már Gunnlaugsson	67	Jón Eiríksson	160
Gunnar Harðarson	48	Jón G. Friðjónsson	54
Gunnar Karlsson	59	Jón K.F. Geirsson	133
Gunnar H. Kristinsson	23	Jón Tómas Guðmundsson	173
Gunnar Sigurðsson	96	Jón Axel Harðarson	53
Gunnar Stefánsson	154	Jón Gunnlaugur Jónasson	93
Gunnlaugur Björnsson	157	Jón Torfi Jónasson	28
Gunnlaugur Ingólfsson	66	Jón Hilmar Jónsson	66
Gunnlaugur A. Jónsson	32	Jón I. Magnússon	155
Gunnþórunn Guðmundsdóttir	46	Jón Ólafsson	133
Gylfi D Aðalsteinsson	190	Jón S. Ólafsson	143
Gylfi Magnússon	190	Jón Ó. Skarphéðinsson	40
Gylfi Zoega	191	Jón Ragnar Stefánsson	155
Hafðis Ingvarsdóttir	27	Jónas Elíasson	176
Hafliði P. Gíslason	120	Jónatan Þórmundsson	71
Halldór Bjarnason	64	Jónína Einarsdóttir	16
Halldór Jónsson jr.	86	Jórunn Erla Eyfjörð	82
Hannes Blöndal	92	Júlían Meldon D'Arcy	47
Hannes H. Gissurarson	23	Július Sólnes	177
Hannes Jónsson	131	Jörgen L. Pind	20
Hannes Pétursson	85	Jörundur Svavarsson	144
Haraldur Bernharðsson	64	Karl Benediktsson	136
Haraldur Ólafsson	121	Karl G. Kristinsson	107
Harpa Njáls	31	Karl Skírnisson	114
Haukur C. Benediktsson	191	Katrín Axelsdóttir	55
Haukur Freyr Gylfason	191	Kesara Anamthawat-Jonsson	145
Helga Gottfreðsdóttir	43	Kjartan G. Magnússon	155
Helga Jónsdóttir	39	Kolbrún Friðriksdóttir	55
Helga Kress	46	Kristberg Kristbergsson	153
Helga M. Ögmundsdóttir	83	Kristín Ástgeirsdóttir	198
Helgi Björnsson	165	Kristín Björnsdóttir	41
Helgi Guðmundsson	52	Kristín Bragadóttir	197
Helgi Gunnlaugsson	11	Kristín Ingólfssdóttir	74
Helgi Tómasson	184	Kristín Loftsdóttir	16
Helgi Valdimarsson	103	Kristín Ólafsdóttir	96
Helgi Þorláksson	60	Kristján Árnason	46
Herdís Sveinsdóttir	40	Kristján Árnason	53
Hermann Þórisson	155	Kristján Eiríksson	67
Hildur Sigurðardóttir	40	Kristján Jónasson	156
Hjalti Hugason	33	Kristján Valur Ingólfsson	33
Hólmfríður Garðarsdóttir	56	Kristrún R. Benediktsdóttir	94
Hörður Filippusson	132	Laurel Anne Clyde	8
Höskuldur Þráinsson	52	Lárus Thorlacius	126

Leifur A. Símonarson	136	Sigríður Guðmundsdóttir	115
Leó Kristjánsson	166	Sigríður Hjartardóttir	116
Logi Jónsson	146	Sigríður D. Kristmundsdóttir	17
Magnfríður Júlíusdóttir	136	Sigríður Sigurjónsdóttir	53
Magnús Fjalldal	47	Sigríður H. Þorbjarnardóttir	148
Magnús Gottfreðsson	75	Sigríður Þorgeirsdóttir	49
Magnús Guðmundsson	199	Sigrún Aðalbjarnardóttir	29
Magnús T. Guðmundsson	126	Sigrún Júlíusdóttir	12
Magnús M. Halldórsson	175	Sigrún Valgarðsdóttir	199
Magnús Jóhannsson	96	Sigurbergur Kárason	107
Magnús Þór Jónsson	180	Sigurbjörg Þorsteinsdóttir	116
Magnús Kristjánsson	21	Sigurður Örn Eiríksson	170
Magnús M. Kristjánsson	153	Sigurður Erlingsson	178
Magnús Sigurðsson	63	Sigurður M Garðarsson	179
Magnús Snædal	46	Sigurður R. Gíslason	162
Marga Thome dósent	41	Sigurður J. Grétarsson	21
Margrét Eggertsdóttir	67	Sigurður Ingvarsson	117
Margrét Gústafsdóttir	42	Sigurður Jóhannesson	194
Margrét Jónsdóttir	55	Sigurður Pétursson	57
Margrét Oddsdóttir	87	Sigurður H. Richter	117
María Þorsteinsdóttir	106	Sigurður S. Snorrason	148
Matthew Whelpton	48	Sigurður Steinþórsson	138
Matthías Eydal	114	Sigurður Thorlacius	87
Matthías V. Sæmundsson	53	Sigurgeir Steingrímsson	68
Már Jónsson	60	Sigurjón Arason	153
Már Másson	76	Sigurlína Davíðsdóttir	30
Mónika Magnúsdóttir	197	Sigurveig H. Sigurðardóttir	12
Njörður P. Njarðvík	53	Simon Ólafsson	181
Oddný G. Sverrisdóttir	63	Skúli Magnússon	72
Oddur Benediktsson	175	Snjólfur Ólafsson	193
Oddur Ingólfsson	133	Snorri Ingvarsson	157
Olgeir Sigmarsson	161	Snorri Þór Sigurðsson	133
Orri Vésteinsson	61	Snæbjörn Pálsson	149
Ólafur S. Andrésson	146	Soffía Auður Birgisdóttir	55
Ólafur Þ. Harðarson	24	Sóley S. Bender	42
Ólafur Ingólfsson	137	Sólveig Jóhannsdóttir	194
Ólafur Páll Jónsson	48	Stefanía Þorgeirsdóttir	118
Ólafur Pétur Pálsson	181	Stefán Arnórsson	138
Ólöf Á. Ólafsdóttir	43	Stefán Ólafsson	13
Ómar H. Kristmundsson	25	Stefán B. Sigurðsson	91
Páll Biering	42	Stefán M. Stefánsson	73
Páll Einarsson	137	Steinn Jónsson	100
Páll Hersteinsson	147	Steinunn Hrafnisdóttir	13
Páll Hreinsson	71	Stéphanie Courty	158
Páll Sigurðsson	71	Svanhildur Óskarsdóttir	68
Pálmi V. Jónsson	98	Svanur Kristjánsson	25
Peter Holbrook	169	Svavar Hrafn Svavarsson	49
Pétur Knútsson	48	Sveinbjörn Rafnsson	61
Pétur Pétursson	34	Sveinn Agnarsson	194
Rafn Benediktsson	99	Sveinn Yngvi Egilsson	54
Ragnar Árnason	184	Sveinn Ólafsson	197
Ragnar Sigbjörnsson	177	Sven Sigurðsson	176
Ragnar Sigurðsson	158	Svend Richter	170
Ragnheiður Bragadóttir	72	Sverrir Harðarson	92
Rannveig Ólafsdóttir	196	Sverrir Tómasson	68
Rannveig Sverrisdóttir	46	Teitur Jónsson	171
Rannveig Traustadóttir	29	Terry Gunnell	31
Reynir Tómas Geirsson	84	Torfi H. Tulinius	57
Róbert H. Haraldsson	48	Tómas Philip Rúnarsson	158
Róbert J. Magnus	156	Tór Einarsson	185
Róbert Spanó	72	Trausti Valsson	179
Runólfur Pálsson	99	Tryggvi Þór Herbertsson	185
Runólfur S. Steinþórsson	193	Unnur Dís Skaptadóttir	17
Rúnar Vilhjálmsson	42	Úlfar Bragason	69
Rögnvaldur Möller	159	Valdimar K. Jónsson	181
Salvör Nordal	49	Valgerður Andrésdóttir	118
Sigfríður Gunnlaugsdóttir	65	Valgerður Edda Benediktsdóttir	158
Sigfús Þór Elíasson	170	Valur Ingimundarson	62
Sighvatur Sævar Árnason	91	Vésteinn Ólason	68

Viðar Guðmundsson	127
Viðar M. Matthíasson	73
Vilhjálmur Árnason	49
Vilhjálmur Rafnsson	88
Vilmundur Guðnason	100
Viola Miglio	58
Zophonías O. Jónsson	149
Zuilma Gabriela Sigurðardóttir	21
Þjóðbjörg Guðjónsdóttir	106
Þorbjörn Broddason	13
Þorgerður Einarsdóttir	14
Þorsteinn Gylfason	50
Þorsteinn Loftsson	76
Þorsteinn I. Sigfússon	128
Þorsteinn Svörfuður Stefánsson	107
Þorsteinn Sæmundsson	166
Þorsteinn Vilhjálmsson	128
Þorvaldur Gylfason	186
Þorvaldur Þórðarson	163
Þorvarður Árnason	55
Þór Eysteinnsson	91
Þór Whitehead	62
Þóra Björk Hjartardóttir	56
Þóra E. Þórhallsdóttir	149
Þórarinn Gíslason	101
Þórarinn Sveinsson	106
Þórdís Gísladóttir	65
Þórdís Kristmundsdóttir	78
Þórður Jónsson	159
Þórhallur Guðlaugsson	193
Þórný Hlynsdóttir	197
Þórólfur Matthíasson	188
Þórólfur Þórlindsson	14
Þórunn Sigurðardóttir	69
Þráinn Eggertsson	188
Þröstur Þorsteinsson	166
Örn Helgason	129
Örn Daníel Jónsson	194
Örn Hrafnkelsson	197



Thermo Orion

4/3/06 SHP
4/3/06 ⇒ Geysers, CA

BX47