

## 2020 úthlutun verkefnastyrkja úr Rannsóknasjóði Háskóla Íslands

Stjórn Rannsóknasjóðs Háskóla Íslands hefur lokið úthlutun úr sjóðnum fyrir árið 2020. Að þessu sinni bárust 180 nýjar umsóknir í sjóðinn, að upphæð rúmlega 251 m.kr. en til ráðstöfunar í nýja styrki voru rúmar 132 m.kr. Að auki voru veittir styrkir vegna verkefna sem fengu loforð um styrkveitingu til tveggja eða þriggja ára úr síðustu tveimur úthlutunum. Samanlagður fjöldi nýrra umsókna og framhaldsverkefna ber vott um kraft í rannsóknum við háskólann og vaxandi sókn í sjóðinn.

Vegna fjölda góðra umsókna reyndist því miður nauðsynlegt að lækka styrkuppþæð verulega miðað við umsókn í allmörgum tilvikum og jafnframt er meðaluppþæð veittra styrkja heldur lægri en undanfarin ár. Aðeins í örfáum tilvikum reyndist unnt að veita umbeðinn styrk að fullu, en leitast var við að styrkja góð verkefni eins og mögulegt var.

	Fjöldi umsókna	Fjöldi nýrra styrkja	Heildaruppþæð nýrra styrkja (þ.kr.)	Fjöldi styrkja úr 2018 og 2019 úthlutunum	Skuldbinding v. 2018 og 2019 úthlutana
<b>Félagsvísindasvið</b>	34	33	24.600	18	13.990
<b>Heilbrigðisvísindasvið</b>	42	40	31.500	48	41.623
<b>Hugvísindasvið</b>	28	25	20.000	30	24.755
<b>Menntavísindasvið</b>	24	23	17.700	18	12.536
<b>Verkfræði- og náttúruvísindasvið</b>	46	45	34.100	46	43.064
<b>Rannsóknasetur</b>	6	6	4.200	0	0
<b>Samtals</b>	<b>180</b>	<b>172</b>	<b>132.100</b>	<b>160</b>	<b>135.968</b>

\*Styrkir um lausn frá kennslu eru ekki taldir með heildaruppþæðum

\*Styrkveitingar vegna úthlutunaráranna 2018 og 2019

### Félagsvísindasvið

Nafn	Starfsheiti	Verkefni	Úthlutun
Ágústa Pálsdóttir	Prófessor	Smart devices and health promotion: Icelanders' information behaviour in connection to health and lifestyle*	200
Ásta Dís Óladóttir	Lektor	Determinants of Icelandic SME/family firm internationalization*	400
Ásta Snorradóttir	Lektor	Einelti og kynferðisleg áreitni á íslenskum vinnumarkaði	700
Auður Hermannsdóttir	Aðjunkt	A Socio-Ecological Approach in Designing a Social Marketing Strategy to Encourage Fish Consumption among School-Aged Children*	700
Baldur Þórhallsson	Prófessor	Small States and Shelter Theory: Iceland's External Affairs*	1300
Björg Thorarensen	Prófessor	Persónuverndarréttur	1700
Brynhildur Davidsdóttir	Prófessor	Trajectories towards a sustainable energy future*	1300
Eðvald Möller	Lektor	Hvaða lykilþættir skapa árangur í verkefnum? – Notkun viðurkenndra aðferða við verkefnastjórnun meðal verkefnastjóra á Íslandi	400
Erla Sólveig Kristjánsdóttir	Dósent	Upplifun sérfræðinga í ráðuneytum á að ná árangri í starfi	700
Eva Marín Hlynsdóttir	Dósent	Amateur or expert - what are the consequences of the transition from amateur politics to professional politics in local government councils?	700
Freydís Jóna Freysteinsdóttir	Dósent	Forspárþættir hamingju í hjónabandi	700
Freydis Vigfúsdóttir	Sérfræðingur	Unraveling the details of the longest migration on earth*	400
Geir Gunnlaugsson	Prófessor	Manifestations of inequality and future aspirations of Bissau-Guinean adolescents	700
Gísli Pálsson	Prófessor	Aldauði tegunda: Örlög geirfuglsins*	1690
Guðbjörg Linda Rafnsdóttir	Prófessor	Þjóðfélagsstaða, samfélag og líðan	1300
Guðbjörg Vilhjálmsdóttir	Prófessor	Sýn ungs og lítt menntaðs fólks á störf og framtíðar starfsferil	700
Guðný Björk Eydal	Prófessor	Workplaces and parents opportunities to take parental leave	700
Guðrún D Whitehead	Lektor	Who's Afraid of the Museum? Horror, History and Heritage*	400
Gyða Margrét Pétursdóttir	Dósent	Kvenleikanum ögrað: Að hafna eða sjá eftir móðurhlutverkinu*	700
Gylfi Magnússon	Dósent	Breytileiki vaxta húsnæðislána íslenskra heimila	400
Gylfi Zoega	Prófessor	Efnahagslegar orsakir þjóðernishyggu á Vesturlöndum í kjölfar fjármálakreppu*	1300
Halldór Sigurður Guðmundsson	Dósent	Staða, styrkleikar og lífsgæði eldra fólks*	400
Hanna Björg Sigurjónsdóttir	Prófessor	Samspil fötlunar, fátæktar og refsinga á síðari hluta sautjándu aldar og í upphafi þeirra átjándu*	700
Hannes Hólmsteinn Gissurarson	Prófessor	Two Nordic Pioneers in Political Thought: Snorri and Chydenius	400
Helgi Gunnlaugsson	Prófessor	Afstaða Íslendinga til afbrota: Netglæpir á Íslandi	1000
Inga Minelgaite	Dósent	FEELS: Follower endorsed effective leadership and sustainability	700
Ingi Rúnar Eðvarðsson	Prófessor	Hönnun starfa, starfsánægja og kunlun meðal sérfræðihópa	700
James Rice	Lektor	Disability, immigration and multigeneration: intersecting factors in child protection cases	1300
Jón Gunnar Bernburg	Prófessor	Kynferðisleg áreitni í íþróttum	700
Jóna Margrét Ólafsdóttir	Aðjunkt	Áhrif vímuefnaneyslu einstaklings í fjölskyldum á aðra fjölskyldumeðlimi og fjölskyldukerfi*	400
Jónína Einarsdóttir	Prófessor	At the market place in Bissau: Gender, age, and education	700

<b>Kári Kristinsson</b>	Prófessor	Fordómar og mismunun á íslenskum vinnumarkaði	400
<b>Kristín Loftsdóttir</b>	Prófessor	From Darkness to Light: Regimes of Mobilities and and Transnationalism in the Canary Islands and Iceland	1300
<b>Kristinn Schram</b>	Dósent	Folkloric relations between humans and non-human animals	700
<b>Lára Jóhannsdóttir</b>	Prófessor	How can the UN SDGs be developed as a fundamental driving force for growth in a new form of a business model?*	700
<b>Magnús Þór Torfason</b>	Lektor	Entrepreneurship and Networks after the Financial Crash in Iceland	400
<b>Maximilian Conrad</b>	Prófessor	Could Brexit mean the end of the European Project? The cases of Italy and Germany	700
<b>Rósa Þorsteinsdóttir</b>	Rannsóknar-lektor	Þjóðsagnahandrit Jóns Árnasonar og Sagnagrunnur	700
<b>Sigrún Gunnarsdóttir</b>	Dósent	Upplifun kvenmillistjórnenda í opinberri þjónustu af stjórnun, forystu og bjargráðum í starfi	400
<b>Sigurjón Baldur Hafsteinsson</b>	Prófessor	Icelandic turf house architecture: More than a human story	700
<b>Silja Bára Ómarsdóttir</b>	Dósent	Abortion Rights facing a Global Backlash	1000
<b>Soffía Valdimarsdóttir</b>	Aðjunkt	Gildi handverks í nútíma samfélagi. Er starfsferill í handverki vannýttur möguleiki á Íslandi?	400
<b>Stefan C Hardonk</b>	Lektor	Stöðu fatlaðs fólks á íslenskum vinnumarkaði: tölfræðileg greining*	700
<b>Sveinn Agnarsson</b>	Dósent	Besta nýting jarðhitakerfis: Sambætting auðlindar og hagrænna þátta*	700
<b>Þorgerður J Einarisdóttir</b>	Prófessor	Gender, fluid sexuality and non-confirmative identity construction	1000
<b>Þorvaldur Gylfason</b>	Prófessor	Equality, Democracy, and Economic Growth*	700
<b>Þröstur Olaf Sigurjónsson</b>	Lektor	Digitalization, Governance and Trust	700
<b>Tinna Laufey Ásgeirsdóttir</b>	Prófessor	Greiðsluvilji lausnar frá sjúkdómum og einkennum*	1300
<b>Valdimar Tr. Hafstein</b>	Prófessor	Skyr Wars: From Live Cultures to Cultural Heritage	1300
<b>Valgerður Jóhannsdóttir</b>	Lektor	The Icelandic Media for Democracy Monitor	700

\*Styrkveitingar vegna úthlutunaráranna 2018 og 2019

#### Heilbrigðisvísindasvið

Nafn	Starfsheiti	Verkefni	Úthlutun
<b>Alfons Ramel</b>	Prófessor	SPRINTT: Sarcopenia and Physical fRailty IN older people*	1563
<b>Andri Steinþór Björnsson</b>	Prófessor	Social trauma and its impact on post-traumatic stress disorder and social anxiety disorder*	1000
<b>Arna Hauksdóttir</b>	Prófessor	Áhrif náttúruhamfara á geðheilsu og svefntruflanir - Áfallasaga kvenna	700
<b>Árni Árnason</b>	Dósent	Líkamsástand barna og unglunga á Sauðárkróki fyrr og nú	400
<b>Árni Kristjánsson</b>	Prófessor	Experience dependence in attention allocation and conscious vision*	1700
<b>Árni Kristmundsson</b>	Deildarstjóri	Rannsókn á tíðni, útbreiðslu og smitmagni Parvicapsula pseudobranchicola í laxfiskum á Íslandi, villtum og í eldi, og áhrif sýkils á viðgang þeirra	1000
<b>Berglind Eva Benediktsdóttir</b>	Dósent	Engineered exosomes to combat triple-negative breast cancer	700
<b>Bergþóra S. Snorraddóttir</b>	Lektor	Hönnun plásturs til staðbundinnar notkunar við handaslitgigt	700
<b>Björn Rúnar Lúðvíksson</b>	Prófessor	Mögulegar orsakir undirliggjandi B-frumu galla IgA skorts og tengsl þeirra við aðra meðfædda mótefnagalla*	400
<b>Björn Viðar Aðalbjörnsson</b>	Lektor	Nýting lífvirkra efna úr Alaskalúpínu	400
<b>Bryndis Benediktsdóttir</b>	Prófessor	Langvinn lungnateppa: Valda svefnháðaröndunartruflanir hraðari framgangi?*	700

<b>Bryndís Eva Birgisdóttir</b>	Prófessor	Dietary Patterns over the life cycle and Late Life Depression and mortality in the population-based AGES-Reykjavik Study	400
<b>Brynja Ingadóttir</b>	Lektor	Langtímaáhrif brunaáverka á heilsu fullorðinna einstaklinga*	700
<b>Charlotta Oddsdóttir</b>	Dýralæknir	Vistfræði E. coli á Íslandi og sýklalyfjaónæmi – Einnar heilsu nálgun	700
<b>Einar Stefán Björnsson</b>	Prófessor	Liffraskaði af völdum krabbameinslyfja*	700
<b>Einar Stefánsson</b>	Prófessor	Súrefnismettun sjónhimnuæða í heilasjúkdómum: Oculus amini index*	1300
<b>Eiríkur Steingrímsson</b>	Prófessor	The role of MITF in melanoma as determined using conditional mutations in mice*	400
<b>Elín Soffía Ólafsdóttir</b>	Prófessor	Bioactive natural products and potential drug leads from Icelandic lower plants and lichens*	700
<b>Elvar Örn Viktorsson</b>	Lektor	Fenazín 5,10-díoxíð til höfuðs Gram-neikvæðum bakteríum*	700
<b>Emma Marie Swift</b>	Lektor	Uncovering determinants of difficult birth experiences: an epidemiological approach	700
<b>Erla Kolbrún Svavarsdóttir</b>	Prófessor	Alþjóðleg samburðarrannsókn á mikilvægi fjölskyldna í heilbrigðisþjónustu	1300
<b>Erna Magnúsdóttir</b>	Dósent	The Molecular Mechanism of Rhox Factors in the Early Mouse Germ Line*	1300
<b>Faney Þórsdóttir</b>	Dósent	The quality of self-report data: Verbal labelling effects*	700
<b>Guðmundur Skarphéðinsson</b>	Lektor	Matstæki fyrir kvíðaraskanir hjá börnum: Þýðing og réttmæti*	1000
<b>Guðrún Kristjánsdóttir</b>	Prófessor	Innlagnir 0-18 ára barna á gjörgæsludeildir Landspítala 2006-2017 og líðan foreldra þeirra*	400
<b>Guðrún Valdimarsdóttir</b>	Dósent	Functional analysis of a novel SMAD3 variant associated with thoracic aortic aneurysm*	700
<b>Gunnar Guðmundsson</b>	Prófessor	Íslenska berkjuskúlsrannsóknin	1000
<b>Hans Tómas Björnsson</b>	Dósent	Forward mutagenesis to discover novel therapies for Kabuki syndrome*	700
<b>Heiða María Sigurðardóttir</b>	Lektor	Visual imagery and the precision of perception, working memory and long-term memory	700
<b>Helga Zoega</b>	Prófessor	NorPreSS: Norræn rannsókn um áhrif og afleiðingar lyfjameðferðar á meðgöngu*	1000
<b>Helgi Jónsson</b>	Prófessor	Transdermal treatment for hand osteoarthritis	700
<b>Herdís Sveinsdóttir</b>	Prófessor	Ungir hjúkrunarfræðingar: Líðan, vinna og vinnuumhverfi í námi og starfi*	160
<b>Inga Þórsdóttir</b>	Prófessor	Næring ungbarna, vöxtur og líðan-framsæ og aftursæ rannsókn*	1700
<b>Ingibjörg Gunnarsdóttir</b>	Prófessor	PREgnant Women in ICEland (PREWICE)	1000
<b>Ingibjörg Harðardóttir</b>	Prófessor	The potential role of Wnt signaling in resolution of inflammation	700
<b>Ingileif Jónsdóttir</b>	Prófessor	Langlíft ónæmisminni og lifunarboð fyrir plasmafrumur í beinmerg*	1000
<b>Jóhanna Jakobsdóttir</b>	Rannsóknasérfræðingur	Death from a broken heart across two centuries in Iceland	400
<b>Jón Jóhannes Jónsson</b>	Prófessor	Skemmdar DNA sameindir í líkamsvökvum	400
<b>Jóna Freysdóttir</b>	Prófessor	Effects of omega-3 PUFA on NK cell and neutrophil activation and cross-talk*	1700
<b>Karl Skírnisson</b>	Sérfræðingur	Sníkjudýrarannsóknir í lífríki Íslands	400
<b>Kristín Björnsdóttir</b>	Prófessor	Bætt umönnun aldraðra með heilabilun í heimahúsi*	800
<b>Kristín Briem</b>	Prófessor	Biomechanical risk factors for anterior cruciate ligament injury*	1000
<b>Kristjana Einarsdóttir</b>	Prófessor	The optimal timing of labour induction for term pregnancies	700
<b>Magnús Gottfreðsson</b>	Prófessor	Bætt greining samfélagslungnabólgu á Landspítala*	1000
<b>Magnús Karl Magnússon</b>	Prófessor	Desmoplakin intron variant and idiopathic pulmonary fibrosis*	1300
<b>Már Másson</b>	Prófessor	Antimicrobial Chitosan Conjugates*	1700
<b>Margrét Helga Ögmundsdóttir</b>	Dósent	The role of the autophagy gene ATG7 in cancer*	1000

<b>Margrét Þorsteinsdóttir</b>	Prófessor	Mass spectrometry in clinical diagnosis of APRT deficient patients*	1000
<b>María Guðjónsdóttir</b>	Dósent	Fiskprótein til manneðis – endurhönnun fiskmjöls- og lýsisferla*	700
<b>Marianne Elisabeth Klinke</b>	Lektor	Spatial neglect in ward-based care: Clinical assessment and alleviating interventions*	1000
<b>Martin Ingi Sigurðsson</b>	Prófessor	The Icelandic Perioperative Database	1300
<b>Ólöf Birna Ólafsdóttir</b>	Lektor	Súrefnismælingar í sjónhimnuæðum - ýmsir sjúkdómar	700
<b>Ólöf Guðný Geirsdóttir</b>	Dósent	Áhrifaþættir sem hafa áhrif á farsæla öldrun*	700
<b>Óttar Rolfsson</b>	Prófessor	Andoxunnavarnir frumna í föstu*	1000
<b>Pétur Henry Petersen</b>	Dósent	Mitf í taugafrumum*	400
<b>Ragnar P. Ólafsson</b>	Dósent	Do changes in depression vulnerability during preventive treatment predict depression relapse?*	700
<b>Ragnhildur Þóra Káradóttir</b>	Prófessor	Promoting myelin regeneration	1000
<b>Rúnar Vilhjálmsson</b>	Prófessor	Vinnuálag starfsmanna á íslenskum vinnumarkaði	700
<b>Runólfur Pálsson</b>	Prófessor	Bráður nýrnaskaði á bráðamóttöku: Framsýn tilfellamiðuð rannsókn	1000
<b>Sævar Ingbórsson</b>	Aðjunkt	Ummyndunaráhrif HER2 yfirtjáningar í krabbameinsframvindu*	400
<b>Sigríður Klara Böðvarsdóttir</b>	Forstöðu- maður	Blood and tumor tissue derived biomarkers for early detection of breast cancer*	700
<b>Sigríður Zoëga</b>	Dósent	Einkenni og heilsutengd lífsgæði sjúklunga sem fara í aðgerð vegna lungnakrabbameins*	700
<b>Sigurbergur Kárason</b>	Dósent	Mechanical and chemical challenge of lung epithelial cells: The influence of barrier enhancing drugs*	700
<b>Sigurbjörg Þorsteinsdóttir</b>	Ónæmis- fræðingur	Immune response following vaccination against insect bite hypersensitivity in horses	700
<b>Sigurður Guðjónsson</b>	Lektor	Þvavegakrabbamein á Íslandi: Faraldsfræði, greining, meðferð og afdrif sjúklunga	700
<b>Sigurður Yngvi Kristinsson</b>	Prófessor	Góðkynja einstofna mótefnahækkun (MGUS) – fylgikvillar og horfur*	1300
<b>Sigurjón Arason</b>	Prófessor	Verðmætasköpun íslenskra makrílflaka*	700
<b>Stefán Ragnar Jónsson</b>	Fræðimaður	Host restriction of lentiviruses, and viral countermeasures	400
<b>Stefán Sigurðsson</b>	Dósent	Brjóstakrabbamein íslenskra karla, vægi stökkbreytinga í DNA viðgerðargenum	400
<b>Stefanía P. Bjarnarson</b>	Dósent	Mechanisms of adjuvant-enhanced GC and memory induction in neonates*	700
<b>Sveinbjörn Gizurarson</b>	Prófessor	Vanræktir sjúkdómar fyrir vanrækta einstaklinga - Lyf fyrir börn*	1000
<b>Sveinn Hákon Harðarson</b>	Lektor	Lífvisar í augum sjúklunga með Alzheimer sjúkdóm	700
<b>Thor Aspelund</b>	Prófessor	Genetics of cardiovascular disease after significant life stressors	1000
<b>Þór Eysteinnsson</b>	Prófessor	The role of the Mitf gene and purine receptors in controlling autophagy and cytokine release in the pigment epithelium*	400
<b>Þóra Másdóttir</b>	Lektor	Mat á framburðarerfiðleikum: Rafrænn skimunarkvarði fyrir foreldra	700
<b>Þórarinn Gíslason</b>	Prófessor	Langvinn lungnateppa, eftirfylgd mtt áhættuþátta*	700
<b>Þórarinn Guðjónsson</b>	Prófessor	Functional role of extracellular matrix protein 1 (ECM1) in endothelial cells and breast cancer cells	400
<b>Þórarinn Sveinsson</b>	Prófessor	Áhættuþættir álagsmeiðsla og þreytu hjá þeim sem stunda hlaup sér til heilsubótar*	700
<b>Þórdís Katrín Þorsteinsdóttir</b>	Dósent	Umfang, eðli og kostnaður heimilisofbeldis í garð kvenna á Íslandi	700
<b>Þórhallur Ingi Halldórsson</b>	Prófessor	Low protein intake in pregnancy in the absence of energy deficiency: Does it affect fetal growth?	1700
<b>Þorsteinn Loftsson</b>	Prófessor	Nýsköpun í lyfjameðferð augnsjúkdóma	1300
<b>Tómas Guðbjartsson</b>	Prófessor	Meðferð með ECMO-dælu – ábendingar og skammtíma- og langtímaárangur	1300

<b>Unnur Anna Valdimarsdóttir</b>	Prófessor	Major disease risk and mortality among war migrants	1700
<b>Urður Njarðvík</b>	Prófessor	Additive Effects of a Routine Intervention to Parent Training for ADHD	1000
<b>Viðar Örn Eðvarðsson</b>	Dósent	Blood Pressure Trends in 9-10-Year-Old Children: a 10 Year Follow-Up	700
<b>Viggó Þór Marteinsson</b>	Lektor	BabyGut: Linking Pre- and Postnatal Diet with Infant Gut Microbiota Development*	700
<b>Vilhjálmur Svansson</b>	Dýralæknir	Cytokine response in horses following vaccination against summer eczema	400
<b>Zuilma Gabriela Sigurðardóttir</b>	Dósent	Öryggi barna í innkaupakerrum: Að flýta fyrir merkingu kerra í verslunum þar sem verðið er lægst*	400

\*Styrkveitingar vegna úthlutunaráranna 2018 og 2019

#### Hugvísindasvið

<b>Nafn</b>	<b>Starfsheiti</b>	<b>Verkefni</b>	<b>Úthlutun</b>
<b>Aðalheiður Guðmundsdóttir</b>	Prófessor	Um fornaldarsögur Norðurlanda, uppruna þeirra, útbreiðslu og einkenni*	1000
<b>Alda Björk Valdimarsdóttir</b>	Dósent	Jane Austen and the chick lit novel	700
<b>Anton Karl Ingason</b>	Lektor	Máltæknileg athugun á íslenskum beygingartilbrigðum*	400
<b>Ármann Jakobsson</b>	Prófessor	Investigating the Skaldic Corpus: Metaphors of the Paranormal*	1400
<b>Arnfríður Guðmundsdóttir</b>	Prófessor	Steinunn Jóhannesdóttir, fyrst íslenskra kvenna með háskólapróf í guðfræði og læknisfræði*	400
<b>Árni Daníel Júlíusson</b>	Sérfræðingur	Aldursgreining á miðaldaeyðibýlum í Eyjafirði	700
<b>Ásdís Rósa Magnúsdóttir</b>	Prófessor	Syndin í þýðingum og endurritunum riddarasögunnar Le conte du graal *	400
<b>Ásgrímur Angantýsson</b>	Prófessor	Gerð atvikssetninga í íslensku og færeysku	700
<b>Auður Hauksdóttir</b>	Prófessor	Tengsl danskrar tungu og menningar við íslensku*	1000
<b>Benedikt Hjartarson</b>	Prófessor	Alþjóðleg framúrstefta: Yfirlýsingar og aðrir stefnumarkandi textar	700
<b>Birna Arnbjörnsdóttir</b>	Prófessor	Teaching and Learning English Writing in EMI Programs - Data Analysis	1300
<b>Björn Þór Vilhjálmsson</b>	Lektor	Íslenskar kvikmyndir á nýrri öld: Stofnanir, tækni og fagmenning*	400
<b>Björn Þorsteinsson</b>	Prófessor	Matter and meaning: Exploring contemporary and historical perspectives on monism and dualism*	1000
<b>Davíð Ólafsson</b>	Lektor	Tilurð, miðlun og varðveisla á textum Jóns Jónatanssonar	700
<b>Einar Freyr Sigurðsson</b>	Rannsóknar- lektor	Tveggja barna tal: Skráning talmáls tvíburastrá	700
<b>Eiríkur Smári Sigurðarson</b>	Sérfræðingur	Dyggðamódel um samfélagsleg áhrif rannsókna*	1000
<b>Elmar Geir Unnsteinsson</b>	Sérfræðingur	Puzzle-Driven Semantics: Methodological Survey and Data Collection*	400
<b>Erla Erlendsdóttir</b>	Prófessor	Föst orðasambönd og samskiptaformúlur í íslensku og spænsku*	400
<b>Eyja Margrét Brynjarsdóttir</b>	Lektor	Siðfræði og kynjajafnrétti	700
<b>Francois Frans Heenen</b>	Aðjunkt	Tengsl frönsku imparfait og merkingarminnis	400
<b>Gavin Murray Lucas</b>	Prófessor	How the other half lives: an eighteenth century cottage by Nesstofa*	1255
<b>Geir Sigurðsson</b>	Prófessor	Öldrun í austri og vestri*	1300
<b>Gregory Alan Phipps</b>	Lektor	African American Women and the Re-Creation of Democracy	1000
<b>Guðmundur Hálfðanarson</b>	Prófessor	Endalok heimsveldis: samskipti Danmerkur við hjálendur í Norður-Atlantshafi	1300
<b>Guðni Elísson</b>	Prófessor	Earth101: Fræðilegur miðlunarhluti*	400
<b>Gunnþórunn Guðmundsdóttir</b>	Prófessor	Life Writing in Transition: The Digitization of the Family Archive	1700

<b>Haukur Þorgeirsson</b>	Rannsóknar- dósent	Scribal errors and innovations in the Codex Regius of the Prose Edda	700
<b>Hólmfríður Garðarsdóttir</b>	Prófessor	Minorities in the Americas. Social and Cultural Identity in Contemporary Narratives	700
<b>Ingibjörg Ágústsdóttir</b>	Dósent	Scotland in the North: Arctic Encounters in Scottish Literature*	700
<b>Irma Erlingsdóttir</b>	Dósent	The political and the historical in Hélène Cixous's plays*	400
<b>Jan Alexander van Nahl</b>	Lektor	Króka-Refs saga – A Problem Case in Translation & Reception	700
<b>Jóhannes Gísli Jónsson</b>	Prófessor	Umröðun andlaga: sagnmynd, ákveðni og þyngdaráhrif	700
<b>Jón Karl Helgason</b>	Prófessor	Hlaupandi-deltamæling á íslenskum fornsögum	1300
<b>Jón Ólafsson</b>	Prófessor	Þekkingarfræði trausts: Röklegar forsendur lýðræðisþátttöku	400
<b>Kristín Guðrún Jónsdóttir</b>	Dósent	Gagnagrunnur útgefina smásagnasafna á íslensku	400
<b>Kristín Ingvarsdóttir</b>	Lektor	Samskiptasaga Íslands og Japans	700
<b>Már Jónsson</b>	Prófessor	Dánarbú og arfaskipti 1700-1920*	700
<b>Margrét Eggertsdóttir</b>	Rannsóknar- prófessor	Gaman og alvara. Útgáfa á tveimur veraldlegum kvæðum Hallgríms Péturssonar	400
<b>Orri Vésteinsson</b>	Prófessor	Lífskjör á Íslandi 1100-1800 – vitnisburður Stóruborgarrannsókna*	1000
<b>Ragnheiður Kristjánsdóttir</b>	Dósent	Takmarkanir kosningaréttar. Fátækralöggjöf og framkvæmd kosninga 1915-1934 *	1000
<b>Sif Rikharðsdóttir</b>	Prófessor	Emotive Performativity in Northern Europe*	700
<b>Sigríður Þorgeirsdóttir</b>	Prófessor	Ritstýring og útgáfa Dagbókar um kvenheimspekinga í sögu heimspekinnar fyrir Heimsping heimspekinnar í Beijing 2018 og stofnun og viðhald vefsíðu um "Feminine wisdom" *	1000
<b>Sigurður Gylfi Magnússon</b>	Prófessor	Frikin í samfélaginu – rannsóknir á hinu óvenjulega*	1000
<b>Sólveig Anna Bóasdóttir</b>	Prófessor	Sexuality, Human Rights and Christian Ethics*	1000
<b>Steinunn J Kristjánsdóttir</b>	Prófessor	Konurnar í pokunum. Stóridómur og íslensk alþýða*	1300
<b>Svanhildur Óskarsdóttir</b>	Rannsóknar- dósent	Barndómssaga Jesú – Rannsókn og útgáfa*	400
<b>Svavar Hrafn Svavarsson</b>	Prófessor	Gadamer's Plato: A Reading of Contemporary Relevance	1000
<b>Sveinn Yngvi Egilsson</b>	Prófessor	Gandreið séra Jóns Daðasonar - heimsmynd, náttúrusýn og sögulegt samhengi ritsins	700
<b>Sverrir Jakobsson</b>	Prófessor	The Breiðafjörður region, 1400-1720*	1700
<b>Þórhallur Eypórsson</b>	Prófessor	Insular Scandinavian morphology and morphosyntax*	700
<b>Þórunn Sigurðardóttir</b>	Rannsóknar- lektor	Hvað er í öskjunum? Fornbréf úr safni Árna Magnússonar*	400
<b>Torfi Tulinius</b>	Prófessor	Landflótti, landnám og áföll í Íslendingasögum	1700
<b>Valur Ingimundarson</b>	Prófessor	Stjórnsmál norðursins: Utanríkisstefna Íslands, öryggismál og alþjóðastjórnun á norðurslóðum*	700
<b>Vilhjálmur Árnason</b>	Prófessor	Public Health and Personal Genomics. Recent Challenges for Solidarity-Based Health Care*	1300

\*Styrkveitingar vegna úthlutunaráranna 2018 og 2019

### Menntavísindasvið

Nafn	Starfsheiti	Verkefni	Úthlutun
Allyson Macdonald	Prófessor	The status of sustainability in state universities in Iceland*	700
Amalía Björnsdóttir	Prófessor	Námsframvinda og brottfall úr námi leik- og grunnskólakennaranema*	715
Anh-Dao Katrín Tran	Aðjunkt	Vietnamese Refugees Forty Years Away and at Home (1979 – 2019)*	400
Anna Kristín Sigurðardóttir	Prófessor	Quality in Nordic teaching*	700
Anna Sigríður Ólafsdóttir	Prófessor	Bragðlaukaþjálfun: Íhlutun fyrir bætt fæðuval og betri líðan*	1700
Annadís Greta Rúdólfssdóttir	Dósent	Young people's experiences and representations of risk in relation to alcohol consumption: Upper-tier secondary schools*	491
Ársæll Arnarsson	Prófessor	Alþjóðlegar rannsóknir á heilsu, líðan og lífskjörum unglunga	1300
Ásta Jóhannsdóttir	Lektor	Unaðsskömm í lífi fatlaðs fólks; Áhrif óráreitni á kynjasjálfsmynd og tjáningu kynverundar	700
Ástríður Stefánsdóttir	Dósent	Testing the limits; a dialogue between medicine and society*	340
Atli Harðarson	Dósent	Að kenna hyggindi í skólum*	700
Berglind Gísladóttir	Lektor	Quality in Nordic teaching (QUINT)	700
Berglind Rós Magnúsdóttir	Dósent	Framhaldsskólavali í Reykjavík og Helsinki: Sjálfsmyndarsköpun á opnum markaði*	700
Brynja Halldórsdóttir	Lektor	(Im)migrant students getting a “feel for the game” in Icelandic HE?*	700
Charlotte Eliza Wolff	Lektor	Icelandic Fantasy Literature for EFL Learning	700
Elsa Eiríksdóttir	Dósent	Consequences of reducing the length of upper secondary education in Iceland: The change in content and programme structures	700
Erlingur Jóhannsson	Prófessor	Heilsuhegðun ungra Íslendinga	400
Eyrún María Rúnarsdóttir	Aðjunkt	Vinatengsl í fjölmenningarlegu samfélagi	700
Gestur Guðmundsson	Prófessor	Atvinnuleysisúrræði fyrir íslensk ungmenni	700
Guðrún Ragnarsdóttir	Lektor	Consequences of the Reduced Length of Academic Programs in Upper Secondary Education: The Impact on Higher Education*	1000
Gunnhildur Óskarsdóttir	Dósent	Fjömenningar menntun - breytingarafi í skólastarfi	700
Hanna Ragnarsdóttir	Prófessor	Language policies and practices of immigrant families in Iceland	1700
Helga Rut Guðmundsdóttir	Prófessor	Áhrif söngþjálfunar á söng- og málproska 3ja ára leikskólakennara með íslensku sem fyrsta og annað mál	700
Hrönn Pálmadóttir	Dósent	Upphaf leikskólalagöngu? Breytingaferli í lífi fjölskyldna*	700
Hrund Þórarins Ingudóttir	Lektor	Foreldrafræðsla á Íslandi: Hver er þörfin?*	400
Ingólfur Ásgeir Jóhannesson	Prófessor	Gender in education in Iceland*	400
Íris Ellenberger	Lektor	Franskir sjómenn og mótun þéttbýlis í Reykjavík 1890–1920	700
Jóhanna Einarsdóttir	Prófessor	Belonging in preschool: Perspectives of children and educators	1000
Jóhanna Karlsdóttir	Lektor	Kennarar sem skapa námsrými fyrir alla í fjölbreyttum nemendahópum	400
Jóhanna Thelma Einarsdóttir	Dósent	Tell me a story. Narratives from 10-year-old around the world	700
Kolbrún Þ. Pálsdóttir	Dósent	Play and informal learning in pre-school, elementary school and leisure-time centre*	700
Kristín Björnsdóttir	Prófessor	The emotional practices of teaching in inclusive education settings	1300
Kristín Jónsdóttir	Lektor	Tengsl heimila og skóla – ný viðfangsefni á rannsóknarsviðinu	700



<b>Kristín Karlsdóttir</b>	Dósent	Developing learning space for diverse groups of children in preschools through collaborative action research of teacher students, mentors in preschools and university teachers	700
<b>Margrét Sigmarsdóttir</b>	Lektor	Strengthening parenting among refugees in Europe (SPARE)	400
<b>Milan Chang Gudjonsson</b>	Dósent	Association of Early Life Socioeconomic Factors and lifestyles with Psychological and Physical Well-being in Late Life: AGES-Reykjavik Study*	700
<b>Rannveig Björk Þorkelsdóttir</b>	Lektor	Hvaða áhrif hefur þátttaka í félagsstarfi á líðan og sjálfsmynd barna- og unglinga?	700
<b>Sigríður L. Guðmundsdóttir</b>	Dósent	Samfarandi þunglyndi og stoðkerfisverkir – líkur á veikindaleyfi og örorku	700
<b>Sigrún Aðalbjarnardóttir</b>	Prófessor	Lýðræðis- og mannréttindavitund ungs fólks	1000
<b>Susan Gollifer</b>	Aðjunkt	A participatory response to student diversity in Higher Education*	700
<b>Svanborg Rannveig Jónsdóttir</b>	Dósent	How teacher educators at the University of Wales Trinity Saint David go about fostering creativity, innovation and entrepreneurship*	790
<b>Torfi Hjartarson</b>	Lektor	SnilliGrunnuR – Sköpunar- og snillismiðjur í grunnskólum Reykjavíkur	400

\*Styrkveitingar vegna úthlutunaráranna 2018 og 2019

**Verkfræði- og náttúruvísindasvið**

<b>Nafn</b>	<b>Starfsheiti</b>	<b>Verkefni</b>	<b>Úthlutun</b>
<b>Ágúst Kvaran</b>	Prófessor	Photodissociation and fragment analysis by two color REMPI*	1300
<b>Andri Stefánsson</b>	Prófessor	Origin of sulfur in the oceanic crust*	1000
<b>Anna Dóra Sæþórsdóttir</b>	Prófessor	Þolmörk ferðamanna í Landmannalaugum árið 2019 og samanburður við árin 2000 og 2009	700
<b>Ármann Höskuldsson</b>	Vísindamaður	Vá af elgosum á Reykjanesi, þarfagreining of sviðsmyndir	400
<b>Arnar Pálsson</b>	Dósent	Skyldleiki, stofnstærð og áhrif hlýnunar á íslenska sjóbleikjustofna*	400
<b>Árný E. Sveinbjörnsdóttir</b>	Sérfræðingur	The atmospheric hydrological cycle evaluated using water isotopes	400
<b>Áslaug Geirsdóttir</b>	Prófessor	Disentangling the role of bacterial community composition on the brGDGT paleothermometer: a multi molecular approach in Icelandic soils and lake sediments	1000
<b>Benedikt Steinar Magnússon</b>	Lektor	Fágaðar framlengingar og Rudin-Carleson-setningin	400
<b>Benjamin David Hennig</b>	Prófessor	Mapping the habitats and environments of Arctic charr morphs in Thingvallavatn*	700
<b>Benjamín Ragnar Sveinbjörnsson</b>	Lektor	Tunable Hydrogels for Small Molecule Drug Delivery*	700
<b>Bing Wu</b>	Lektor	Membrane-based Decentralized Wastewater Treatment Processes*	700
<b>Bjarni Bessason</b>	Prófessor	Hegðun og skemmdir bygginga í jarðskjálftum*	700
<b>Björn Margeirsson</b>	Lektor	Léttari laxakassar*	1000
<b>Bryndís Brandsdóttir</b>	Vísindamaður	Fracture zones and rift propagation northeast of Iceland	700
<b>Christiaan Richter</b>	Prófessor	Analysis of syngas from HÍ gasification pilot plant*	1300
<b>Ebba Þóra Hvannberg</b>	Prófessor	Consolidation of usability problems using computational methods	400
<b>Egill Erlendsson</b>	Prófessor	Monasticism and environmental change in medieval Iceland*	1000
<b>Egill Skúlason</b>	Prófessor	Hönnun rafefnahvata fyrir sjálfbæra framleiðslu á nitur-áburði og vistvænu eldsneyti*	700
<b>Einar Örn Sveinbjörnsson</b>	Prófessor	Torleiðarar til notkunar sem gátt í SiC rafsviðssmárum*	1000
<b>Esa Olavi Hyttiä</b>	Prófessor	Reinforcement Learning for Scheduling, Task Assignment and Replication (RL-STAR)*	1300

<b>Eyjólfur Magnússon</b>	Sérfræðingur	Íssjarmæling íslenskra jökla framhaldið	1300
<b>Fjóla Jónsdóttir</b>	Prófessor	Gervifótur með breytilega stífni	700
<b>Freysteinn Sigmundsson</b>	Vísindamaður	InSAR mælingar á eðli og orsökum jarðskorpuhreyfinga*	1300
<b>Friðrik Magnus</b>	Vísindamaður	Liquid sputtering of gallium compounds	700
<b>Gabrielle Jarvik Stockmann</b>	Lektor	Coupling between alkaline igneous rock and ikaite columns, Greenland	700
<b>Gísli Már Gíslason</b>	Prófessor	Uppruni og þróun vatnaskordýra í N-Atlantshafi*	1300
<b>Guðfinna Aðalgeirsdóttir</b>	Prófessor	Breytingar jökla á Íslandi metnar út frá beinum mælingum, loft- og gerfihnattamyndum frá 1945 til 2020*	1000
<b>Guðmundur Freyr Úlfarsson</b>	Prófessor	Flexible and adaptive port master planning*	1300
<b>Guðmundur G. Haraldsson</b>	Prófessor	Efnasmíðar eterlípiða skipuðum n-3 fjölómettuðum fitusýrum og virkum lyfjum sem forlyf	400
<b>Guðmundur H. Guðfinnsson</b>	Fræðimaður	Magma storage conditions in the Bárðarbunga-Veiðivötn volcanic system*	264
<b>Guðmundur Hrafn Guðmundsson</b>	Prófessor	Induction of innate antimicrobial defences*	1300
<b>Guðmundur Óli Hreggviðsson</b>	Prófessor	Enzyme based structure/function analyses of bioactive sulfated oligosaccharides*	700
<b>Guðrún Gísladóttir</b>	Prófessor	Stöðugleiki kolefnis í mýrum	700
<b>Guðrún Marteinsdóttir</b>	Prófessor	Rannsóknir á sólarverjandi efnum úr sjávarfangi	700
<b>Gunnar Stefánsson</b>	Prófessor	Pískurinn og gulrótin: Notkun umbunar og frádráttar til að bæta stærðfræðikennslu*	400
<b>Gunnar Þór Hallgrímsson</b>	Prófessor	Takmarkandi þættir í stofnvistfræði ugla	400
<b>Gunnar Þór Jóhannesson</b>	Prófessor	Digital innovation and entrepreneurial dynamics in rural areas	700
<b>Gunnlaugur Björnsson</b>	Vísindamaður	Contribution of GRB Host Galaxies to Cosmic Star Formation	400
<b>Halldór Geirsson</b>	Lektor	GNSS mælingar á jarðskorpuflerum í Eystra gosbeltinu*	700
<b>Hannes Jónsson</b>	Prófessor	Long time scale evolution of atomic and magnetic systems*	1700
<b>Haraldur Ólafsson</b>	Prófessor	Staðbundinn breytileiki veðurs og veðurfars*	400
<b>Helmut Neukirchen</b>	Prófessor	Development of new data analysis algorithms and software for the CERN ROOT framework*	400
<b>Hrund Andradóttir</b>	Prófessor	Residential and recreational air pollution in Reykjavík	400
<b>Ingibjörg Jónsdóttir</b>	Dósent	Fjarkönnun á jarðhitasvæðum: Gagnagrunnur um rófmynstur yfirborðsgerða	700
<b>Ingibjörg Svala Jónsdóttir</b>	Prófessor	Facilitating and inhibitory roles of rangeland plant species - understanding processes in degraded ecosystems*	700
<b>Ivan Shelykh</b>	Prófessor	Novel 2D Materials for Excitons and Polaritons	700
<b>Jakob Sigurðsson</b>	Lektor	Parameter Estimation for Blind Nonlinear Hyperspectral Unmixing Algorithms*	700
<b>Jens G. Hjörleifsson</b>	Lektor	Solving alkaline protein crystal structures: The inconceivable case of alkaline phosphatase.	400
<b>Jesús Zavala Franco</b>	Dósent	Near-Field Cosmology with ETHOS: the interplay between baryonic and dark matter physics	1700
<b>Jón Tómas Guðmundsson</b>	Prófessor	Hitun rafeinda í rýmdarafhleðslu*	700
<b>Jörundur Svavarsson</b>	Prófessor	Glærmöttull (Ciona sp.) á Íslandsmiðum*	400
<b>Jukka Heinonen</b>	Prófessor	Travel and climate: the case of Reykjavík	1000
<b>Krishna Kumar Damodaran</b>	Prófessor	Tuning physical and mechanical properties of chiral supramolecular gels	700
<b>Lárus Thorlacius</b>	Prófessor	Svarthol og tilkomið tímarúm*	1000
<b>Lotta María Ellingsen</b>	Dósent	Automated brain segmentation and labeling to characterize dementia	700

<b>Magnús Örn Úlfarsson</b>	Prófessor	Unsupervised Multispectral Image Super-resolution using deep learning	1000
<b>Magnús Þór Jónsson</b>	Prófessor	Viðnámsmælingar með borholufóðringum til að stilla og kvarða jarðhitalíkon	700
<b>Magnús Tumi Guðmundsson</b>	Prófessor	Vatn og kvika: Varmaflutningur í eldgosum og jarðhita í jöklum og sjó	1300
<b>Mariana Lucia Tamayo</b>	Dósent	Insect Herbivory on Native and Alien Plants*	700
<b>Oddur Ingólfsson</b>	Prófessor	The role of low energy electron induced processes in focused electron beam induce deposition, extreme ultraviolet lithography and in cross linking of self assembled monolayers*	1700
<b>Ólafur Ingólfsson</b>	Prófessor	Formation of streamlined glacial bedforms in NE-Iceland	1300
<b>Ólafur S. Andrésón</b>	Prófessor	Alternative nitrogenases in cyanobacteria associated with mosses and lichens*	700
<b>Olgeir Sigmarsson</b>	Vísindamaður	The magma system of Hekla volcano	400
<b>Páll Jakobsson</b>	Prófessor	Target of Opportunity Observations of Gamma-Ray Bursts*	700
<b>Páll Melsted</b>	Prófessor	Bustools: Algorithmic Innovations	1700
<b>Pétur Orri Heiðarsson</b>	Lektor	The role of structural disorder in pioneer transcription factors	700
<b>Rajesh Rupakhety</b>	Prófessor	Advanced methods of strong ground motion simulation for seismic hazard assessment in South Iceland*	1300
<b>Rögvaldur J. Sæmundsson</b>	Dósent	Co-evolution of medical and engineering knowledge for innovation and entrepreneurship*	700
<b>Rögvaldur Möller</b>	Prófessor	Granngrúpur, umraðanagrúpur og net	400
<b>Rúnar Unnþórsson</b>	Prófessor	Modelling of a Gasification CHP System*	1700
<b>Sæmundur Ari Halldórsson</b>	Fræðimaður	Origin of volatile elements in the Icelandic mantle*	1300
<b>Sigríður Rut Franzdóttir</b>	Dósent	Pontin and Reptin in neuronal proteostasis	700
<b>Sigríður Suman</b>	Dósent	Catalysis of Sulfur Transfer Reactions*	700
<b>Sigrún Nanna Karlsdóttir</b>	Prófessor	Corrosion Behaviour of Materials in Simulated High Temperature Deep Geothermal Environment	700
<b>Sigurður Brynjólfsson</b>	Prófessor	Umhverfivæn framleiðsla lífefna úr gasi frá jarðvarmavirkjunum*	700
<b>Sigurður Erlingsson</b>	Prófessor	Flexible Pavement Design and Performance Modelling*	1700
<b>Sigurður Magnús Garðarsson</b>	Prófessor	Improving drinking water quality in small water supplies in the Nordic countries	700
<b>Símon Ólafsson</b>	Vísindamaður	Kerfisgreining mannvirkja byggð á mældri vind- og jarðskjálftasvörun	1000
<b>Snæbjörn Pálsson</b>	Prófessor	Erfðafræði lítilla stofna: greining á erfðum íslenska hafarnarstofnsins*	1300
<b>Snædís H. Björnsdóttir</b>	Dósent	Breytingar á örverusamfélögum í Holuhrauni	1000
<b>Snorri Þór Sigurðsson</b>	Prófessor	Stable radicals for dynamic nuclear polarization*	1700
<b>Snorri Þorgeir Ingvarsson</b>	Prófessor	Magnetic anisotropy: crystalline and induced*	400
<b>Steinn Guðmundsson</b>	Dósent	Metabolic engineering of Thermoanaerobacterium AK17	400
<b>Steven Campana</b>	Prófessor	Icelandic cod stock dynamics and climate reconstructed from long-term otolith growth chronologies*	1000
<b>Sveinn Ólafsson</b>	Vísindamaður	Vetnisorka	1000
<b>Þorvaldur Þórðarson</b>	Prófessor	Improving Holocene tephra fall/explosive eruption record in Iceland	1000
<b>Unnar B. Arnalds</b>	Vísindamaður	Phase transitions in hybrid magnetic heterostructures	1000
<b>Valentina Giangreco Puletti</b>	Dósent	Entanglement entropy and quantum critical theories*	700
<b>Viðar Guðmundsson</b>	Prófessor	Time-dependent magnetoconductance and nonlinear light absorption in nanosystems	700
<b>Younes Abghoui</b>	Sérfræðingur	Catalyzing NH3 Formation on the Surface of Carbonitrides	700
<b>Zophonías O. Jónsson</b>	Prófessor	Eiginleikar og hlutverk Tip49 gensins í arkeum	700

**Rannsóknasetur**

<b>Nafn</b>	<b>Starfsheiti</b>	<b>Verkefni</b>	<b>Úthlutun</b>
<b>Guðbjörg Ásta Ólafsdóttir</b>	Forstöðumaður	Movement patterns and environmental preferences of migratory and resident Atlantic cod juveniles	1000
<b>Jón Einar Jónsson</b>	Vísindamaður	Hreiðurstæðaval æðarkollna í Breiðafirði	700
<b>Ragnar Edvardsson</b>	Sérfræðingur	Hvalveiðar Norðmanna við Vestfirði á 19. öld	400
<b>Soffía Auður Birgisdóttir</b>	Fræðimaður	Sveinbjarnardætur: Saga systra	700
<b>Tómas G. Gunnarsson</b>	Vísindamaður	Drivers of variation in breeding phenology of migratory waders	700
<b>Vilhelm Vilhelmsson</b>	Forstöðumaður	Sáttanefndir á Íslandi og störf þeirra á 19. öld	700

**Lausn frá kennslu**

<b>Nafn</b>	<b>Starfsheiti</b>	<b>Verkefni</b>	<b>Fræðasvið</b>
<b>Finnur Ulf Dellsén</b>	Dósent	Understanding Scientific Progress: Three In-Depth Case Studies	Hugvísindasvið
<b>Ragnheiður Bragadóttir</b>	Prófessor	Lagaákvæði um nauðgun í íslenskum rétti	Félagsvísindasvið