

Úthlutun úr Rannsóknasjóði 2016

Alls bárust 294 umsóknir, þar af þrjár um lausn frá kennslu. Samtals var sótt um rúmlega 700 m.kr. en úthlutað var rúmlega 245 m.kr. eða að meðaltali 902 þ.kr. á hverja styrkta umsókn. Tveir fengu lausn frá kennslu.

Tafla 1. Umsóknir

	Heildarupphæð umsókna (þ.kr.)	Fjöldi verkefna	Meðalupphæð á umsókn (þ.kr.)
Félagsvíndasvið	99.613	47	2.119
Heilbrigðisvíndasvið	233.749	87	2.687
Hugvísindasvið	84.714	41	2.066
Menntavísindasvið	60.807	36	1.689
Verkfræði- og náttúrufræðisvið	206.723	77	2.720
Rannsóknasetur H.Í.	17.373	7	2.481
Samtals	702.979	294	2.391

Tafla 2. Styrkir*

	Heildarupphæð styrkja (þ.kr.)	Fjöldi verkefna	Meðalupphæð styrks (þ.kr.)
Félagsvíndasvið	35.316	42	841
Heilbrigðisvíndasvið	70.361	78	902
Hugvísindasvið	41.026	40	1.026
Menntavísindasvið	22.576	34	644
Verkfræði- og náttúrufræðisvið	74.600	74	1.022
Rannsóknasetur H.Í.	3.800	6	633
Samtals	247.679	274	904

*Umsóknir um lausn frá kennslu eru ekki taldar með heildarupphæðum.

Félagsvíssindasvið:

Nafn	Starfsheiti	Verkefni	Úthlutun
Agnar Helgason	prófessor	Assessing the impact of Neanderthal admixture on human phenotypes	400
Ágústa Pálsdóttir	prófessor	Active aging: Acceptance of ICT in everyday life.	422
Ásgeir Brynjar Torfason	lektor	Accounting in Icelandic banks in relation to international banking regulation	400
Baldur Þórhallsson	prófessor	The importance of Iceland's external affairs	1.700
Bradley Alfred Thayer	prófessor	Losing the Peace: Why Conflict Occurs after Hegemonic Wars	400
Geir Gunnlaugsson	lektor	Health and Well-Being of Adolescents in Guinea-Bissau	700
Gísli Pálsson	prófessor	Geosocialities and Volcanoes	2.000
Guðbjörg Linda Rafnsdóttir	prófessor	Kynjajafnvægi við æðstu stjórnun atvinnulífsis. Meðbyr og hindranir.	2.000
Guðbjörg Vilhjálmsdóttir	prófessor	Greining á breytingum í fari skjólstæðings í náms- og starfsráðgjafarviðtali	357
Gunnar Helgi Kristinsson	prófessor	Áhrif hruns og efnahagsbata á traust á stjórvöldum	1.700
Gylfi Zoega	prófessor	Values and economic performance in European regions and OECD countries	1.300
Halldór Sigurður Guðmundsson	dósent	Staða, lífsgæði og þátttaka eldra fólks	400
Hanna Björg Sigurjónsdóttir	dósent	Fjölskyldulíf og fötlun	1.000
Helgi Áss Grétarsson	dósent	Nábýlisréttur í fjöleignarhúsum – meginreglur og úrræði	400
Helgi Gunnlaugsson	prófessor	Viðhorf Íslendinga til afbrota	1.000
Hulda Þórisdóttir	lektor	Samlíðan og pólitisk virkni	1.000
Inga Jóna Jónsdóttir	dósent	Millistjórnendur í opinberri þjónustustarfsemi	400
Jón Geir Pétursson	lektor	Institutions for local community access to environmental resources	400
Jón Gunnar Bernburg	prófessor	Sjúkdómsvæðing hegðunarvandamála barna: Hlutverk skólaferfisins í ADHDgreiningum	700
Kristinn Schram	lektor	Vestnorraenn hreyfanleiki /West-Nordic mobilities	400
Kristín Loftsdóttir	prófessor	Cosmopolitan Migrant Subjects: Migration from Niger to Europe	2.000
Kristjana Stella Blöndal	dósent	International study of city youth educational progress	400
Maria Elvira Mendez Pinedo	prófessor	The implementation of the EEA Agreement in Iceland: challenges and ways forward	1.000
Maximilian Conrad	dósent	The Democratizing Effect of Rejected European Citizens' Initiatives	737
Ólafur Rastrick	lektor	Heritage on the move: Negotiated value of vernacular architecture in Reykjavík's city centre	700
Ólafur Þ. Harðarson	prófessor	Kosningar og kosningapátttaka; panelrannsókn Íslensku kosningarannsóknarinnar	700

Ragnar Árnason	prófessor	Global fisheries efficiency. Sunken billions	700
Rannveig Traustadóttir	prófessor	Ofbeldi gegn fötluðum konum sem búa á stofnunum eða í sértækri búsetu	1.000
Runólfur Smári Steinþórsson	prófessor	Stefna í reynd hjá hinu opinbera	400
Sigrún Harðardóttir	lektor	Þjónusta við börn með námserfiðleika í grunnskólum	400
Sigurjón Baldur Hafsteinsson	prófessor	Anarkismi og íslenskur arkitektúr	700
Sigurveig H. Sigurðardóttir	dósent	Þjónusta við eldri borgara á Íslandi – hver er staða öldrunarþjónustu og hverjir eru að veita hana?	400
Silja Bára Ómarsdóttir	aðjúpnt	Queering Peace – Sexual and Gender Minorities in Peacebuilding	400
Snaefríður Þóra Egilson	prófessor	Lifsgæði, þátttaka og umhverfi barna sem búsett eru á Íslandi	1.300
Stefán Hrafn Jónsson	prófessor	Félags- og efnahagslegir áhrifapættir fæðinga fyrir og eftir efnhagshrun	700
Svala Guðmundsdóttir	lektor	Expatriate Spouse: Adjustment and Social Support	700
Terry Gunnell	prófessor	Íslenzkar þjóðsögur og æfintýri: Context, Collection and Composition 1864-2014	1.000
Thamar Melanie Heijstra	lektor	Public attitudes towards working conditions	700
Tinna Laufey Ásgeirs dóttir	prófessor	Compensating income variation and family characteristics	1.300
Viðar Halldórsson	lektor	Social Tradition and Effective Teamwork: A sociological analysis of the achievements of Icelandic national sport teams	700
Þorgerður Einarsdóttir	prófessor	Margbreytileiki, þegnréttur og pólitík mismunarins: Úrvinnsla á gögnum ISSP 2015	1.000
Þorvaldur Gylfason	prófessor	Case Studies of Economic Diversification	1.300

Heilbrigðisvísvindasvið:

Nafn	Starfsheiti	Verkefni	Úthlutun
Alfons Ramel	vísindamaður	Postprandial effects of fucoidan rich extract on glucose metabolism.	1.000
Andri Steinþór Björnsson	dósent	Reactions to intrusive images among outpatients with social anxiety disorder compared to outpatients with obsessive compulsive disorder and individuals with no diagnosable disorders.	1.300
Arna Hauksdóttir	dósent	Psychiatric disorders during a dramatic national economic transition: A population-based study in Iceland	1.000
Árni Kristjánsson	prófessor	Experience dependence in attentional allocation and in conscious vision	2.000
Árni Kristmundsson	deildarstjóri	Lifsferlarannsóknir á Myxozoa sníkjudýrum sem sýkja fiska og liðorma við Íslandstrendur	400
Berglind Eva Benediktsdóttir	lektor	Þróun lípósóma byggða á samsetningu exósóma sem örlyfjabera fyrir sértækan flutning krabbameinslyfja	700
Birkir Þór Bragason	fræðimaður	Bráðasvar í sýktum þorski: genatjáning	400
Björn Rúnar Lúðvíksson	prófessor	The role of LL-37 in Psoriatic inflammation	1.000

Bryndís Benediktsdóttir	prófessor	Kynslóðarannsóknin RHINessa	1.300
Bryndís Eva Birgisdóttir	prófessor	Reproducibility and validity of the Food Frequency Questionnaire used in the SAGA cohort	1.300
Einar Stefán Björnsson	prófessor	Pharmacokinetics of proton pump inhibitors: a study of gender differences	2.000
Einar Stefánsson	prófessor	Choroidal oximetry in glaucoma and age-related macular degeneration - a new approach-	2.000
Eiríkur Steingrímsson	prófessor	Umritunarþættirnir MITF, TFEB, IRF4 og TFAP2A í litfrumum og sortuæxlum.	1.300
Elín Sofía Ólafsdóttir	prófessor	Bioactive natural products and potential drug leads from Icelandic lower plants and lichens	1.000
Engilbert Sigurðsson	prófessor	Vitrænt mat og endurhæfing ungs fólks eftir geðrof.	1.300
Erla Kolbrún Svavarsdóttir	prófessor	The International School Nurse Attention Deficit Hyperactivity Disorder and Asthma Program	1.000
Erna Magnúsdóttir	aðjúknt	The Differential Long Range Chromatin Fibre Interactions of the IRF4 Promoter	700
Fanney Þórsdóttir	dósent	The quality of self-report data: Verbal labelling effects	400
Gísli Heimir Sigurðsson	prófessor	Vitamin D Status in Critically Ill Patients	700
Guðrún Kristjánsdóttir	prófessor	Samsetning og útbreiðsla foreldraálags á Íslandi	400
Gunnar Guðmundsson	prófessor	Samanburður á berkjubekjufrumum í millivefslungnasjúkdómum	1.000
Gunnsteinn Haraldsson	fræðimaður	Genetic diversity of Haemophilus influenza	400
Hákon Hrafn Sigurðsson	prófessor	CGRP and CGRP (8-37) plasma levels in psoriasis patients	400
Helga Jónsdóttir	prófessor	Hemispatial neglect – clinical assessment and interventions	700
Helga M. Ögmundsdóttir	prófessor	Breytt efnaskipti krabbameina: leiðir til meðferðar	700
Helga Zoëga	dósent	Psychotropic drug use among pregnant women before and after the economic collapse in Iceland: a population based register study	1.000
Inga Þórsdóttir	fræðasviðsforseti	Ný rannsókn á næringu ungbarna – Betri tækni og gagnasafn	1.700
Ingibjörg Gunnarsdóttir	prófessor	Næringsarmeðferð vannærðra sjúklinga með langvinna lungnateppu	1.700
Ingibjörg Harðardóttir	prófessor	The effects of omega-3 PUFA on resolution activity of human NK cells	400
Ingileif Jónsdóttir	prófessor	Kerfislíffærðileg greining á ónæmissvörum nýbura	1.700
Ingunn Hansdóttir	lektor	Svefnklukka Íslendinga: áhrif misrämis sólar-og staðartíma á svefn og heilsu	400
Jón Gunnlaugur Jónasson	prófessor	HPV-tengd munnkokskrabbamein á Íslandi	955
Jón Jóhannes Jónsson	prófessor	Greining á DNA skemmdum og efnaskiptum með tvívíðum rafdrætti	1.000
Jón Þór Bergþórsson	lektor	Vefjastofnfrumur og krabbameinsstofnfrumur í brjóstkirtli: eiginleikar þeirra og lyfjanæmi	400
Jóna Freysdóttir	prófessor	Áhrif efna úr sjávarlífverum á ónæmissvör	1.000
Jórunn Erla Eyfjörð	prófessor	Telomeres and telomerase in BRCA related cancer	1.700

Karl Skírnisson	sérfræðingur	Sníkjudýrarannsóknir á lífríki Íslands	1.300
Kristberg Kristbergsson	prófessor	Örferjur og heilsuaukandi lífvirk efni fyrir matvæli	400
Kristín Björnsdóttir	prófessor	Delaying institutionalization, sustaining families: Comparative case studies of care at home for older people with dementia.	700
Kristín Briem	prófessor	Early onset and progression of knee OA after ACL injury.	400
Kristín Ólafsdóttir	dósent	Þróun aðferðar til þess að meta misnotkun lyfseðisskyldra lyfja og notkun ólöglegra fíkniefna með faraldsfræði frárennslisvatns	400
Kristjana Einarsdóttir	lektor	Dietary supplement use and risk of mortality in older adults: development of a dietary supplement database in the AGES-Reykjavík study	1.015
Laufey Steingrímsdóttir	prófessor	Hvað einkennir mjaðmarbrotahópinn í Öldrunarrannsókn Hjartaverndar?	1.700
Lárus Steinþór Guðmundsson	lektor	The risk of cancer among long-term users of opioids, hypnotics and anxiolytics	400
Magnús Karl Magnússon	prófessor	Mucin 5B erfðabreytileiki í lungnatrefjun; sameindaerfðafræði til klínískrar birtingarmyndar	1.000
Margrét Þorsteinsdóttir	dósent	Greining lífvísa með vökvagreini tengdum tvöföldum massagreini	700
María Guðjónsdóttir	lektor	Þróun nýrrar næringarárríkrar mjólkurafurðar fyrir ungabörn	400
Már Másson	prófessor	Efnasmíði kítósanafleiða og rannsóknir á lyfjafræðilegum eiginleikum.	1.300
Ólöf Guðný Geirdóttir	lektor	Samband D -vítamíns búskapar við vitræna getu meðal eldra fólks á Íslandi	700
Óttar Rolfsson	lektor	Auðkenning ókunnra orkuefnaskiptaferla í mönnum.	700
Peter Holbrook	prófessor	Innovation in local drug delivery for treating common oral conditions	700
Pétur Henry Petersen	dósent	Mití í lyktarklumbu	400
Ragna Benedikta Garðarsdóttir	dósent	Áhrif tekjuójöfnuðar og félagslegrar samloðunar á geðheilbrigði unglings	400
Ragnar G. Bjarnason	prófessor	Bólguþættir og blóðþrýstingur meðal 16 – 20 ára ungmenna.	700
Runólfur Pálsson	prófessor	Bráður nýrnaskaði í almennu þýði á Íslandi: Tíðni og horfur	1.700
Rúnar Vilhjálmsson	prófessor	Þróun frestunar læknispjónustu eftir samfélagshópum	1.000
Sigrún Helga Lund	lektor	Erfðamengistengslagreining á fráviksleifum úr lifunargreiningu	400
Sigurbjörg Þorsteinsdóttir	sérfræðingur	Development of immunotherapy for insect bite hypersensitivity of horses	400
Sigurður Yngvi Kristinsson	prófessor	Góðkynja einstofna mótefnahækkun (MGUS) – fylgivillar og horfur	1.700
Sólveig Ása Árnadóttir	dósent	Heilsutengdir hagir aldraðra í dreifbýli og þéttbýli: Forspárgildi staðlaðra matstækja	400
Steinn Jónsson	prófessor	Histologic and Molecular Charateristics of Bronchial Carcinoma in Situ from a Prospective Bronchoscopy Cohort	400
Steinunn Gestsdóttir	prófessor	Self-Regulation and Healthy Functioning in Early Adolescence	700
Sveinbjörn Gizurarson	prófessor	Pharmacokinetics and vasodilation of acetylsalicylic acid	400
Tómas Guðbjartsson	prófessor	Árangur meðferðar við loftbrjósti á Íslandi (Outcome of treatment for pneumothorax	1.700

		in Iceland)	
Unnur Anna Valdimarsdóttir	prófessor	Streituviðbrögð við greiningu lungnakrabbameins og áhrif á æxlisvöxt	1.700
Urður Njarðvík	dósent	Emotion Dysregulation and the Development of Disruptive Behavior	400
Valgerður Andrésdóttir	vísindamaður	Hlutverk Vif í lífsferli lenteiveira	400
Viðar Örn Eðvarðsson	dósent	Epidemiology of Kidney Stone Disease in Icelandic Children and Adolescents	700
Vilhjálmur Svansson	dýralæknir	Þróun á Baculoveiruferju til bólusetninga í hestum gegn sumarexemi	400
Zuilma Gabriela Sigurðardóttir	dósent	Árangur og áhrif Ráðavefs. Síðan inniheldur upplýsingar sem byggja á rannsóknum síðustu 45 ára um hvernig best er að taka á hegðunarvanda nemenda. Ætluð kennurum og foreldrum.	400
Þorsteinn Loftsson	prófessor	Self-assembly of cyclodextrins and cyclodextrin complexes	1.700
Þorvarður Jón Löve	dósent	Risk factors for psoriatic arthritis	700
Þór Eysteinsson	prófessor	The role of purines in the control of cytokine release, autophagy and ion transport of the retinal pigment epithelium	400
Þóra Jenný Gunnarsdóttir	dósent	Recreational activities and complementary therapies in Icelandic nursing homes	700
Þórarinn Gislason	prófessor	Langvinn lungnateppa - 10 ára eftirfylgd	1.300
Þórarinn Guðjónsson	prófessor	Expression and epigenetic control of non-codingRNAs in breast epithelial morphogenesis and cancer	1.000
Þórdís Katrín Þorsteinsdóttir	lektor	Samanburður á interRAI BM skimun, ISAR og TRST skimun til að meta þörf eldra fólks á sérhæfðum úrræðum við komu á bráðamóttöku.	400
Þórhallur Ingi Halldórsson	prófessor	Fæðumynstur á meðgöngu – gagnsemi skimunar á fyrsta þriðjungi meðgöngu.	1.691

Hugvísindasvið:

Nafn	Starfsheiti	Verkefni	Úthlutun
Aðalheiður Guðmundsdóttir	dósent	Um fornaldarsögur Norðurlanda, uppruna þeirra, útbreiðslu og einkenni	1.000
Alda Björk Valdimarsdóttir	lektor	Jane Austen í samtímanum	700
Auður Hauksdóttir	prófessor	Rannsókn á tileinkun dansks talmáls	700
Ármann Jakobsson	prófessor	Tekist á við yfirnáttúruna á miðöldum	1.100
Ástráður Eysteinsson	prófessor	Slóðir erlendra höfunda í íslenskum bókmenntaheimi	1.700
Benedikt Hjartarson	prófessor	Evrópsk framúrstefna og íslensk menning	1.300
Bergljót Soffía Kristjánsdóttir	prófessor	Tilfinningar, samlíðan og skáldsögur	700
Birna Arnbjörnsdóttir	prófessor	Forritun og hönnun vöktunarkerfis netnámskeiðs og tölfraðileg úrvinnsla úr gagnagrunni Icelandic Online	400

Björn Þorsteinsson	lektor	Hegel and Gadamer – Idea, Concept and Symbol	1.300
Davíð Ólafsson	aðjúnkt	Frá degi til dags: Dagbækur og dagbókaritun á 18. 19. og 20. öld	400
Eiríkur Rögnvaldsson	prófessor	Vélrænn upplýsingaútdráttur	400
Emily Lethbridge	sérfræðingur	“Insight & Imagination”: Saga Pilgrimages Mapped & Measured	700
Gavin Murray Lucas	prófessor	Fornleifarannsóknir í Skálholti	1.015
Guðmundur Hálfdanarson	prófessor	Denmark and the New North Atlantic: Identity Positions, Natural Resources and Cultural Heritage	1.300
Guðmundur Jónsson	prófessor	Landownership and the household economy in Iceland around 1700	1.300
Guðni Elísson	prófessor	Earth101: Fræðilegur miðlunarhluti	1.700
Guðni Th. Jóhannesson	dósent	Seeking influence, securing interests. Iceland's foreign affairs, 1970-2020	1.000
Gunnþórunn Guðmundsdóttir	prófessor	Representations of Forgetting in Life Writing and Fiction	1.300
Haukur Þorgeirsson	rannsóknarlektor	The Icelandic quantity shift - compounds and vowel length	1.300
Hólmfríður Garðarsdóttir	prófessor	Birtingarrmyndir frumbyggja Rómönsku Ameríku og tungumála þeirra í kvíkmyndum álfunnar / Representation of Amerindians and their Languages in recent Latin American films (1980-2015)	700
Höskuldur Þráinsson	prófessor	Nýting rannsóknagagna: Aðgengi og sampætting	2.000
Irma Erlingsdóttir	dósent	The political and the historical in Hélène Cixous's plays.	400
Jóhannes Gísli Jónsson	prófessor	Þyngd liða og færslur í íslensku	700
Jón Karl Helgason	prófessor	Cultural Saints: Cultivation of National and Hyper-national Heroes	1.700
Jón Ólafsson	prófessor	Lesið í Freyju	400
Kristín Guðrún Jónsdóttir	lektor	Örsögur og prósaljóð eftir íslenska höfunda	400
Margrét Eggertsdóttir	rannsóknarprófessor	Einvaldsóður - mannkynssagan í bundnu máli. Rannsókn og útgáfa á sögulegu kvæði frá sautjándu öld.	400
Matthew James Whelpton	dósent	Colour in Context: Comparing Icelandic and Icelandic Sign Language	400
Orri Vésteinsson	prófessor	Lífskjör á Íslandi 1100-1800 – vitnisburður Stóruborgarrannsókna / The quality of life in Iceland 1100-1800. The Stórborg evidence	1.300
Pétur Pétursson	prófessor	Kirkjan og hrunið: Trúin í opinberu rými 1997-2017	1.000
Sif Ríkharðsdóttir	dósent	Voice and Emotion in Medieval Literature	1.211
Sigríður Sigurjónsdóttir	prófessor	Nýja setningagerðin og framvinduhorf í máli ungra íslenskra barna	400
Sigurður Gylfi Magússon	prófessor	Hús og híbýli alþýðumanna – Fátækt á Íslandi á síðari hluta 19. aldar og fram á þá 20	1.300
Sólveig Anna Bóasdóttir	prófessor	God, Climate Change and Global Ethics	1.300
Steinunn Kristjánsdóttir	prófessor	Kortlagning klaustra á Íslandi	1.300
Svanhildur Óskarsdóttir	rannsóknardósent	Barndómssaga Jesú – rannsókn og útgáfa	400

Sveinn Yngvi Egilsson	prófessor	Poetic Places - Environmental Imagination in Icelandic Poetry	700
Sverrir Jakobsson	prófessor	The Consolidation of Power in Iceland 1096-1281	1.700
Valur Ingimundarson	prófessor	Stjórnmál norðursins: Utanríkisstefna Íslands, öryggismál og alþjóðastjórnun á norðurslóðum	1.700
Þórhallur Eyþórsson	prófessor	West-Nordic Morphosyntax: Big-data methods in areal and genealogical linguistics	1.300

Menntavísindasvið:

Nafn	Starfsheiti	Verkefni	Úthlutun
Allyson Macdonald	prófessor	Adding Value: Changing Views on Sustainability	1.000
Anna Kristín Sigurðardóttir	dósent	Systemic educational improvements: An intervention study for schools' capacity for continuous improvements.	1.000
Anna Sigríður Ólafsdóttir	dósent	Fæðuval, líkamleg virkni og svefn - tengsl við holdafar og heilsu hjá ungmennum	700
Anna-Lind Pétersdóttir	dósent	Áhrif stýrðrar kennslu og fimiþjálfunar á nám og sjálfsmýnd nemenda. Upplifun og viðhorf nemenda, kennara og foreldra.	400
Annadís G. Rúdólfssdóttir	lektor	Parenting and management of children's participation in formal sport clubs	400
Atli Harðarson	lektor	Sjálfsstjórn og siðferðilegt uppeldi / Self-control and character education	476
Ásgírmur Angantýsson	lektor	Íslenskt mál sem menningaráuðmagn í grunn- og framhaldsskólum	700
Berglind Rós Magnúsdóttir	lektor	Virkni, val og skyldur foreldra í íslensku grunnskólakerfi	400
Börkur Hansen	prófessor	Leading systemic educational improvements: An intervention study to enhance schools' capacity for continuous improvement	1.000
Dóra S. Bjarnason	prófessor	Ljósbrotr frá meginlandinu: saga þriggja kvenna	700
Elsa Eiríksdóttir	lektor	Nám í skóla og á vinnustað: Kennsla og þjálfun í tvískiptu kerfi starfsmenntunar á framhaldsskólastigi	400
Erlingur Jóhannsson	prófessor	Langtímarannsókn á þróun hreyfingar og íþróttaiðkunar ungra Íslendinga: Tengsl við heilsufarsþætti, námsárangur og svefn	700
Freyja Birgisdóttir	dósent	Þróun sjálfstjórnar barna á miðstigi grunnskóla og tengsl við farsælan þroska og námsgengi.	700
Gestur Guðmundsson	prófessor	Atvinnuleysisúrræði fyrir íslensk ungmenni	700
Guðmundur Sæmundsson	aðjúkt	Viðhorf til íþrótta	400
Guðrún V. Stefánsdóttir	dósent	Atvinnuþátttaka fólks með þroskahömlun sem lokið hefur starfstengdu diplómanámi frá Háskóla Íslands - reynsla vinnuveitenda	700
Hafdís Guðjónsdóttir	prófessor	Teacher Educators and teacher researchers collaborate: A self-study of teaching practices.	1.000
Hanna Ragnarsdóttir	prófessor	Socio-cultural and academic aspects of heritage language learning and their implications for bi- and multilingual individuals' learning experiences in Icelandic compulsory schools.	1.700

Helga Rut Guðmundsdóttir	dósent	Rannsókn á söngtöku barna og tengslum hennar við málþroska	400
Hrefna Sigurjónsdóttir	prófessor	Studying the natural process of weaning in horses	400
Ingólfur Ásgeir Jóhannesson	prófessor	Status and prospects of equality education in pre-, compulsory, and upper secondary schools – gender and other differences	1.300
Jakob Frímann Þorsteinsson	aðjúntk	Reynsla stjórnenda af samstarfi og sambærtingu skóla og félagsmiðstöðva.	400
Jóhanna Einarsdóttir	prófessor	Values Education in Preschools	1.700
Jóhanna Thelma Einarsdóttir	dósent	Málþroskapróf, Málfærni eldri leikskólabarna, (MELB)	400
Jón Torfi Jónasson	prófessor	Framvinda í háskólanámi í ljósi frammistöðu og fram vindu á fyrri stigum	400
Jón Yngvi Jóhannsson	lektor	Bókmenntaval í íslenskum grunn- og framhaldsskólum	400
Kolbrún P. Pálsdóttir	lektor	Sambærting skóla- og frístundastarfs	400
Kristín Björnsdóttir	dósent	Jafnrétti fyrir alla? Jafnrétti og karlar með þroskahömlun	700
Kristín Jónsdóttir	lektor	Samstarf heimila og skóla, ný og vaxandi viðfangsefni	400
Ólöf Garðarsdóttir	prófessor	Íslensk kennarastétt 1900-1985	700
Sigríður Lára Guðmundsdóttir	dósent	Sundkennsla og -færni 10 og 15 ára grunnskólabarna	700
Steingerður Ólafsdóttir	lektor	Skjánokun ungra barna	400
Svanborg R Jónsdóttir	dósent	Þróun kennslu til að efla skapandi hugsun og skapandi verkefni (RAnnsokn um SKApandi skólastarf: RASKA)	400
Þuríður Jóna Jóhannsdóttir	dósent	Fjarmenntaskólinn - samstarfsnets framhaldsskóla á landsbyggðinni.	400

Verkfræði- og náttúruvísindasvið:

Nafn	Starfsheiti	Verkefni	Úthlutun
Alexander H. Jarosch	fræðimaður	Ice Dynamics on Breiðamerkurjökull	700
Andri Stefánsson	prófessor	Hydrocarbons in hydrothermal fluids	1.700
Arnar Pálsson	dósent	Evolution of new connections in gene networks	400
Ágúst Kvaran	prófessor	Photofragmentations and fragment analysis by two color REMPI	1.000
Ármann Höskuldsson	vísindamaður	Eldvirkni á Reykjanesi, áhættugreining.	1.000
Árný Erla Sveinbjörnsdóttir	fræðimaður	Samsætur í vatnshringrás andrúmsloftsins	700
Áslaug Geirsdóttir	prófessor	Testing the potential of ancient DNA preserved in lake sediments to track the arrival and dispersal of humans on Iceland	1.300
Bjarni Bessason	prófessor	Hegðun og skemmdir bygginga í jarðskjálftum	400
Bryndís Brandsdóttir	vísindamaður	Kolbeinseyjarhryggur, jarðefnafræði, eldvirkni og brotahreyfingar.	700

Ebba Þóra Hvannberg	prófessor	Collaborative behaviour when merging usability problems,	700
Egill Erlendsson	lektor	Medieval Monasticism in Iceland: Environment and Land Use	400
Egill Skúlason	dósent	Þróun efnahvata fyrir rafala og sólhlöður	700
Einar Árnason	prófessor	Population genomics and cytogenetics of codfish	400
Einar Örn Sveinbjörnsson	prófessor	Rafeiginleikar grafíns sem ræktað er á SiC	400
Fjóla Jónsdóttir	prófessor	Numerical modelling of controlled drug release from medical devices	700
Freysteinn Sigmundsson	vísindamaður	InSAR mælingar á eðli og orsökum jarðskoruhreyfinga	1.300
Gísli Már Gíslason	prófessor	Glacier-fed rivers and climate change	700
Guðfinna Aðalgeirs dóttir	dósent	Jöklabreytingar á Íslandi á 20. öld	1.000
Guðmundur Freyr Úlfarsson	prófessor	Rannsóknir á umferðaráryggi: Hjólreiðaslys	1.300
Guðmundur G. Haraldsson	prófessor	Efnasmíðar eterlípíða með háu hlutfalli n-3 fjölómettaðra fitusýra	400
Guðmundur Hrafn Guðmundsson	prófessor	REGULATION OF INNATE ANTIMICROBIAL DEFENSES	1.300
Guðrún Marteinsdóttir	prófessor	Þróun líffræðilegs fjölbreytileika innan íslenska þorskstofnsins og gildipess fyrir sjálfbæra nýtingu	1.300
Gunnar Stefánsson	prófessor	Pískurinn og gulrotin: Notkun umbunar og frádráttar til að bæta stærðfræðikennslu.	1.300
Gunnar Pór Hallgrímsson	dósent	Tengsl litarafbrigða við vetrarstöðvar og einstaklingshæfni	700
Gunnlaugur Björnsson	vísindamaður	Lýsifall hýsilvetrarbrauta gammablossa	700
Hannes Jónsson	prófessor	Reikniaðferðir til að ákvarða gang og hraða hvarfa	2.000
Hermann Þórisson	prófessor	Tenging, sleimbimál og massaflutningur / Coupling, Random Measures and Mass Transport	400
Hrund Ólöf Andradóttir	dósent	Sjálfbær regnvatns- og fráveitustjórnun á Íslandi	1.000
Ian Stuart Jenkins	lektor	"Impacts of adventure tourism and recreation on Icelandic National Parks benchmarking in terms of the sustainability of the activities provided for tourists by adventure and outdoor activity operators"	400
Ingibjörg Svala Jónsdóttir	prófessor	Complex plant-herbivore interactions in tundra under climate change	1.000
Jóhannes R. Sveinsson	prófessor	Merkjafræðilegar aðferðir fyrir rýmis/tíðni gögn- Signal processing methods for spatial/spectral data	1.300
Jukka Heinonen	dósent	Spatially sensitive understanding of urban sustainability (SUSSU)	1.700
Jörundur Svavarsson	prófessor	Útbreiðsla tegunda og fjölbreytileiki á Íslands-Færeyjahryggnum	1.300
Kesara Anamthawat-Jónsson	prófessor	Cytotaxonomy and molecular cytogenetics of plant species	400
Krishna Kumar Damodaran	dósent	Novel and efficient metal organic frameworks for catalysis and energy storage	1.000
Lárus Thorlacius	prófessor	Þyngdarfræðilíkön fyrir sterkt víxlverkandi skammtakerfi	1.300

Magnús Már Kristjánsson	prófessor	Hönnun á ensímfræðilegum eiginleikum subtílasa með markvissum stökkbreytingum	400
Magnús Tumi Guðmundsson	prófessor	Eðlisfræði eldgosa í jöklum	1.300
Magnús Þór Jónsson	prófessor	Mechanics of Deep Drilling Casing - Model verification	400
Magnús Örn Úlfarsson	prófessor	Multivariate signal processing with application to hyperspectral unmixing	1.700
Mariana Lucia Tamayo	lektor	Insect Herbivory on Native and Alien Plants	400
Oddur Ingólfsson	prófessor	Low energy electrons in nano-technology processing.	1.700
Olgeir Sigmarsson	vísindamaður	The magma system of Hekla volcano	1.300
Ólafur Ingólfsson	prófessor	Holocene history of Svalbard ice caps and glaciers	1.300
Ólafur S. Andrésson	prófessor	Alternative nitrogenases in cyanobacteria associated with mosses and lichens	700
Páll Einarsson	prófessor	Notkun GPS-mælinga til að kanna jarðskorpuhreyfingar	1.000
Páll Jakobsson	prófessor	Target of Opportunity Observations of Gamma-Ray Bursts	1.700
Ragnar Björnsson	sérfræðingur	Understanding biological nitrogen reduction	1.700
Rajesh Rupakhetty	dósent	Earthquake-induced strong ground motion modelling for structural design in Iceland.	1.700
Rúnar Unnþórsson	dósent	3D sounds for a feeling of spatiality	1.000
Rögnvaldur Möller	prófessor	Grúpuverkanir á net	400
Sigríður G. Suman	dósent	Catalytic Thiocyanate Formation by Molybdenum Sulfur Compounds	400
Sigríður Rut Franzdóttir	lektor	Pontin and Reptin in Drosophila nervous system developement	1.000
Sigrún Nanna Karlisdóttir	dósent	Corrosion Studies in High Temperature Simulated Geothermal Environment	700
Sigurður Brynjólfsson	prófessor	Umhverfisvæn framleiðsla liðefna um gasi fra jarðvarmavirkjunum	400
Sigurður Erlingsson	prófessor	Flexible Pavement Design and Performance Modelling	1.700
Sigurður Magnús Garðarsson	prófessor	Non-compliance in drinking water quality and incidence of diarrhea	1.000
Sigurður Reynir Gíslason	vísindamaður	Monitoring pollution from Bárðarbunga eruption 2014-15 using osmotic samplers	1.700
Sigurður S. Snorrason	prófessor	Population genomics of parallel evolution in Icelandic arctic charr	1.000
Sigurður Örn Stefánsson	lektor	Causal triangulation of the two dimensional grid	700
Siðólfur Ólafsson	vísindamaður	Hröðunarmælingar og áhrif jarðskjálfta á mannvirki	700
Snorri Þ. Ingvarsson	prófessor	Spin dynamics and magnetic sensors	700
Snorri Þór Sigurðsson	prófessor	Kjarnsýruspunamerking án samgildra tengja	1.700
Snaebjörn Pálsson	prófessor	Erfðafræði lítila stofna: greining á erfðum íslenska hafnarstofnsins.	1.700
Steffen Mischke	prófessor	On the way to the Neolithic Revolution: the Near East in the late glacial	1.700
Sveinn Ólafsson	vísindamaður	Rydberg matter of Hydrogen, the ultra-dense state and the entangling Grann lattice structure	1.700
Sæmundur Ari Halldórsson	sérfræðingur	Origin of volatile elements in the Icelandic mantle	700

Tómas Philip Rúnarsson	prófessor	Reducing the effect of cascading errors in natural language processing for Icelandic	700
Unnar Bjarni Arnalds	fræðimaður	Perpendicular magnetic anisotropy thin films and tilings	1.000
Valentina Puletti	dósent	Holography and Quantum Hall Physics, Part II	1.000
Viðar Guðmundsson	prófessor	Tímaháð segul- ljósleiðni í nanókerfum	1.700
Zophonías O. Jónsson	prófessor	Arctic charr (<i>Salvelinus alpinus</i>) genome sequencing	1.000
Þorvaldur Þórðarson	prófessor	Which came first; the central volcano or the dyke swarm?	2.000

Rannsóknasetur HÍ.

Guðbjörg Ásta Ólafsdóttir	forstöðumaður	CodStory	400
Halldór Pálmar Halldórsson	forstöðumaður	Mengun sjávar rannsókuð með aðstoð krabbadýra	400
Jón Einar Jónsson	fræðimaður	Hreiðurstæðaval æðarkollna í Breiðafirði – langtíma stofnrannsókn	400
Marianne Rasmussen	forstöðumaður	Sounds of harbour porpoises (<i>Phocoena phocoena</i>) in Skjalfandi Bay	900
Ragnar Edvardsson	sérfræðingur	Dutch Whaling and Trading in the 17th and 18th centuries	400
Tómas Grétar Gunnarsson	vísindamaður	Integrating migratory bird conservation into land-management strategies in lowland Iceland	1.300

Lausn frá kennslu:

Erla Erlendsdóttir	dósent	Óskað er eftir lausn frá kennslu. Korpus með amerískum indíánaorðum úr norrænum handritum /bókum frá 17.og 18. öld	HUG
--------------------	--------	--	-----