

# Árbók Háskóla Íslands 2018





<b>STJÓRN OG SKIPULAG HÁSKÓLA ÍSLANDS.....</b>	<b>9</b>
Stjórnskipulag.....	9
Rektor.....	9
Háskólaþing.....	9
Háskólaráð.....	9
Stjórn fræðasviða og deilda.....	3
Stjórnsýsla.....	3
Starfsnefndir háskólaráðs.....	5
Fjármálanefnd.....	5
Jafnréttisnefnd.....	5
Kennslumálanefnd.....	6
Samráðsnefnd um kjaramál.....	7
Vísindanefnd.....	7
<b>STJÓRNSÝSLA.....</b>	<b>2</b>
Skrifstofa rektors.....	2
Skjalasafn.....	2
Miðstöð framhaldsnáms.....	2
Markaðs- og samskiptamál.....	3
Kennslumiðstöð.....	3
Matsskrifstofa – ENIC-/NARIC-upplýsingaskrifstofa.....	3
Náms- og starfsráðgjöf.....	4
Rannsóknir.....	4
Matskerfi opinberra háskóla.....	5
Kennslumál, stúdentar og brautskráningar.....	6
Skrifstofa kennslusviðs.....	6
Starfsmanna- og starfsþróunarmál.....	7
Aðstoðarmannasjóður.....	7
Ritaskrá Háskóla Íslands.....	7
Þjónustuskrifstofa um sókn í samkeppnissjóði.....	7
Rannsóknatengdir sjóðir.....	2
Rannsóknatengt framhaldsnám.....	4
Hagnýting rannsókna.....	5
Rekstur og framkvæmdir.....	7
Styrktarsjóðir Háskóla Íslands.....	8
Opinn háskóli.....	8
Annað.....	9
<b>FRÆÐASVIÐ.....</b>	<b>11</b>
FÉLAGSVÍSINDASVIÐ.....	12
Almennt yfirlit og stjórn.....	12
Starfsfólk og stjórnsýsla.....	12
Þing Félagsvísindasviðs.....	13
Nefndir og stjórnir.....	13
Rannsóknir.....	17
Markaðs- og kynningarmál.....	17
Ráðstefnur, fyrirlestrar og málstofur.....	18
Gæðamál.....	18
Skipurit Félagsvísindasviðs og stofnana þess.....	19
Alþjóðamálastofnun.....	19
Félagsfræði-, mannfræði- og þjóðfræðideild.....	25
Almennt yfirlit og stjórn.....	25
Nám og kennsla.....	25
Rannsóknir.....	26

Alþjóðasamskipti .....	27
Ráðstefnur og málstofur .....	27
Félagsráðgjafardeild.....	27
Almennt yfirlit og stjórn .....	27
Nám og kennsla.....	28
Kynningarmál .....	28
Gæðamál .....	29
Rannsóknir og alþjóðasamskipti .....	29
Hagfræðideild .....	29
Almennt yfirlit og stjórn .....	29
Nám og kennsla.....	30
Rannsóknir .....	30
Hagfræðistofnun.....	30
Almennt yfirlit og stjórn .....	30
Rannsóknir og útgáfa .....	31
Annað .....	31
Lagadeild .....	31
Almennt yfirlit og stjórn .....	31
Nám og kennsla.....	32
Nefndir og ráð .....	33
Samstarf Lagadeildar.....	33
Gæðamál .....	33
Alþjóðasamskipti .....	35
Lagastofnun.....	37
Almennt yfirlit og stjórn .....	37
Rannsóknir og verkefni .....	38
Stjórn málafræðideild .....	38
Almennt yfirlit og stjórn .....	38
Nám og kennsla.....	40
Stofnun stjórnsýslufræða og stjórn mála .....	42
Almennt yfirlit .....	42
Rannsóknasetur um fjölmiðlun og boðskipti .....	50
Viðskiptafræðideild.....	50
Almennt yfirlit og stjórn .....	50
Nám og kennsla.....	50
Rannsóknir .....	51
Viðskiptafræðistofnun .....	52
Rannsóknarmiðstöðvar .....	52
Félagsvísindastofnun .....	53
Almennt yfirlit .....	53
Rannsóknir og verkefni .....	56
Fræðasetur þriðja geirans.....	58
Mannfræðistofnun.....	59
Miðstöð margbreytileika- og kynjarannsókna – MARK .....	59
Miðstöð rannsóknablaðamennsku á Íslandi .....	60
Rannsóknamiðstöð í þjóðfræði.....	61
Rannsóknasetur í fötlunarfræðum .....	61
Rannsóknasetur í safnafræðum.....	62
Rannsóknasetur í stjórn málum og efnahagsmálum .....	63
Rannsóknasetur um fólksflutninga og fjölmenningu .....	63
Rannsóknastofa í afbrotufræði .....	63
Rannsóknastofnun í barna- og fjölskylduvernd .....	64
Sérfræðisetur í ævilangri náms- og starfsráðgjöf .....	65
Sundstofa – Rannsóknamiðstöð um sundlaugar og samfélag .....	65
Þjóðmálstofnun.....	66

[EFNI FYRIR SVIÐIÐ ER Í VINNSLU].....	68
HEILBRIGÐISVÍSINDASVIÐ .....	68
Miðstöð í lýðheilsuvísindum .....	71
Rannsóknastofnun í hjúkrunarfræði.....	76
Lyfjafræðisetur.....	79
Námsbraut í geislafræði.....	83
Námsbraut í lífeindafræði.....	83
Námsbraut í sjúkráþjálfun.....	84
Lífeðlisfræðistofnun .....	85
Lífvísindasetur .....	85
Lífefna- og sameindalíffræðistofa.....	88
Rannsóknastofa í krabbameinsfræðum .....	89
Rannsóknastofa í lyfja- og eiturefnafræði .....	89
Rannsóknastofa í næringarfræði .....	91
Rannsóknastofnun í tannlæknisfræði.....	93
Tannlækningastofnun .....	93
[EFNI FYRIR SVIÐIÐ ER Í VINNSLU].....	96
HUGVÍSINDASVIÐ .....	96
Guðfræðistofnun.....	102
Trúarbragðfræðistofa.....	103
Heimspækistofnun .....	103
Málvísindastofnun .....	104
Máltæknisetur.....	106
Rannsóknastofa í táknafræðum .....	106
Rannsóknastofa í jafnréttisfræðum – RIKK.....	110
Edda – öndvegissetur.....	111
Sagnfræðistofnun.....	112
Siðfræðistofnun .....	116
Konfúsíusarstofnunin Norðurljós.....	118
Tungumálamiðstöð .....	119
Bókmennta- og listfræðastofnun.....	119
Stofnun Vigdísar Finnbogadóttur í erlendum tungumálum .....	119
MENNTAVÍSINDASVIÐ .....	123
Almennt yfirlit og stjórn.....	123
Stjórnýsla og stoðþjónusta.....	123
Bókasafn.....	124
Menntasmiðja .....	127
Menntavísindastofnun .....	127
Bóksala .....	127
Þing Menntavísindasviðs.....	128
Nefndir og stjórnir.....	128
Kennslumál.....	129
Húsnæðismál.....	130
Markaðs- og kynningarmál .....	131
Alþjóðamál .....	133
Ráðstefnur, fyrirlestrar og málstofur.....	134
DEILDIR .....	134
Íþrótta- tómstunda- og þroskaþjálfadeild .....	135
Deild heilsuefningar, íþrótta og tómstunda.....	135
Kennaradeild.....	136
Deild faggreinakennslu .....	137
Deild kennslu- og menntunarfræði.....	138
Uppeldis- og menntunarfræðideild .....	140
Deild menntunar og margbreytileika.....	141

Menntavísindastofnun.....	143
Almennt yfirlit .....	143
Útgáfa.....	143
Rannsóknasetur / -stofur á Menntavísindasviði.....	144
Rannsóknastofa í fjölmenningarfræðum .....	144
Rannsóknarstofa í íslenskum fræðum og íslenskukennslu .....	145
Rannsóknastofan Lífshættir barna og ungmenna.....	145
NNN Rannsóknastofa, um námskrár, námsmat og annað námsskipulag.....	145
Rannsóknarstofa um jafnrétti, kyngervi og menntun (RannKyn) .....	146
Rannsóknarstofa um nám og kennslu erlendra tungumála og annars máls. ....	146
Rannsóknarstofa í upplýsingatækni og miðlun (RANNUM).....	147
Rannsóknarstofa í menntunarfræðum ungra barna (RannUng) .....	147
Rannsóknastofa um skapandi skólastarf (RASK) og Rannsóknarstofa um þróun skólastarfs og Rannsóknarstofa um Starfendarannsóknir .....	148
<b>[EFNI FYRIR SVIÐIÐ ERU Í VINNSLU] .....</b>	<b>150</b>
<b>VERKFRÆÐI- OG NÁTTÚRUVÍSINDASVIÐ.....</b>	<b>150</b>
Líf- og umhverfisvísindastofnun.....	153
Líffræðistofa .....	154
Land- og ferðamálafræðistofa .....	154
Raunvísindastofnun .....	155
Eðlisvísindastofnun .....	155
Eðlisfræðistofa .....	155
Efnafræðistofa .....	156
Lífefnafræðideild.....	156
Stærðfræðistofa .....	156
Reiknifræðideild .....	156
Jarðvísindastofnun .....	157
Verkfræðistofnun.....	157
Íðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðikjarni .....	157
Rafmagns- og tölvuverkfræðikjarni .....	158
Umhverfis- og byggingarverkfræðikjarni .....	158
<b>[EFNI ER Í VINNSLU].....</b>	<b>160</b>
<b>ÞVERFRÆÐILEGT NÁM .....</b>	<b>160</b>
Kynfræði.....	160
Lýðheilsuvísindi .....	160
Menntun framhaldsskólakennara.....	162
Norrænt meistaranám í öldrunarfræðum (NordMaG).....	163
Talmeinafræði .....	164
Víkínga- og miðaldafræði – Viking and Medieval Norse Studies .....	164
Medieval Icelandic Studies .....	165
<b>RANNSÓKNASTOFNANIR Í TENGLUM VIÐ HÁSKÓLANN .....</b>	<b>166</b>
Náttúruvísindastofnunin við Mývatn.....	166
Rannsóknamiðstöð ferðamála .....	166
Rannsóknamiðstöð í jarðskjálftaverkfræði .....	168
Rannsóknasetur í kerfislíffræði .....	168
Rannsóknastofa í sýklafræði .....	169
Rannsóknastofa í veirufræði.....	169
Rannsóknastofa í ónæmisfræði (Ónæmisfræðideild Landspítala) .....	169
Rannsóknastofa um mannlegt atferli .....	170
Stofnun rannsóknasetra Háskóla Íslands .....	172
Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Snæfellsnesi.....	174
Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Vestfjörðum.....	175

Rannsóknasetur HÍ á Ströndum – Þjóðfræðistofa .....	176
Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Norðurlandi vestra .....	176
Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Húsavík .....	177
Starfsemi á Austurlandi á vegum Stofnunar rannsóknasetra Háskóla Íslands .....	178
Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Hornafirði .....	179
Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Suðurlandi .....	181
Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Suðurnesjum .....	183
Stofnun Árna Magnússonar í íslenskum fræðum .....	184
Stofnun Sæmundar fróða um sjálfbæra þróun og þverfræðilegar rannsóknir .....	184
Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum .....	184
<b>ÞJÓNUSTUSTOFNANIR .....</b>	<b>189</b>
Endurmenntun Háskóla Íslands .....	189
Happdrætti Háskóla Íslands .....	191
Háskólaútgáfan .....	193
Landsbókasafn Íslands – Háskólabókasafn .....	193
Listasafn Háskóla Íslands .....	197
Reiknistofnun Háskóla Íslands .....	198
<b>[UPPLÝSINGAR UM BRAUTSKRÁNINGAR 2018 Í VINNSLU] .....</b>	<b>202</b>
<b>BRAUTSKRÁÐIR KANDÍDATAR .....</b>	<b>202</b>
<b>[UPPLÝSINGAR UM DOKTORSPRÓF 2018 Í VINNSLU] .....</b>	<b>203</b>
<b>DOKTORSPRÓF .....</b>	<b>203</b>





# Stjórn og skipulag Háskóla Íslands

## Stjórnskipulag

Mælt er fyrir um stjórnskipulag Háskóla Íslands í lögum nr. 63/2006 um háskóla og lögum nr. 85/2008 um opinbera háskóla en síðarnefndu lögin komu til framkvæmdar 1. júlí 2008 og leystu af hólmi lög nr. 41/1999 um Háskóla Íslands. Frá sama tíma tóku gildi lög um sameiningu Kennaraháskóla Íslands og Háskóla Íslands sem einnig höfðu áhrif á skipulag háskólans. Ítarlegri umfjöllun um skipulag og stjórnkerfi háskólans er að finna í reglum nr. 569/2009 fyrir Háskóla Íslands sem háskólaráð setti á grundvelli nýju laganna um opinbera háskóla.

## Rektor

Samkvæmt lögum um opinbera háskóla nr. 85/2008 er rektor formaður háskólaráðs, yfirmaður stjórnslu háskólans og æðsti fulltrúi hans gagnvart mönnum og stofnunum innan skólans og utan. Hann hefur frumkvæði að því að háskólaráð marki heildarstefnu í málefnum háskólans. Rektor ber ábyrgð á og hefur eftirlit með allri starfsemi skólans og á milli funda háskólaráðs fer hann með ákvörðunarvald í öllum málum háskólans. Rektor ræður starfslið sameiginlegrar stjórnslu háskólans og setur því starfslýsingar. Mennta- og menningarmálaráðherra skipar rektor til fimm ára samkvæmt tilnefningu háskólaráðs, að undangengnum almennum kosningum í háskólanum. Rektor Háskóla Íslands er dr. Jón Atli Benediktsson.

## Háskólaþing

Háskólaþing er samráðsvettvangur háskólasamfélagsins þar sem fram fer umræða um þróun og eflingu Háskóla Íslands. Háskólaþing fjallar um og tekur þátt í að móta sameiginlega vísinda- og menntastefnu Háskóla Íslands að frumkvæði rektors. Á háskólaþingi eiga fast sæti rektor, forsetar fræðasviða og deildarforsetar. Þar sitja jafnframt kjörnir fulltrúar úr röðum akademískra starfsmanna deilda og stofnana fræðasviða Háskólans, samtaka háskólakennara, starfsmanna við stjórnslu, stofnana sem starfa samkvæmt sérlögum eða tengjast háskólanum sérstaklega og fulltrúar samtaka nemenda.

## Háskólaráð

Háskólaráð markar heildarstefnu í kennslu og rannsóknum, mótar skipulag Háskóla Íslands og setur honum reglur eftir því sem nánar er mælt fyrir í lögum. Háskólaráð fer með almennt eftirlit með starfsemi háskólans í heild, einstakra fræðasviða og háskólastofnana og ber ábyrgð á því að skólinn starfi í samræmi við lög og stjórnvaldsfyrirmæli. Háskólaráð skiptir fé milli rekstrareininga, hefur eftirlit með rekstri háskólans og hefur yfirumsjón með einstökum

háskólastofnunum, félögum, fyrirtækjum, sjóðum og öðrum eignum skólans. Háskólaráð fer með úrskurðarvald í málefnum háskólans, einstakra fræðasviða og stofnana sem honum tengjast og heyra undir háskólaráð, fræðasvið eða deildir. Háskólaráð Háskóla Íslands er skipað samkvæmt lögum nr. 85/2008 um opinbera háskóla.

#### **Skipan háskólaráðs:**

- Jón Atli Benediktsson, rektor og forseti ráðsins.
- Áslaug María Friðriksdóttir, borgarfulltrúi og framkvæmdastjóri Sjá ehf., fulltrúi mennta- og menningarmálaráðherra.
- Ebba Þóra Hvannberg, prófessor við Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðideild
- Verkfræði- og náttúruvísindasviðs Háskóla Íslands, fulltrúi háskólasamfélagsins.
- Eiríkur Rögnvaldsson, prófessor við Íslensku- og menningardeild Hugvísindasviðs Háskóla Íslands, fulltrúi háskólasamfélagsins.
- Iðunn Garðarsdóttir laganemi, fulltrúi stúdenta.
- Jakob Ó. Sigurðsson, efnifræðingur og MBA, forstjóri Promens, fulltrúi tilnefndur af háskólaráði.
- Margrét Hallgrímsdóttir, fornleifafræðingur, þjóðminjavörður og skrifstofustjóri menningararfs hjá forsætisráðuneytinu, fulltrúi tilnefndur af háskólaráði.
- Nanna Elísa Snædal Jakobsdóttir laganemi, fulltrúi stúdenta.
- Orri Hauksson, forstjóri Símans, fulltrúi mennta- og menningarmálaráðherra.
- Stefán Hrafn Jónsson, dósent við Félags- og mannvísindadeild Félagsvísindasviðs Háskóla Íslands, fulltrúi háskólasamfélagsins.
- Tómas Þorvaldsson, sérfræðingur í hugverkarétti, eigandi og lögmaður hjá Vík Lögmannsstofu, fulltrúi tilnefndur af háskólaráði.

#### **Varamenn:**

- Björn Már Ólafsson, meistaranemi í lögfræði (varamaður fyrir Nönnu Elísu Snædal Jakobsdóttur).
- Davíð Þorláksson, héraðsdómsslögmaður (varamaður fyrir Áslaugu Maríu Friðriksdóttur).
- Elsa Björk Valsdóttir, læknir (varamaður fyrir Orra Hauksson).
- Hákon Hrafn Sigurðsson, prófessor við Lyfjafræðideild Heilbrigðisvísindasviðs Háskóla Íslands (varamaður fyrir Ebbu Þóru Hvannberg).
- Ingólfur Ásgeir Jóhannesson, prófessor við Kennaradeild Menntavísindasviðs Háskóla Íslands, (varamaður fyrir Eirík Rögnvaldsson).
- Kjartan Þór Eiríksson, viðskiptafræðingur, framkvæmdastjóri KADECO (varamaður fyrir Jakob Ó. Sigurðsson, Margréti Hallgrímsdóttur og Tómas Þorvaldsson).
- Sigþór Jens Jónsson, hjúkrunarfræðinemi (varamaður fyrir Iðunni Garðarsdóttur).
- Soffía Auður Birgisdóttir, sérfræðingur við Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Höfn í Hornafirði, (varamaður Stefáns Hrafns Jónssonar).
- Guðbjörg Linda Rafnsdóttir, aðstoðarrektor vísinda og kennslu, sat einnig fundi háskólaráðs án atkvæðisréttar.

Magnús Diðrik Baldursson, skrifstofustjóri rektorsskrifstofu og gæðastjóri Háskóla Íslands, var ritari háskólaráðs og sat fundi án atkvæðisréttar.

# Stjórn fræðasviða og deilda

## Fræðasvið og forsetar fræðasviða, deildir og deildarforsetar 2016:

- Félagsvísindasvið: Daði Már Kristófersson dósent, forseti fræðasviðs.
- Félags- og mannvísindadeild: Helgi Gunnlaugsson prófessor, deildarforseti.
- Félagsráðgjafardeild: Sigurveig H. Sigurðardóttir dósent, deildarforseti.
- Hagfræðideild: Ásgeir Jónsson prófessor, deildarforseti.
- Lagadeild: Eyvindur G. Gunnarsson prófessor, deildarforseti.
- Stjórn málafræðideild: Baldur Þórhallsson prófessor, deildarforseti.
- Viðskiptafræðideild: Runólfur Smári Steinþórsson prófessor, deildarforseti.
  
- Heilbrigðisvísindasvið: Inga Þórsdóttir prófessor, forseti fræðasviðs.
- Hjúkrunarfræðideild: Helga Jónsdóttir prófessor, deildarforseti.
- Lyfjafræðideild: Hákon Hrafn Sigurðsson, deildarforseti.
- Læknadeild: Magnús Karl Magnússon prófessor, deildarforseti.
- Matvæla- og næringarfræðideild: Guðjón Þorkelsson prófessor, deildarforseti.
- Sálfræðideild: Sigurður J. Grétarsson prófessor, deildarforseti.
- Tannlæknadeild: Bjarni Elvar Pjetursson prófessor, deildarforseti.
  
- Hugvísindasvið: Guðmundur Hálfánarson prófessor, forseti fræðasviðs.
- Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda: Hólmfríður Garðarsdóttir prófessor, deildarforseti. Geir Sigurðsson dósent, deildarforseti.
- Guðfræði- og trúarbragðafræðideild: Arnfríður Guðmundsdóttir prófessor, deildarforseti.
- Íslensku- og menningardeild: Sveinn Yngvi Egilsson prófessor, deildarforseti.
- Sagnfræði- og heimspekideild: Svavar Hrafn Svavarsson prófessor, deildarforseti.
  
- Menntavísindasvið: Jóhanna Einarsdóttir prófessor, forseti fræðasviðs.
- Íþrótt-, tómstunda- og þroskaþjálfadeild: Ástríður Stefánsdóttir dósent, deildarforseti.
- Kennaradeild: Gunnhildur Ólafsdóttir dósent, deildarforseti.
- Uppeldis- og menntunarfræðideild: Ólafur Páll Jónsson prófessor, deildarforseti.
  
- Verkfræði- og náttúruvísindasvið: Hilmar Bragi Janusson, forseti fræðasviðs.
- Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðideild: Ólafur Pétur Pálsson prófessor, deildarforseti.
- Jarðvísindadeild: Þorvaldur Þórðarson prófessor, deildarforseti.
- Líf- og umhverfisvísindadeild: Eva Benediktsdóttir dósent, deildarforseti.
- Rafmagns- og tölvuverkfræðideild: Kristinn Andersen prófessor, deildarforseti.
- Raunvísindadeild: Hafliði Pétur Gíslason prófessor, deildarforseti.
- Umhverfis- og byggingarverkfræðideild: Sigurður Magnús Garðarsson prófessor, deildarforseti

## Stjórnarsýsla

### Stjórnendur sameiginlegrar stjórnarsýslu árið 2016:

- Aðstoðarrektor vísinda og kennslu: Guðbjörg Lind Rafnsdóttir prófessor
- Framkvæmdastjóri fjármála og reksturs: Guðmundur R. Jónsson prófessor.
- Skrifstofustjóri rektorsskrifstofu og gæðastjóri: Magnús Diðrik Baldursson.
- Sviðsstjóri fjármálasviðs: Jenný Bára Jensdóttir.
- Sviðsstjóri framkvæmda- og tæknisviðs: Guðmundur R. Jónsson prófessor.
- Sviðsstjóri kennslusviðs: Þórður Kristinsson.
- Sviðsstjóri markaðs- og samskiptasviðs: Jón Örn Guðbjartsson.
- Sviðsstjóri starfsmannasviðs: Anna María G. Pétursdóttir.
- Sviðsstjóri vísinda- og nýsköpunarsviðs: Halldór Jónsson.
- Innri endurskoðandi: Ingunn Ólafsdóttir.

#### **Rekstrarstjórar fræðasviða 2016:**

- Rekstrarstjóri Félagsvísindasviðs: Sigurbjörg Aðalsteinsdóttir.
- Rekstrarstjóri Heilbrigðisvísindasviðs: Vilborg Loftsdóttir.
- Rekstrarstjóri Hugvísindasviðs: Óskar Einarsson.
- Rekstrarstjóri Menntavísindasviðs: Björg Gísladóttir.
- Rekstrarstjóri Verkfræði- og náttúruvísindasviðs: Björg Jónsdóttir (gæðastjóri).

# Starfsnefndir háskólaráðs

## Fjármálanefnd

Háskólaráð skipar fjármálanefnd. Rektor tilnefni formann. Guðmundur R. Jónsson prófessor sat áfram sem formaður á árinu 2016. Fræðasviðin skipa aðra nefndarmenn og sitja forsetar fræðasviðanna í nefndinni: Ástráður Eysteinnsson fyrir Hugvísindasvið, Jóhanna Einarsdóttir fyrir Menntavísindasvið, Hilmar Bragi Janusson fyrir Verkfræði- og náttúruvísindasvið, Daði Már Kristófersson fyrir Félagsvísindasvið og Inga Þórsdóttir fyrir Heilbrigðisvísindasvið. Með fjármálanefnd starfaði Jenný Bára Jensdóttir, sviðsstjóri fjármálasviðs. Ritari var Gunnlaugur H. Jónsson.

Fjármálanefnd útbjó fjárlagaerindi fyrir árið 2016, vann að frekari endurskoðun deililíkans og gerði tillögu til háskólaráðs um skiptingu fjárveitingar ársins 2016 milli sviða og annarra skipulagseininga.

Í fjárlagafrumvarpi ársins 2016 var gert ráð fyrir hækkun á einingarverði í kennslulíkaninu og hækkaði flokkur verkfræði og raunvísinda um 12,6%, flokkur hjúkrunarfræði um 8,2% en aðrir flokkar minna og ekki í takt við hækkun launa. Þá var gert ráð fyrir 3% fjölgun nemenda. Fjárveitingar á fjárlögum ársins 2016 eru 12.917,5 m.kr. samanborið við 11.551,2 m.kr. á fjárlögum ársins 2015. Hækkunin nemur 1.366,3 m.kr. eða 11,8%.

Fjárveitingar til fræðasviðanna taka mið af árangri í kennslu og rannsóknum. Árangur í kennslu tekur í fyrsta sinn mið af útskriftum í grunnnámi auk þreyttra eininga. Þreyttu einingarnar eru að 8/10 hlutum miðaðar við þá grein sem viðkomandi námskeið er kennt í en að 2/10 hlutum miðað við heimagrein nemanda. Vægi kennslu í deililíkani ársins 2016 er 60,2% og óx úr 59,5% frá árinu 2015. Fjárveitingar til rannsókna taka mið af fjölda útskrifaðra meistaranema og doktorsnema, fjölda rannsóknastiga kennara og árangri við að afla innlendra og erlendra styrkja úr samkeppnissjóðum og annarra styrkja. Vægi rannsókna óx milli ára og varð 28,1% árið 2016 miðað við 25,7% árið 2015. Hluttur annarra liða minnkaði úr 14,8% í 11,6% í takt við aukinn hlut kennslu og rannsókna.

Innan deililíkansins er húsnæðislíkan sem hvetur til aukinnar hagræðingar við nýtingu húsnæðis. Einingar fá fjárveitingu til að mæta húsnæðiskostnaði en um leið er unnt að skila húsnæði og þar með lækka kostnað án þess að fjárveitingin lækki.

## Jafnréttisnefnd

Starfssvið jafnréttisnefndar nær til jafnréttismála í víðum skilningi, sbr. 65. grein stjórnarskrárinnar og ber henni að hafa gildandi lög um jafna stöðu kvenna og karla að leiðarljósi.

Í nefndinni eiga sæti fulltrúar jafnréttisnefnda fræðasviða, jafnréttisnefndar sameiginlegrar stjórnýslu, einn fulltrúi stúdenta tilnefndur af Stúdentaráði og formaður sem rektor skipar. Jafnréttisfulltrúi situr jafnframt fundi nefndarinnar.

## Kennslumálanefnd

Á árinu var kennslumálanefnd háskólaráðs þannig skipuð:

- Börkur Hansen leiddi nefndina út vormisserið en Steinunn Gestsdóttir, aðstoðarrektor kennslu og þróunar, tók þá við sem formaður.
- Anna Helga Jónsdóttir, Verkfræði- og náttúruvísindasviði,
- Björn Guðbjörnsson, Heilbrigðisvísindasviði,
- Kristín Jónsdóttir, Menntavísindasviði, var fulltrúi sviðsins á vormisseri en Hróbjartur Árnason á haustmisseri,
- Silja Bára Ómarsdóttir, Félagsvísindasviði,
- Steinunn J. Kristjánsdóttir, Hugvísindasviði,
- Stefán Þór Helgason, fulltrúi stúdenta.

Guðrún Geirsdóttir, formaður stjórnar Kennslumiðstöðvar, Þórður Kristinsson, sviðsstjóri kennslusviðs, og Hreinn Pálsson, prófstjóri, sátu fundi nefndarinnar og unnu með henni.

Erindisbréf nefndarinnar var endurskoðað 2. júní og samþykkt 2. júlí 2016 af háskólaráði. Hlutverk nefndarinnar er óbreytt og um það segir sem fyrr: „Hlutverk nefndarinnar er að vinna að þeim markmiðum Stefnu Háskóla Íslands ... er lúta að námi og kennslu. Í því felst að stuðla að þróun kennslu og kennsluhátta við Háskóla Íslands og vinna á annan hátt að því að nemendur öðlist framúrskarandi menntun í nánnum tengslum við rannsóknastarf skólans.“ Verkefni nefndarinnar eru síðan rakin í tólf liðum og má m.a. nefna að nefndinni er ætlað hafa með hendi samræmingu á kennslustefnu deilda í samvinnu við kennslunefndir fræðasviða.

Nefndin hélt 16 fundi á árinu 2016, átta gestir komu í níu skipti á fundi nefndarinnar. Á meðal helstu viðfangsefna hennar má nefna:

Nefndin tilnefndi fjóra kennara til viðurkenningar fyrir kennslu.

Málþing Stúdentaráðs, kennslumálanefndar, gæðanefndar og Kennslumiðstöðvar var haldið 18. mars 2016 undir yfirskriftinni: Hvernig metum við gæði kennslu?

Nefndin úthlutaði rúmum 14 m.kr. úr Kennslumálasjóði til 32 verkefna en alls bárust 40 umsóknir um tæpar 39 m.kr.

Á árinu var áfram unnið að undirbúningi að endurskoðun inntökuskilyrða þar sem ljóst er að stytting framhaldsskóla og ný námskrá getur haft veruleg áhrif á inntöku nemenda í Háskóla Íslands.

Samráðsfundur með Félagi íslenskra framhaldsskóla var haldinn 9. maí. Yfirskrift fundarins var: Nemendur á skilum skólastiga! Gerð var grein fyrir könnun á viðhorfum nýnema í Háskóla Íslands og brugðust fulltrúar framhaldsskólanna við henni. Einnig var gerð grein fyrir

Háskólaherminum. Á meðal þeirra sem boðið var til fundarins voru forsetar fræðasviða, deildarforsetar, fulltrúar mennta- og menningarmálaráðuneytis og skólameistarar framhaldsskóla.

Á vormisseri fól nefndin formanni nefndarinnar og starfsmönnum kennslusviðs að kanna viðhorf nemenda til undirbúnings þeirra undir háskólanám og fyrstu kynna af Háskóla Íslands. Að stofni til var hliðstæð könnun lögð fyrir árið 2010 en nú var sex spurningum um fyrstu reynslu nemenda af háskólanum bætt við. Alls voru 19 spurningarnar lagðar fyrir.

Að veltu veitti nefndin umsagnir um ýmis mál. Hraðar hendur þurfti að hafa þegar nefndasvið Alþingis óskaði umsagnar um fyrirkomulag menntunar lögreglumanna; óskin barst 12. maí með skilafresti til 18. maí.

Nefndin samþykkti tillögu um að Verkfræði- og náttúruvísindasviði yrði veitt heimild til að gera tilraun til tveggja ára með breytt fyrirkomulag sjúkra- og upptökuprófa hjá fræðasviðinu.

Anna Helga Jónsdóttir og Guðrún Geirsdóttur voru skipaðar sem fulltrúar Háskóla Íslands í fagræð háskólabrúar Keilis.

## Samráðsnefnd um kjaramál

Á vegum háskólaráðs og rektors starfar samráðsnefnd háskólaráðs um kjaramál. Henni er ætlað að tryggja samstarf og samráð við stéttarfélög og samtök starfsmanna háskólans um kjara- og réttindamál auk þess sem hún gegnir hlutverki samstarfsnefndar samkvæmt 11. kafla kjarasamninga fjármálaráðherra og stéttarfélaganna ríkisstarfsmanna.

Nefndin var þannig skipuð árið 2016: Guðmundur R. Jónsson, framkvæmdastjóri fjármála og rekstrar, formaður, Anna María Pétursdóttir og Jenný Bára Jensdóttir, sviðsstjóri fjármálasviðs. Starfsmaður nefndarinnar var Sigríður Björnsdóttir, verkefnastjóri hjá framkvæmda- og tæknisviði.

## Vísindanefnd

Nýtt erindisbréf vísindanefndar háskólaráðs var samþykkt í háskólaráði þann 2. júní 2016. Skv. því skal vísindanefnd skipuð formönnum vísindanefnda fræðasviða eins og áður. Aðstoðarrektor vísinda er formaður nefndarinnar, skipaður af rektor. Hlutverk nefndarinnar er mótun stefnu á sviði vísinda við Háskóla Íslands og vera háskólaráði og rektor til ráðuneytis.

Verkefni vísindanefndar háskólaráðs eru:

1. Að vera rektor, háskólaráði og háskólaþingi til ráðuneytis um hvað eina sem lýtur að rannsóknum og vísindastefnu háskólans;
2. að stuðla að umræðum og málþingum um rannsóknir í samráði við rektor;
3. að stuðla að því, í samvinnu við vísindanefndir fræðasviða, að framkvæma markmið Stefnu Háskóla Íslands 2016-2020 er lúta að rannsóknum, nýsköpun og framhaldsnámi;

4. að tilnefna kennara eða sérfræðinga vegna árlegrar viðurkenningar fyrir lofsverðan árangur í rannsóknum;
5. að stuðla að samvinnu milli fræðasviða og deilda Háskóla Íslands um þverfræðilegar rannsóknir;
6. að sinna öðrum málum sem rektor, háskólaráð eða háskólaþing kunna að fela nefndinni;

Aðal breyting á starfi nefndarinn lýtur að úthlutun úr Rannsóknasjóði og Doktorssjóðum. Sérstök stjórn Rannsóknasjóðs, skipuð formönnum fagraða mun annast úthlutun úr þeim sjóðum og úthlutaði í fyrsta skipti styrkjum á haustmisseri 2016 fyrir árið 2017.

Í upphafi árs 2016 lauk nefndin úthlutun úr Rannsóknasjóði fyrir það ár en matsvinnan átti sér stað á haustmisseri 2015. Við úthlutun fyrir 2016 var unnið samkvæmt viðmiðum sem ætlað var að samræma betur en áður mat á verkefnum og ritvirkni umsækjenda. Lögð var áhersla á að styrkja sem flest verkefni sem stóðust mat á vísindagildi og virkni umsækjanda. Umsóknir í sjóðinn voru 294 og alls voru 274 verkefni styrkt. Alls var úthlutað um 248 m.kr. úr Rannsóknasjóði fyrir árið 2016. Hver styrkur nam að meðaltali 904 þús.kr. Á vormisseri voru einnig veittir styrkir til ráðstefnuferða stúdenta í doktorsnámi. Þá var einnig úthlutað styrkjum til 32 doktorsnema úr doktorssjóðum Háskóla Íslands. Í ár voru umsóknir alls 146 (sjá nánar kafla um doktorsstyrki). Faglegt mat á umsóknum var, samkvæmt reglum, í höndum vísindanefndar og fagraða hennar. Var umsóknum forgangsraðað eftir vísindalegu gildi verkefnis, vísindalegri hæfni leiðbeinenda og náms- og rannsóknafæri stúdents.

Önnur verkefni vísindanefndar á árinu lutu aðallega að áframhaldandi endurskoðun á Rannsóknasjóði og breyttu fyrirkomulagi varðandi umsóknir, styrkveitingar og úrvinnslu. Einnig var vinnu við að skerpa á áherslum um mat á umsóknum um doktorsstyrki fram haldið. Nefndin tilnefndi einnig vísindamenn vegna viðurkenningar fyrir rannsóknir.

### **Skipan vísindanefndar**

Nefndina skipuðu árið 2016:

- Guðbjörg Linda Rafnsdóttir, formaður, aðstoðarrektor rannsókna og prófessor á Félagsvísindasviði.
- Tinna Laufey Ásgeirsdóttir, prófessor á Félagsvísindasviði.
- Unnur Dís Skaptadóttir prófessor á Félagsvísindasviði, varamaður Tinnu á haustmisseri.
- Valur Ingimundarson, prófessor á Hugvísindasviði.
- Sigurður Gylfi Magnússon, prófessor á Hugvísindasviði, varamaður Vals, á vormisseri.
- Björn Þorsteinsson, prófessor, á Hugvísindasviði, varamaður Vals á haustmisseri.
- Oddur Ingólfsson, prófessor á Verkfræði- og náttúruvísindasviði, á vormisseri.
- Lárus Thorlacius, prófessor á Verkfræði- og náttúruvísindasviði, varamaður Odds á vormisseri, aðalfulltrúi á haustmisseri.
- Magnús Örn Úlfarsson, prófessor á Verkfræði- og náttúruvísindasviði, varamaður Lárusar á haustmisseri.
- Anna Kristín Sigurðardóttir, dósent á Menntavísindasviði.
- Ingólfur Ásgeir Jóhannesson, prófessor, varamaður Önnu Kristínar á vormisseri.
- Árni Kristjánsson, prófessor á Heilbrigðisvísindasviði.
- Fanney Þórsdóttir, dósent á Heilbrigðisvísindasviði, varamaður Árna á vormisseri.



Sunna Símonardóttir, fulltrúi stúdenta.



# Stjórnsýsla

## Skrifstofa rektors

### Hlutverk rektors

Samkvæmt lögum um opinbera háskóla nr. 85/2008 er rektor formaður háskólaráðs, yfirmaður stjórnsýslu háskólans og æðsti fulltrúi hans gagnvart mönnum og stofnunum innan skólans og utan. Hann hefur frumkvæði að því að háskólaráð marki heildarstefnu í málefnum háskólans. Rektor ber ábyrgð á og hefur eftirlit með allri starfsemi skólans og á milli funda háskólaráðs fer hann með ákvörðunarvald í öllum málum háskólans. Rektor ræður starfslið sameiginlegrar stjórnsýslu háskólans og setur því starfslýsingar. Mennta- og menningarmálaráðherra skipar rektor til fimm ára samkvæmt tilnefningu háskólaráðs, að undangengnum almennum kosningum í háskólanum.

### Skrifstofa

Starfsemi skrifstofu rektors felst í því að framfylgja lögskipuðu hlutverki háskólarektors, gæta heildarhagsmuna Háskóla Íslands og greiða fyrir því eftir bestu getu að stefna skólans megi ganga vel fram, þannig að háskólinn nái að rækja og rækta hlutverk sitt sem allra best í kenningu og rannsóknnum og þjónustu við samfélagið.

Rektorsskrifstofa hefur umsjón með málefnum sameiginlegrar stjórnsýslu háskólans, háskólaþingi, fundum háskólaráðs, ársfundi háskólans og fundum rektors með forsetum fræðasviða. Einnig hefur rektorsskrifstofa umsjón með samskiptum rektors við fulltrúa stjórnvalda, atvinnulífs og innlendra og erlendra háskóla- og rannsóknastofnana og samtaka þeirra, sem og við fulltrúa erlendra ríkja. Náin samvinna er við forseta fræðasviða, aðstoðarrekter vísinda og kenningu, framkvæmdastjóra fjármála og reksturs, deildarforseta, forstöðumenn stofnana og sviðsstjóra sameiginlegrar stjórnsýslu.

Á rektorsskrifstofu fer enn fremur fram margvísleg önnur regluleg starfsemi, svo sem móttaka og afgreiðsla erinda sem berast háskólanum, afgreiðsla viðtala eftir þöntun, miðlun upplýsinga til starfsmanna, umsjón með nefndum og starfshópum rektors um einstök málefni, útgáfa Árbókar Háskóla Íslands, umsjón með úthlutunum úr Háskólasjóði, brautskráningu kandiata, viðurkenningum til starfsmanna, málþingum, ráðstefnuma og fyrirlesturum á vegum rektors, útgáfa ýmiss kynningarefnis og umsjón með boðum og samkomum á vegum rektors, svo að nokkuð sé nefnt.

## Skjalasafn

### Starfslið

Nils Kjartan Guðmundsson gegndi áfram stöðu deildarstjóra skjalasafnsins. Áslaug J. Marinósdóttir hélt áfram utan um myndasafn skjalasafnsins og Kristín Indriðadóttir starfaði í skjalamálum.

## **Aðbúnaður og geymslur**

Vinna við að skipuleggja skjalageymslur í kjallaranum í Aðalbyggingu og söfnun skjala úr skjalageymslum víðs vegar um háskólann til að koma þeim í aðalsafnið hélt áfram.

## **Miðstöð framhaldsnáms**

Miðstöð framhaldsnáms við Háskóla Íslands (e. Graduate School) hóf starfsemi sína snemma árs 2009 í kjölfar þess að Stefna Háskóla Íslands 2006–2011 var mörkuð. Miðstöðinni er ætlað að tryggja og efla gæði framhaldsnáms við Háskóla Íslands og stuðla að framgangi þess í samræmi við ákvarðanir háskólaráðs.

Miðstöð framhaldsnáms við Háskóla Íslands hefur umsjón með og fylgir eftir settum viðmiðum og kröfum um gæði framhaldsnáms við Háskóla Íslands með það að markmiði að stuðla að kröftugu vísindastarfi sem stenst alþjóðlegan samanburð og samkeppni. Markið hefur verið sett hátt fyrir Háskóla Íslands og skólinn eflst gríðarlega sem rannsóknaskóli undanfarin ár og vöxtur doktorsnámsins er eðlilegur hluti af þeirri þróun. Skráðir nemendur í doktorsnám eru nú tæplega sex hundruð talsins. Brautskráðir doktorar voru 63 talsins á árinu 2015.

Deildir háskólans bera faglega ábyrgð á framhaldsnámi við skólann. Miðstöð framhaldsnáms hefur heildaryfirsýn yfir framhaldsnámið og starfar náið með deildum, fræðasviðum og stjórnýsly, auk þess að vera tengiliður við ýmsa samstarfsaðila innan lands og utan. Miðstöðin hefur aðsetur í Aðalbyggingu háskólans. Formaður stjórnar er Jón Atli Benediktsson háskólarektor. Eiríkur Stephensen og Guðlaug Þóra Kristjánsdóttir voru ráðin til starfa við miðstöðina í september 2015. Tók Eiríkur við stöðu skrifstofustjóra miðstöðvarinnar af Magnúsi Lyngdal Magnússyni, sem ráðinn var aðstoðarmaður rektors. Guðlaug Þóra er verkefnastjóri, auk Péturs Ástvaldssonar, og eru fastir starfsmenn því þrír. Miðstöðin hefur eigin vefsíðu þar sem er að finna ýmsar upplýsingar um doktorsnám við Háskóla Íslands, svo sem tölfræði námsins, nýjar doktorsvarnir, reglur um doktorsnám, námskeið á framhaldsstigi o.fl.

## **Hlutverk og verkefni**

Hlutverk Miðstöðvar framhaldsnáms er að vinna að söfnun og greiningu tölulegra upplýsinga um doktorsnám við Háskóla Íslands og að sinna því að öllum almennum reglum sé framfylgt. Þar koma til umfjöllunar gæðakröfur til leiðbeinenda, svo og þeirra sem veljast til setu í doktorsnefndir. Miðstöðin sinnir upplýsingagjöf til leiðbeinenda um skyldur, réttindi og hlutverk þeirra, auk þess að leggja mat á hæfi tilnefndra andmælenda við doktorsvarnir. Hún gegnir einnig staðfestingarhlutverki við að samþykkja nýjar námsleiðir í framhaldsnámi í samvinnu við kennslusvið. Ný viðmið og kröfur um gæði doktorsnáms við Háskóla Íslands voru samþykkt 2012 og er þar m.a. lögð áhersla á að gera verkferla miðstöðvarinnar enn markvissari en áður. Með skýrari reglum um framhaldsnámið hefur skapast meiri formfesta, sem er mikilvægt þegar horft er til þess hve umfangsmikið doktorsnám við Háskóla Íslands er orðið.

Meðal verkefna miðstöðvarinnar er að halda utan um sértæka samstarfssamninga um framhaldsnám og doktorsgráður sem sameiginlegar eru með erlendum háskólum og leiðbeina um gerð slíkra samninga. Slíkir samningar eru orðnir meira en 40 talsins, einkum við evrópska háskóla. Sömuleiðis sér miðstöðin um að auglýsa og úthluta

aðstoðarkennarastyrkjum sem skólinn hefur veitt doktorsnemum árlega frá 2007, í samvinnu við vísinda- og nýsköpunarvið. Miðstöðin hefur enn fremur staðið fyrir því að efla samvinnu við nemendafélög doktorsnema á fræðasviðum Háskóla Íslands og hún gengst einnig fyrir ráðstefnum og fyrirlestrum er varða framhaldsnám við skólann. Í samstarfi við Kennslumiðstöð hefur Miðstöð framhaldsnáms unnið að því að koma á fót námskeiðum fyrir leiðbeinendur doktorsnema.

Fullveldisdagurinn, 1. desember, er nú tileinkaður doktorsnámi og brautskráðum doktorum frá Háskóla Íslands. Miðstöð framhaldsnáms hefur frá 2011 staðið að hátíð brautskráðra doktora 1. desember en þar eru þeir sem luku doktorsprófi frá skólanum undanfarið ár heiðraðir. Hátíðin hefur mælst afar vel fyrir og er nú fastur viðburður á dagskrá háskólans.

## **Markaðs- og samskiptamál**

### **Markaðs- og samskiptasvið**

Markaðs- og samskiptasvið er eitt af sex þjónustu- og stoðsviðum sameiginlegrar stjórnslu Háskóla Íslands. Sviðið hefur heildarumsjón með markaðs-, kynningar- og samskiptastarfi innan allra eininga háskólans og skilgreinir stefnu háskólans að þessu leyti í samvinnu við yfirstjórn hans, fræðasviðin fimm og sérstakt markaðs- og kynningarráð skólans. Markaðs- og samskiptasvið stýrir einnig gerð hönnunarstaðals háskólans í samvinnu við sömu aðila og gefur hann út. Sviðið stuðlar að því að ytri og innri hagsmunahópar hafi skýra mynd af hlutverki Háskóla Íslands, starfi hans, stefnu og stöðu.

## **Kennslumiðstöð**

Kennslumiðstöð Háskóla Íslands var formlega stofnuð 31. ágúst 2001 og heyrir undir kennslusvið. Kennslumiðstöð fluttist að Aragötu 9 í maí 2014 en var áður til húsa á annarri hæð Íþróttahúss háskólans. Kennslumiðstöð er opin alla virka daga frá kl. 8.30 til 16.00. Á þeim tíma geta kennarar og starfsmenn Háskóla Íslands litið inn eða haft samband símleiðis, s. 525 4447, en fyrirspurnir má einnig senda á netfang miðstöðvarinnar: kemst@hi.is.

### **Námskeið, vinnustofur og kynningar**

Markmið og hlutverk Kennslumiðstöðvar er að stuðla að þróun kennsluhátta við skólann með því að veita kennurum, deildum, fræðasviðum og stjórnendum skólans faglega aðstoð. Að þessu markmiði er unnið á ýmsan hátt, s.s. með ráðgjöf og föstum námskeiðum.

## **Matsskrifstofa – ENIC-/NARIC-upplýsingaskrifstofa**

Matsskrifstofa kennslusviðs sér um mat á prófvottorðum. Skrifstofan fer yfir allar umsóknir erlendra námsmanna sem óska eftir inngöngu í Háskóla Íslands og umsóknir þeirra sem óska eftir undanþágum frá inntökuskilyrðum skólans. Þá gegnir skrifstofan hlutverki ENIC-/NARICupplýsingaskrifstofu Íslands samkvæmt samningi Háskóla Íslands og mennta- og menningarmálaráðuneytisins. Meginhlutverk ENIC-/NARIC-upplýsingaskrifstofunnar er að

leiðbeina bæði einstaklingum og stofnunum um mat á námi erlendis frá og veita erlendum aðilum upplýsingar um íslenskt menntakerfi og íslensk próf. Skrifstofan tekur þátt í samstarfi ENIC-/NARICupplýsingaskrifstofa og samstarfi norrænna ENIC-/NARIC-skrifstofa sem kallast NORRIC. Þá tekur annar starfsmaður skrifstofunnar þátt í NUAS-samstarfi.

## Náms- og starfsráðgjöf

Þjónusta Náms- og starfsráðgjafar Háskóla Íslands er miðlæg, staðsett á Háskólatorgi og ætluð nemendum allra fræðasviða Háskóla Íslands. Markmið starfsfólks er að veita háskólastúdentum fjölbreytta ráðgjöf og stuðning meðan á námi stendur og stuðla þannig að árangri og vellíðan í námi og draga úr brotthvarfi. Leitast er við að veita heildræna náms- og starfsráðgjöf með skipulagðri þjónustu, ráðgjöf og upplýsingamiðlun frá því að einstaklingar íhuga nám við Háskóla Íslands þar til þeir brautskrást og stíga sín fyrstu skref á vinnumarkaði. Til að mæta fjölgun nemenda á undanförunum misserum og ásókn í þjónustu Náms- og starfsráðgjafar hefur verið lögð áhersla á hópráðgjöf, námskeiðahald og fyrirlestra. Í sama tilgangi hefur miðlun hagnýtra upplýsinga og fræðsluefnis á vefsíðu Náms- og starfsráðgjafar aukist. Opnir viðtalstímar eru alla daga vikunnar þar sem fólk getur fyrirvaralaust fengið viðtal við náms- og starfsráðgjafa, auk þess sem nemendur skólans geta bókað viðtöl eftir samkomulagi. Nemendur í fjarnámi geta fengið ráðgjöf í síma og tölvupósti.

## Rannsóknir

Vísinda- og nýsköpunarsvið í miðlægri stjórnslu skólans hefur með höndum umsýslu verkefna sem tengjast rannsóknum og þjónustu við akademíska starfsmenn Háskóla Íslands með höndum. Vísinda- og nýsköpunarsvið er til húsa í Aðalbyggingu háskólans og Halldór Jónsson er sviðsstjóri sviðsins.

### Rannsóknir

Rannsóknir við Háskóla Íslands eru í örurum vexti. Háskólinn hefur á öllum fræðasviðum sínum á að skipa metnaðarfullum vísindamönnum á heimsmælikvarða og er því vel í stakk búinn til ná enn betri árangri en þegar hefur náðst.

Í maí 2006 setti Háskóli Íslands sér metnaðarfulla stefnu til ársins 2011. Stefnan hefur verið mikilvægt skref að því langtímamarkmiði háskólans að komast í raðir bestu háskóla heims. Í anda þessarar stefnu hyggst háskólinn á næstu árum efla enn frekar hágæðarannsóknir sem standast alþjóðleg viðmið á fjölbreyttum sviðum vísinda og fræða. Tekist hefur fjölga gífurlega brautskráðum doktorum, auka rannsóknavirkni og gæði rannsókna, m.a. með því að fjölga greinum sem starfsmenn skólans birta í ritrýndum, alþjóðlegum tímaritum, auka skipulegt samstarf við erlenda háskóla, sækja í auknum mæli í samkeppnissjóði rannsókna, stórefla aðstöðu til rannsókna og auka þverfræðilegar rannsóknir. Síðast en ekki síst hyggst háskólinn áfram efla nýsköpun og tengsl við rannsóknastofnanir, atvinnulíf og landsbyggðina.

Annar áfangi að langtímamarkmiðinu er Stefna Háskóla Íslands 2011–2016. Í henni er lögð áhersla á að efla gæði og styrkja innviði allra þátta háskólastarfsins. Í því skyni hefur háskólinn sett sér markmið um rannsóknir og nýsköpun, nám og kennslu, mannauð og ábyrgð gagnvart samfélaginu og umheiminum. Helstu stefnunnar eru áhersla á gæðarannsóknir og alþjóðlegt samstarf, þróttmikið framhaldsnám sem uppfyllir alþjóðlegar

gæðakröfur, samþættingu kennslu og rannsókna á öllum námsstigum, eflingu mannauðs og starfsánægju stúdenta og starfsmanna og samfélagslega og hnattræna ábyrgð á 21. öld.

Háskóli Íslands samþykkti þriðju fimm ára stefnu sína árið 2016 og gildir hún til ársins 2021. Stefnan byggist á þeim árangri sem náðst hefur á undanförunum árum en felur jafnframt í sér sýn háskólans um að styrkja enn frekar stöðu sína sem alþjóðlegur rannsóknaháskóli í fremstu röð. Í nýrri stefnu, HÍ 21, eru tilgreindar fimm áherslur sem munu einkenna og starf skólans á stefnutímabilinu. Áherslurnar eru útfærðar nánar með markmiðum og aðgerðum sem beinast að kjarnastarfsemi háskólans, rannsóknum, námi og kennslu og þátttöku í samfélagi og atvinnulífi, sem og mannauðinum sem starf skólans byggist á. Markmiðin og aðgerðirnar munu styrkja rannsóknainnviði, tryggja gæði og gera háskólanum kleift að stuðla að þróun íslensks samfélags og sækja fram á alþjóðavettvangi. Aðgerðirnar eru rýndar og uppfærðar árlega og upplýsingar um framgang stefnunnar birtar á vef skólans.

Eitt af markmiðum stefnu Háskóla Íslands er að árangur og gæði rannsóknastarfs verði metinn á grundvelli fjölbreytts framlags til þekkingarsköpunar og mismunandi birtingarhefða. Á árinu 2016 var unnin sjálfsmatsskýrsla sem lögð verður til grundvallar ytri úttekt erlendra sérfræðinga á matskerfi opinberra háskóla. Áætlað er að erlendi sérfræðingahópurinn skili tillögum sínum um mitt ár 2017.

Þá er einnig í stefnunni sett markmið um að rannsóknainnviðir verði eflir með tryggri fjármögnun, öflugum rekstri og skilvirkri samnýtingu. Ráðgert er að áætlun um uppbyggingu rannsóknainnvið liggi fyrir í árslok 2017. Önnur markmið sem sett eru fram í stefnunni eru t. d. aukinn stuðningur við unga rannsakendur, efling nýsköpunar og hagnýtingar rannsóknaniðurstaðna og stuðningur við styrkjasókn í samkeppnissjóði.

## Matskerfi opinberra háskóla

### Forsendur

Matskerfi opinberra háskóla er grundvöllur að mati á störfum akademískra starfsmanna, þ.e. þeirra sem ráðnir eru samkvæmt hæfnisdómi og eru í Félagi prófessora við ríkisháskóla eða í öðrum kjarafélögum sem hafa gert samning um aðild að kerfinu (svo sem Félag háskólakennara, Kennarafélag Kennaraháskóla Íslands og Félag háskólakennara á Akureyri). Við Háskóla Íslands gildir að ritverk og annað útgefið efni sem ekki er auðkennt Háskóla Íslands (e. University of Iceland) er ekki tekið til mats. Mat á störfum nær til rannsókna, kennslu, stjórnunar, þjónustu og fleiri þátta. Árlegt framtal starfa felur í sér skýrslu um störf undangengins árs. Við Háskóla Íslands felur skýrslan einnig í sér uppfærslu svokallaðrar kennsluferilsskrár, yfirlit um samstarf við aðila utan Háskóla Íslands og yfirlit um aukastörf utan skólans. Engin stig, hvorki fyrir rannsóknir, kennslu né annað, eru veitt fyrir en fullnægjandi framtali hefur verið skilað.

### Rannsóknir

Mat á rannsóknum byggist í meginatriðum á birtingarvettvangi ritverks. Litið er svo á að efni sem birtist á vettvangi þar sem gerðar eru strangar fræðilegar kröfur hafi þegar verið metið með tilliti til efnisöflunar, frumleika og framlags til nýrrar þekkingar. Þá skiptir sköpum hvernig útgefandi stendur að ritrýni. Ritrýni telst fullnægjandi þegar efni sem til stendur að birta er sent til a.m.k. tveggja ritrýna. Ritrýni skal vera nafnlaus, fagleg, efnisleg og unnin af

viðurkenndum sérfræðingum á viðkomandi sviði. Enn fremur er lagt mat á dreifingu, aðgengi og áhrif ritverka.

### **Kennsla**

Lagt er mat á virkni og gæði í kennslu, m.a. í birtu kennslufni, nýsköpun í kennslu og leiðbeiningu nemenda í framhaldsnámi. Við Háskóla Íslands gildir að kennslustig vegna kennslureynslu (B1) fást ekki nema kennsluferilsskrá hafi verið uppfærð samhliða framtali starfa, sbr. að framan, en uppfæra þarf skrána árlega í tengslum við mat á störfum.

### **Stjórnun, þjónusta og annað**

Mat er lagt á stjórnunarstörf, sbr. C-hluta matskerfisins, og þjónustu, sbr. D-hluta kerfisins. Lagt er mat á tiltekin stjórnunarstörf sem einkum eru á vegum háskólanna í heild eða fræðasviða þeirra. Stjórnun á vegum deilda er að jafnaði ekki metin til stiga samkvæmt reglum þessum. Í D-hluta er lagt mat á ýmis störf er falla undir þjónustu og fræðslu fyrir almenning sem háskólafolk sinnir í krafti sérþekkingar sinnar.

## **Kennslumál, stúdentar og brautskráningar**

Í megindráttum annast kennslusvið málefni er lúta að kennslu og námi annars vegar og stjórnsýslu hins vegar. Helstu verkefni kennslusviðs eru yfirumsjón og eftirlit með kennslu- og nemendamálum háskólans, inntöku- og skráningu nemenda, prófahaldi, mati á námi frá öðrum skólum, innlendum sem erlendum, jafnréttismálum, reglusetningu og samningagerð, stjórnun og nefndum og undirbúningi og afgreiðslu mála fyrir háskólaráð. Á vegum kennslusviðs eru, auk skrifstofu sviðsins, jafnframt starfræktar sem sérstakar starfseiningar: Kennslumiðstöð, Náms- og starfsráðgjöf, Nemendaskrá, Þjónustuborð í Háskólatorgi og Matsskrifstofa. Kennslusvið starfrækir jafnframt ENIC-/NARIC-upplýsinga- og matsskrifstofu, skv. samningi við mennta- og menningarmálaráðuneytið, sem annast upplýsingar um mat- og viðurkenningu náms frá öðrum löndum. Þá starfar jafnréttisfulltrúi háskólans innan kennslusviðs í nánú samstarfi við jafnréttisnefnd háskólaráðs.

## **Skrifstofa kennslusviðs**

Á skrifstofu kennslusviðs er eitt meginverkefnið umsjón með undirbúningi funda háskólaráðs og umsjón með að ákvörðunum ráðsins og rektors sé framfylgt í samræmi við gildandi lög og reglur. Þá hefur skrifstofan umsjón með samningagerð í mörgum málefnum f.h. Háskóla Íslands, breytingum á lögum og reglum háskólans og setningu nýrra reglna. Sviðsstjóri hefur umsjón með framkvæmd verkefna- og stýrihóps Háskóla Íslands og Landspítala – háskólasjúkrahúss og umsjón með tengslum háskólans við EUA (Samtök evrópskra háskóla), IMHE (OECD Programme on Institutional Management in Higher Education) og UNICA (Samtök háskóla í höfuðborgum Evrópu). Skrifstofan hefur umsjón með ráðningarmálum allra eininga kennslusviðs í tengslum við heildarfjárhagsáætlun sviðsins og skiptingu fjárveitingar á milli starfseininga þess.



## **Starfsmanna- og starfsþróunarmál**

Meginhlutverk starfsmannasviðs Háskóla Íslands er að vinna að fagmennsku að starfsmannamálum við skólann og tryggja að lögum og reglum sé framfylgt við meðferð starfsmannamála. Verkefni starfsmannasviðs tekur mið af starfsmannastefnu háskólans. Leitast er við að gera háskólann að góðum vinnustað þar sem gott starf er unnið af áhugasömu, samstilltu og ábyrgu fólki í anda jafnræðis. Tryggja á starfsmönnum sem best starfsskilyrði og möguleika til að vaxa og dafna í starfi. Starfsmannasvið leggur áherslu á eitt af grunngildum Háskóla Íslands um heilindi og virðingu.

## **Aðstoðarmannasjóður**

Markmið Aðstoðarmannasjóðs er að gera kennurum kleift að ráða sér stúdent eða nýbrautskráðan aðstoðarmann við rannsóknir og/eða kennslu og að aðstoðarmaðurinn öðlist þjálfun og færni í faglegum vinnubrögðum. Sjóðurinn veitir mjög hóflega styrki sem ætlaðir eru til greiða aðstoðarmanni laun á viðkomandi misseri. Frá árinu 2010 hafa fræðasviðin séð um að úthluta styrkjum úr sjóðnum.

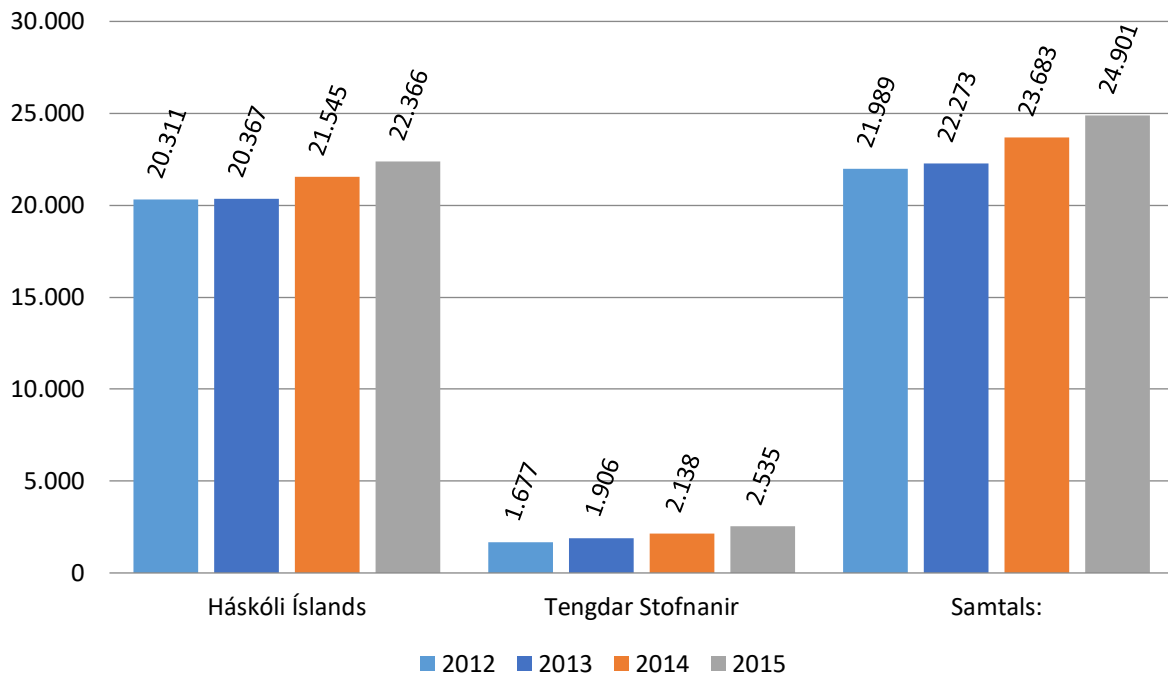
## **Ritaskrá Háskóla Íslands**

Ritaskrá Háskóla Íslands tekur til rita sem samin eru af háskólakennurum, sérfræðingum og öðrum starfsmönnum háskólans og byggist hún á upplýsingum sem starfsmenn senda til vísinda- og nýsköpunarsviðs vegna framtals starfa. Skráin endurspeglar hversu gróskumikið og fjölbreytt starf er við Háskóla Íslands. Efni ritaskrárinnar er flokkað í samræmi við matsreglur, sbr. mynd 8 hér að ofan í kaflanum um ritvirkni.

## **Þjónustuskrifstofa um sókn í samkeppnissjóði**

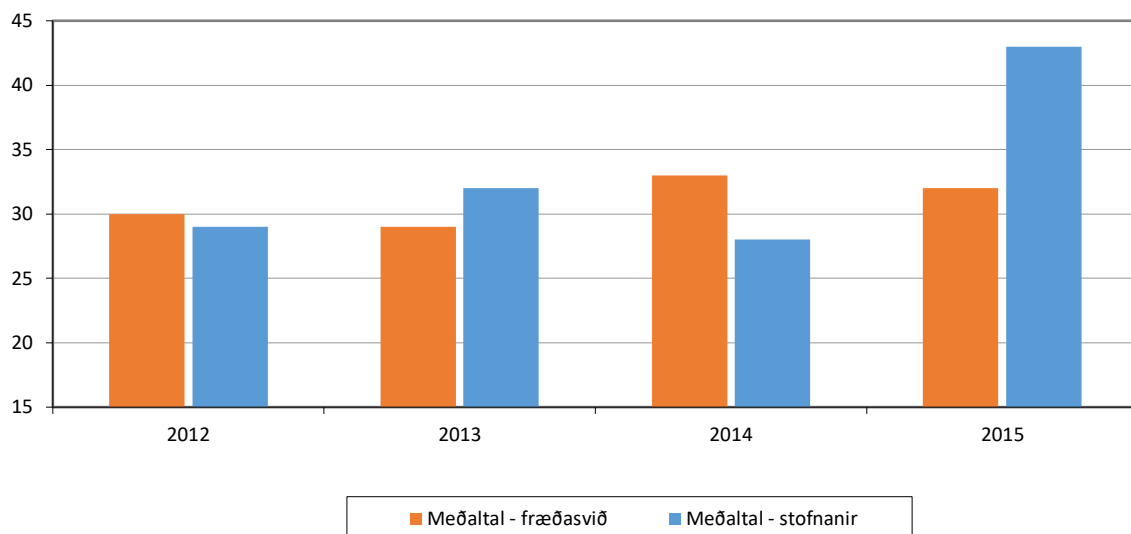
Markmið þjónustuskrifstofu um sókn í samkeppnissjóði er að stuðla að sókn háskólafélks í erlenda samkeppnissjóði með kynningarstarfsemi innan skólans, tæknilegri aðstoð við umsóknir og uppgjör og umsjón með styrktum verkefnum. Mikilvægur liður í þessu efni er samræming verkefna og verkferla fræðasviða háskólans.

### Mynd 1. Heildarrannsóknastig Háskóla Íslands 2012–2015

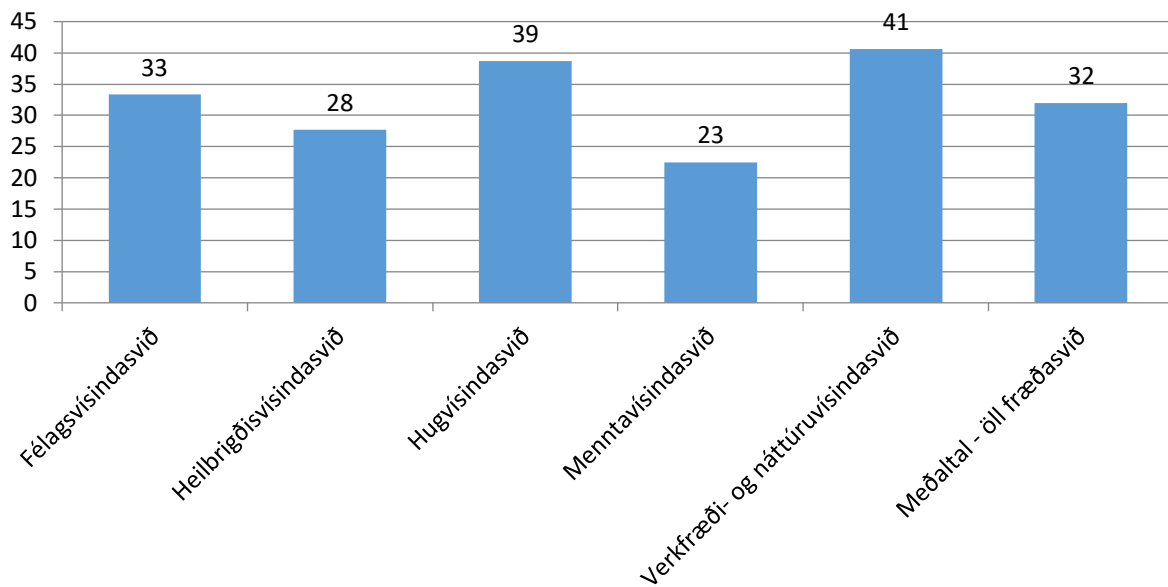


Á myndum 1 og 2 er að finna yfirlit yfir heildarrannsóknastig akademískra starfsmanna Háskóla Íslands og stofnana hans árin 2012–2015. Á mynd 3 má sjá meðaltal rannsóknastiga akademískra starfsmanna eftir fræðasviðum 2015. Á mynd 4 má sjá meðaltal rannsóknastiga akademískra starfsmanna eftir fræðasviðum árið 2015, reiknað á fjölda starfsmanna í hverri deild annars vegar og á fjölda starfsígilda hins vegar.

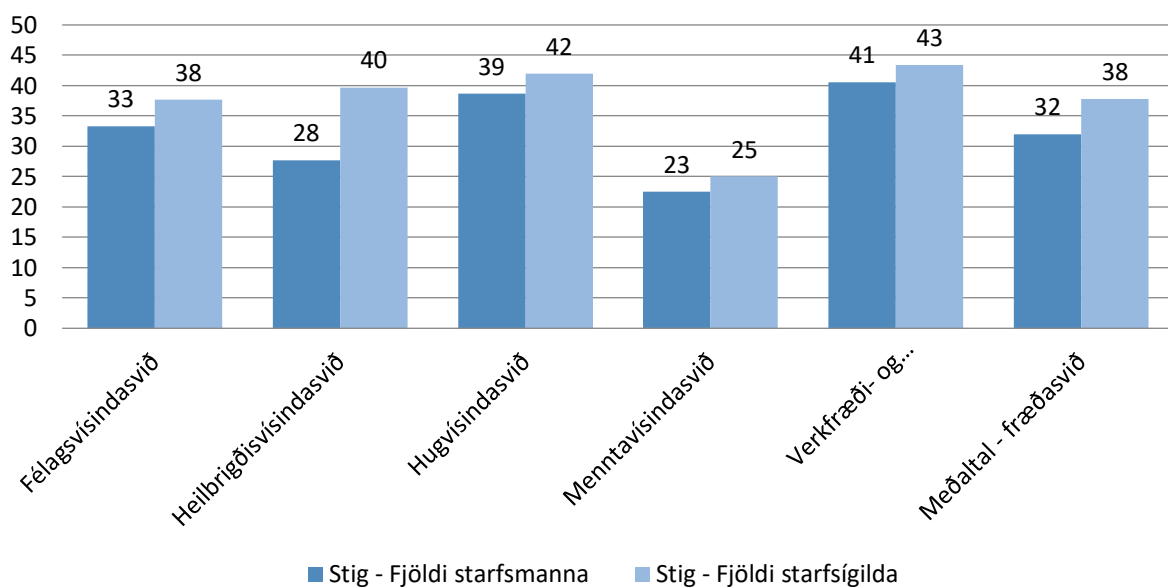
### Mynd 2. Meðaltal rannsóknastiga 2011–2014. Allir starfsmenn



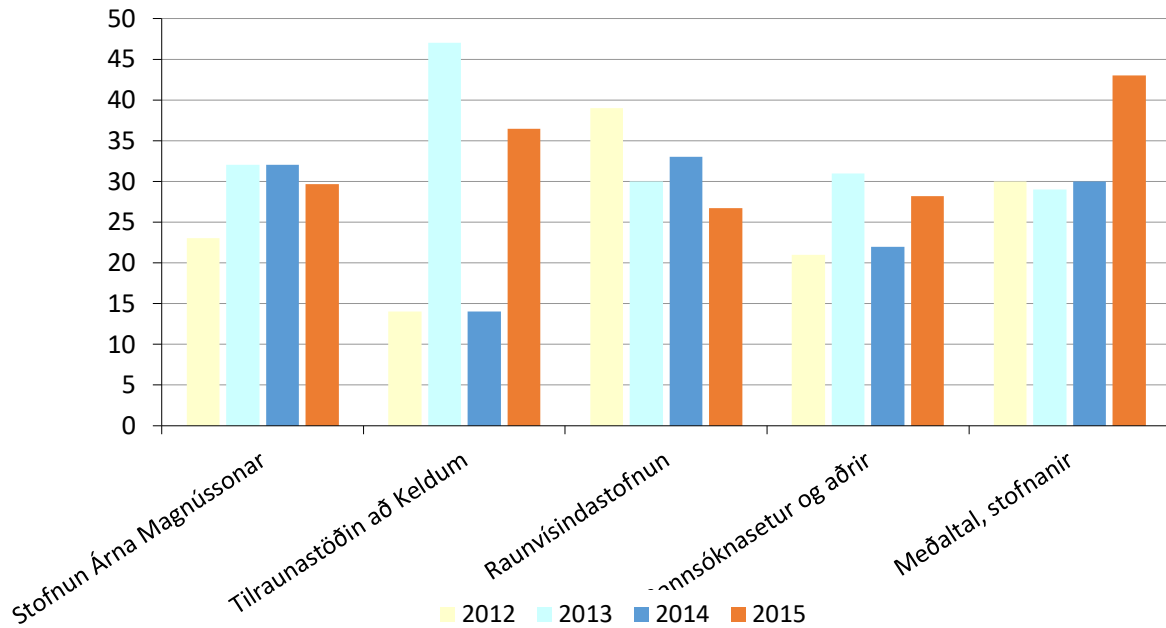
### Mynd 3. Meðaltal rannsóknastiga 2015 eftir fræðasviðum



**Mynd 4. Meðaltal rannsóknastiga 2015 á hvern starfsmann/starfsígildi eftir fræðasviðum**



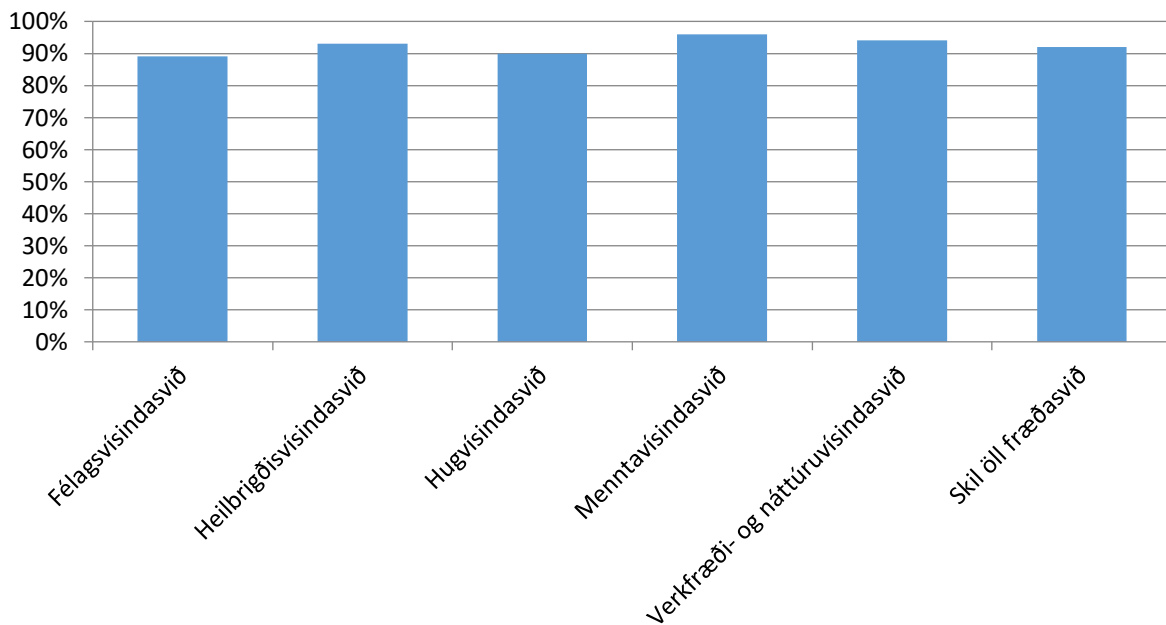
**Mynd 5. Meðaltal rannsóknastiga 2012–2015 á hvern starfsmann á stofnunum tengdum Háskóla Íslands**



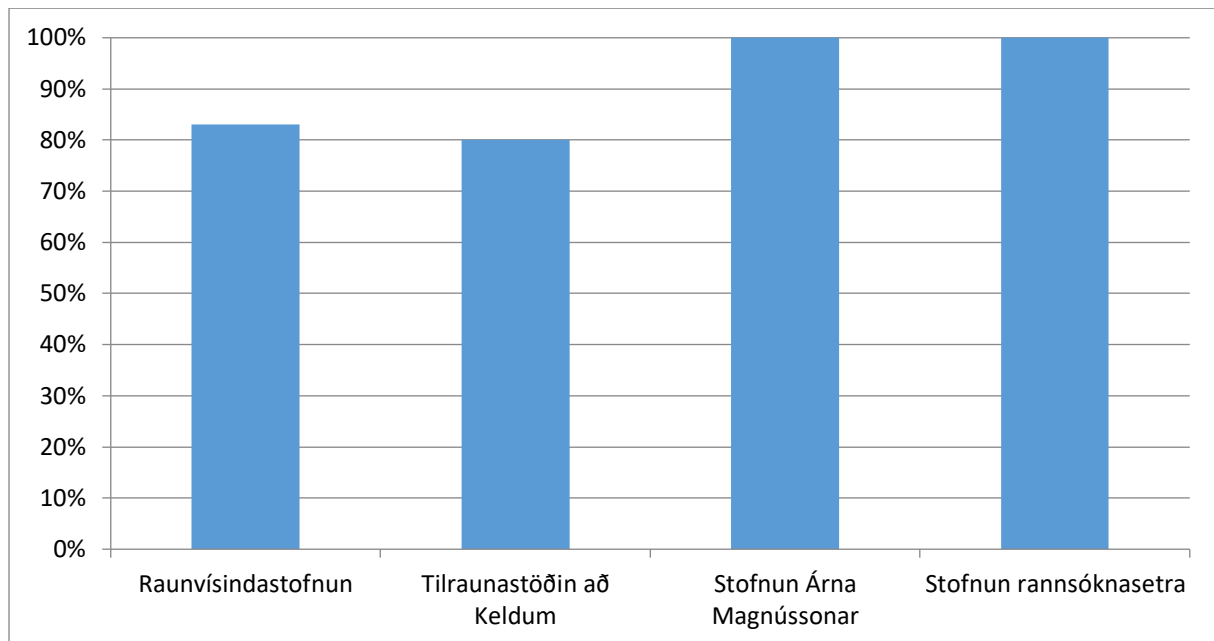
**Skil á rannsóknaskýrslum**

Á myndum 6 og 7 má sjá hversu mismunandi skil eru á rannsóknaskýrslum eftir fræðasviðum og stofnunum.

**Mynd 6. Skil á rannsóknaskýrslum 2016 eftir fræðasviðum**



**Mynd 7. Skil á rannsóknaskýrslum 2016 hjá stofnunum tengdum Háskóla Íslands**



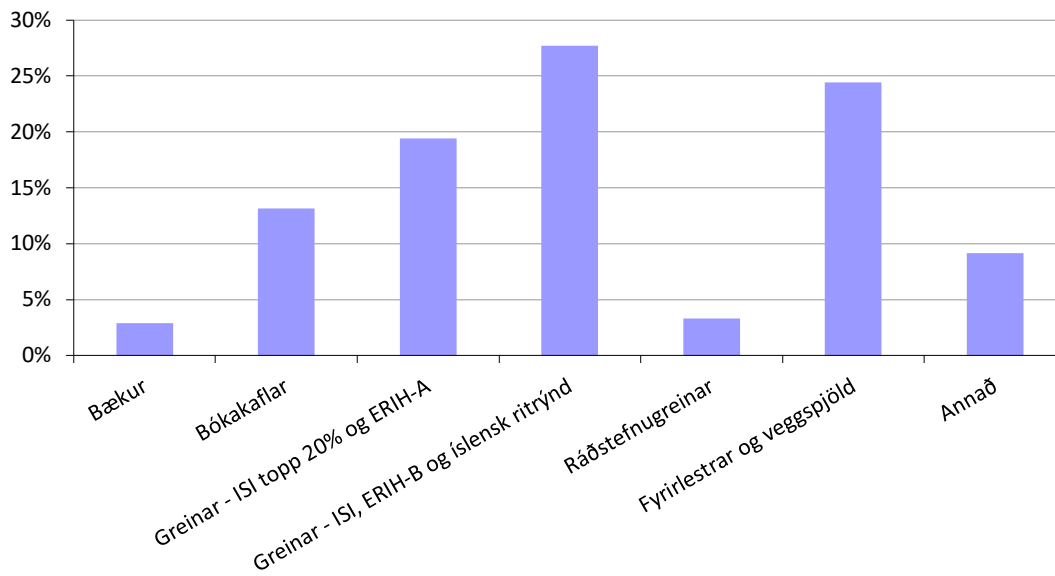
#### **Ritvirkni greind eftir flokkum ritverka**

Á mynd 8 sést að 47% rannsóknastiga háskólans árið 2015 eru til komin vegna greina sem birtust í alþjóðlegum tímaritum skráðum í ISI-gagnagrunnum, ERIH-A- og B-listunum og íslenskum, ritrýndum tímaritum. Þar af eru 19% stiga til komin vegna greina sem birtust í tímaritum með hæsta áhrifastuðulinn (20%) og í tímaritum skráðum á ERIH-A-listanum.

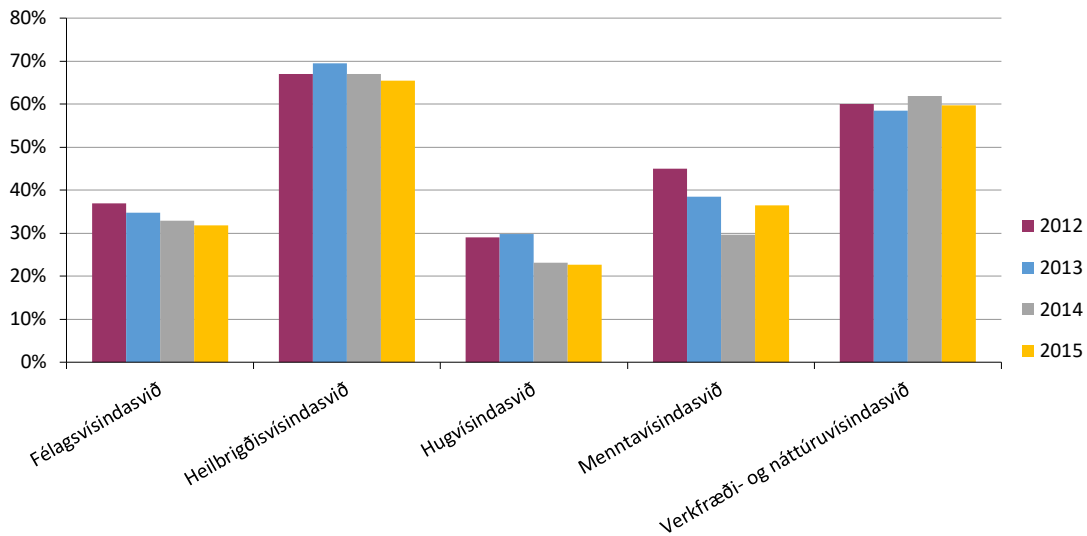
ISI-gagnagrunnarnir eru þrír: á sviði félagsvísinda, hugvísinda og heilbrigðis- og raunvísinda. ERIH-listarnir eru þrír og skiptast í A-, B- og C-lista. Þeir eru evrópskir gæðalistar.

Fyrirlestrar og veggspjöld gefa 24 % rannsóknastiga en aðrir flokkar koma alllangt á eftir. Bókarkafar gefa 13%, ráðstefnugreinar 3% og bækur gefa 3% rannsóknastiga. Aðrir hlutar matskerfisins standa fyrir 9% rannsóknastiga. Á mynd 9 má sjá hlutfall ritrýndra greina í heildarritvirkni fræðasviða.

**Mynd 8. Ritvirkni 2015, greind eftir birtingarflokkum**



**Mynd 9. Hlutfall ritryndra greina 2012–2015 eftir fræðasviðum**





# Rannsóknatengdir sjóðir

## Vinnumatssjóður

Sjóðurinn var stofnaður 1989 og byggist á kjarasamningi Félags háskólakennara og fjármálaráðherra. Allir akademískir starfsmenn sem eru í Félagi háskólakennara og í meira en 50% starfi eiga rétt á greiðslum úr sjóðnum. Vinnumatssjóður greiðir félagsmönnum sem sýnt hafa árangur í rannsóknum í samræmi við mat á ritverkum. Birtar greinar og rit eru metin og fari afköst yfir tiltekin mörk öðlast viðkomandi hlutdeild í Vinnumatssjóði í samræmi við stigafjölda. Á árinu 2016 voru akademískum starfsmönnum í Félagi háskólakennara greiddar 182 m.kr., auk launatengdra gjalda, úr Vinnumatssjóði fyrir rannsóknafköst á árinu 2015.

## Ritlauna- og rannsóknasjóður prófessora

Prófessorar fá greiðslu úr Ritlauna- og rannsóknasjóði prófessora fyrir vinnu við rannsóknir umfram tiltekið lágmark. Greitt er fyrir birtar greinar og önnur ritverk í samræmi við stigafjölda sem grundvallast á mati á þessum verkum.

## Rannsóknasjóður

### Stjórn Rannsóknasjóðs:

Á árinu var verlag við úthlutun úr Rannsóknasjóði og Doktorssjóðum Háskóla Íslands endurskoðað. Enn fremur var hlutverki vísindanefndar breytt í stefnumótandi nefnd á vegum háskólaráðs og rektors og samhliða var sett á laggirnar sérstök stjórn Rannsóknasjóðs sem úthlutar úr sjóðunum, en vísindanefnd annaðist það verkefni áður. Unnið var úr umsóknum og úthlutað úr Rannsóknasjóði fyrir árið 2017 veturinn 2016. Á vegum stjórnar Rannsóknasjóðs starfa sjálfstæð fagráð sem skipuð eru fimm til átta fulltrúum hvert. Formenn fagráðanna mynda stjórn Rannsóknasjóðs en rektor skipar formann stjórnar. Hlutverk fagráða er að annast faglegt mat og forgangsröðun á umsóknum í Rannsóknasjóð Háskóla Íslands og doktorssjóði Háskóla Íslands. Faglegt mat og forgangsröðun fagráða skal byggjast á forsendum og viðmiðum sem vísindanefnd háskólaráðs setur. Fagráðin meta allar umsóknir á fagsviði sínu. Samræming og lokafrágangur úthlutunar er síðan í höndum stjórnar Rannsóknasjóðs.

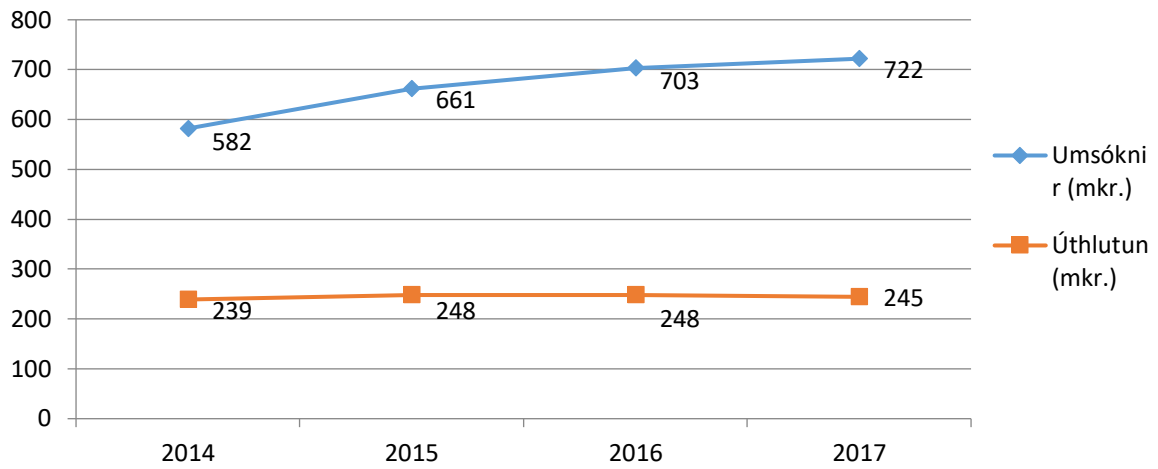
### Úthlutun styrkja:

Úr Rannsóknasjóði geta kennarar og sérfræðingar fengið styrki til vel skilgreindra verkefna ef þau teljast hafa álitlegt vísindagildi að mati sérfróðra umsagnaraðila, ef fyrri störf umsækjanda sýna að hann sé líklegur til að ná árangri og full skil hafa verið gerð með framvinduskýrslum um nýtingu fyrri styrkja sem sjóðurinn hefur veitt umsækjanda. Sjóðurinn skiptist í þrjár deildir eða undirsjóði, þ.e. almennan sjóð, skráningarsjóð og lausn frá kennslu. Fyrir árið 2017 var úthlutað 245 m.kr. til 276 verkefna, eða að meðaltali 889 þús.kr. á hverja umsókn sem hlaut styrk (sjá myndir 10–12).

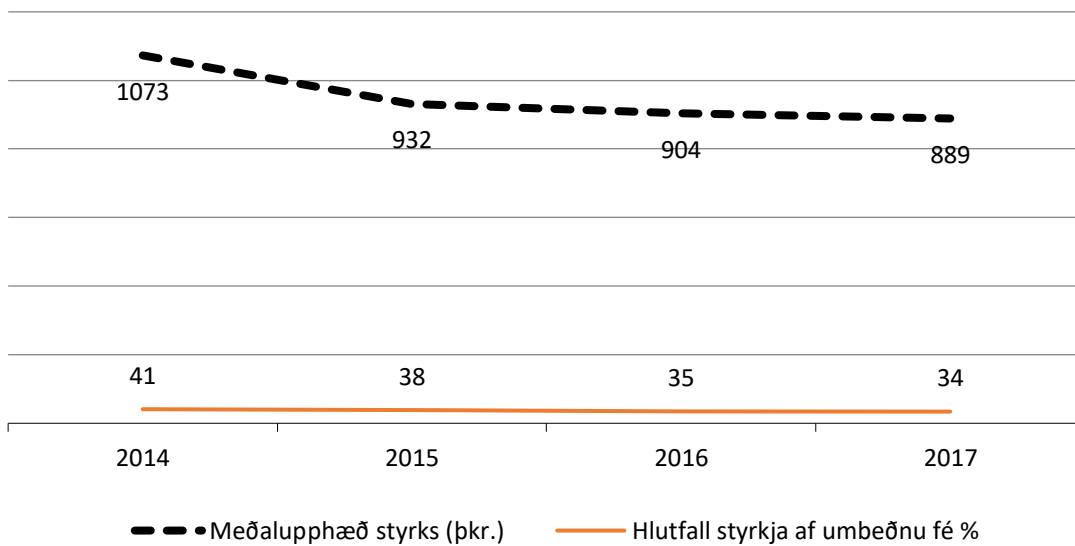
Þá veitir Rannsóknasjóður doktorsnemunum launastyrki en nánar er fjallað um þá í sérkafla um framhaldsnám.



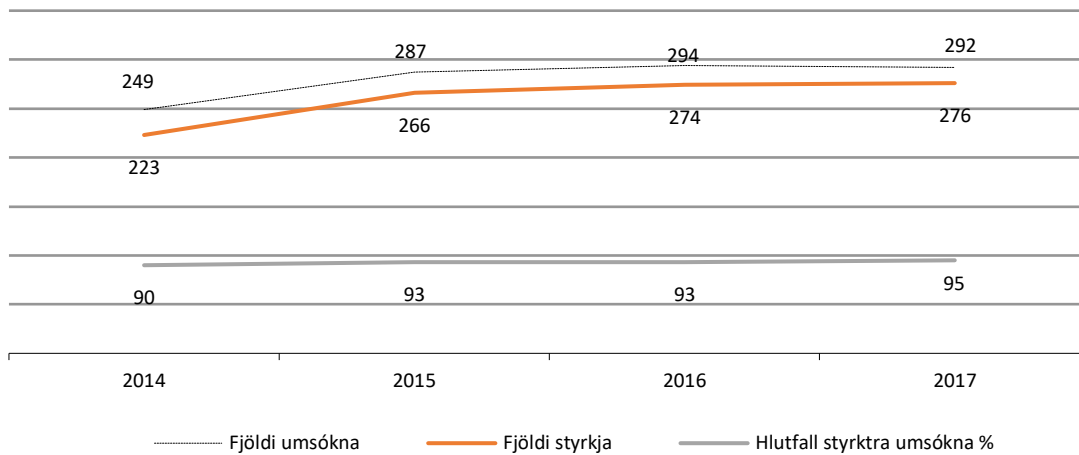
**Mynd 10. Rannsóknasjóður Háskóla Íslands. Heildarupphæð umsókna og styrkja 2014–2017 (m.kr. á verðlagi hvers árs)**



**Mynd 11. Rannsóknasjóður Háskóla Íslands. Meðalupphæð styrkja (þús.kr.) og hlutfall úthlutunar af umbeðnu fé 2014–2017 (%)**



**Mynd 12. Rannsóknasjóður Háskóla Íslands. Fjöldi umsókna og styrkja og hlutfall styrktra umsókna 2014–2017 (%)**

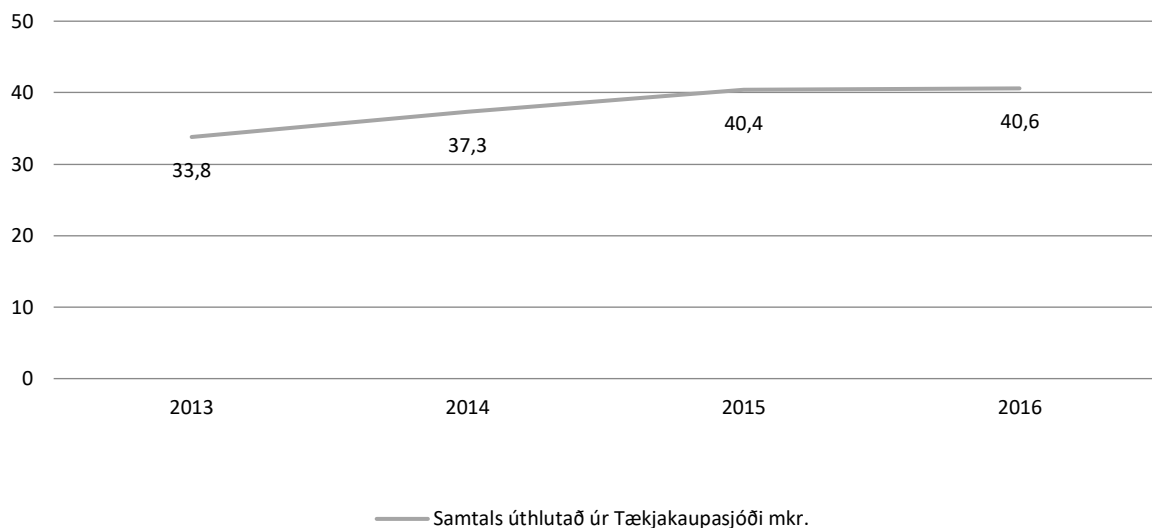


### Tækjakaupasjóður

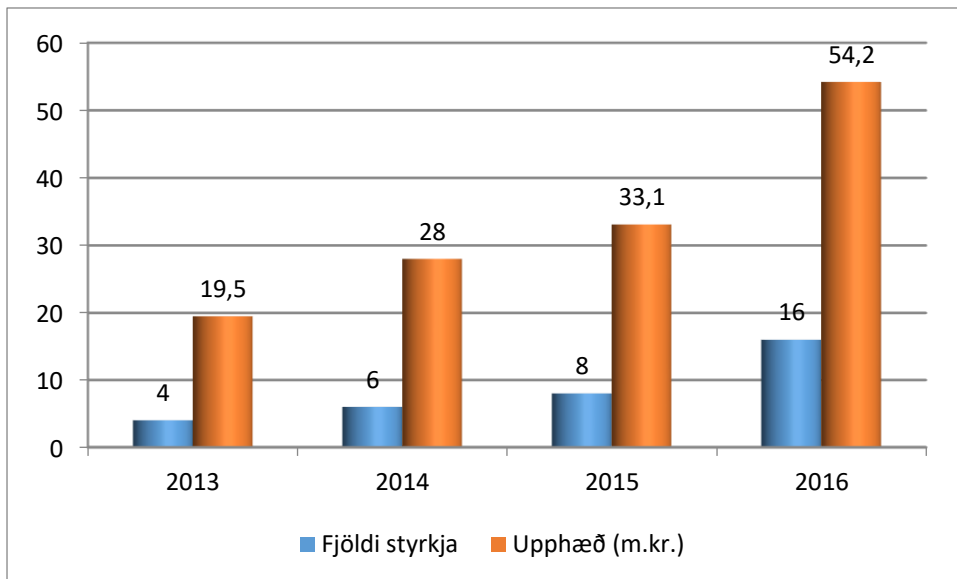
Háskólinn fær ekki fjárveitingu úr ríkissjóði til tækjakaupa en aflar fjár til þeirra með Happprætti Háskóla Íslands. Markmið Tækjakaupasjóðs er að gera kennurum og sérfræðingum kleift að kaupa nauðsynleg tæki til rannsókna. Fræðasviðin raða umsóknum í forgangs röð. Sjóðurinn hafði fyrir árið 2016 rúmlega 40 m.kr. til ráðstöfunar.. Umsóknarfrestur er 15. nóvember ár hvert en úthlutunarvinna fer fram eftir áramót.

Þá eru einnig veittir svokallaðir mótframlagastyrkir sem eru háðir því að umsækjandi hljóti styrk frá Innviðasjóði Vísinda- og tækniráðs. Alls voru 16 slíkir veittir styrkir á árinu, að upphæð um 54,2 m.kr.

**Mynd 13. Úthlutun úr Tækjakaupasjóði 2013–2016 (m.kr. á verðlagi hvers árs)**



**Mynd 14. Mótframlagastyrkir 2013–2016 (m.kr. á verðlagi hvers árs)**



## Rannsóknatengt framhaldsnám

Mikilvægasta stefnumál Háskóla Íslands og helsti vaxtarbroddurinn í starfi hans er rannsóknatengt framhaldsnám: meistara- og doktorsnám. Þótt allt háskólanám hvíli að nokkru leyti á rannsóknavinnu nemenda greinir framhaldsnámið sig frá grunnnáminu að því leyti að í því er lögð höfuðáhersla á rannsóknir sem nemendur vinna undir handleiðslu leiðbeinenda. Framhaldsnámið er því einnig nefnt rannsóknánám. Í öllum deildum háskólans er nú í boði framhaldsnám eða rannsóknánám eftir fyrsta háskólapróf. Hvatt er til þess að hluti námsins fari fram við erlenda háskóla. Þangað eru einkum sótt sérhæfð námskeið sem háskólinn getur ekki boðið en rannsóknaverkefni eru yfirleitt unnin hér á landi, stundum í samvinnu við erlenda aðila.

Í stefnu Háskóla Íslands 2011–2016 segir m.a. í kafla um stefnu um rannsóknir og nýsköpun:

Öflugt framhaldsnám sem hvílir á traustum grunni er forsenda þess að Háskóli Íslands geti rækt hlutverk sitt og náð langtímamarkmiðum sínum. Gróskumikið rannsóknánám gerir háskólanum kleift að laða til sín bestu innlendu og erlendu framhaldsnemana og færustu kennarana.

- Stefnt er að því að árlegur fjöldi brautskráðra doktora verði hlutfallslega sambærilegur við fjölda þeirra í nágrannalöndum okkar, eða 60–70 á ári.
- Háskólinn beiti sér fyrir því að ríkisvaldið komi að heildstæðri fjármögnun doktorsnámsins með skýrar gæðakröfur að leiðarljósi.
- Hlutfall brautskráðra doktora frá Háskóla Íslands sem hafa sameiginlega doktorsgráðu með erlendum rannsóknaháskólum verði a.m.k. 10% árlega.
- Virkni doktorsnema í námi verði tryggð með því að styrkja umgjörð þess, bæta aðstöðu til námsins og skýra ábyrgð leiðbeinenda. Við upphaf doktorsnáms verði gerð krafa um raunhæfa áætlun um fjármögnun og framvindu. Fylgst verði reglulega með virkni og árangri doktorsnema, m.a. með árlegum framvinduskýrslum.
- Miðstöð framhaldsnáms við Háskóla Íslands verði eflað og fest í sessi, m.a. með því að fá henni ríkara eftirlits- og samræmingarhlutverk í tengslum við framkvæmd doktorsnámsins. Gildandi viðmið og kröfur um gæði doktorsnáms við Háskóla Íslands

verði endurskoðuð, m.a. með hliðsjón af hlutverki Miðstöðvar framhaldsnáms. Skilgreind verði hliðstæð formleg viðmið og kröfur fyrir rannsóknatengt meistaranám.

- Meistaránám verði eflt, m.a. með fullnægjandi framboði námskeiða og skipulegu samstarfi við erlenda háskóla.

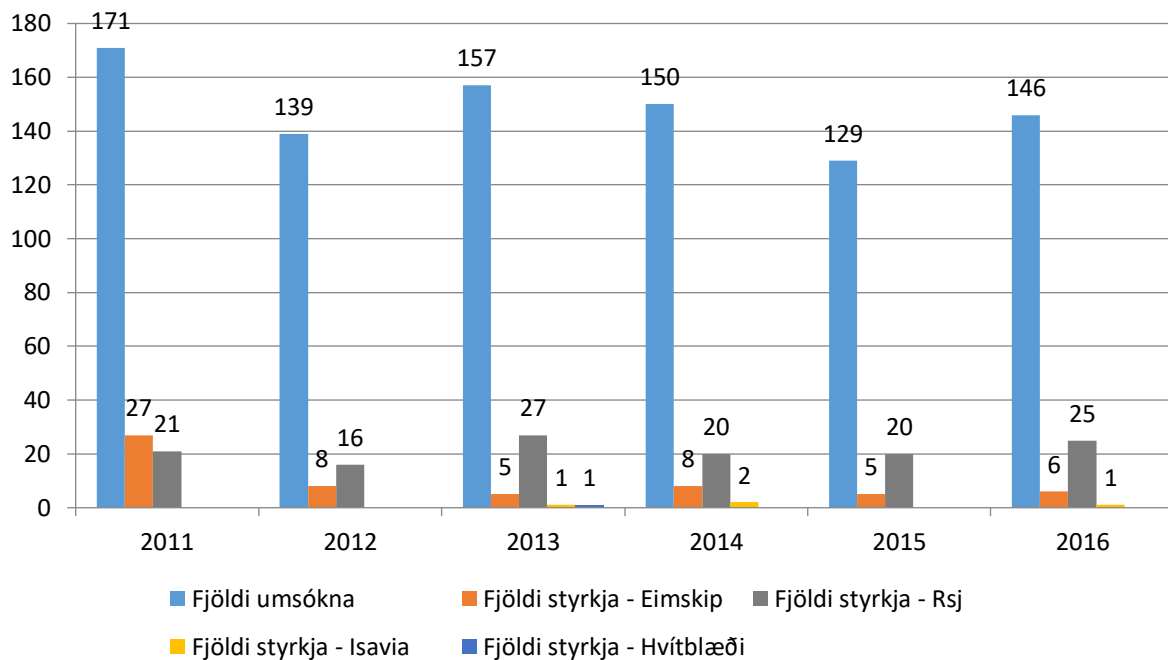


## Doktorsstyrkir

Í samræmi við stefnu Háskóla Íslands hefur sérstökum doktorsstyrkjum verið úthlutað úr Háskólasjóði Eimskipafélags Íslands og Rannsóknasjóði Háskóla Íslands. Umsóknarferli og faglegt matsferli er sameiginlegt fyrir báða sjóðina en úthlutunarnefnd Háskólasjóðs úthlutar styrkjum úr Háskólasjóði en vísindanefnd háskólaráðs doktorsstyrkjum Rannsóknasjóðs. Alls bárust 146 umsóknir í sjóðina, flestar fyrir verkefni þar sem samstarf leiðbeinanda og stúdents er hafið en 44 umsóknir fóru eftir svokallaðri b-leið þar sem leiðbeinandi sækir um á grundvelli rannsóknaverkefnis til að ráða doktorsnema. Samtals voru veittir styrkir til 31 nemenda úr sjóðunum tveimur á árinu 2016. Þá var einnig veittur einn styrkur í nafni ISAVIA.

Með nýrri stefnu Háskóla Íslands er markmiðið að fjölga doktorsstyrkjum um a.m.k. 10 á stefnutímabilinu til að stuðla betur að því markmiði að um 70 doktorsnemar útskrifist á ári. Þá er í stefnunni einnig boðaður aukinn stuðningur við doktorsnámið, m.a. með því að styðja við þátttöku doktorsnema í alþjóðlegu samstarfi.

### Mynd 15. Doktorsstyrkir 2011–2016



### Doktorsstyrkir Rannsóknasjóðs

Í maí 2016 var úthlutað doktorsstyrkjum Rannsóknasjóðs Háskóla Íslands í tíunda sinn. Alls voru veittir 25 styrkir.

Eftirtaldir hlutu styrk eftir svokallaðri b-leið (til að ráða doktorsnema): Egill Skúlason, Freysteinn Sigmundsson, Guðmundur Hrafn Guðmundsson, Jóhanna Einarsdóttir, Jóna Freysdóttir og Ingibjörg Harðardóttir, Már Másson, Oddur Ingólfsson, Steffen Mischke, Tinna Laufey Ásgeirsdóttir, Tómas Grétar Gunnarsson og Þórarinn Guðjónsson.

Eftirtaldir kennarar hlutu styrk til handa doktorsnemum sem þeir hafa þegar hafið samstarf við:

- Styrkur til þriggja ára: Aðalheiður Guðmundsdóttir, Ástráður Eysteinnsson, Benedikt Hjartarson, Guðni Elísson, Gunnar Stefánsson, Hannes Jónsson, Margrét Þorsteinsdóttir, Óttar Rolfsson, Rúnar Vilhjálmsson, Sigurður Magnús Garðarsson, Sverrir Jakobsson.
- Styrkur til tveggja ára: Erna Magnúsdóttir og Urður Njarðvík.
- Styrkur til eins árs: Oddný Mjöll Arnardóttir.

### Háskólasjóður Eimskipafélags Íslands

Í maí var úthlutað í níunda sinn úr Háskólasjóði Eimskipafélags Íslands. Úthlutað var styrkjum til sex verkefna.

- Styrkur til tveggja ára: Bergljót Soffía Kristjánsdóttir, Guðfinna Th Aðalgeirsdóttir, Hanna Ragnarsdóttir og Jónína Einarsdóttir.
- Styrkur til eins árs: Rannveig Ólafsdóttir og Þórhallur Ingi Halldórsson.

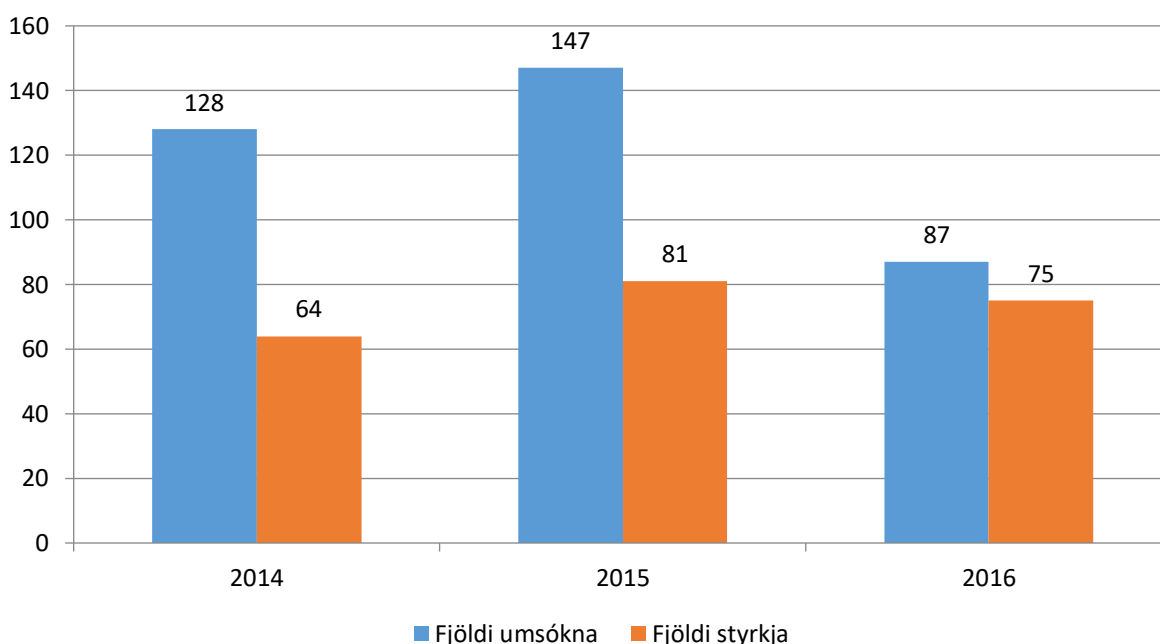
### ISAVIA styrkur

Einn styrkur var veittur í nafni ISAVIA og hlaut verkefni sem Guðmundur Freyr Úlfarsson stýrir styrkinn, til tveggja ára.

### Ferðastyrkir Rannsóknasjóðs

Á árinu voru doktorsnemum veittir styrkir til ráðstefnuferða. Ferðastyrkirnir eru ætlaðir til þess að styrkja nema til þess að kynna niðurstöður sínar á ráðstefnum, fyrst og fremst erlendis, en ekki til námsferða eða þátttöku í námskeiðum. Skilyrði fyrir styrkveitingu var að fyrir lægi staðfest framlag nemandans á ráðstefnunni. Farið er eftir gæðum ráðstefna og framlagi doktorsnemans til að forgangsráða styrkjum, svo og námsframvindu doktorsnemans. Alls bárust 87 umsóknir og reyndist unnt að styrkja 75 þeirra. Styrkupphæð hvers styrks var 75.000 kr.

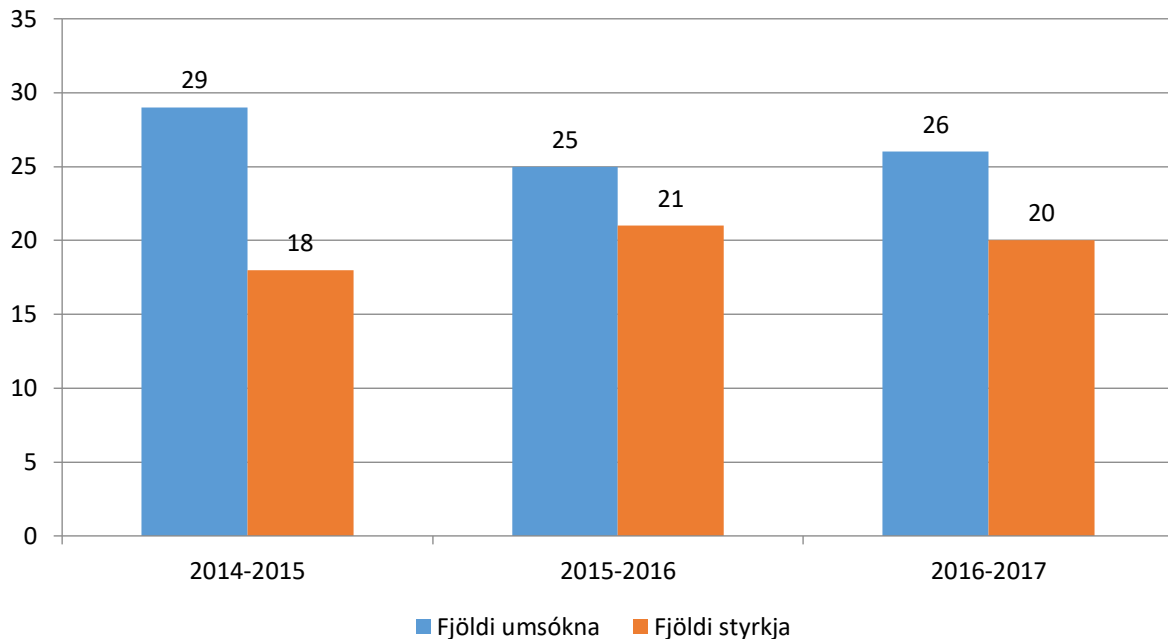
**Mynd 16. Rannsóknasjóður Háskóla Íslands. Ferðastyrkir 2014–2016**



### Aðstoðarkennarastyrkir

Í samræmi við stefnu Háskóla Íslands var sett á fót styrkjakerfi aðstoðarkennara. Markmið styrkjanna er að gera meistara- og doktorsnemunum kleift að annast hóflega kennslu á sama tíma og þeir vinna að rannsóknaverkefni sínu. Við fjármögnun styrkjanna er gert ráð fyrir sameiginlegri fjármögnun af kennslu- og rannsóknafjárveitingum. Alls voru veittir 20 styrkir á árinu samtals að upphæð um 36 m.kr.

**Mynd 17. Aðstoðarkennarastyrkir 2014–2017**



### Nýliðunarsjóður

Styrkir úr Nýliðunarsjóði Aldarafmælistjóðs eru styrkir ætlaðir nýdöktorum sem hafa lokið doktorsprófi á síðastliðnum fimm árum og eru veittir til allt að þriggja ára. Sérstök stjórn, skipuð af rektor, með fulltrúum allra fræðasviða, annast mat og forgangsröðun umsókna. Vegna skorts á fjármagni var ekki unnt að veita nýja styrki á árinu en en áfram voru greiddir styrkir til þeirra sem fengu úthlutað á tímabilinu 2013 til 2015.

### Aðstoðarmannasjóður

Markmið Aðstoðarmannasjóðs er að gera kennurum kleift að ráða sér stúdent eða nýbrautskráðan aðstoðarmann við rannsóknir og/eða kennslu og að aðstoðarmaðurinn öðlist þjálfun og færni í faglegum vinnubrögðum. Sjóðurinn veitir mjög hóflega styrki sem ætlaðir eru til greiða aðstoðarmanni laun á viðkomandi misseri. Frá árinu 2010 hafa fræðasviðin séð um að úthluta styrkjum úr sjóðnum.

### Ritaskrá Háskóla Íslands

Ritaskrá Háskóla Íslands tekur til rita sem samin eru af háskólakennurum, sérfræðingum og öðrum starfsmönnum háskólans og byggist hún á upplýsingum sem starfsmenn senda til vísinda- og nýsköpunarsviðs vegna framtals starfa. Skráin endurspeglar hversu gróskumikið og fjölbreytt starf er við Háskóla Íslands. Efni ritaskrárinnar er flokkað í samræmi við matsreglur, sbr. mynd 8 hér að ofan í kaflanum um ritvirkni.

### Þjónustuskrifstofa um sókn í samkeppnissjóði



Markmið þjónustuskrifstofu um sókn í samkeppnissjóði er að stuðla að sókn háskólafélags í erlenda samkeppnissjóði með kynningarstarfsemi innan skólans, tæknilegri aðstoð við umsóknir og uppgjör og umsjón með styrktum verkefnum. Mikilvægur liður í þessu efni er samræming verkefna og verkferla fræðasviða háskólans.

### **Sjóðasókn**

Ríkustu hagsmunir Háskóla Íslands hvað varðar sókn í samkeppnissjóði felast í rannsóknáætlun Evrópusambandsins. Við upphaf rannsóknáætlunar Evrópusambandsins um rannsóknir, Horizon 2020 (H2020), voru sett markmið um að efla sókn í erlenda sjóði enn frekar. Með stuðningi frá aldarafmælistjóði Háskóla Íslands var ákveðið að veita styrki til undirbúnings umsókna í erlenda sjóði og hefur það reynst vel sem hvatning, auk þess sem yfirsýn yfir erlendar umsóknir hefur batnað til muna. Í árslok 2016 voru umsóknir í H2020 orðnar 185, 21 verkefni höfðu verið styrkt og fimm þeirra er stjórnað af vísindamönnum við Háskóla Íslands. Alls nema styrkir til Háskóla Íslands vegna þessara verkefna um 7,7 milljónum evra. Svör við öllum umsóknum hafa þó ekki borist enn. Þá hafa vísindamenn við Háskóla Íslands verið sérstaklega hvattir til að sækja um styrki frá evrópska rannsóknarráðinu (ERC) og er þeim veittur sérstakur styrkur og þjálfun til umsóknaskrifa. Erlendir sérfræðingar hafa haldið námskeið fyrir valda umsækjendur og auk þess aðstoðað við yfirlestur umsókna. Átakið mæltist vel fyrir. Árangurshlutfall er almennt mjög lágt en tveir ungir vísindamenn við HÍ fengu loforð um ERC styrki á árinu 2016.

Auk umsókna í H2020-áætlun Evrópusambandsins hefur sókn í aðrar Evrópuáætlanir og norræna sjóði einnig verið mikil og árangur góður.

### **Samstarf við fræðasvið og stjórnslu**

Starfsfólk vísinda- og nýsköpunarsviðs stýrir samstarfi rannsóknastjóra á fræðasviðum skólans. Samstarfið gengur vel, fundir eru haldnir á tveggja vikna fresti, auk þess sem hópurinn fundar með stærri hópi sem í sitja rekstrarstjórar fræðasviða, fjármálastjóri HÍ, forstöðumenn skrifstofu alþjóðasamskipta, vísinda- og nýsköpunarsviðs, Miðstöðvar um framhaldsnám og fulltrúar frá Landspítala – háskólasjúkrahúsi. Aldarafmælistjóður hefur styrkt rannsóknastjóra fræðasviða til endurmenntunar og eru þeir hvattir til að sækja ráðstefnur og námskeið, jafnt innanlands sem utan, sem sérstaklega eru ætluð rannsóknastjórum og öðru starfsfólki sem aðstoðar vísindamenn við umsóknir og rekstur verkefna.

Í framhaldi af úttekt innri endurskoðanda HÍ á meðferð erlendra styrkja, skipaði rektor stafshóp um meðferð erlendra styrkja sem tekur til starfa í upphafi árs 2017. Í þeim hópi hefur eins og í öllu samstarfi undanfarin ár verður lögð mikil áhersla á gerð verkferla og gátlista sem tengjast umsóknum, undirritun og rekstri erlendra verkefna í því skyni að samræma vinnuaðferðir á öllum fræðasviðum við umsóknir í erlenda sjóði og umsjón með verkefnum. Tilgangur þessarar vinnu er sá að Háskóli Íslands er ein stofnun þegar kemur að sókn í rannsóknasjóði og því mikilvægt að samræma vinnubrögð.

### **Starfsmenn**

Fjórir starfsmenn sinna sjóðasókn og stuðningi við rekstur erlendra verkefna, tveir í fullu starfi en tveir að hluta. Einn starfsmaður er einnig fulltrúi Íslands í stjórn Marie Skłodovska Curie áætlunarinnar, en þar eru fjölmörg tækifæri fyrir vísindamenn háskólans.

# Hagnýting rannsókna

## Hugverkanefnd

Hugverkanefnd Háskóla Íslands og Landspítala var stofnuð árið 2002 en tók formlega til starfa árið 2003. Hugverkanefnd starfar á grundvelli erindisbréfs og starfsreglna sem samþykkt voru í febrúar 2013 af háskólaráði og forstjóra Landspítala, sbr. breytingar 2015.

Hlutverk nefndarinnar er að aðstoða starfsmenn við hagnýtingu rannsókna. Hagnýting getur verið fólgin í því að veitt sé nytjaleyfi á uppfinningu, hún seld, fyrirtæki sé stofnað í kringum hana eða farið sé í samstarf um hagnýtingu tiltekinna rannsókna.

Hugverkanefnd bærust fjögur ný erindi árið 2016. Þrjú erindi tengdust einkaleyfishæfum uppfinningum og eitt leyfissamningi á frumulínu sem var unnin af Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum í samstarfi við Háskóla Íslands. Fallið var frá rétti til einnar uppfinningar í kjölfar nýnæmiskönnunar og var ein tilkynning um uppfinningu dregin til baka í samráði við erlenda samstarfsaðila. Undir lok árs öðlaðist Hugverkanefnd f.h. Háskóla Íslands rétt til einnar uppfinningar.

Á árinu 2016 hafði Hugverkanefnd aðkomu að sjö verkefnum er varða hagnýtingu uppfinninga, auk tveggja nýrra verkefna frá árinu 2016 sem ekki verða gerð frekari skil hér.

Verkefni Sveinbjörns Gizurarsonar, prófessors í Lyfjafræðideild, „frásogshvati“, en Háskóli Íslands og Sveinbjörn fá nú leyfistekjur af því einkaleyfi. Verkefnið er frá árinu 2007.

Verkefni Halldórs Þormars og samstarfsmanna hans, Hilmarssonar og Guðmundar Bergssonar, „monocaprin“. Verkefnið er frá árinu 2007.

Verkefni Sigríðar Suman, dósents við Raunvísindadeild „meðferð gegn blásýrueitrun“. Verkefnið er frá árinu 2013.

Verkefni Egils Skúlasonar, lektors við Raunvísindadeild, „efnahvatar til að framleiða ammóníak“ frá árinu 2013.

Verkefni Sveinbjörns Gizurarsonar, prófessors í Lyfjafræðideild, og Stefáns Jóns Sigurðssonar, MS-nemanda, „stöðgandi lausnir fyrir prótín og peptíð“ frá árinu 2014.

Verkefni Kristjáns Leóssonar, vísindamanns hjá Raunvísindastofnun, á sviði örhlóstækni sem unnið var í samstarfi við Harvard háskóla og barst nefndinni árið 2015.

Verkefni Sveins Ólafssonar, vísindamanns hjá Raunvísindastofnun, á sviði kjarnavísinda, barst nefndinni árið 2015.

Í öllum tilvikum er um að ræða einkaleyfishæfar uppfinningar og hafa umsóknir um einkaleyfi verið lagðar inn eða eru í vinnslu. Aðkoma hugverkanefndar að verkefnum er mismunandi eftir eðli og stöðu þeirra.

Hugverkanefnd hefur í starfi sínu komið að ákvörðun eignarhluta Háskóla Íslands og Landspítala í sprotafyrirtækjum stofnananna. Stofnuð voru tvö sprotafyrirtæki á árinu, Atmonia ehf. sem mun taka yfir þróun og hagnýtingu á verkefninu „efnahvatar til að framleiða ammóníak“ og Calor ehf. sem mun taka yfir þróun og hagnýtingu á „stöðgandi lausnir fyrir prótín og peptíð“. Þar til viðbótar á Háskóli Íslands hlut í sprotafyrirtækjunum: Lifeind, Oxymap, Akthelia, Oculis, Lipid Pharmaceuticals, Risk, Þróunarfélagið Stika, Hugarheill, iMonIT, Marsýn, Fiix greining, Grein Research, Tamar og Capretto.

Á árinu gaf Hugverkanefnd út „Handbók starfsmanna um tækniyfirfærslu í Háskóla Íslands og Landspítala“. Handbókin er byggð á riti Michigan háskóla „Inventor’s Guide to Technology Transfer“ og er Hugverkanefnd afar þakklát Michigan háskóla fyrir góðfúslegt leyfi til að nýta efnið. Þá var útbúin síða á Uglunni um uppfinningar starfsmanna til að auðvelda starfsmönnum að finna heimasíðu Hugverkanefndar <http://hugverkanefnd.hi.is> og eyðublaðið „tilkynning um uppfinningu“ og hvort tveggja gert aðgengilegra á heimasíðu Hugverkanefndar Háskóla Íslands og Landspítala, <http://hugverkanefnd.hi.is>.

### **Sameiginleg skrifstofa tækniyfirfærslu fyrir Ísland**

Með tækniyfirfærslu er átt við þá starfsemi sem er nauðsynleg til að tengja vísindin við atvinnulífið og samfélagið. Ísland situr í toppsætum meðal þjóða hvað varðar gæði vísindastarfs og alþjóðlegt vísindasamstarf, en er eftirbátur annarra þjóða þegar kemur að hagnýtingu rannsókna, hugverkavernd og tengslum við atvinnulífið. Þetta kemur skýrt fram í erlendum úttektum sem gerðar voru m.a. á vegum Evrópusambandsins og OECD á vísinda- og nýsköpunarumhverfinu hérlendis og samanburði við önnur lönd. Ein megin örsökin er almennur skortur á skipulegu og faglegu tækniyfirfærslustarfi meðal háskóla og rannsóknastofnana. Vísinda- og nýsköpunarsvið leiddi samstarfsverkefni allra háskóla og flestra rannsóknastofnana landsins sem miðar að því að bæta úr slægum árangri íslenska vísindasamfélagsins í tækniyfirfærslu. Haldin var ráðstefna í Háskóla Íslands um tækniyfirfærslu og voru erlendir sérfræðingar í tækniyfirfærslu frá Háskólanum í Florida, Max Planck stofnuninni og BTO tækniyfirfærslu skrifstofu Bergen aðalfyrirlesarar ráðstefnunnar sem menntamálaráðherra ávarpaði. Útbúin var vefsíða fyrir ráðstefnuna sem inniheldur fyrirlestra erlendu sérfræðinganna auk ýmiss fræðsluefnis og fréttu af verkefninu, sjá nánar [www.ttoiceland.hi.is](http://www.ttoiceland.hi.is). Eftir fyrirlestrana var hópavinna þar sem fulltrúar stofnana og vísindasamfélagsins ræddu hver væri hin íslenska leið í tækniyfirfærslu. Verkefninu var framhaldið með fundum vinnuhóps fram eftir hausti sem komst að þeirri niðurstöðu að rétt væri að stofna sérstök félagasamtök allra aðila um verkefnið til að taka málið áfram fram að stofnun einnar tækniyfirfærsluskrifstofu sem sinnti öllum háskólum og flestum rannsóknastofnunum landsins. Í þessu felast einstök tækifæri til að vekja athygli og áhuga erlendra fjárfesta og fyrirtækja á uppfinningum íslenskra vísindamanna.

### **Hagnýtingarverðlaun Háskóla Íslands**

Hagnýtingarverðlaun Háskóla Íslands voru veitt í 19. sinn á árinu en markmið þeirra er að laða fram hagnýtanlegar hugmyndir frá starfsmönnum og nemendum Háskóla Íslands og tengdum stofnunum.

Að þessu sinni bárust 19 hugmyndir í samkeppnina frá flestum fræðasviðum skólans. Sérstök dómnefnd fór yfir hugmyndirnar en við mat á þeim horfði hún meðal annars til nýnæmis og frumleika, hversu fljótt væri unnt að hagnýta hugmyndirnar, hvort hagnýtingin styddi við stefnu og starfsemi Háskóla Íslands, hver ávinningur samfélagsins væri af hugmyndinni og hvernig verðlaunafé myndi nýtast við hagnýtingu verkefnisins.

Fyrstu verðlaun, að upphæð tvær milljónir króna, voru veitt til verkefnisins „Bólguhemjandi áhrif efnis upprunna úr sjávarlífveru“. Jóna Freysdóttir, prófessor við Læknadeild, leiðir

verkefnið en að því koma einnig Ingibjörg Harðardóttir, prófessor við Læknadeild, Sesselja Ómarsdóttir, prófessor við Lyfjafræðideild, Xiaxia Di, doktorsnemi við sömu deild, og Jón Þórir Óskarsson, meistaranemi við Læknadeild. Um er að ræða einangrað efni sem er sérlega áhrifaríkt í að bæla bólgusvar og hefur því ekki áður verið lýst.

Önnur verðlaun, að upphæð ein milljón króna, komu í hlut aðstandenda verkefnisins „Huliðsheimar – gagnvirk upplifunarsýning um álfa, huldufólk og aðra vætti“. Fyrirtækið Jaðarmiðlun ehf. er á bak við verkefnið en að því standa Ólöf Magnúsdóttir, Svanhvít Tryggvadóttir, Sólrún Ingvadóttir og Kristín Mjöll Jakobsdóttir. Þær eru allar meistaranemar í hagnýtri menningarmiðlun við Sagnfræði- og heimspekideild Háskóla Íslands, með bakgrunn í þjóðfræði, félagsfræði og tónlist. Huliðsheimar byggist á fræðilegum rannsóknum á þjóðsögum um álfa, huldufólk og aðra vætti. Sögnunum er gefið líf með aðstoð nýjustu tækni á sviði sýndarveruleika í sýningarrými þar sem skynfærunum er ögrað.

Þriðju verðlaun, að upphæð 500 þúsund krónur, voru veitt fyrir verkefnið „Augmented Interaction Room (AugIR)“. Að verkefninu standa Matthias Book, dósent við Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðideild Háskóla Íslands, og Volker Gruhn, Simon Grapenthin, Markus Kleffmann og Erik Hebisch. Verkefnið snýst um að einfalda og auðvelda samstarf um þróun hugbúnaðar með hönnun á vinnuumhverfi og herbergi sem í eru gagnvirkar tússtöflur. Hver og ein þeirra býr yfir upplýsingum sem tengjast sínu sjónarhorni á hugbúnaðinn. Töflurnar eru svo allar tengdar saman og séu gerðar breytingar á einhverjum þáttum í einu sjónarhorni sést um leið hvaða áhrif þær hafa á önnur sjónarhorn á hinum töflunum. Með þessum hætti má greina snemma vandamál og ósamræmi sem annars væri hætta á að fólki sæist yfir.

Háskóli Íslands leggur aukna áherslu á nýsköpun og að rannsóknarniðurstöður nýtist samfélaginu sem best og víðast. Með hliðsjón af nýrri stefnu háskólans HÍ21 hefur Vísinda- og nýsköpunarsviði Háskóla Íslands verið falið að vinna að eflingu vitundar um mikilvægi nýsköpunar og frumkvöðlastarfsemi innan háskólasamfélagsins, jafnt í fræðasamfélaginu sem í kennslu. Þetta felur í sér að kanna möguleika á samþættingu nýsköpunarfræða í kennslu, eflingu samfélags frumkvöðla og nýsköpunarmenningu innan háskólans og auknu samstarfi og samtali við atvinnulífið, ennfremur að gera framlag Háskóla Íslands til þekkingarsamfélagsins og nýsköpunar sýnilegra.

## **Rekstur og framkvæmdir**

Framkvæmda- og tæknisvið hefur yfirumsjón með málefnum er lúta að skipulagi háskólasvæðisins, rekstri bygginga Háskóla Íslands og byggingarframkvæmdum á hans vegum. Umhverfisstjórnun skipar æ stærri sess í starfsemi sviðsins.

Helstu samstarfsaðilar sviðsins utan háskólans eru mennta- og menningarmálaráðuneytið, fjármála- og efnahagsráðuneytið, Framkvæmdasýsla ríkisins, Ríkiskaup og Reykjavíkurborg.

Sviðsstjóri er Guðmundur R. Jónsson og skrifstofustjóri er Sigurlaug I. Lövdahl.

## Styrktarsjóðir Háskóla Íslands

Í vörslu Styrktarsjóða Háskóla Íslands eru fimmtíu og fimm sjóðir og gjafir sem borist hafa háskólanum allt frá stofnun hans. Hluti sjóðanna starfar eftir staðfestri skipulagsskrá þar sem kveðið er á um hvernig styrkjum skuli úthlutað til ýmissa verkefna nemenda, kennara eða vísindamanna. Fjárreiður Styrktarsjóðanna eru aðskildar frá fjárreiðum skólans.

Bókhald sjóðanna er sjálfstætt og lýtur endurskoðun löggilts endurskoðanda og Ríkisendurskoðunar. Endurskoðandi sjóðanna er endurskoðunarfyrirtækið PwC og fyrir hönd þess Ljósbrá Baldursdóttir, löggiltur endurskoðandi. PwC hefur jafnframt séð um bókhald sjóðanna frá árinu 2008.

Starfsemi Styrktarsjóða Háskóla Íslands heyrir nú undir fjármál og rekstur í miðlægri stjórnsýslu Háskóla Íslands og hefur gert það frá því í ársbyrjun 2012 en hún tilheyrði áður markaðs- og samskiptasviði skólans. Með umsjón Styrktarsjóðanna fer Helga Brá Árnadóttir, verkefnisstjóri styrktarsjóða og hollvina Háskóla Íslands.

Jenný Bára Jensdóttir, fjármálastjóri Háskóla Íslands, hefur komið til liðs við Helgu Brá við fjárumsýslu sjóðanna frá því að hún tók við starfi sínu í ágúst 2012. Jenný Bára fer einnig með prókúru sjóðanna.

Stjórnarmenn Styrktarsjóða Háskóla Íslands eru Gylfi Magnússon, dósent í Viðskiptafræðideild, sem jafnframt er formaður stjórnar, Ása Ólafsdóttir, lektor í Lagadeild, og Jóhann Ómarsson, viðskiptafræðingur. Varamaður er Sigurður Jóhannesson, aðjunkt og sérfræðingur við Hagfræðistofnun. Stjórnin var skipuð árið 2014. Skipunartími stjórnar er þrjú ár og rennur út 31. desember 2016.

## Opinn háskóli

### Háskóli unga fólksins

Háskóli unga fólksins fór fram í júní að vanda. Hlaut hann Fræðslu- og vísindaviðurkenningu Siðmenntar 2016 þetta árið og var viðurkenningin veitt við hátíðlega athöfn í Hátíðarsal Háskóla Íslands. Skólinn hefur verið haldinn síðan 2004 og gefst nemendum kostur á að velja á milli rúmlega 50 spennandi námskeiða í stundatöflu sína fyrir vikuna. Vikunni lauk að vanda með glæsilegri lokahátíð og vísindaveislu.

### Háskóladagurinn

Háskóladagurinn var að vanda á vormisseri þá var Háskóli Íslands með opið hús, líkt og aðrir háskólar í landinu. Í Háskóla Íslands voru í boði ótal viðburðir, kynningar og uppákomur sem sýndu vísindin í lítríku og lifandi ljósi. Ekki síst gátu gestir kynnt sér fjölbreytt námsframboð háskólans, bæði grunn- og framhaldsnám, starfsemi og þjónustu, skoðað 60 rannsóknastofur, tæki, búnað og húsakynni. Námskynningarnar fóru fram í Aðalbyggingu, þar sem Hugvísindasvið kynnti sitt nám, á Háskólatorgi, þar sem Félagsvísindasvið, Heilbrigðisvísindasvið og Menntavísindasvið voru til húsa með sínar kynningar, og í Öskju, þar sem Verkfræði- og náttúruvísindasvið sýndi það sem þar er hægt að nema. Alls staðar voru, auk kynninganna, fjölmargir dagskrárliðir til skemmtunar og fróðleiks. Í Háskólabíói kynntu einnig hinir opinberu háskólarnir þrír, Háskólinn á Akureyri, Hólaskóli – Háskólinn á

Hólum og Landbúnaðarháskóli Íslands, nám sitt og þar var einnig kynnt samstarf og sameiginlegt námsframboð opinberu háskólanna. Auk þess voru Listaháskóli Íslands, Keilir og norrænir háskólar með kynningu á sínu námi í Háskólabíói.

## **Vísindavaka**

Hin árlega Vísindavaka var haldin í september í Háskólabíói á vegum Rannís. Þar gafst almenningi kostur á að hitta vísindamenn sem stunda rannsóknir í ýmsum greinum og kynnst viðfangsefnum þeirra. Fulltrúar Háskóla Íslands á Vísindavöku voru hryggjarstykkið í vökunni, sem áður, frá öllum fræðasviðum skólans, rannsókna- og fræðasetrum vítt og breitt um landið og ýmsum stofnunum skólans. Vísindasmiðja Háskóla Íslands, sem hugsuð er fyrir ungu kynslóðina, var einnig opin á Vísindavökunni en hún er til húsa í Háskólabíói.

## **Háskólalestin**

Háskólalestin, sem ýtt var úr vör í fyrsta sinn á afmælisárinu, 2011, hélt ferð sinni áfram um landið á árinu. Heimsóknir Háskólalestarinnar voru skipulagðar í samstarfi við Rannsóknasetur Háskóla Íslands á landsbyggðinni en þátttakendur voru einnig grunnskólar, sveitarfélög og fleiri. Í lestinni var boðið upp á vísindaleiki, léttu en markvissa kennslu, fjör og gríðarlega fjölbreytt fræði sem oft voru sniðin að sérkennum þess staðar sem var heimsóttur. Heimsókn Háskólalestarinnar á hvern áfangastað stóð yfirleitt í tvo daga. Þann fyrri sóttu grunnskólanemar margvísleg námskeið í anda Háskóla unga fólksins sem getið hefur sér gott orð fyrir vísindamiðlun til barna. Í kennslunni var áhersla m.a. lögð á nýsköpun og á mikilvægi rannsókna fyrir íslenskt samfélag. Í brennipunkti voru afar fjölbreytt fræði sem tengdust öllum fræðasviðum Háskóla Íslands. Síðari dagurinn var síðan helgaður afar fjölbreyttri vísindaskemmtun sem var opin öllum almenningi á staðnum og öllum aldurshópum. Segja má að lestin hafi vakið feiknarlega athygli heimamanna hvarvetna þar sem hún kom við.

## **Annað**

### **Háskólahlaupið**

Hið árlega Háskólahlaup fór fram í björtu en svölu veðri miðvikudaginn 27. apríl. Hlaupið var opið starfsfólki, stúdentum og velunnurum skólans og gátu þátttakendur valið á milli tveggja vegalengda, 3 km og 7 km.



# Fræðasvið



# Félagsvísindasvið

## Almennt yfirlit og stjórn

Á Félagsvísindasviði eru sex deildir: Félags- og mannvísindadeild, Félagsráðgjafardeild, Hagfræðideild, Lagadeild, Stjórn málafræðideild og Viðskiptafræðideild.

Daði Már Kristófersson var áfram forseti Félagsvísindasviðs. Deildarforsetar mynda stjórn fræðasviðsins ásamt forseta og þeir voru:

- Guðbjörg Vilhjálmsdóttir var forseti Félags- og mannvísindadeildar á vormisseri og Stefán Hrafn Jónsson á haustmisseri,
- Sigurveig H. Sigurðardóttir var forseti Félagsráðgjafardeildar,
- Ásgeir Jónsson var forseti Hagfræðideildar
- Aðalheiður Jóhannsdóttir var forseti Lagadeildar á vormisseri og Eiríkur Jónsson á haustmisseri,
- Baldur Þórhallsson var forseti Stjórn málafræðideildar á vormisseri og Maximilian Conrad á haustmisseri,
- Ingi Rúnar Eðvarðsson var forseti Viðskiptafræðideildar,
- Jóna Þórey Pétursdóttir var fulltrú nemenda,

## Starfsfólk og stjórn sýsla

### Starfsmannamál og starfsumhverfi

Á vormisseri 2018 hélt vinna við skipulagsbreytingar stjórn sýslu áfram og töluvert rask var á fólki. Bæði sem sneri að verkefnum og ekki síst húsnæði. Húsnæðisbreytingar tóku mun lengri tíma en áætlað var og verulega þrengdi að starfsfólki sem þurfi að búa við skertan húsnæðiskost um tíma. Í mars fluttu loks allir á nýjar vinnustöðvar og í apríl og maí voru verkefni og þjónusta hvers og eins kynnt í deildum og stofnunum sviðsins.

Á þessu ári urðu til starfseiningarnar „fjármál og rekstur, starfsmannaþjónusta og nemendaþjónusta.

Starfsmannaþjónustu stýrir Guðrún Alda Elísdóttir, mannauðsstjóri með 4 verkefnisstjóra með sér. Elva Ellertsdóttir stýrir nemendaþjónustu með 10 verkefnisstjóra með sér. Fjármál og rekstur er í höndum Aðalbjargar Lúthersdóttur, rekstrarstjóra en að öðru leyti tilheyra 6 deildarstjórar, kennslustjóri, rannsóknarstjóri, markaðsstjóri og tveir verkefnisstjórar þessari starfseiningu.

Vorfagnaður Gleðibankans fór fram í Veröld, húsi Vigdísar þann 18. apríl og var mæting góð.

Í maí var Office365 innleitt í stjórn sýslu sviðsins. Innleiðing kerfisins var mikil bragarbot og studdi vel við nýtt skipulag stjórn sýslu og aukna samvinnu fólks á milli.

Þann 1. júlí veitti rektor sjö starfsmönnum Félagsvísindasviðs framgang í starfi. Framgang í starf dósents hlutu þau Erla Sólveig Kristjánsdóttir, Eva Marín Hlynsdóttir, Kristinn Helgi Magnússon Schram og Thamar Melanie Heijstra. Framgang í starf prófessors hlutu þau Ása Ólafsdóttir, Maximillian Conrad og Steinunn Hrafnisdóttir.

Skólaþing var haldin þann 13. september á Litla-Torgi en af því tilefni fór Daði Már Kristófersson, forseti sviðs, yfir húsnaðis- og skipulagsbreytingar stjórnarsýslu sviðsins.

Á haustmisseri var ráðin starfsmaður í 40% starfshlutfall til að hafa umsjón með kaffistofum sviðsins sem eru fjórar samtals. Var það liður í að auka þjónustu við starfsfólk sviðsins.

Jólagleði Gleðibankans fór fram um miðjan desember en þar tróð Sólmundur Hólm upp og hermdi eftir vel völdum einstaklingum.

## Þing Félagsvísindasviðs

Þing sviðsins var haldið 22. mars þetta árið. Þema þings var kynning á könnun sem gerð hafði verið meðal nemenda og kennara um kennslu og niðurstöður hennar. Kennslunefnd FVS stóð að gerð fyrrgreindrar könnunar. Á þinginu var mikil áhersla lögð á að vinna með nemendum og sóttu þau þingið og tóku þátt í undirbúningi með nefndinni. Þingið var haldið í Nes Kirkju og hófst með kynningum og svo var hópavinna þar sem kennarar og nemendur unnu saman tillögur.

## Nefndir og stjórnir

Fulltrúar Félagsvísindasviðs í stjórnnum og nefndum:

- Jóhanna Gunnlaugsdóttir, prófessor við Félags- og mannvísindadeild, átti sæti í stjórnarnefnd Þjóðskjalasafns Íslands fyrir hönd sviðsins.
- Jón Gunnar Bernburg, prófessor við Félags- og mannvísindadeild átti sæti í framgangsnefnd Háskóla Íslands fyrir hönd sviðs auk þess að vera formaður. Sigrún Júlíusdóttir, prófessor emeríta í félagsráðgjöf átti einnig sæti í framgangsnefndinni.
- Stefán Hrafn Jónsson, dósent við Félags- og mannvísindadeild, sat í háskólaráði sem fulltrúi háskólasamfélagsins.
- Guðbjörg Linda Rafnsdóttir, prófessor við Félags- og mannvísindadeild og aðstoðarrektor vísinda átti sæti í vísindanefnd Háskóla Íslands auk þess að vera formaður. Hulda Þórisdóttir, dósent átti einnig sæti í vísindanefnd HÍ fyrir hönd sviðs í fjarveru Þorgerðar Einarsdóttur, prófessors við Stjórn málafræðideild sem var í rannsóknarleyfi.
- Aðalbjörg Lúthersdóttir fjármálastjóri var formaður starfshóps háskólans um kynjaða fjárlagagerð.
- Inga Jóna Jónsdóttir, dósent í Viðskiptafræðideild, sat í námsstjórn fyrir menntun framhaldsskólakennara fyrir hönd sviðsins.
- Sigurbjörg Sigurgeirsdóttur, lektor í Stjórn málafræðideild, sat í stjórn Nýliðunarsjóðs Háskóla Íslands fyrir hönd sviðsins.

- Hafsteinn Þór Hauksson, dósent við Lagadeild, var í vísindasiðanefnd háskólans fyrir hönd sviðsins.
- Terry A. Gunnell, prófessor í Félags- og mannvísindadeild, sat í stjórn Stofnunar Árna Magnússonar fyrir hönd sviðsins.
- Gísli Pálsson, prófessor í Félags- og mannvísindadeild, Stofnunar Sæmundar fróða fyrir hönd sviðsins.
- Silja Bára dósent og Maximilian Conrad dósent, bæði við Stjórn málafræðideild og Guðbjörg Linda Rafnsdóttir, prófessor og aðstoðarrekktor vísinda sátu í stjórn Alþjóðamálastofnunar fyrir hönd sviðsins.
- Rannveig Traustadóttir, prófessor í Félags- og mannvísindadeild, átti sæti fyrir hönd sviðsins í framgangsnefnd Háskóla Íslands.
- Hanna Björg Sigurjónsdóttir, dósent í fötlunarfræðum í Félags- og mannvísindadeild, átti sæti í ráði Háskóla Íslands um málefni fatlaðs fólks.
- Björg Thorarensen, prófessor í Lagadeild, átti sæti í heiðursdoktoranefnd Háskóla Íslands.

Eftirtaldir áttu sæti í dóm- og framgangsnefnd Félagsvísindasviðs: Jón Gunnar Bernburg, prófessor við Félags- og mannvísindadeild, og Guðrún Rósa Þórsteinsdóttir, forstöðumaður Rannsóknastofnunar Háskólans á Akureyri.

Jafnréttisnefnd Félagsvísindasviðs var skipuð eftirtöldum:

- Aðalbjörg Lúthersdóttir, rekstrarstjóri sviðsins til 30. júní.
- Tamar M. Heijstra settist í nefndina 1. júlí og tók þá við formennsku,
- Hanna Björg Sigurjónsdóttir, fulltrúi Félags- og mannvísindadeildar,
- Ásgeir Brynjar Torfason, fulltrúi Viðskiptafræðideildar,
- Guðbjörg Ottósdóttir, fulltrúi Félagsráðgjafardeildar,
- Eyvindur G. Gunnarsson, fulltrúi Lagadeildar,
- Stefanía Óskarsdóttir, fulltrúi Stjórn málafræðideildar,
- Anna Stefánsdóttir, fulltrúi nemenda.

Með nefndinni starfaði Ragna Kemp Haraldsdóttir jafnréttisfulltrúi sviðs.

Kennslunefnd Félagsvísindasviðs var skipuð eftirtöldum:

- Silja Bára Ómarsdóttir, fulltrúi Stjórn málafræðideildar og formaður á vormisseri,
  - Margrét Sigrún Sigurðardóttir, fulltrúi forseta sviðs og formaður á haustmisseri,
  - Kristjana Stella Blöndal, fulltrúi Félags- og mannvísindadeildar ,
  - Magnús Þór Torfason, fulltrúi Viðskiptafræðideildar,
  - Sigrún Harðardóttir, , fulltrúi Félagsráðgjafardeildar,
  - Helgi Áss Grétarsson, fulltrúi Lagadeildar á vormisseri en Brynhildur Flóvenz á haustmisseri,
  - Helgi Tómasson, fulltrúi Hagfræðideildar á vormisseri og Marías Gestsson á haustmisseri
  - Eva Marín Hlynsdóttir, fulltrúi Stjórn málafræðideildar á haustmisseri,
  - Nanna Hermannsdóttir , fulltrúi nemenda á vormisseri en Tryggvi Másson á haustmisseri.
- Kolbrún Eggertsdóttir kennslustjóri sviðsins starfaði með nefndinni.

Vísindanefnd Félagsvísindasviðs var skipuð eftirtöldum:

- Unnur Dís Skaptadóttir, fulltrúi Félags- og mannvísindadeildar og formaður á vormisseri,
- Þorgerður Einarsdóttir, fulltrúi forseta sviðs, formaður á haustmisseri,
- Kristjana Stella Blöndal, fulltrúi Félags- og mannvísindadeildar á vormisseri en Ágústa Pálsdóttir, fulltrúi Félags- og mannvísindadeildar á haustmisseri,
- Þórólfur Matthíasson fulltrúi Hagfræðideildar,
- Guðný Björk Eydal, , fulltrúi Félagsráðgjafardeildar á vormisseri en Sigrún Harðardóttir, á haustmisseri,
- Pétur Dam Leifsson, fulltrúi Lagadeildar,
- Hulda Þórisdóttir, fulltrúi Stjórn málafræðideildar,
- Erla S. Kristjánsdóttir, fulltrúi Viðskiptafræðideildar,
- Sigríður Sunna Ebenesersdóttir, fulltrúi nemenda.

Kolbrún Eggertsdóttir kennslustjóri sviðsins starfaði með nefndinni.

Fulltrúar Félagsvísindasviðs á háskólaþingi voru eftirtaldir:

- Gylfi Dalmann, Aðalsteinsson, Viðskiptafræðideild,
- Sigríður Dúna Kristmundsdóttir, Félags- og mannvísindadeild,
- Björg Thorarensen, Lagadeild,
- Hulda Þórisdóttir, Stjórn málafræðideild,
- Hervör Alma Árnadóttir, Félagsráðgjafardeild,
- Ásgeir Jónsson, Hagfræðideild.

Auk þeirra á forseti sviðsins sæti á háskólaþingi, sem og forsetar deilda.

### **Kennslumál og málefni nemenda**

Eftirtaldir sátu í nefndinni frá og með haustmisseri 2018: Margrét Sigrún Sigurðardóttir, formaður, Gunnar Óskarsson, Viðskiptafræðideild, Sigrún Harðardóttir, Félagsráðgjafardeild, Eva Marín Hlynsdóttir, Stjórn málafræðideild, Hrefna Friðriksdóttir, Lagadeild, Guðrún Whitehead Félags- og mannvísindadeild, Marías H. Gestsson, Hagfræðideild. Fulltrúi nemenda var Róbert Ingi.

Haldið var alþjóðarvæðingarnámskeið á Laugarvatni. Tveir kennarar sem komu frá Danmörku og Bandaríkjunum kenndu og var þetta tveggja daga námskeið.

Nemendur gerðu könnun á viðhorfum til endurtektarprófa. Þar kom fra að nemendur vilja hafa endurtektarpróf en telja að það sé best að hafa þau strax í kjölfar prófa í desember eða janúar.

Nefndin skipulagði talningu í tímum til að skoða mætingu og stofnaður var Facebook hópur kennara sem eru áhugasamir um kennslumál.

Terry Gunnell prófessor í þjóðfræði fékk kennsluverðlaun Háskólaráðs haustið 2018.

Ný kennslustefna FVS var samþykkt á vormisseri 2017 og send til forseta sviðs. Formaður kennslunefndar Silja Bára Ómarsdóttir lét af störfum í maí þetta ár.

Forseti FVS ákvað að gera breytingar á Kennslunefnd sviðs og skipaði formann Margréti Sigrúnu Sigurðardóttur, lektor í viðskiptafræði. Sú breyting varð þá að formaður er ekki lengur einn af fulltrúum deilda heldur starfsmaður nefndarinnar og fulltrúi forseta.

Vísindanefnd kom saman eftir hlé á haustmisseri. Fulltrúar í vísindanefnd voru : Þorgerður Einarsdóttir, formaður, Hulda Þórisdóttir, Stjórn málafræðideild, Guðný Björk Eydal, Félagsráðgjafardeild, Þórólfur Matthíasson, Hagfræðideild, Erla Kristjánsdóttir, Viðskiptafræðideild, Ágústa Pálsdóttir, Félagsfræði- mannfræði- og þjóðfræðideild, Eyvindur G. Gunnarsson, Lagadeild, Sigríður Sunna Ebenesardóttir, fulltrúi nemenda, Hulda Proppé rannsóknarstjóri og Kolbrún Eggertsdóttir, kennslustjóri. Erindisbréf nefndarinnar var endurskoðað á vormisseri.

Málstofa doktorsnema var heilsárs að venju, Þorgerður Einarsdóttir formaður Vísindanefndar var umsjónarmaður hennar.

Ráðstefna doktorsnema var í janúar þar sem Þorgerður var í rannsóknarleyfi á haustmisseri. Ráðstefnan var vel sótt og var ráðstefnustjóri Guðrún Sif Friðriksdóttir, doktorsnemi í mannfræði. Sex doktorsnemar kynntu verkefni sín og svo var Dr. Kolbeinn Stefánsson með erindi sem hét „Er líf eftir doktorspróf?“. Kolbeinn er sérfræðingur á Hagstofu Íslands og fjallaði í erindi sínu um starfsmöguleika eftir doktorsnám utan háskólasamfélagsins.

Ráðstefna doktorsnema var haldin í september að venju. Ráðstefnustjóri var Anna Guðrún Ragnarsdóttir, doktorsnemi í hagfræði. Sex doktorsnemar héldu erindi auk þess sem Dr. Finnborg Salome Steinþórsdóttir og Dr. Sveinn Guðmundsson bæði nýdóktorarar ræddu reynslu sína af doktorsnámi á FVS.

Málstofa doktorsnema var skipulögð að venju en Þorgerður Einarsdóttir er umsjónarkennari. Tekið var á móti nýjum doktorsnemunum á sérstakri málstofu. Allar málstofur eru auglýstar meðal doktorsnema á sviðinu og eru opnar öllum.

Námskeið um ritun var haldið á Laugarvatni þar sem doktorsnemunum gafst tækifæri til að leggja fram texta til umfjöllunar. Þorgerður Einarsdóttir og Kári Kristinsson leiddu umræður en nemendur tóku að sér að lesa texta og gagnrýna.

Haldinn var fundur með Vísindanefndum sviðsins í nóvember 2018. Þar var m.a. rætt um samskiptaleiðir, það er nauðsynlegt að halda nefndum deilda upplýstum um verkefni sviðsins.

### **Doktorsvarnir**

- Febrúar: Graham Butler í lögfræði, sameiginleg gráða með Háskólanum í Kaupmannahöfn
- Mars: Auður H. Ingólfssdóttir í kynjafræði, sameiginleg gráða með Háskólanum í Lapplandi
- Ágúst: Sunna Kristín Símonardóttir í félagsfræði

- September: Sveinn Guðmundsson í mannfræði
- Desember: Hjördís Sigursteinsdóttir í félagsfræði, Ciara Siobhan í fötlunarfræði og Eva Hagsten í hagfræði

## Rannsóknir

Árið 2018 var unnið frekar að uppbyggingu, stefnmótun og viðhaldi rannsóknþjónustu Félagsvísindasviðs á sviði upplýsingagjafar (Uglan, Fræðsluáætlun, sérstakar kynningar, námskeið í umsóknargerð), aðstoðar við mótun rannsóknaverkefna, umsókna- og styrkjasók, rekstur og uppgjör verkefna og uppbyggingu rannsóknarinnviða. Styrkjasókn í erlenda og innlenda styrktarsjóði var áfram eflað á sviðinu. Ennfremur var unnið að mótun reglna og verkferla innan sviðsins í tengslum við rannsóknir, rannsóknþjónustu og rannsóknatengda reikninga á Félagsvísindasviði Háskóla Íslands. Unnið var að vinnu til að styrkja rannsóknarinnviði á sviði félagsvísinda og var rannsóknatsjóri fulltrúi í starfshópi Mennta- og menningarmálaráðuneytisins um gerð Vegvísis um rannsóknarinnviði. Rannsóknatsjóri vinnur áfram með vísindanefnd sviðsins og er í Samstarfshópi um með ferð erlendra styrkja (SMES) innan Háskóla Íslands. Þjóðarspegill var haldinn 26 október 2018.

Áfram var unnið að eflingu og þróun Verkefnastofu. Aðalheiður Guðmundsdóttir lét af störfum haustið 2018. Brynja Dís Guðmundsdóttir hóf störf sem verkefnatsjóri á Verkefnastofu 3. apríl 2018 og Una Björg Einarsdóttir hóf störf sem verkefnatsjóri á Verkefnastofu 10. ágúst 2018. Mikil vinna átti sér stað í samstarfi við Vísinda- og nýsköpunarsviðs vegna endurskoðunar á á H2020 verkefnum frá Evrópusambandinu sem fór fram síðsumars 2018.

Rannsóknþjónusta Félagsvísindasviðs stóð fyrir ýmsum kynningum fyrir starfsfólk og má þar nefna fræðslu um rannsóknir og fjármál 15. febrúar 2018, málstofu og námskeið (2ECT) fyrir doktorsnema um gerð rannsóknaráætlana og styrkumsókna á haustmánuðum.

Rannsóknatsjóri mætti á deildarfundir hjá bæði Hagfræðideild og Félagsfræði, mannfræði og þjóðfræðideild til kynna stoðþjónustu við rannsóknir á sviðinu, áhrif nýrra persónuverndarlaga á rannsóknir og uppbyggingu rannsóknahópa. Einnig stóð rannsóknþjónusta sviðsins fyrir því að fá kynningu á rannsóknþjónustu Hagstofunnar 2. febrúar 2018.

Fulltrúar færeyska rannsóknaráðsins heimsóttu rannsóknþjónustu Félagsvísindasviðs í febrúar 2018 til að ræða samstarf og uppbyggingu rannsóknarinnviða í félagsvísindum. Einnig tók fulltrúi háskólans í Löven hús á rannsóknþjónustunni í mars 2018.

## Markaðs- og kynningarmál

Kynningarstarf inn í einstaka framhaldsskóla var á frumkvæði einstakra námsbrauta og deilda líkt og venja hefur verið undanfarin ár og var ekki beint á vegum sviðsins í heild.

Félagsvísindasvið tók á móti nemendum Kvennaskólans í Reykjavík bæði á vor- og haustmisseri þar sem nemendur skólans fengu kynningu á því fjölbreytta grunnnámi sem í boði er við sviðið. Að auki þáðu valdar deildir heimboð nemenda Menntaskólans í Reykjavík og héldu kynningar.

Aukinn áhersla var sett á nýtingu vefsins sem kynningarmiðils og endurspegladist það í því markaðs- og kynningarstarfi sem deildin fór í aðdraganda umsóknarfresta þessa árs.

### **Innsetningarfyrirlestrar**

Á vegum sviðsins voru haldnar fjórar innsetningarathafnir yfir árið fyrir starfsmenn sem hlutu framgang í stöðu prófessors. Um er að ræða:

- Ásu Ólafsdóttir, prófessor við Lagadeild
- Maximilian Conrad, prófessor við Stjórn málafræðideild
- Lára Jóhannsdóttir, prófessor við Viðskiptafræðideild
- Valdimar Tryggvi Hafstein, prófessor við Félagsfræði-, mannfræði- og Þjóðfræðideild

## **Ráðstefnur, fyrirlestrar og málstofur**

Þjóðarspekillinn var haldinn 26. október þetta árið en líkt og fyrri ár fóru málstofur fram í fjölmörgum byggingum á háskólasvæðinu. Hátt í fimmtíu málstofur voru haldnar yfir daginn og auk þess sem veggspjaldasýning var haldin.

Félagsvísindasvið heldur í reynd ekki mikið af viðburðum sjálfst, slíkt er vanalega á vegum einstakra deilda, námsbrauta eða starfsmanna deilda.

## **Gæðamál**

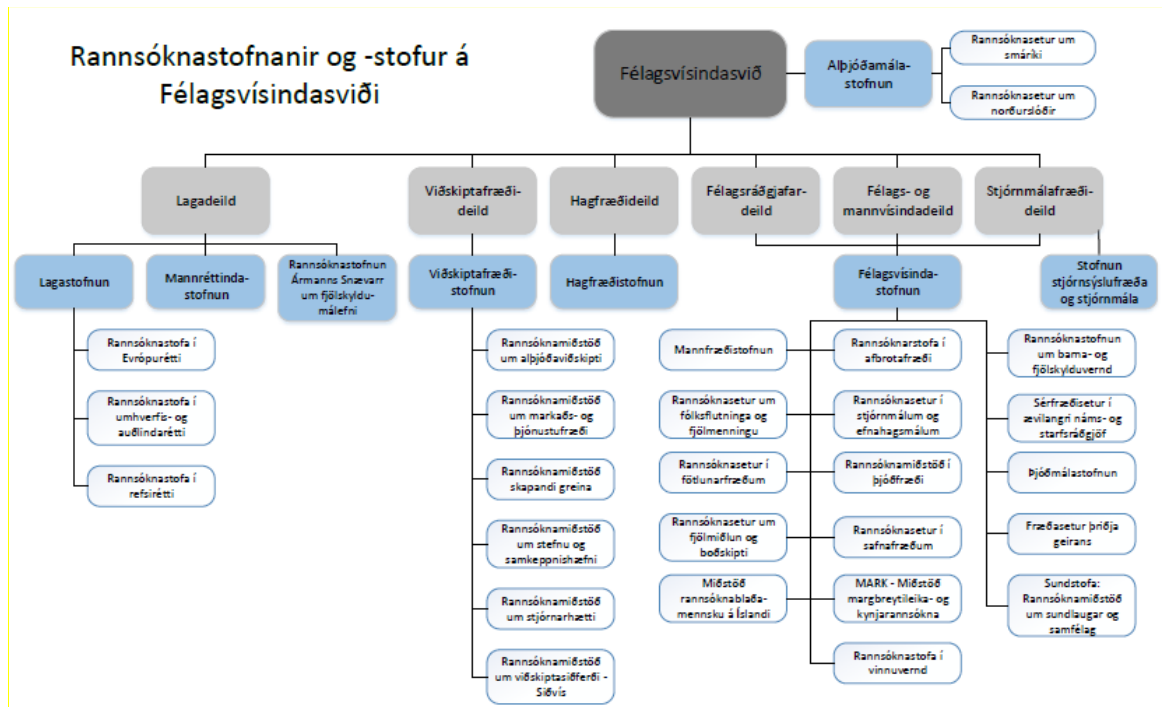
### **-Úttektir og önnur gæðastýring. Árangur af stefnu skólans og sviðsins.**

Samkvæmt áætlun Gæðastjóra Háskóla Íslands fór fram innri úttekt, eða sjálfsmat faglegra eininga (QEF2), á þremur af sex deildum Félagsvísindasviðs á haustönn 2018, en það voru Félagsfræði-, mannfræði- og Þjóðfræðideild, Félagsráðgjafardeild og Viðskiptafræðideild. Sérstakar sjálfsmatsnefndir voru stofnaðar með deildarforseta í fararbroddi og hófst vinna þeirra í september 2018, en fyrstu drögum var skilað til Gæðastjóra H.Í. í nóvemberlok sama ár.

Að beiðni Gæðastjóra H.Í. voru skipaðir þrír erlendir sérfræðingar til að fjalla um allar sex deildir sviðsins. Sviðsforseti lagði til að fengnir yrðu einstaklingar sem hefðu þekkingu á jafn fjölbreyttum deildum og eru á Félagsvísindasviði og því var ákveðið að biðja sviðsforseta áþekkra sviða í sambærilegum norrænum háskólum að taka vinnuna að sér. Erlendu sérfræðingar Félagsvísindasviðs voru þau Christofer Edling, sviðsforseti Félagsvísindasviðs við Lundarháskóla, Gro Ellen Mathisen forseti Félagsvísindasviðs við Háskólann í Stavanger og Rasmus Antoft, forseti Félagsvísindasviðs við Álaborgarháskóla. Erlendu sérfræðingarnir heimsóttu deildirnar síðustu vikuna í nóvember og fékk hver deild einn dag til umfjöllunar.

Heimsókninni lauk með sameiginlegum fundi með deildarforsetum og sviðsforseta þar sem helstu niðurstöður og tækifæri til umbóta voru rædd. Í janúar fengu deildirnar skýrslur erlendu sérfræðinganna þar sem ýmsar gagnlegar ábendingar voru lagðar til, og var lokaeyntökum skilað til Gæðastjóra H.Í. á vorönn 2019.

## Skipurit Félagsvísindasviðs og stofnana þess



### Alþjóðamálastofnun

Alþjóðamálastofnun Háskóla Íslands er rannsókn-, fræðslu- og þjónustustofnun og er vettvangur fyrir þverfaglegt samstarf í alþjóðamálum. Stofnunin tilheyrir Félagsvísinda- og Hugvísindasviði en er hýst á Félagsvísindasviði. Alþjóðamálastofnun hefur verið starfrækt við Háskóla Íslands frá árinu 1990 en var endurskipulögð árið 2002 og hefur í kjölfarið staðið fyrir fjölbreyttum rannsóknum, útgáfustarfsemi, málstofum og fyrirlestrum. Undir Alþjóðamálastofnun starfa þrjú rannsóknasetur, Rannsóknasetur um smáríki, Rannsóknasetur um norðurslóðir og Höfði friðarsetur sem er samstarfsverkefni Alþjóðamálastofnunar Háskóla Íslands og Reykjavíkurborgar. Helstu rannsóknasvið eru smáríki, norðurslóðir, friðar- og átakafræði, íslensk utanríkismál, Evrópumál og öryggis- og varnarmál. Sjá nánar á vefsíðu: [www.ams.hi.is](http://www.ams.hi.is).

### Stjórn og starfslið

Guðmundur Hálfðánarson, prófessor í sagnfræði og forseti Hugvísindasviðs er formaður stjórnar, en auk hans sitja í stjórn; Guðbjörg Linda Rafnsdóttir, aðstoðarrektor vísinda og prófessor í félagsfræði, Hólmfríður Garðarsdóttir, prófessor í spænsku, Maximilian Conrad,



prófessor í stjórnmálafræði, Silja Bára Ómarsdóttir, dósent í stjórnmálafræði, María Mjöll Jónsdóttir, deildarstjóri á skrifstofu ráðuneytisstjóra í utanríkisráðuneytinu og Stefán Eiríksson, borgarritari. Rannsóknastjóri Rannsóknaseturs um smáríki er Baldur Þórhallsson, prófessor í stjórnmálafræði.

Starfsfólk Alþjóðamálastofnunar eru Pia Hansson, forstöðumaður, Margrét Cela, verkefnastjóri Rannsóknaseturs um norðurslóðir, Tómas Joensen, verkefnastjóri Rannsóknaseturs um smáríki, Auður Örylgisdóttir, verkefnastjóri Höfða Friðarseturs og Auður Birna Stefánsdóttir, verkefnastjóri Alþjóðamálastofnunar.

### **Styrkir og verkefni**

Rannsóknasetur um smáríki hlaut á árinu styrk úr menntaáætlun Evrópusambandsins, Erasmus+ fyrir verkefnið LIST - Leadership in Small States. Um er að ræða tveggja ára stefnumiðað samstarfsverkefni á háskólastigi. Háskóli Íslands leiðir verkefnið en fimm aðrir háskólar taka þátt í því: Kaupmannahafnarháskóli, Háskólinn í Vilnius, Háskólinn í Tallinn, Háskólinn í Ljubljana og Háskólinn í Lundi.

### **Sumarskóli Rannsóknaseturs um smáríki**

Rannsóknasetur um smáríki stóð fyrir sumarskóla um smáríki og stöðu þeirra í Evrópu dagana 18. júní – 30. júní. Þetta var sextánda árið í röð sem setrið skipuleggur sumarskóla af þessu tagi. Framúrskarandi nemendur frá 10 háskólum í Evrópu tóku þátt í skólanum að þessu sinni ásamt erlendum fræðimönnum sem taka að sér kennslu.

### **Fjögur opin námskeið í smárikjafræðum**

Samstarfsverkefninu “Small States in Europe: Towards a Cross-Disciplinary Approach” lauk á árinu með útgáfu fjögurra námskeiðslýsinga í smárikjafræðum sem unnin voru af samstarfskólunum 10 í verkefninu. Meginmarkmið samstarfsverkefnisins var að útvíkka sjónarhorn smárikjafræðanna og beita innsýn fræðigreinarinnar á aðrar greinar sem höfðu ekki verið hluti af smárikjafræðum eða nýta sjónarhorn smárikjafræðinnar. Námskeiðin fjögur eru:

- Small State Foreign Policy
- International Law and Small States
- Governance of Small States
- Small States and Migration

### **Nordiske svar på geopolitiske utfordringer (GEONOR)**

Alþjóðamálastofnun tók þátt í rannsóknarsamstarfinu GEONOR þar sem samanburður var gerður á viðbrögðum Norðurlandanna við breytingum í alþjóðakerfinu. Norðurlöndin standa

frammi fyrir nýjum og krefjandi áskorunum í alþjóðakerfinu. Hvernig geta þau haft áhrif á alþjóðavettvangi, hvernig eru tengsl þeirra við stórveldin og alþjóðastofnanir, og hversu mikilvæg er norræn samvinna í dag? Þetta eru nokkrar af þeim spurningum sem velt var upp í þessari samanburðarrannsókn á þróun utanríkisstefnu Norðurlandanna fimm. Norska alþjóðamálastofnunin, NUPI, leiddi rannsóknina en alþjóðamálastofnanir frá öllum Norðurlöndunum tóku þátt í verkefninu. Niðurstöður rannsóknarinnar voru kynntar á Norðurlöndunum, meðal annars í Norræna húsinu og birtar í tímaritinu Internasjonal Politikk.



## **Snjallræði**

Þann 10. október fór af stað nýtt verkefni á vegum Höfða friðarseturs undir nafninu Snjallræði. Um er að ræða fyrsta íslenska hraðalinn fyrir samfélagslega nýsköpun en hraðlinum er ætlað að stuðla að fjölbreyttari nýsköpun hér á landi og skapa vettvang fyrir aukið samfélagslegt frumkvöðlastarf. Opnað var fyrir umsóknir í hraðalinn við hátíðlega athöfn í Höfða þann 27. apríl og alls bárust 40 umsóknir í Snjallræði þetta fyrsta ár.

## **Umboðsmenn friðar**

Höfði friðarsetur stóð í annað sinn fyrir námskeiði í mannréttinda- og friðarfræðslu í samstarfi við skóla- og frístundasvið Reykjavíkurborgar og Rauða kross Íslands. Námskeiðið fór fram í frístundamiðstöðinni Miðbergi vikuna 3. - 9. maí. Þátttakendur á námskeiðinu voru allir nemendur Fellaskóla í 6. bekk en markmiðið með námskeiðinu var að efla færni þátttakenda í að greina og leysa úr ágreiningi á friðsamlegan hátt og stuðla að aukinni friðar- og mannréttindafræðslu meðal grunnskólabarna í Reykjavík.

## **Ráðstefnur, málþing og viðburðir**

23.-24. janúar: Brexit – what will be the likely effects on the EEA? í Litteraturhuset í Osló og Háskólanum í Osló.

Rannsóknasetur um norðurslóðir og Höfði friðarsetur tóku þátt í vikulangri dagskrá (19. – 23. mars) um margvísleg viðfangsefni sem skipta norðurslóðir máli. Dagskráin fór fram í Tromsø og var skipulögð af Rannsóknasetri um norðurslóðir, Höfða friðarsetri, Háskólanum í Tromsø og Norðurslóðaneti Íslands.

18. apríl: Alþjóðasamvinna á krossgötum: Hvert stefnir Ísland, í Norræna húsinu. Árleg ráðstefna Alþjóðamálastofnunar Háskóla Íslands, Norðurlanda í fókus og utanríkisráðuneytisins um alþjóðamál.

15. maí: Frumbyggjar á norðurslóðum, samræður um sjálfbær samfélög og sameiginlegar áskoranir. Á þessu málþingi sem var skipulagt í samstarfi við utanríkisráðuneytið og Norðurslóðanet Íslands var rætt um stöðu frumbyggja á norðurslóðum, en sex samtök þeirra eiga aðild að Norðurskautsráðinu.

1. júní: Small States and the Changing Security Environment in Europe. Háskólanum í Vilnius. Fyrsta málþingið sem haldið var í Jean Monnet Networks verkefni Rannsóknaseturs um smáríki Navigating the Storm: The Challenges of Small States in Europe (NAS). Málþingið var haldið af Institute of International Relations and Politics við Háskólann í Vilnius í samstarfi við Rannsóknasetur um smáríki.

18. - 19. júní: Vaxandi öryggisáskornir á norðurslóðum. Lokuð vinnustofa Rannsóknaseturs um norðurslóðir í samstarfi við tvo háskóla í Bandaríkjunum Cal Poly og Western Michigan háskóla.

26. júní: Breytt öryggisumhverfi smáríkja, í Norræna húsinu. Á þessari ráðstefnu var fjallað um varnar- og öryggismál smáríkja.

27. september: Small States and the Political Upheavals Related to Immigration. Háskólanum á Möltu. Málþing sem the Institute for European Studies við Háskólann á Möltu hélt í samstarfi við Rannsóknasetur um smáríki, en málþingið var hluti af Jean Monnet verkefninu Navigating the Storm: The Challenges of Small States in Europe (NAS).

28. september: Small States in Europe: Towards a Cross-Disciplinary Approach. Háskólanum á Möltu. Lokaviðburður samstarfsverkefnisins Small States in Europe: Towards a Cross-Disciplinary Approach (TCDA).

7. - 17. október: Friðardagar í Reykjavík. Höfði friðarsetur hélt utan um friðardaga í Reykjavík með Reykjavíkurborg í samstarfi við ýmsa aðila.

10. október: The Imagine Forum: Youth on the Move í Veröld, húsi Vigdísar. Árlega alþjóðleg friðarráðstefna Höfða friðarseturs Reykjavíkurborgar og Háskóla Íslands var haldin í þriðja sinn.

30. október: Practical Approaches to Disarmament in Uncertain Times í Þjóðminjasafninu. Málþing á vegum Alþjóðamálastofnunar í samstarfi við forsætisráðuneytið og utanríkisráðuneytið.

22. nóvember: Lokahóf Snjallræðis, fyrsta hraðalsins fyrir samfélagslega nýsköpun. Listasafni Reykjavíkur, Hafnarhúsinu.

23. nóvember: Samtal um fullveldi og þjóðaröryggi. Silfurbergi, Hörpu. Alþjóðamálastofnun og Þjóðaröryggisráð stóðu fyrir málþing um fullveldi, þjóðaröryggi og áskoranir framtíðar í tilefni af 100 ára afmæli fullveldis Íslands, í samstarfi við Háskólann í Reykjavík, Háskólann á Bifröst, Háskólann á Akureyri og Listaháskóla Íslands.

6. desember: Small States and Open Borders. Háskólanum í Lundi. Málþing sem Centre for European Studies við Háskólann í Lundi hélt í samstarfi við Rannsóknasetur um smáríki, en málþingið var hluti af Jean Monnet verkefninu Navigating the Storm: The Challenges of Small States in Europe (NAS).

10. desember: Hátíðarmálþing í tilefni af 70 ára afmæli mannréttindayfirlýsingar Sameinuðu þjóðanna. Veröld húsi Vigdísar.

Rannsóknasetur um norðurslóðir á Hringborði Norðurslóða (Arctic Circle).

19. október: Arctic Leadership: Gender and Diversity in Politics, Science and Industry. Skipuleggjendur: Utanríkisráðuneytið, Norðurslóðanet Íslands, Jafnréttisstofa, Háskólinn á Akureyri og Rannsóknasetur um norðurslóðir við Háskóla Íslands.

# Félagsfræði–, mannfræði– og þjóðfræðideild

## Almennt yfirlit og stjórn

Félagsfræði–, mannfræði– og þjóðfræðideild skiptist í sex námsbrautir í lok ársins 2018: Félagsfræði, fötlunarfræði, mannfræði, náms– og starfsráðgjöf, upplýsingafræði og námsbraut í þjóðfræði og safnafræði. Formenn námsbrauta eiga sæti í deildarráði ásamt deildarforseta og varadeildarforseta. Deildarstjóri starfar á skrifstofu deildarinnar.

Haldnir voru 5 deildarfundir og 10 deildarráðsfundir.

### Starfsfólk

Kristinn Helgi Magnússon Schram og Thamar Heijstra hlutu framgang í starf dósents 1. júlí. Fjórir nýdóttorar voru starfandi við deildina í lok árs 2018.

## Nám og kennsla

**Grunnnám:** Í námsbrautum Félagsfræði–, mannfræði– og þjóðfræðideildar var boðið upp á fjölbreytt grunnnám sem lýkur með BA–prófi. Til BA–prófs voru kenndar eftirfarandi námsgreinar: Félagsfræði, mannfræði og þjóðfræði. Hægt var að taka 120e í aðalgrein og 60e í aukagrein innan og utan deildar. Auk framangreindra námsgreina voru fjölmiðlafræði, líffræðileg mannfræði og safnafræði kenndar sem aukagreinar.

**Framhaldsnám:** Fjölbreytt framhaldsnám var í boði við deildina, rannsóknartengt og starfsmiðað. Boðið var upp á diplómanám á meistarastigi í eftirfarandi námsgreinum: Afbrotufræði, fjölmiðlafræði, fötlunarfræði, hnattrænum tengslum, rannsóknaraðferðum félagsvísinda, safnafræði, stjórnun atvinnulífs og velferðar, upplýsingafræði og þróunarfræði. Meistaránám getur bæði verið skipulagt sem einstaklingsmiðað og/eða með námskeiðum. Boðið er upp á meistaránám (120e) í aðferðafræði, félagsfræði, fötlunarfræði, hnattrænum tengslum, mannfræði, náms– og starfsráðgjöf, norrænni trú, safnafræði, upplýsingafræði, þjóðfræði og þróunarfræði.

**Nám á ensku:** Hægt var að taka 10 námskeið á ensku á haustmisseri, bæði á grunn– og framhaldsstigi. Á vormisseri voru námskeiðin 11.

**Fjarnám:** Boðið var upp á öflugt fjarnám í deildinni. Allt nám í fötlunarfræði, hnattrænum tengslum, mannfræði, safnafræði, upplýsingafræði, þjóðfræði og þróunarfræði má taka sem fjarnám. Aðrar námsbrautir bjóða einstök námskeið í fjarnámi.

Móttaka nýnema í grunnnámi var haldin í upphafi haustmisseris. Námsbrautir sáu um kynningar sinna nema, sem þóttist takast vel upp árinu áður.

**Doktorsnám:** Öflugt doktorsnám er rekið við deildina og er hægt að stunda doktorsnám í öllum námsgreinum hennar. Í upphafi misseris er doktorsnemunum boðið á kynningarfund með leiðbeinanda ásamt deildarforseta og verkefnisstjóra doktorsnámsins.

### **Doktorsvarnir**

6. apríl varði María Dóra Björnsdóttir doktorsritgerð sína „Mat á áhrifum náms- og starfsráðgjafar fyrir framhaldsskólanema (e. Evaluation of career interventions. Short- and long-term outcomes for students finishing upper secondary school in Iceland)“.

Doktorsvörnin markar ákveðin tímamót því hún er sú fyrsta sem haldin hefur verið í náms- og starfsráðgjöf.

11. maí varði Ingunn Ásdísardóttir doktorsritgerð sína í norræni trú „Jötnar í blíðu og stríðu: Jötnar í fornnorrænni goðafræði. Ímynd þeirra og hlutverk (e. JÖTNAR IN WAR AND PEACE: The Jötnar in Old Norse Mythology: Their Nature and Function)“.

17. maí varði Sigríður Baldursdóttir doktorsritgerð sína „Alma Ata yfirlýsingin: Samfélagsleg heilsugæsla í Gíneu-Bissá (The Alma Ata Declaration: Implementation of Community Health Care in Guinea-Bissau)“.

18. maí varði Ásta Jóhannsdóttir doktorsritgerð sína „Kynjaðar sjálfsmyndir á Íslandi, landi kynjajafnréttis - Möguleikar og takmarkanir á birtingu kyngervis meðal ungs fólks í Reykjavík 2012-2016“.

24. maí varði Guðbjört Guðjónsdóttir doktorsritgerð sína „Við erum ekki innflytjendur“: Reynsla Íslendinga í Noregi eftir hrunið 2008 (e. "We are Not Immigrants": The Experiences of Icelandic Migrants in Norway After the 2008 Financial Crash) þann 24. maí síðastliðinn í Hátíðarsal Háskóla Íslands.

### **Rannsóknir**

Eitt af höfuðeinkennum Félagsfræði-, mannfræði- og þjóðfræðideildar er öflugt alþjóðlegt samstarf á fagsviði þeirra námsleiða sem heyra undir námsbrautir. Deildarmenn sækja ráðstefnur og fundi á eigin fræðasviði og fylgjast þannig með nýjum straumum og stefnum.

Í tengslum við rannsóknir sínar reka fjölmargir rannsóknasetur/–stofur sem staðsettar eru undir Félagsvísindastofnun. Félagsfræði-, mannfræði- og þjóðfræðideild er ein af þremur deildum fræðasviðsins sem á aðild að Félagsvísindastofnun.

Kennarar í Félagsfræði-, mannfræði- og þjóðfræðideild koma oftlega að vinnu í samfélaginu sem snerta þeirra fræðasvið. Þetta getur verið ráðgjafarvinna vegna lagasetningar yfir í að sitja í ráðum og nefndum víðs vegar um samfélagið um málefni sem snerta hverja námsleið.

Útgáfur á vegum deildarinnar voru m.a. greinar í virtum innlendum og erlendum tímaritum.

Í ritnefnd ritarðar í félagsvísindum eru Guðbjörg Vilhjálmsdóttir (formaður), Kristín Loftsdóttir og Valdimar Hafstein. Jón Gunnar Bernburg og Ólafur Rastrick eru ritstjórar ritraðarinnar.

Kristjana Stella Blöndal er í forsvari fyrir verkefnið Menntun til jöfnuðar sem fékk verkefnisstyrk á árinu.

## **Alþjóðasamskipti**

Kennarar deildarinnar tóku þátt í margvíslegum samstarfsverkefnum, bæði innlendum og erlendum. Deildin er í samstarfi við erlenda háskóla um nemenda- og kennaraskipti.

Raimo Vuorinen er gestalektor við námsbraut í náms- og starfsráðgjöf frá 19. desember 2013 til 18. desember 2018. Karl Aspelund er gestalektor við námsbraut í þjóðfræði og safnafræði frá 12. maí 2014 til 11. maí 2019. Enrique del Acebo Ibáñez er gestaprófessor við námsbraut í félagsfræði frá 1. júlí 2015 til 30. júní 2020. Jason Beckfield er gestaprófessor við námsbraut í félagsfræði frá 8. desember 2016 til 7. desember 2021. John Lindow var sæmdur heiðursdoktorsnafnbót í þjóðfræði við deildina þann 14. maí.

## **Ráðstefnur og málstofur**

Opið málþing deildar var haldið á Háskólatorgi–102 þann 13. apríl þar sem umræðuefnið var: Samfélagsbyltingin #metoo. Flutt voru fimm erindi. Fjöldmenni sótti þingið. Umræður voru líflegar.

## **Félagsráðgjafardeild**

### **Almennt yfirlit og stjórn**

Stjórn deildarinnar var í höndum deildarforseta og deildarfundar. Á árinu gegndi Sigurveig H. Sigurðardóttir dósent starfi deildarforseta og Steinunn Hrafnadóttir prófessor starfi varadeildarforseta.

Haldnir voru sex deildarráðsfundir og níu deildarfundir.

Félagsráðgjafardeild er einn af stofnendum Rannsóknarstofnunar í barna- og fjölskylduvernd (RBF) og í tengslum við það skapast fjölbreytt samstarf við aðila á vettvangi. Deildin er einn stofnaðila Fræðaseturs þriðja geirans og er auk þess ein þriggja deilda á Félagsvísindasviði sem standa að Félagsvísindastofnun Háskóla Íslands.

Félagsráðgjafardeild tekur virkan þátt í erlendu samstarfi bæði við háskóla og rannsóknarstofnanir. Virkt samstarf er við háskólann í Lundi, Svíþjóð og Jyväskylä háskólann í Finlandi um norrænt meistaranám í öldrunarfræðum.



Félagsráðgjafardeild átti aðila í eftirfarandi nefndum, til viðbótar við nefndir Félagsvísindasviðs: Stjórn Félagsráðgjafafélags Íslands, sérfræðinefnd og matsnefnd um sérfræðileyfi í félagsráðgjöf (sem báðar starfa skv. reglugerð um sérfræðileyfi í félagsráðgjöf nr. 555/1999), framkvæmdastjórn RBF, stjórn NUASA og stjórn Félagsvísindastofnunar. Þá á deildin einnig fulltrúa í ritstjórn tímarits Félagsráðgjafafélags Íslands og stjórn ÍS-Forsa.

Vísindanefnd deildarinnar skipuðu árið 2018:

Steinunn Hrafnadóttir, formaður

Sigurveig H. Sigurðardóttir

Freydís J. Freysteinsdóttir

### **Starfsfólk**

Sigrún Dögg Kvaran, deildarstjóri í 100% starfi til 1. febrúar 2018.

Jón Kristján Rögnvaldsson, deildarstjóri í 100% starfi frá 1. febrúar 2018.

Alls voru 13 fastir kennarar við deildina í 10,9 stöðugildum til 1. júlí 2018 en þá hætti Anni G. Haugen, lektor, sem hafði verið í 50% starfi. Eftir 1. júlí voru því 12 starfsmenn við deildina í 10,4 stöðugildum.

Þann 1. júlí 2018 fékk Steinunn Hrafnadóttir framgang í prófessor.

## **Nám og kennsla**

Við Félagsráðgjafardeild voru í boði eftirfarandi námsleiðir á árinu: BA nám í félagsráðgjöf, MA í félagsráðgjöf til starfsréttindi, rannsóknartengt MA nám í félagsráðgjöf, rannsóknartengt MA nám í öldrunarfræði, Norrænt meistaranám í öldrunarfræðum (NordMaG), rannsóknartengt MA nám í fjölskyldumeðferð, viðbótardiplóma í öldrunarþjónustu, viðbótardiplóma í fjölmenningu, margbreytileika og flóttafólk og loks viðbótardiplóma í áfengis- og vímuefnamálum.

Móttaka nýnema í grunn- og framhaldsnámi var haldin í upphafi beggja kennslumissera.

Í lok ársins stunduðu tæplega 205 grunnnemar nám í deildinni en alls voru nemar 314, þar af 24 karlar.

### **Doktorsnám**

Við deildina voru skráðir tveir doktorsnemar á árinu. Haldnar voru reglulegar málstofur doktorsnema og annarra framhaldsnema í tengslum við rannsóknaverkefni þeirra og komu erlendra sérfræðinga til landsins.

## **Kynningarmál**

Námið var kynnt með hefðbundnum hætti á Háskóladeginum sem og með því að rækta kynningarstarf á Facebook síðu deildarinnar. Gerðir voru einblöðungar fyrir Háskóladag og heimsóknir frá framhaldsskólum. Kynningarefni var einnig sent út með rafrænum hætti til félagsráðgjafa á vettvangi með aðstoð Félagsráðgjafafélags Íslands og Facebook.

## Gæðamál

Haustið 2018 vann deildin að sjálfsmati í samvinnu við gæðaráð Háskóla Íslands, matið QEF2 og var matið unnið af starfsfólki deildarinnar með aðstoð rýnihópa nemenda auk erlendra sérfræðinga. Afrakstur vinnunnar var skýrsla sem var tilbúin í febrúar 2019.

## Rannsóknir og alþjóðasamskipti

Kennarar Félagsráðgjafardeildar stunda rannsóknir á ýmsum sviðum, s.s. á sviði áfengis- og vímuefnamála, barnaverndar, skólafélagsráðgjafar, velferðar- og fjölskyldurannsókna, starfsendurhæfingar, öldrunarfræða og þriðja geirans. Þeir eru virkir þátttakendur í rannsóknastarfi bæði hérlendis og á alþjóðlegum vettvangi, m.a. norrænum öndvegissetrum á sviði velferðarrannsókna: REASSESS og Nordwell.

Félagsráðgjafardeild er einnig aðili að ÍSFORSA, sem er félag um rannsóknir á sviði félagsráðgjafar á Íslandi. Loks voru kennarar við deildina þátttakendur í ýmsum alþjóðlegum rannsóknaverkefnum.

Félagsráðgjafardeild stendur að málstofum um rannsóknaverkefni í samvinnu við Rannsóknastofnun í barna- og fjölskylduvernd. Vormisserið 2018 var þema málstofanna „Reynsla barna af því að lifa í fátækt“ og voru haldnar fimm málstofur á misserinu, haustmisserið 2018 var fjallað um húsnæðismál og jafnrétti og voru haldnar tvær málstofur.

## Hagfræðideild

### Almennt yfirlit og stjórn

Stjórn deildarinnar var í höndum deildarforseta og deildarfunda. Ásgeir Jónsson var forseti Hagfræðideildar og Birgir Þór Runólfsson var varaforseti.

Haldnir voru þrjár deildarfundir á árinu.

#### Skrifstofa

Þær breytingar urðu í byrjun árs að sérstakur deildarstjóri Hagfræðideildar, Sigrún Dögg Kvaran, var ráðinn. Gegnir Sigrún 50% stöðu deildarstjóra og 50% stöðu innan nemendabjónustunnar. Skrifstofur Hagfræðideildar og Viðskiptafræðideildar eru því ekki lengur reknar saman. Verkefnastjórar færðust yfir í miðlæga nemendabjónustu sviðsins og munu sinna verkefnum þvert á deildir.

#### Starfsmenn

Engar breytingar voru á kennaraliði deildarinnar.

## Nám og kennsla

Breytingar voru gerðar á meistaranáminu og það lengt úr einu og hálfu ári í tvö ár. Áhersla verður lögð á 120 eininga meistaranám í Fjármálhagfræði og nýtt meistarnám (einnig 120 eininga) í Hagnýttri hagfræði en 90 eininga MS nám í hagfræði og heilsuhagfræði verður ekki í boði framvegis. Skipulag framhaldsnámsins tók einnig miklum breytingum þ.e. að hér eftir verður kennt í fjórum lotum, tvær lotur á hvoru misseri, í stað tveggja missera áður.

## Rannsóknir

Kennarar í Hagfræðideild voru talsvert virkir í rannsóknum árið 2018. Helstu áherslur deildarinnar í rannsóknum eru vinnumarkaðshagfræði, auðlindahagfræði, peningamálahagfræði, bankar og fjármálmarkaðir og heilsuhagfræði.

Kennarar deildarinnar birtu reglulega greinar í alþjóðlegum tímaritum á árinu.

### Doktorsvörn

Ein doktorsvörn fór fram á árinu við deildina. Þann tuttugasta og þriðja febrúar varði David Cook doktorsritgerð sína Stuðlað að sjálfbærni með notkun umhverfisvísa og hagrænu mati á vistkerfisþjónustu (Promoting environmental sustainability through the utilisation of an indicator set, ecosystem services perspective and non-market valuation techniques). Leiðbeinandi hans var Dr. Brynhildur Davíðsdóttir prófessor í umhverfis- og auðlindafræði við Hagfræðideild Háskóla Íslands.

## Hagfræðistofnun

### Almennt yfirlit og stjórn

Stjórn Hagfræðideildar skipuðu Sigurður Jóhannesson, forstöðumaður Hagfræðistofnunnar, Daði Már Kristófersson, sviðsforseti Félagsvísindasviðs, Bynhildur Davíðsdóttir, prófessor í Umhverfis- auðlindafræði, Ásgeir Jónsson, deildarforseti Hagfræðideildar og Óttar Guðjónsson. Þá sat Arnþór Freyr Sigþórsson í stjórn sem fulltrúi nemenda.

### Starfsfólk

Starfsmenn stofnunarinnar, fyrir utan Sigurð Jóhannesson forstöðumann, voru þrír; Águst Arnórsson, Sigurður Björnsson og Oddgeir Ottesen sem allir gegndu stöðum verkefnisstjóra. Þá unnu nokkrir starfsmenn ýmis tímabundin verkefni á vegum Hagfræðistofnunar í styttri eða lengri tíma.

Hagfræðistofnun stendur reglulega fyrir málstofum og var árið 2018 engin undantekning þar á en alls voru haldnar níu málstofur á árinu. Ágúst Arnórsson verkefnastjóri hélt utan um kynningarmál sem og skipulagningu málstofana. Málstofur eru kynntar á facebooksíðu,

twitterreikningi og í tölvupósti á póstlista Hagfræðistofnunnar ásamt því að vera auglýstar á heimasíðu stofnunarinnar.

Þann 19.janúar stóð Hagfræðistofnun svo fyrir málþingi til heiðurs Svani Kristjánssyni en hann varð sjötugur og hafði nýlokið 43 ára kennsluferli við Háskóla Íslands. Voru bæði málstofur sem og málþingið vel sótt.

## Rannsóknir og útgáfa

Hagfræðistofnun lauk verkum í átta verkefnum á árinu 2018. Lokið var við skýrslugerð úr verkunum og þær ritrýndar af óháðum sérfræðingum og birtar á heimasíðu Hagfræðistofnunnar, utan þrjár skýrslur en þar hugnaðist ekki verkkaupa óháðar úttektir stofnunarinnar og niðurstöður. Hagfræðistofnun hafði ekki gert þann fyrirvara í verksamning að birta ætti niðurstöður óháð vilja verkkaupa og eru þær skýrslur því ekki birtar á heimasíðu Hagfræðistofnunnar. Þá voru birtir nokkrir vinnupappírar m.a. eftir Gylfa Zoega og Þórólf Matthíasson prófessora við Hagfræðideild.

## Annað

Hagfræðistofnun sótti um fjölmarga styrki sem ekki fengust en starfsmaður stofnunarinnar, Sigurður Björnsson verkefnastjóri, fékk styrk úr Starfsþróunarsjóði félags háskólakennara til að skrifa vísindagrein upp úr meistaraverkefni um hagkvæma nýtingu jarðhita.

## Lagadeild

### Almennt yfirlit og stjórn

Stjórn deildarinnar var í höndum deildarforseta og deildarfundar. Aðalheiður Jóhannsdóttir prófessor var forseti Lagadeildar til 30. júní. Eiríkur Jónsson prófessor tók við sem forseti deildarinnar 1. júlí og Ása Ólafsdóttir prófessor var varforseti deildarinnar frá sama tíma. Hún tók við af Eiríki Jónssyni sem var varadeildarforseti til 30. júní.

Haldnir voru níu deildarfundir á árinu.

#### Almennt um starfsmenn

Við deildina voru 24 fastráðnir kennarar í árslok: tíu prófessorar, þar af átta í fullu starfi, einn í launalaus leyfi og einn í hlutastarfi, átta dósentar, þar af fjórir í fullu starfi og þrír lektorar í hlutastarfi. Þá var einn aðjúnkt I í fullu starfi einn aðjúnkt II í hlutastarfi og níu aðjúnktar III við deildina í lok árs.

Ása Ólafsdóttir fékk framgang í starf prófessors við Lagadeild frá 1. júlí 2018.

Einn nýr starfsmaður hóf störf við Lagadeild í fullu starfi sem aðjúnkt I, Valgerður Sólnes, en hún hafði áður verið stundakennari og aðjúnkt III við deildina.

Einn starfsmaður starfaði á skrifstofu Lagadeildar í lok árs sem deildarstjóri Lagadeildar.

#### **Rannsóknarprófessorar og aðrir gestakennarar**

Þrjú rannsóknarprófessorar (gestakennarar) voru við deildina í lok árs og tveir starfsmenn með emeritasamninga við deildina í árslok.

Árið 2018 tóku 77 stundakennarar þátt í kennslu.

#### **Heiðursdoktorsnafnbót**

Guðrúnu Erlendsdóttur var veitt heiðursdoktorsnafnbót við Lagadeild (dr. jur. hon. c.) hinn 15. júní 2018. Guðrún sem er fyrrverandi dósent við Lagadeild og fyrrverandi hæstaréttardómari og forseti Hæstaréttar á að baki einstakan starfsferil í lögfræði og er brautryðjandi í íslensku samfélagi. Hún starfaði um árabíl sem héraðsdóms- og hæstaréttarlögmaður. Guðrún var jafnframt fyrsta konan sem gegndi kennarastöðu við Lagadeild.

## **Nám og kennsla**

Í Lagadeild er boðið upp á þriggja ára 180 eininga nám til BA-prófs í lögfræði. Að loknu BA-prófi er boðið upp á 120 eininga framhaldsnám til meistaraþrófs í lögfræði og útskrifast nemendur með lærdómstílinn magister juris.

Meistaránemar sinna umræðu- og verkefnatímum í mörgum BA-námskeiðum við deildina og geta fengið aðstoðarkennsluna metna til allt að 6 eininga í meistaránámi sínu. Í öðrum námskeiðum BA- námsins eru doktorsnemar oft þeir sem sinna umræðu- og verkefnatímum.

LL.M. in Natural Resources Law and International Environmental Law er sérhæft 90 eininga meistaránám í alþjóðlegum umhverfisrétti og auðlindarétti. Námið fer fram á ensku.

Lagadeild og Viðskiptafræðideild standa saman að þverfaglegu meistaránámi í skattarétti og reikningshaldi. Námið veitir fræðilega menntun á sviðum er snerta skattamál og reikningskil. Námið er til 90 eða 120 eininga.

#### **Doktorsnám**

Lagadeild býður upp á 180 eininga doktorsnám í lögfræði og við lok árs 2018 voru fimm nemendur skráðir í doktorsnám við deildina.

Lagadeild Háskóla Íslands og Lagadeild Kaupmannahafnarháskóla standa enn fremur að sameiginlegri doktorsgráðu í lögfræði. Boðið er upp á þriggja ára doktorsnám á ensku. Þeir doktorsnemar sem valdir eru í námið sinna rannsóknum í tvö ár við annan háskólann og eitt ár við hinn. Nemendur eru valdir á grundvelli alþjóðlegrar auglýsingar og mats sérstakrar matsnefndar á vegum deildanna.

### **Doktorsvarnir**

Ein doktorsvörn fór fram á árinu við deildina, en hinn 3. desember 2018 varði Valgerður Sólnes doktorsritgerð sína úr sameiginlegu námi deildarinnar og lagadeildar Kaupmannahafnarháskóla. Heiti riterðarinnar á íslensku er „Eignarhald á landi: Dómar Hæstaréttar í þjóðlendumálum (e. Clarifying land title: Land reform to eliminate terra nullius in Iceland)“.

### **Nefndir og ráð**

Við Lagadeild störfuðu í árslok Náms- og kennslunefnd, A-prófsnefnd og Vísindanefnd. Í Náms- og kennslunefnd sitja þrír kennarar deildarinnar og tveir fulltrúar nemenda. Í Vísindanefnd sitja þrír kennarar og í A-prófsnefnd sitja þrír kennarar ásamt deildarforseta.

### **Samstarf Lagadeildar**

Samstarf Lagadeildar við fyrirtæki og opinberra aðila hefur verið talsvert um árabíl. Starfsmenn Lagadeildar eru m.a. ráðgjafar stjórnvald við ýmis verkefni og viðburði og eru í ýmsum nefndum og ráðum úti í þjóðfélaginu vegna sérþekkingar sinnar á lögum og tengsl við það þekkingarsamfélag sem er einstakt við Lagadeild Háskóla Íslands.

Lagadeild Háskóla Íslands, í samstarfi við Lagastofnun og Lagadeild Oslóarháskóla (norska sjóréttarstofnunin), rituðu undir yfirlýsingu á árinu um samstarf við rannsóknir á sviði norðurslóðaréttar.

### **Gæðamál**

#### **Aðgangspróf**

Í júní 2018 var í áttunda sinn haldið inntökupróf (A-próf) fyrir umsækjendur um BA-nám við deildina.



### **Mentorastarf**

Nýnemum Lagadeildar býðst að taka þátt í mentoraverkefni sem felst í því að nemendur á 3.–5. ári taka að sér hóp nýnema að hausti og veita þeim leiðsögn við upphaf laganáms. Þá er einn yfirmmentor í hóp mentora hvers árs en u.þ.b. 10 nemendur eru á hvern mentor.

### **Annað samstarf við nemendur**

Fulltrúar nemenda eiga sæti á deildarfundum og eru með atkvæðisrétt á fundunum í samræmi við reglur Háskólans. Einnig eiga tveir nemendur sæti í Náms- og kennslunefnd og eru þar einnig með atkvæðisrétt. Nefnd um Sjálfsmatsskýrslu Lagadeildar hefur jafnframt á að skipa tveim fulltrúum nemenda. Á hverju ári eru haldnir fundir um kennslukannanir með tveim fulltrúum hvers árs bæði í grunn- og meistaranámi.

### **Rannsóknir**

Lagastofnun Háskóla Íslands, Hafréttastofnun Íslands, Mannréttindastofnun Háskóla Íslands og Rannsóknastofnun Ármanns Snævarr um fjölskyldumálefni eru vísindalegar rannsóknastofnanir sem tengjast Lagadeild og standa að útgefnu efni sem sjá má á heimasíðum stofnananna.

Kennarar deildarinnar voru afkastamiklir við rannsóknir og ritstörf á árinu. Þeir tóku þátt í fjölmörgum málstofum, fundum og ráðstefnum á vegum deildarinnar og tengdum stofnunum. Þeir voru framsögumenn á ýmsum málstofum annarra deilda Háskóla Íslands, á Lagadeigi Lögfræðingafélags Íslands, Lögmannafélags Íslands og Dómarafélags Íslands, á vegum Orators, félags laganema og á ráðstefnum erlendis svo eitthvað sé nefnt.

### **Alþjóðasamskipti**

Lagadeild tekur þátt í nokkrum samstarfsnetum, þ.m.t. Nordplus-laganetinu og tveimur netum lagadeilda innan Erasmus-áætlunarinnar, þ.e. ELPIS (European Legal Practice Intergrated Studies) og Rotterdam Law Net. Alþjóðafulltrúi Lagadeildar sækir árlega fundi á þeirra vegum.

Á árinu 2018 stunduðu 23 íslenskir laganemar skiptinám við erlenda háskóla, auk þess sem deildin tók á móti svipuðum fjölda erlendra skiptinema.

### **Alþjóðasamstarf**

Lagadeild Háskóla Íslands og Lagadeild Kaupmannahafnarháskóla eru með samning um sameiginlegt doktorsnám í lögfræði. Samningurinn felur í sér að rannsakandi (doktorsneminn) fær laun frá lagadeild Kaupmannahafnarháskóla í tvö ár og í eitt ár frá Lagadeild frá Háskóla Íslands. Einn nemandi er í doktorsnáminu núna og einn brautskráðist á árinu.

Lagadeild hefur gert samning um sumarskóla við Ohio Northern University College of Law og er hann haldinn fimmta hvert ár, og verður næst haldinn árið 2020.

Lagadeild er einnig í samstarfi við háskóla á Norðurlöndum þegar kemur að námskeiðum er varða doktorsnema, þ.m.t. JURFORSK, sem norrænn vettvangur fyrir námskeið ætluðu doktorsnemum. . Einnig er lögð mikil áhersla á samstarf við erlendar lagadeildir sem bjóða upp á námskeið fyrir doktorsnema. Þá er Lagadeild þátttakandi í Nordisk workshop i



strafferet, sem árlega heldur ráðstefnur fyrir doktorsnema í refsirétti. Loks, tekur deildin þátt í starfi NELN+ samstarfsnetinu en á þess vegum eru einnig haldin námskeið fyrir doktorsnema.

Í áráraðir hafa fyrirlesarar frá Lagadeild tekið þátt í samstarfsnetum með akademíunni víða um heim og má þar nefna helst Norræna sakfræðiráðið sem halda árlega fyrirlestra og ráðstefnur sem Lagadeild tekur þátt í.

### **Erlendir gestakennarar**

Prófessor við lagadeild Háskólans í Árósum og fv. lektor við Háskólann í Kaupmannahöfn komu í heimsókn og kenndu í meistaranámskeiðunum viðurlög og viðurlagpólitík og ofbeldisbrot frá sjónarhóli kvennaréttar á árinu.

Þá heimsótti fyrrverandi dómari og saksóknari í Bandaríkjunum deildina og hélt stutt námskeið: „Kviðdómur í bandarísku réttarhari, upphaf, saga og þróun“.

Einn Fulbright styrkþegi dvaldi í nokkra mánuði við rannsóknarstörf við deildina.

### **Málstofur, málþing, fræðafundir og ráðstefnur**

Stofnanirnar ásamt Lagadeild halda árlega málþing, málstofur og ráðstefnur við skólann og á vegum þeirra flutt erindi á ýmsum málstofum og fræðafundum. Einnig eru haldin erindi í öðrum stofnunum og fyrirtækjum sem og erlendis ásamt því að gefa út fræðirit og annað efni um lögfræði sem sjá má á heimasíðum stofnana.

Á árinu voru m.a. haldnar eftirtaldar málstofur og erindi við Lagadeild eða í samvinnu við deildina:

Dags.	Málstofur, ráðstefnur og viðburðir tengdir Lagadeild	Lagadeild í samvinnu við:
09.02.2018	Wilderness Protection: An International & Icelandic Perspective	ELSA Iceland
3.05.18	EES-samningurinn og samskipti ESB við nánustu nágrannaríkin	Íslandsdeild norræna stjórnarsýslusambandsins (NAF)
18.05.2018	Alvarlegar ógnir við netöryggi	Lagastofnun, Fullbright stofnun og Bandaríska sendiráðið
24-26.05.2018	Norræn ráðstefna í fjölskyldurétti-Det XX Nordiske familieretsseminaret	Rannsóknastofnun Ármanns Snævarrs um fjölskyldumálefni
22.05.2018	Opin vörn á meistararitgerð í lögfræði - Rebekka Rán Samper- Að ósi skal á stemma	
13.06.2018	Stafrænn veruleiki – lagaleg álitaefni	Lagastofnun
15.06.2018	Heiðursdoktorsnafnbót Guðrún Erlendsdóttir	

26.09.2018	Opin meistaravörn: Leiðin að „BREXIT“: Hugsanleg áhrif á Bretland og regluverk EU/EEA. Final LL.M. Thesis - Ms. Elizabeth Patricia Corrigan	
19.10.2018	Hátíðarmálþing Úlfljóts 2018 - Guðmundar- og Geirfinnsmálin	Úlfljótur
26.10.2018	Þjóðarspegillinn þrjár fyrirlesarar frá Lagadeild: Nýjar rannsóknir í réttarfari, Ríki, borgarar og inntak fullveldis, Upplýsingaréttur	Félagsvísindasvið
07.11.2018	Fundaröð um tjáningarfrelsi – 1. Ærumeiðingar og hatursorðræða	Mannréttindastofnun HÍ
14.11.2018	Fundaröð um tjáningarfrelsi – 2. Ábyrgð hýsingaraðila, gagnageymd og lögbann sem tæki til takmörkunar á tjáningu	Mannréttindastofnun HÍ
21.11.2018	Fundaröð um tjáningarfrelsi – 3. Tjáningarfrelsi, þagnarskylda og uppljóstravernd	Mannréttindastofnun HÍ
03.12.2018	Doktorsvörn í lögfræði - Valgerður Sólnes	
10.12.2018	70 ára afmæli mannréttindayfirlýsingar Sameinuðu þjóðanna sem haldið var í dag í Veröld, húsi Vigdísar Finnbogadóttur, en Mannréttindastofnun Háskóla Íslands var meðal þeirra sem stóðu að ráðstefnunni.	Samræðuvettvangur um mannréttindi ásamt stýrihóp stjórnarráðsins
20-29.06.2018	Alþjóðleg ráðstefna um Hafréttarmál- New Knowledge and Changing Circumstances in the Law of the Sea	Hafréttarstofnun og Hafmálastofnun Suður-Kóreu

## Lagastofnun

### Almennt yfirlit og stjórn

Lagastofnun Háskóla Íslands er vísindaleg rannsóknastofnun sem heyrir undir Lagadeild. Stofnunin er vettvangur rannsókna- og þróunarstarfs í lögfræði. Hlutverk Lagastofnunar er fyrst og fremst að stuðla að og styðja við rannsóknir og kennslu á sviði lögfræði. Meginhlutverk stofnunarinnar felst í rannsóknum og fræðilegri útgáfu þeim tengdum. Stofnunin tekur einnig að sér þjónustuverkefni á borð við ritun skýrsla og álitsgerða um lögfræðileg álitæfni og stendur fyrir fræðslunámskeiðum, ráðstefnum og málþingum á sviði lögfræði. Þá hefur stofnunin frá árinu 2005 gefið út ritröð um lögfræðileg viðfangsefni og staðið fyrir málstofum og fundum í tengslum við þá útgáfu.

Stjórn Lagastofnunar árið 2018 skipuðu Ása Ólafsdóttir prófessor (formaður stjórnar), Eyvindur G. Gunnarsson prófessor, Hrefna Friðriksdóttir prófessor, Helgi Áss Grétarsson

dósent og Silja Rán Arnarsdóttir laganemi. Friðrik Árni Friðriksson Hirst, lögmaður, gegndi starfi framkvæmdastjóra stofnunarinnar.

## Rannsóknir og verkefni

Lagastofnun og Lagadeild Oslóarháskóla hófu samstarf um rannsóknir á sviði norðurslóðaréttar með áherslu á hafnir, sjóflutninga og aðra atvinnustarfsemi sem snertir jafnt hagsmuni Íslands og Noregs á norðurslóðum. Áður höfðu Stefán Már Stefánsson og Friðrik Árni Friðriksson Hirst heimsótt Lagadeild Oslóarháskóla og kynnt rannsóknarverkefnið fyrir starfsmönnum hennar.

Framangreint rannsóknarverkefni um innviði og atvinnustarfsemi á norðurslóðum heyrir undir rannsóknastofu í norðurslóðarétti. Auk hennar starfrækir Lagastofnun þrjár aðrar rannsóknastofur, þ.e. á sviði refsiréttar, Evrópuréttar og umhverfis- og auðlindaréttar.

### Málþing og ráðstefnur

Lagastofnun stóð fyrir opnum fundi um netöryggismál í samstarfi við Fulbright stofnunina og Bandaríska sendiráðið á Íslandi þann 18. maí. Þar fjallaði bandaríski sérfræðingurinn Eileen Decker, fyrrum aðstoðarborgarstjóri Los Angeles og fyrrverandi alríkissaksóknari, um ógnir sem steðja að netöryggi, viðbrögð við slíkum ógnum og hvaða lærdóm megi draga af þeim. Þá hélt erindi Sigurður Emil Pálsson, formaður hins íslenska netöryggisráðs, um stöðu Íslands í netöryggismálum.

Lagastofnun efndi einnig til ráðstefnu um stafrænan veruleika í samstarfi við Háskólann í Sussex þann 13. júní. Þar var fjallað um lagalegar áskoranir bæði á alþjólegum og innlendum vettvangi vegna þeirrar öru þróunar sem hefur átt sér stað í stafrænum veruleika nútímans. Framsögumenn voru Dr. Chris Marsden, Dr. Andres Guadamuz, Dr. Melaine Dulong De Rosnay, Dr. Andrea M. Matwyshyn og Dr. Nico Zingales, ásamt María Rún Bjarnadóttur doktorsnema.

## Stjórn málafræðideild

### Almennt yfirlit og stjórn

Stjórnun deildar var í höndum deildarforseta og deildarfundar. Baldur Þórhallson, prófessor gegndi starfi deildarforseta til 30. júní. Maximilian Conrad prófessor tók við starfi deildarforseta 1. júlí og Gunnar Helgi Kristinsson, prófessor við starfi varadeildarforseta. Deildarstjóri var Elva Ellertsdóttir. Margrét S. Björnsdóttir var í 35% starfshlutfalli verkefnisstjóra til 1. júlí. Skrifstofa deildarinnar er í Gimli og kennarar hennar hafa aðsetur í Odda.

Haldnir voru tíu deildarfundir á árinu.

Námsnefndir háskólaárið 2018-2019:

Kynjafræði: Gyða Margrét Pétursdóttir, Laufey Axelsdóttir og Þorgerður Einarsdóttir.  
Formaður Gyða Margrét Pétursdóttir.

Opinber stjórnsýsla: Sigurbjörg Sigurgeirsdóttir, Eva Marín Hlynsdóttir og Margrét S. Björnsdóttir. Formaður Sigurbjörg Sigurgeirsdóttir.

Fjölmiðla- og boðskiptafræði: Ragnar Karlsson, Ólafur Þ. Harðarson og Valgerður Anna Jóhannsdóttir. Birgir Guðmundsson, dósent fulltrúi Háskólans á Akureyri. Helgi Gunnlaugsson, fulltrúi Félags- og mannvísindadeildar. Ragnar Karlsson formaður.

Blaða- og fréttamennska: Valgerður Anna Jóhannsdóttir og Ragnar Karlsson og Helgi Gunnlaugsson, fulltrúi Félags- og mannvísindadeildar. Formaður Valgerður Anna Jóhannsdóttir.

Alþjóðasamskipti: Silja Bára Ómarsdóttir, Baldur Þórhallsson og Page Wilson. Formaður Silja Bára Ómarsdóttir.

BA-nám: Stefanía Óskarsdóttir, Eva Heiða Önnudóttir og Gunnar Helgi Kristinsson. Formaður Stefanía Óskarsdóttir.

Vísindanefnd deildar: Ólafur Þ. Harðarson tók sæti í Vísindanefnd deildar í stað Huldu Þórisdóttur sem fór í launalaust leyfi. Eva Heiða Önnudóttir formaður Vísindanefndar.

Stofnun stjórnmála og stjórnsýslufræða starfar undir Stjórnmálafræðideild. Deildin er aðili að Félagsvísindastofnun. Deildin er einnig aðili að ECPR, European Consortium for Political Research og IPSA, International Political Science Association.

Eva Heiða Önnudóttir, formaður Félags stjórnmálafræðinga, í stjórn NoPSA (Nordic Political Science Association) og í stjórn CCS (Comparative Candidate Surveys)

### **Starfsfólk**

Eva Heiða Önnudóttir ráðin lektor frá 1. janúar 2018. Hún fékk flýtiframgang í stöðu dósents frá sama tíma

Silja Bára Ómarsdóttir ráðin lektor frá 1. júlí 2018, en hafði fram að því verið aðjúntkt í við deildina. Hún fékk flýtiframgang í stöðu dósents frá sama tíma.

Eva Marín Hlynsdóttir hlaut framgang í starf dósents og Maximilian Conrad starf prófessors, 1. júlí.

Hulda Þórisdóttir, dósent var í launalausum leyfi háskólaárið 2018-2019. Hún fór til NYU í Abu Dhabi.

Finnborg Salome Þorkelsdóttir ráðin nýdoktor frá 1. júní.

# Nám og kennsla

## Grunnnám

Í Stjórn málafræðideild er unnt að stunda þriggja ára nám í stjórn málafræði sem lýkur með BA-prófi. Kynjafræði er kennd sem aukagrein í grunnnámi. Til BA-prófs er krafist minnst 180 eininga og skal nemandi ljúka annaðhvort 180 einingum í aðalgrein eða 120 einingum í aðalgrein og 60 einingum í aukagrein.

## Framhaldsnám

Að loknu BA-prófi er hægt að stunda tveggja ára meistaranám í eftirfarandi námsgreinum: Alþjóðasamskiptum, blaða- og fréttamennsku, fjölmiðla- og boðskiptafræði, kynjafræði, opinberri stjórnsýslu, stjórn málafræði og vestnorrænum fræðum. Hægt er að stunda diplómanám (30e) í alþjóðasamskiptum, fjölmiðla- og boðskiptafræði, hagnýtri jafnréttisfræði, opinberri stjórnsýslu og smáríkjafræðum. Einnig er hægt að stunda doktorsnám í kynjafræði og stjórn málafræði.

Á haustmisseri 2018 hófst kennsla í diplómanámi í blaða- og fréttamennsku.

Boðið er upp á fjarnám í fjölmiðla- og boðskiptafræði, opinberri stjórnsýslu og kynjafræði.

Móttaka nýnema í grunn- og framhaldsnámi var haldin í upphafi beggja kennslumissera. Haldnir voru tveir leiðsagnarfundir á haustmisseri og einn á vormisseri með nýnemum deildarinnar í grunnnámi. Markmið fundanna er m.a. að bæta ástundun og árangur nemenda með persónulegri leiðsögn kennara. Deildin bauð einnig öllum nýnemum deildarinnar að nýta sér þjónustu mentora, úr hópi nemenda, sem aðstoða nýnema við að fóta sig í háskólanum fyrsta árið.

## Kennsla á erlendum málum

Á árinu var boðið upp á 14 námskeið kennd á ensku, samtals 84 einingar, þar af var viðbótardiplóma í smáríkjafræðum, 30e námsleið sauk meistaranáms í vestnorrænum fræðum 120e námsleið sem kennd er í samstarfi við umhverfis- og auðlindafræði innan Háskóla Íslands. Nemendur komu frá hinum ýmsu löndum. Þá stóð Rannsóknasetur um smáríki, í samvinnu við Stjórn málafræðideild, fyrir tveggja vikna alþjóðlegum sumarskóla dagana 18. -30. júní þar sem öll kennsla fór fram á ensku.

## Doktorsvarnir

Finnborg Salome Steinþórsdóttir varði doktorsritgerð sína í kynjafræði 25. maí.

*Að fylgja fénu. Kynjuð fjármál gegn kynjaslagsíðu háskóla í kjölfar markaðsvæðingar* (e. Following the Money. Using Gender Budgeting to Challenge the Gender Biases of New Managerialism in Academia). Leiðbeinandi: Dr. Þorgerður Einarsdóttir, prófessor í kynjafræði.: Dr. Gyða Margrét Pétursdóttir, dósent í kynjafræði við Stjórn málafræðideild Háskóla Íslands, dr. Nicky Le Feuvre, prófessor í félagsfræði við University of Lausanne í Sviss, og dr. Susan Himmelweit, prófessor emerítus í hagfræði við Open University í Bretlandi.

## **Kynningarmál**

Starfsfólk deildarinnar tók þátt í háskóladeginum ásamt öðrum deildum skólans. Að venju var bæklingur um BA-nám gefinn út af því tilefni sem og nýr bæklingur og kynningarmyndband um diplómanám í smáríkjafræðum, Einnig var unnið að því að kynna áhugaverð lokaverkefni fyrir fjölmiðlum. Deildin heldur einnig úti Facebooksíðu þar sem m.a. er vakin athygli á formlegum og óformlegum viðburðum er tengjast deildinni.

## **Gæðamál**

Stjórn málfraeðideild heldur reglulega „Kennsluborð“ þar sem málefni tengd námi og kennslu eru rædd með sérfræðingum frá Kennslumiðstöð HÍ. Einnig er farið yfir niðurstöður kennslukannana og rætt við kennara ef ástæða þykir til.

## **Rannsóknir og alþjóðasamskipti**

Kennarar deildarinnar eru afkastamiklir við rannsóknir og ritstörf. Þeir hafa mikil alþjóðleg tengsl og taka margir þátt í alþjóðlegum rannsóknarverkefnum. Helstu rannsóknarsvið kennara eru: Íslensk stjórn má, sveitarstjórnarmál, kosningar, kjósendur, stjórn málaflokkar og fulltrúalýðræði, alþjóðastjórn má, fjölmiðlar, lýðræði, opinber stjórnsýsla, mannauðsstjórnun hins opinbera, smáríki og samrunaþróunin í Evrópu, öryggis- og varnarmál, pólitísk sálfræði og kynja- og margbreytileikafræði.

Þorgerður J. Einarsdóttir, prófessor í kynjafræði og alþjóðlegir samstarfsfélagar hennar fengu rúmlega 365 milljóna króna styrk úr Horizon 2020 Rannsókn- og nýsköpunaráætlun ESB til verkefnis um kynjajafnrétti í vísindasamfélaginu. Verkefnið heitir: ACT (Communities of Practice for Accelerating Gender Equality and Institutional Change in Research and Innovation across Europe).

## **Erlendir gestir**

Dr. Caitriona Noonan, dósent í fjölmiðlafræði við háskólann í Cardiff var Erasmus-gestakennari við deildina í apríl 2018. Hún hélt fyrirlestur í námskeiðinu BLF204M

Dr. Petr Just, lektor við Metropolitan háskólann í Prag var Erasmus-gestakennari við deildina í tvær vikur í október og hélt hann fyrirlestra í námskeiðinu STJ305G Stjórn málaflokkar, samtök og lýðræði.

Dr. Michael R.W. Ward, dósent við háskólann í Swansea var Erasmus kennari við deildina í eina viku í maí 2018 og kenndi í námskeiðinu KYN211F Kenningar í kynjafræði.

Dr. Rafal Wordliczek frá stofnun Stjórn mála og alþjóðasamskipta við Jageielloninan háskólann í Krakow, Póllandi var Erasmus-gestakennari við deildina í nóvember. Hann hélt fyrirlestra í námskeiðinu ASK108F Utanríkisefna og ASK101F Kenningar í alþjóðasamskiptum.

Dr. Sarai Aharoni, lektor við Ben Gurion University of the Negev, Ísrael var Erasmus-gestakennari við deildina í eina viku í september og hélt fyrirlestur í námskeiðinu ASK308F Utanríkisstefna.

### **Annað**

Í samvinnu við Sendiráð Breta á Íslandi veitti Stjórn málafræðideild viðurkenningu 6. febrúar fyrir framúrskarandi lokaritgerð á sviði öryggismála, norðurslóðarannsókna eða utanríkismála Norðurlandanna. Viðurkenningin er veitt í minningu Alyson J.K. Bailes sem var aðjúnkt við Stjórn málafræðideild Háskóla Íslands árin 2007–2016. Viðurkenninguna hlaut Eyrún Inga Jóhannsdóttir fyrir meistararitgerðina "A Border Dilemma in a Nordic Context: Danish and Swedish discourses on the reintroduction of border control amid influx of displaced persons". Eyrún lauk meistaraprófi í alþjóðasamskiptum frá Stjórn málafræðideild í júní 2017.

## **Stofnun stjórnsýslufræða og stjórnmála**

### **Almennt yfirlit**

Stofnun stjórnsýslufræða og stjórnmála er rannsókn- fræðslu- og þjónustustofnun sem heyrir undir Stjórn málafræðideild á Félagsvísindasviði. Hún var stofnuð árið 2002 og hlutverk hennar er að vera vettvangur samstarfs Háskóla Íslands við opinbera aðila um eflingu náms og rannsókna um stjórnun opinberra stofnana, bæði ríkis og sveitarfélaga, og vettvangur umræðu um stjórnmál og stjórnsýslu. Rannsóknasetur um fjölmiðlun og boðskipti starfar sem sjálfstæð eining innan stofnunarinnar.

### **Stjórn og starfslið**

Forseti Félagsvísindasviðs skipar stofnuninni sex manna stjórn til þriggja ára. Deildarfundur í Stjórn málafræðideild tilnefnir þrjár menn í stjórnina, rektor Háskóla Íslands einn og forseti Félagsvísindasviðs skipar tvo stjórnarmenn án tilnefningar. Fulltrúar Stjórn málafræðideildar í stjórn voru: Margrét S. Björnsdóttir, formaður stjórnar, Baldur Þórhallsson og Gunnar Helgi Kristinsson. Aðrir í stjórn voru: Trausti Fannar Valsson, dósent við Lagadeild HÍ og skipaður af rektor, Steinunn Halldórsdóttir, sérfræðingur í mennta- og menningarmálaráðuneytinu sem fulltrúi forsætisráðuneytisins í stjórn, og Helga Björg Ragnarsdóttir, skrifstofustjóri á skrifstofu borgarstjóra, sem fulltrúi Reykjavíkurborgar í stjórn.

Skrifstofa stofnunarinnar er í húsnæði Félagsvísindastofnunar Háskóla Íslands í Gimli við Sæmundargötu. Árið 2018 störfuðu tveir starfsmenn í fullu starfi hjá stofnuninni: Sjöfn Vilhelmsdóttir, forstöðumaður og Lára Hrönn Hlynisdóttir, verkefnisstjóri.

### **Starfsemi**

Stofnunin leitaðist við að styðja við rannsóknir og þróunarverkefni og vera öflugur umræðuvettvangur um málefni stjórnmála og stjórnsýslu. Stofnunin starfaði í nánú samstarfi við kennara Stjórn málafræðideildar og hefur umsjón með rannsóknarverkefnum á þeirra

vegum. Á haustmánuðum var skrifað undir samstarfssamning við samgöngu- og sveitarstjórnarráðuneytið um stofnun Rannsóknaseturs um sveitarstjórnmál með aðsetur í húsnæði Háskóla Íslands á Laugarvatni. Um er að ræða tilraunaverkefni til þriggja ára, en starfsemi setursins hófst í byrjun árs 2019. Þjónustusamningur við Reykjavíkurborg var endurnýjaður á vormánuðum og í þetta sinn til þriggja ára. Útgáfa tímaritsins Stjórnmál & stjórnsýsla var sem fyrr mikilvægur þáttur í starfsemi stofnunarinnar. Í byrjun sumars gaf tímaritið út í fyrsta skiptið sérhefti sem var tileinkað niðurstöðum úr Valds- og lýðræðisrannsókn Félagsvísindasviðs. Stofnunin tók að sér umsjón með útgáfu Tímarits um viðskipti og efnahagsmál á vormánuðum 2017 og umsvifin í þeirri útgáfu stórkjóst á árinu 2018, en tímaritið kemur út í vefútgáfu tvisvar á ári. Mikil breidd var í viðfangsefnum námskeiðanna sem stofnunin skipulagði fyrir starfsfólk í stjórnsýslu ríkisins og hjá sveitarfélögum, og var aðsókn að þeim einstaklega góð. Sem fyrr voru haldnir fjöldi opinna funda um rannsóknir fræðimanna og um málefni líðandi stundar í samstarfi við ýmsa aðila.

### **Rannsóknir**

Meginaðkoma stofnunarinnar að rannsóknum felst í að hafa umsjón með rannsóknaverkefnum og aðstoða kennara við Stjórnmálafræðideild við að vinna umsóknir í rannsóknasjóði. Sem umsjónaraðili rannsóknaverkefna kemur stofnunin að gagnaöflun og úrvinnslu, sér um fjármálaumsýslu og hefur umsjón með viðburðum og kynningu á rannsóknarniðurstöðum í samstarfi við rannsóknarstjóra. Árið 2018 voru tvö rannsóknaverkefni vistuð hjá stofnuninni: Valds- og lýðræðisrannsókn Félagsvísindasviðs og rannsóknarverkefni um lögmæti.

Valds- og lýðræðis rannsókn Félagsvísindasviðs var skipulögð sem fjöggra ára verkefni þar sem athyglinni var beint að megingerendum í valds og lýðræðiskerfum íslensks samfélags svo sem að löggjafanum, framkvæmdavaldinu, stjórnsýslunni, stjórnmálaflokkum, hagsmunasamtökum, fjölmiðlum og almenningi. Gunnar Helgi Kristinsson, prófessor við Stjórnmálafræðideild, stýrir rannsókninni en um 30 fræðimenn úr ólíkum deildum hafa komið að verkefninu. Mikil umsvif voru í rannsóknarverkefninu árið 2018. Í maílok kom út sérhefti hjá tímaritnu Stjórnmál & stjórnsýsla með tíu ritrýndum greinum sem allar byggja á rannsóknum í verkefninu, en Guðmundur H. Frímansson, prófessor við Háskólann á Akureyri, var gestarítstjóri sérheftisins. Sama dag og sérheftið kom út var haldin útgáfuráðstefna þar sem höfundar efnis í sérheftinu kynntu greinar sínar. Vefsíða rannsóknarverkefnisins var líka endurbætt á árinu en þar er að finna upplýsingar um allt útgefið efni með niðurstöðum úr rannsóknum verkefnisins, og er mest allt efnið í opnum aðgangi (sjá [www.vol.hi.is](http://www.vol.hi.is)). Rannsóknarverkefninu er ekki að fullu lokið þar sem enn á eftir að koma út bók um áhrifahópa í íslensku samfélaginu og er áætluð útgáfa hennar á haustmánuðum 2019.

Í ársbyrjun 2018 hlaut rannsóknarverkefnið Hefur lögmæti áhrif? (e. Does legitimacy make a difference?) þriggja ára verkefnastyrk upp á 26 milljónir úr Rannsóknarsjóði Íslands (Rannís). Rannsóknarstjóri verkefnisins er Gunnar Helgi Kristinsson, prófessor við Stjórnmálafræðideild, en aðrir þátttakendur eru Eva Heiða Önnudóttir, dósent við Stjórnmálafræðideild HÍ, Guðbjörg Andrea Jónsdóttir, forstöðumaður Félagsvísindastofnunar



HÍ, Gissur Erlingsson, dósent við University of Linköping, Indriði H. Indriðason, dósent við University of California – Riverside og Stofnun stjórnsýslufræða og stjórnmála. Rannsóknin leitast við að meta hvort lögmæti hafi áhrif á hegðun fólks og er sjónum sérstaklega beint að skattaundanskotum, spillingu og popúlisma. Megináhersla rannsóknarverkefnisins á árinu var að þróa og leggja fyrir umfangsmikla spurningakönnun sem nýtir tilraunaaðferðir félagssálfræðinnar.

### **Þjónustuverkefni**

Reykjavíkurborg hefur verið formlegur samstarfsaðili stofnunarinnar frá upphafi og er samstarfið stofnuninni mikill styrkur. Í maí var skrifað undir þjónustusamning við Reykjavíkurborg til þriggja ára. Samningurinn er fjórþættur: 1) þjónustuverkefni, 2) stjórnsýsluskóli fyrir starfsfólk borgarinnar, 3) hugmyndabanki um rannsóknarverkefni og, 4) þátttaka í námskeiðum í opinberri stjórnsýslu og kynjafræðum. Sem hluti af þjónustusamningnum við Reykjavíkurborg árið 2018 þá tók forstöðumaður þátt starfi starfshóps borgarinnar sem ráðgjafi. Hlutverk starfshópsins var að vinna að umbótum og samræmdri framkvæmd í stefnumótun og stefnuframkvæmd, einkum í miðlægri stjórnsýslu. Vinna starfshópsins fór fram yfir tímabilið frá febrúar til nóvember 2018.

Á haustmánuðum tók forstöðumaður stofnunarinnar sæti í faghópi III í Verndar- og orkunýtingaráætlunar umhverfis- og auðlindarráðuneytisins (í daglegu tali nefnd Rammaáætlun). Verkefni faghóps III er að meta virkjunarkosti og landsvæði með tilliti til áhrifa þeirra á samfélagið, svo sem áhrifa á félagslega velferð íbúa, samfélagslegrar fjölbreytni, samskipti og samstöðu. Faghópi III er einnig ætlað að þróa aðferðarfræði sem nýtast á við mat á virkjunarvalkostum í 4. áfanga Rammaáætlunar. Skipunartími fagshópsins er til apríl 2021.



## **Fjármál**

Háskóli Íslands og Stjórn málafræðideild leggja stofnuninni til starfsaðstöðu og almenna umsýsluþjónustu, m.a. vegna fjármála, sem auk annars styður við fjárhagslega stöðu stofnunarinnar. Að öðru leyti er stofnunin rekin fyrir sjálfsaflafé og aflar fjármagns til rekstrar með styrksamningum, þjónustusamningum, umsjón með málþingum, námskeiðum, og opnum fundum, rannsóknaverkefnum, áskriftum að tímariti stofnunarinnar og öðrum styrkjum.

## **Gæðamál**

Engin verkefni voru hjá stofnuninni árið 2018 sem teljast til gæðamála.

## **Ráðstefnur og þing**

Stofnunin stóð að þremur ráðstefnum á árinu 2018. Sú fyrsta var haldin 31. maí, sama dag og sérhefti tímaritsins Stjórn mála & stjórnsýslu um vald og lýðræði í íslensku samfélagi kom út.

Um var að ræða hálf dags ráðstefnu sem haldin var í húsnæði Háskóla Íslands þar sem höfundar greina í sérheftinu kynntu niðurstöður sínar í rannsóknarverkefni

Félagsvísindasviðs um vald og lýðræði í íslensku samfélagi. Frummælendur á ráðstefnunni voru; Gunnar Helgi Kristinsson, Vilhjálmur Árnason, Eva Marín Hlynisdóttir, Eva H.

Önnudóttir, Tamar Melanie Heijstra, Stefanía Óskarsdóttir, Valgerður A. Jóhannsdóttir og Sjöfn Vilhelmsdóttir.

Þann 8. júní stóðu fjármála- og efnahagsráðuneytið, Samband íslenskra sveitarfélaga, Félag forstöðumanna ríkisstofnana, Rannís, Nýsköpunarmiðstöð Íslands og Stofnun

stjórnsýslufræða og stjórnmála að ráðstefnu um nýsköpun í opinberri þjónustu og stjórnsýslu undir heitinu: „Betri opinber þjónusta með öflugum samstarfi og nýtingu stafrænna lausna.“

Ráðstefnan var haldin á Grand hóteli og frummælendur voru: Morten Hyllegaard, frá ETA Consultancy í Kaupmannahöfn; Kristinn Jón Ólafsson, verkefnastjóri hjá Snjallborgin

Reykjavík; Fjóra María Ágústsdóttir, verkefnastjóri hjá Stafrænt Ísland, og; Anna Guðrún Björnsdóttir, sviðsstjóri þróunar- og alþjóðasviðs Sambands íslenskra sveitarfélaga. Við

ráðstefnulok voru veittar viðurkenningar til nýsköpunarverkefna þar sem nýjar lausnir eða þýðingarmiklar endurbætur á eldri lausnum höfðu verið innleiddar af opinberum aðila með

það að markmiði að bæta stjórnsýslu og/eða þjónustu við notendur með nýjum vinnubrögðum, tækni eða skipulagi. Verkefnið ALFA – rafrænt lyfjaumsjónarkerfi hlaut

nýsköpunarverðlaunin í opinberri þjónustu og stjórnsýslu 2018 og afhenti Bjarni Benediktsson, fjármála- og efnahagsráðherra, verðlaunin.

Síðdegis þann 15. júní stóðu Félag stjórn málafræðinga og stofnunin fyrir ráðstefnu undir heitinu „Afleiðingar og eftirköst efnahagshrunsins - 10 ár frá efnahagshruni“.

Fummælendur á ráðstefnunni voru: Jón Gunnar Bernburg, prófessor í félagsfræði við HÍ, Sigurbjörg Sigurgeirsdóttir, dósent í opinberri stjórnsýslu við HÍ, Vilhjálmur Árnason, prófessor í

heimspeki við HÍ og Arna Hauksdóttir, prófessor hjá Miðstöð í lýðheilsuvísindum hjá HÍ.

## **Fundir, fundaraðir og málstofur**

Allt frá stofnun hefur stofnunin lagt mikla áherslu á að bjóða upp á styttri námskeið fyrir starfsfólk í stjórnsýslu ríkisins og hjá sveitarfélögum. Bæði er boðið upp á staðnám og

fjarnám með streymi í rauntíma, en með undantekningum í námskeiðum þar sem lögð er áhersla á þátttöku í umræðum og hópaverkefni. Stofnunin stóð fyrir 10 fræðsluviðburðum á

árinu: níu námskeiðum og einu lokuðu námskeiði fyrir starfsfólk umhverfis- og skipulagssviðs

Reykjavíkurborgar að beiðni sviðsins. Eitt nýtt námskeið var í boði á árinu 2018, en sem fyrr stóð stofnunin fyrir föstum námskeiðum á sviði stjórnsýsluréttar í samstarfi við forsætisráðuneytið og Félags forstöðumanna með liðveislu og stuðningi Umboðsmanns Alþingis. Alls sóttu 571 manns námskeið stofnunarinnar á árinu sem var um 5% aukning frá fyrra ári.

Stofnunin lagði sem fyrr áherslu á að standa fyrir opnum fundum og málþingum um málefni sem eru efst á baugi varðandi stjórnsmál og stjórnsýslu í samstarfi við ýmsa aðila. Markhópur þessa fræðslu- og umræðuvettvangs eru stjórnendur í opinberum rekstri, starfsmenn stjórnsýslu ríkis og sveitarfélaga og fag-, fræði- og áhugafólk um opinbera stjórnsýslu og stjórnsmál. Alls sóttu um 264 manns þessa tegund viðburða á árinu 2018, sem voru:

- Small State, Big Impact? Hádegisfundur haldinn í samvinnu við Félag stjórnsmálafræðinga 21. mars. Fyrirlesari var Page Wilson, dósent í stjórnsmálafræði.
- Tvö andlit ráðherra - Pólitískur ráðherra sem æðsti yfirmaður stjórnsýslunnar. Aðalfundur og málþing Íslandsdeildar Norræna stjórnsýslusambandsins (NAF) haldið í HÍ 12. apríl í samstarfi við stofnunina. Framsöguerindi flutti Hafsteinn Dan Kristjánsson, aðjúnkt við lagadeild Háskóla Íslands og doktorsnemi í réttarheimspeki við Oxford háskóla. Önnur erindi fluttu: Henry Alexander Henrysson, aðjúnkt við sagnfræði- og heimspekideild Háskóla Íslands og sérfræðingur hjá Siðfræðistofnun, og Svanhildur Hólm Valsdóttir, lögfræðingur og aðstoðarmaður fjármála- og efnahagsráðherra.
- Alræði í Evrópu: Þrjár rannsóknir. Opinn fundur haldinn 26. apríl. Fyrirlesari var Hannes H. Gissurarson, prófessor í stjórnsmálafræði.
- Kosningar til sveitarstjórna 2018. Hádegisfundur haldinn í samvinnu við Félag stjórnsmálafræðinga 17. maí. Fyrirlesarar voru: Grétar Þór Eypórsson, prófessor við Háskólann á Akureyri, og Eva Marín Hlynsdóttir, dósent við Stjórnsmálafræðideild Háskóla Íslands.
- Um hvað snérust bandarísku þingkosningarnar? Hádegisfundur haldinn í samvinnu við Félag stjórnsmálafræðinga 12. nóvember. Með innlegg í pallborð voru Friðjón R. Friðjónsson, almannatengill og framkvæmdastjóri KOM, Sigrún Ólafsdóttir prófessor í félagsfræði og Silja Bára Ómarsdóttir dósent í stjórnsmálafræði, báðar við HÍ.

Stofnunin hefur átt mjög farsælt samstarf við Félag forstöðumanna ríkisstofnana (FFR) í mörg ár með það að markmiði að efla fræðslu og umræðu um viðfangsefni og starfsumhverfi í opinberri stjórnsýslu og rekstri opinberra stofnana. Fastur liður í þessu samstarfi hefur verið að standa reglulega fyrir morgunverðarfundum um málefni sem tengjast stjórnsýslufræðum og stjórnsýslu ríkisins. Fundirnir hafa verið vel sóttir, bæði af félagsmönnum FFR sem og af öðrum starfsmönnum í stjórnsýslunni, hjá samtökum og einkafyrirtækjum. Tveir morgunverðarfundir voru haldnir árið 2018 og sóttu um 242 manns fundina sem voru:

- Hvernig má efla nýsköpun í opinberum rekstri ríkis og sveitarfélaga? Morgunverðarfundur haldinn 25. janúar í samstarfi við Félag forstöðumanna ríkisstofnana, Ríkisendurskoðun og fjármála- og efnahagsráðuneytið. Innlegg fluttu þau Gestur Páll Reynisson sérfræðingur hjá Ríkisendurskoðun, Marta Birna Baldursdóttir sérfræðingur á skrifstofu stjórnunar og umbóta í fjármála- og efnahagsráðuneyti, Gylfi Dalmann dósent við viðskiptafræðideild HÍ og Nikolaj Lubanski höfundur bóka um

opinbera nýsköpun, forstöðumaður hjá Copenhagen Capacity Talent Department og stundakennari við HÍ. Auk þeirra voru, Skúli Eggert Þórðarson ríkisskattstjóri, Björn Logi Þórarinsson taugasérfræðingur, Anna María Þorkelsdóttir Hólabrekkuskóla, Þór G. Þórarinsson Velferðarráðuneyti og María Rut Kristinsdóttir fv. starfsmaður Dómsmálaráðuneyti.

- Hvernig ætla opinberir aðilar að mæta framtíðaraskorunum? Morgunverðarfundur haldinn 16. nóvember í samstarfi við Félag forstöðumanna ríkisstofnana og forsætisráðuneytið. Framsögumenn: Smári McCarthy alþingismaður og formaður framtíðarnefndar forsætisráðherra, Karl Friðriksson forstöðumaður hjá Nýsköpunarmiðstöð Íslands og forsvarsmáður Framtíðarseturs Íslands, Duncan Cass-Beggs, forstöðumaður Strategic Foresight Unit hjá Efnahags- og framfarastofnuninni (OECD) og Ragnhildur Hjaltadóttir ráðuneytisstjóri í samgöngu- og sveitarstjórnarráðuneytinu.

### **Aðrir viðburðir**

Stofnunin hefur haft umsjón með Rannsóknaborði Stjórn málafræðideildar frá því það var sett á laggirnar síðla árs 2009. Rannsóknaborðið er samstarfsvettvangur kennara Stjórn málafræðideildar og doktorsnema deildarinnar, og tilgangur þess er að styðja við og efla rannsóknir á sviði opinberrar stjórnsýslu og stjórnmála. Á árinu 2018 voru skipulögð tvö rannsóknaborð. Fyrst í febrúar þar sem Silja Bára Ómarsdóttir, dósent við Stjórn málafræðideild var með kynningu á doktorsrannsókn sinni sem hluti af undirbúningi fyrir doktorsvörn hennar við Háskólann í Cork á Írlandi. Síðan í nóvember þar sem Gunnar Helgi Kristinsson kynnti vinnupappír hans og Indriða H. Indriðasonar um lögmæti (Rational legitimacy: A state-centered approach).

### **Alþjóðasamskipti**

Stofnunin hefur í gegnum tíðina tekið þátt í norrænu og evrópsku samstarfi stjórnsýsluskóla, en slíkir skólar bjóða grunn- og endurmenntun fyrir starfsmenn og stjórnendur hins opinbera. Hér er annars vegar átt við þátttöku í fundum Directors of Institutes and Schools of Public Administration (DISPA), sem er samstarfsvettvangur aðila sem sjá um stjórnsýslufræðslu í löndum ESB og halda þeir fund tvisvar á ári hjá forysturíki ESB hverju sinni. Einnig hafa norrænir samstarfsaðilar haft með sér sérstakt tengslanet undir heitinu Nordic Civil Service Training Institute Network. Forstöðumaður stofnunarinnar tók ekki þátt í fundum á þessum samstarfsvettvangi á árinu 2018.

### **Útgáfa**

Stofnunin hefur gefið út veftímaritið Stjórn málafræðingur & stjórnsýsla frá árinu 2005. Megintilgangur tímaritsins er að gera fræðilegt efni um íslenska stjórnsýslu og stjórnmál aðgengilegt með það fyrir augum að auka við þekkingu og efla faglega umræðu á þessu sviði. Vefútgáfa tímaritsins er öllum aðgengileg á vefsíðunni [www.irpa.is](http://www.irpa.is). Prentuð útgáfa kemur út einu sinni á ári, en í henni eru ritrýndu greinar vefútgáfunnar frá árinu áður og eru ríflega 100 einstaklingar og stofnanir eru áskrifendur að tímaritinu. Frá upphafi til ársloka 2018 hafa birst 243 ritrýndar fræðigreinar í tímaritinu, 69 almennar greinar og 128 bókadómar. Ritryndar greinar sem birtast í tímaritinu eru metnar til 15 stiga í matskerfi opinberra háskóla.

Árið 2018 komu út þrjú tölublöð í vefútgáfu. Í maí kom út *sérhefti um vald og lýðræði í íslensku samfélagi* með tíu ritrýndum greinum auk inngangsgreinar gestarítstjórans Guðmundar H. Frímanssonar, prófessors við Háskólann á Akureyri. Þetta var í fyrsta skipti sem tímaritið gaf út sérhefti, en allar greinar þess byggðu á niðurstöðum úr Valds- og lýðræðisrannsókn Félagsvísindasviðs. Við útgáfu vef tímaritsins í júní og desember var boðið til útgáfuhófs þar sem höfundum var gefið tækifæri til að kynna efni greinar sinni. Í útgáfuboðinu í júní kynnti Silja Bára Ómarsdóttir grein sína, *Sýn Íslendinga á utanríkis- og öryggismál*, en í júníheftinu voru sjö ritrýndar greinar. Í útgáfuboðinu í desember kynnti Agnar Freyr Helgason grein sína, *Starfsstéttir og kosningahegðun á Íslandi: Hafði hrunið áhrif?*, en því tölublaði voru fjórar ritrýndar greinar.

Það fjölgaði í ritstjórn tímaritsins á árinu, úr þremur í sex. Gunnar Helgi Kristinsson, Margrét S. Björnsdóttir og Sjöfn Vilhelmsdóttir sátu í ritstjórn eins og fyrri ár. Ný inn í ritstjórn komu Eva H. Önnudóttir, dósent, Eva Marín Hlynisdóttir, dósent og Agnar Freyr Helgason aðjúnt, en þau starfa öll við Stjórn málafræðideild HÍ. Umsjón með útgáfunni hafði forstöðumaður stofnunarinnar en Haukur Arnþórsson fór með umsjón með vef tímaritsins.

Í árslok hóf stofnunin að birta „vinnupappíra“ (e. working papers) fræðimanna á vefsíðu sinni. Um er að ræða handrit að tímarits- og/eða ráðstefnugreinum sem enn eru á vinnslustigi og hafa því ekki farið í gegnum ritrýniferli, en viðfangsefni þeirra eru á sviðum stjórn mála- og stjórnsýslufræða. Allir vinnupappírar fá sér númer og útgáfan er með skráð með ISSN númer.

Að auki hafði stofnunin umsjón með útgáfu Tímarits um viðskipti og efnahagsmál (TVE) í samstarfi við ritstjórn þess. Seðlabanki Íslands, Hagfræðideild HÍ, Viðskiptafræðideild HÍ og Viðskiptafræðideild Háskólans í Reykjavík standa að útgáfu TVE. Um er að ræða fræðitímarit með ritrýndum greinum sem kemur út í vefútgáfu og gefur 10 stig í matskerfi opinberra háskóla. Í ritstjórn TVE á árinu 2018 sátu Gylfi Zoega, prófessor við Hagfræðideild HÍ og formaður ritstjórnar, Birgir Þór Runólfsson, dósent við Hagfræðideild HÍ, Þórhallur Örn Guðlaugsson, dósent við Viðskiptafræðideild HÍ og Þróstur Olaf Sigurjónsson, dósent við viðskiptafræðideild Háskólans í Reykjavík. Tímaritið kom út tvisvar á árinu á [www.efnahagsmal.is](http://www.efnahagsmal.is), í júní og svo aftur í desember og þá var haldin kynning og útgáfuboð. Alls birtust 13 ritrýndar greinar í TVE árið 2018.

### Vefur

Á vef stofnunarinnar, [www.stjornsyslustofnun.hi.is](http://www.stjornsyslustofnun.hi.is), er að finna helstu upplýsingar um starfsemi hennar og upplýsingar um þau rannsóknasvið sem fræðimenn deildarinnar leggja helst áherslu á. Stofnunin nýtir sér einnig samfélagsmiðla til kynningar á starfseminni og heldur úti Facebook-síðu og er á Twitter. Stofnunin rekur einnig vefsíðu tímaritsins Stjórn mála & stjórnsýsla ([www.irpa.is](http://www.irpa.is)) og hefur umsjón með vefsíðu Valds- og lýðræðisrannsóknarinnar ([www.vol.hi.is](http://www.vol.hi.is)) en þar má sjá afrakstur rannsókna verkefnisins frá 2014-2018.

## Rannsóknasetur um fjölmiðlun og boðskipti

Rannsóknasetur um fjölmiðlun og boðskipti er rannsókn-, fræðslu- og þjónustustofnun sem starfrækt er af Háskóla Íslands og Háskólanum á Akureyri. Hlutverk þess er að auka og efla rannsóknir á sviði fjölmiðla og fréttamennsku og að vera samstarfsvettvangur á milli fræðasamfélags og fjölmiðlafólks. Setrið var gert að sjálfstæðri einingu innan Stofnunar stjórnsýslufræða og stjórn mála síðla árs 2016, en er með eigin stjórn. Engir viðburðir voru skipulagðir á vegum setursins árið 2018.

## Viðskiptafræðideild

### Almennt yfirlit og stjórn

Stjórn deildarinnar var í höndum deildarforseta og deildarfundar.

Ingi Rúnar Eðvarðsson prófessor er deildarforseti og Svala Guðmundsdóttir er varaforseti.

Deildarstjóri var Kristín Klara Einarsdóttir. Gyða Hlín Björnsdóttir var markaðs- og kynningarstjóri deildarinnar.

Þá lét Ásdís Pedersen af störfum sem aðjúnkt 31. desember 2018.

Guðrún Johnsen lét af störfum 1. desember 2018

Jakob Már Ásmundsson fór í leyfi 31. desember 2018

### Nám og kennsla

Við Viðskiptafræðideild voru í boði eftirfarandi námsleiðir á árinu: BS nám í viðskiptafræði með 4 sérsviðum: stjórnun, markaðsfræði, reikningshaldi og fjármálum.

Í meistaranámi voru eftirtaldar námsleiðir í boði: MS í fjármálum fyrirtækja, M.fin., MS í mannauðsstjórnun, MS í markaðsfræði og alþjóðaviðskiptum, MS í nýsköpun og viðskiptaþróun, M.Acc. í reikningskilum og endurskoðun, MA í skattarétti og reikningskilum í samvinnu við Lagadeild, MS í stjórnun og stefnumótun, MS í verkefnastjórnun, MS í þjónustustjórnun, MS í viðskiptafræði og MS í umhverfis- og auðlindafræði í samvinnu við aðrar deildir.

Þá býður deildin upp á doktorsnám.

Á vegum Viðskiptafræðistofnunar var boðið upp á MBA nám og VMV (viðskiptafræði með vinnu).

Í október 2018 voru skráðir nemendur við deildina 1163, grunnemar voru 665 í heildina, þar af 15 í VMV viðskiptafræði með vinnu og 498 meistaranemar. Að auki voru MS nemar í þverfræðilegu meistaranámi 245 sem ekki teljast með í heildarfjölda.

Móttaka nýnema í grunn- og framhaldsnámi var haldin á árinu.

Viðskiptafræðideild tók upp lotukennslu í öllu meistaranámi haustið 2018.

### **Doktorsnám**

Haldnar voru reglulegar málstofur doktorsnema í tengslum við rannsóknaverkefni þeirra ásamt sérstökum doktorsnemadegi að vori. Við deildina eru 20 doktorsnemar og 4 í námsleyfi.

Arney Einarsdóttir varði doktorsritgerð sína í febrúar 2018.

## **Rannsóknir**

Kennarar deildarinnar hafa verið afkastamiklir við rannsóknir og ritstörf á árinu. Helstu rannsóknasvið kennara eru: fjármál og fjármálamarkaðir, endurreisn fjármálakerfisins, klasar, leiðtogafræði, mannauðsstjórnun, markaðsfræði og vörumerkjastjórnun, nýsköpun, stefnumótun, orkuiðnaður, staða innflytjenda á vinnumarkaði, stéttarfélög, þjóð- og fyrirtækjamenning og þekkingarstjórnun.

### **Alþjóðasamskipti**

Þátttaka í alþjóðlegum samstarfsverkefnum hefur aukist mikið innan deildarinnar. Margir deildarmeðlimir hafa einnig verið í samstarfi við akademíska starfsmenn erlendis við útgáfu greina sem hafa birst í alþjóðlegum tímaritum og bókarköflum.

Þá hefur Viðskiptafræðideild verið í samstarfi á árinu eins og fyrri ár við eftirfarandi erlenda háskóla: Einn í Belgíu, einn í Tékklandi, fimm í Danmörku, fimm í Frakklandi, níu í Finnlandi, einn í Grikklandi, tvo á Ítalíu, einn í Póllandi, einn í Litháen, þrjá í Noregi, fimm á Spáni og fimm í Þýskalandi, einn í Bretlandi og átta í Svíþjóð.

Viðskiptafræðideild skipulagði og hélt ráðstefnuna EURAM-European Academy of Management í júní 2018 og var met slegið í þátttöku gesta og tókst hún mjög vel í alla staði.

### **Ráðstefnur og málstofur**

Viðskiptafræðideild stóð að málstofum um rannsóknaverkefni kennara auk fjölda málstofa með aðilum utan HÍ.



Árið 2018 var viðburðarríkt og stóð deildin fyrir 11 hádegisfyrirlestrum, 9 fundum og ráðstefnum, 13 heimsóknum í fyrirtæki og 44 gestafyrirlesarar mættu í tíma hjá nemendum.

## Viðskiptafræðistofnun

Viðskiptafræðistofnun Háskóla Íslands er fræðslu- og rannsóknastofnun sem er starfrækt í umboði Viðskiptafræðideildar Háskóla Íslands. Aðalverkefni stofnunarinnar er rekstur MBA-náms og VMV-náms í umboði Viðskiptafræðideildar. Auk þess styður Viðskiptafræðistofnun rannsóknastarf í deildinni á ýmsa vegu. Tekin var ákvörðun á árinu um að leggja niður VMV-námið og í kjölfarið voru gerðar skipulagsbreytingar sem m.a. fólu í sér að starf forstöðumanns var lagt niður og starf stjórnarformanns eftt á móti. Tveir verkefnastjórar létu af störfum og einn nýr ráðinn í staðinn. Ný stjórn Viðskiptafræðistofnunar var skipuð 1. júlí 2018, nýja stjórn skipa Svala Guðmundsdóttir, formaður sem jafnframt varð starfandi stjórnarformaður, Jakob Már Ásmundsson varaformaður, Lára Jóhannsdóttir, Árelía Eydís Guðmundsdóttir og Friðrik Larsen.

## Rannsóknarmiðstöðvar

Innan Viðskiptafræðistofnunar starfa rannsóknarmiðstöðvar sem eru vettvangur rannsóknna- og þróunarstarfs þar sem meginmarkmið er að miðla aukinni þekkingu til fræðasamfélagsins sem og til íslensks þjóðlífs. Á árinu störfuðu fimm rannsóknarmiðstöðvar innan VFS.

### Rannsóknarmiðstöð um alþjóðaviðskipti

Forstöðumaður: Gunnar Óskarsson

Á árinu var unnin skýrsla um áhrif styrkja Tækniþróunarsjóðs.

### Rannsóknarmiðstöð um markaðs- og þjónustufræði

Forstöðumaður: Þórhallur Ö. Guðlaugsson

Á árinu var unnið að rannsóknarverkefni um þjónustugæði og þjónustumenningu

### Rannsóknarmiðstöð um skapandi greinar

Forstöðumaður: Margrét Sigrún Sigurðardóttir

Á árinu var unnið að rannsóknarverkefni um næturhagkerfið

### Rannsóknarmiðstöð um stefnu og samkeppnishæfni

Forstöðumaður: Runólfur S. Steinþórsson

Á árinu voru flutt erindi og greinar birtar ásamt rannsóknarsamstarfi við erlenda aðila.

## Rannsóknamiðstöð um stjórnarhætti

Forstöðumaður: Eyþór Ívar Jónsson

Á árinu var boðið upp á námskeið um góða stjórnarhætti og einnig var haldin ráðstefna um góða stjórnarhætti

## Félagsvísindastofnun

### Almennt yfirlit

Félagsvísindastofnun er rannsókn- og fræðastofnun innan Háskóla Íslands og heyrir undir þrjár afdeildum skólans: Félags- og mannvísindadeild, Félagsráðgjafardeild og Stjórn málafræðideild. Stofnunin sinnir rannsóknum, ráðgjöf og þjónustuverkefnum sem tengjast viðfangsefnum félagsvísinda. Undir hatti Félagsvísindastofnunar voru á árinu 2018 starfrækt 14 rannsóknasetur og rannsóknastofur á fræðasviðum deildanna þriggja sem að stofnuninni standa.

Auk þess er stofnunin í nánú samstarfi við fræðimenn við deildirnar og aðrar rannsóknastofnanir innan Háskóla Íslands og utan. Stofnunin hefur verið starfrækt frá árinu 1985 og var starfsárið 2018 því 33. starfsár stofnunarinnar.

### Stjórn

Stjórn Félagsvísindastofnunar er skipuð til þriggja ára. Í henni sitja deildarforsetar deildanna þriggja sem að stofnuninni standa en þeir skipa jafnframt framkvæmdastjórn. Auk þeirra eiga að sitja í stjórninni þrír fulltrúar til viðbótar, kjörnir af deildunum, tveir úr Félags- og mannvísindadeild og einn úr Stjórn málafræðideild og einnig áheyrnarfulltrúar námsbrauta og starfsmanna stofnunarinnar. Árið 2018 sátu í framkvæmdastjórn: Baldur Þórhallsson prófessor og deildarforseti Stjórn málafræðideildar, sem var formaður stjórnar fyrri hluta árs og aðrir í framkvæmdastjórn fyrri hluta árs voru Guðbjörg Vilhjálmsdóttir, deildarforseti Félags- og mannvísindadeildar og Sigurveig H. Sigurðardóttir, deildarforseti Félagsráðgjafardeildar sem sat í stjórn allt árið. Stefán Hrafn Jónsson tók við starfi forseta Félagsfræði-, mannfræði- og þjóðfræðideildar um mitt ár og varð hann þá jafnframt formaður stjórnar Félagsvísindastofnunar. Á sama tíma tók Maximilian Conrad sæti deildarforseta Stjórn málafræðideildar og í stjórn Félagsvísindastofnunar. Aðrir fulltrúar sem eiga að sitja í stjórn stofnunarinnar voru ekki skipaðir árið 2018.

### Starfsfólk og starfsumhverfi

Starfslið Félagsvísindastofnunar í reglubundnu starfi, að hluta eða allt árið 2018, var sem hér segir: Andrea Gerður Dofradóttir (í leyfi), Árni Bragi Hjaltason, Ásdís A. Arnalds, Björn Rafn Gunnarsson (í námsleyfi seinni hluta árs), Guðbjörg Andrea Jónsdóttir (forstöðumaður), Guðbjört Guðjónsdóttir, Guðlaug Júlía Sturludóttir, Guðný Bergþóra Tryggvadóttir, Guðný Gústafsdóttir, Hafsteinn Birgir Einarsson, Helgi Guðmundsson, Hrafnhildur Snæfríðar

Gunnarsdóttir, Ingibjörg Lilja Ómarsdóttir (í námsleyfi seinni hluta árs), Margrét Valdimarsdóttir, Sindri Baldur Sævarsson, Stefán Þór Gunnarsson og Ævar Þórólfsson Þessir 17 starfsmenn skiluðu 13,2 ársverkum. Að auki komu að starfi stofnunarinnar á annað hundrað aðrir einstaklingar sem spylar í rannsóknaverkefnum eða í öðrum störfum fyrir stofnunina.

Félagsvísindastofnun er alfarið fjármögnuð af sjálfsaflafé, rannsókn- og tölfræðiráðgjöf, gagnaöflun og úrvinnslu fyrir kennara háskólans, hagnýtum þjónusturannsóknum fyrir aðila utan háskólans, styrkjum sem hún aflar, fundum, námskeiðum og útgáfu. Stofnunin fær ekki fjármuni frá Háskóla Íslands til rekstrar, rannsóknastarfa, stöðuheimilda eða tækjakaupa. Skv. 10. gr. e-lið reglna um stofnunina segir að hún fái framlög frá deildunum sem standa að henni ef „þörf krefur“. Árið 2018 var velta Félagsvísindastofnunar og rannsóknastofa sem starfa undir henni tæpar 320 milljónir kr.



## Rannsóknir og verkefni

Félagsvísindastofnun kom að hátt á annað hundrað ólíkum verkefnum á árinu 2018.

Dæmi um verkefni innan HÍ:

- Viðhorf fyrrverandi og núverandi nemenda HÍ til gæða náms við skólann 2017-2018. Verkefnið er liður í gæðastarfi Háskóla Íslands og hefur verið unnið árlega fyrir skrifstofu rektors frá árinu 2011.
- Rannsókn á námsferli ungs fólks og borgaralegri þátttöku þeirra, fyrir Kristjönu Stellu Blöndal, dósent við Félagsfræði-, mannfræði og þjóðfræðideild.
- Rannsókn á málfræðilegum afleiðingum stafræns málsambýlis fyrir Eirík Rögnvaldsson og Sigríði Sigurjónsdóttur, prófessora í íslenskri málfræði við HÍ.
- Ráðgjöf og greining á launum karla og kvenna vegna innleiðingar jafnlaunastaðals við Háskóla Íslands og Raunvísindastofnun.
- Rannsóknin ICEOLD, könnun á því hversu hátt hlutfall eldra fólks fær umönnun frá hinu opinbera og hversu hátt hlutfall fær umönnun frá aðstandendum. Einnig var skoðuð þörf eldra fólks fyrir aðstoð við ýmsar athafnir daglegs lífs, fyrir Sigurveigu H. Sigurðardóttur, dósent í félagsráðgjöf.
- Þjóðarspegill 2018. Árlegt ráðstefna Félagsvísindasviðs.
- Ráðgjöf og aðstoð vegna styrkumsókna. Aðstoð við umsóknir og rekstur rannsóknaverkefna á Félagsvísindasviði.
- Kennsla og tölfræðiráðgjöf í ýmsum námskeiðum og verkefnum tengdum aðferðafræði á Félagsvísindasviði, Heilbrigðisvísindasviði og Verkfræði- og náttúruvísindasviði, m.a. um spurningalistakannanir, kannanir, viðtöl og vettvangsathuganir, kennsla á SPSS og önnur stundakennsla.

Undanfarin ár hefur áhersla verið á uppbyggingu rannsóknarinnviða og þátttöku í alþjóðlegum könnunum. Á árinu var unnið að öllum þeim þremur alþjóðlegu könnunum sem Félagsvísindastofnun hefur tekið reglulega þátt í:

- EVS – European Values Study 2017 sem er 5 lota rannsóknarinnar. Gagnaöflun lauk árið 2018. Ísland hefur tekið þátt í öllum lotunum og var rannsóknin styrkt af Rannsóknasjóði RANNÍS. Verkefnisstjórar voru Guðbjörg Andrea Jónsdóttir, forstöðumaður og Sigrún Ólafsdóttir, prófessor í félagsfræði.
- ISSP – International Social Survey Programme . Á árinu 2018 var þema rannsóknarinnar um trúmál. Rannsóknin var styrkt af Rannsóknasjóði RANNÍS. Verkefnisstjóri var Sigrún Ólafsdóttir, prófessor í félagsfræði. Ísland hefur tekið þátt í ISSP frá árinu 2009.
- ESS ERIC – European Social Survey 2018, lota 9 um tímasetningu lífsviðburða (Timing of Life) og viðhorf til réttlætis og sanngirni (Justice and Fairness). Undirbúningur gagnaöflunar hófst á árinu. Verkefnisstjórar voru Guðbjörg Andrea Jónsdóttir, forstöðumaður og Sigrún Ólafsdóttir, prófessor í félagsfræði.

Liður í uppbyggingu rannsóknarinnviða var stofnun sérstakrar gagnþjónustu fyrir félagsvísindi sem stjórn Félagsvísindasviðs ákvað að setja á stofn árið 2018 og hlaut hún nafnið GAGNÍS, gagnþjónusta félagsvísinda á Íslandi. Þjónustan er staðsett á Félagsvísindastofnun og hefur það að meginmarkmiði að undirbúa rannsóknagögn fyrir

opinn aðgang og veita ráðgjöf um notkun þeirra gagna sem verða birt. Gagnþjónustan mun sækja um aðild að og starfa samkvæmt verklagsreglum CESSDA ERIC – Consortium of European Social Science Data Archives. Til að byrja með er GAGNÍS styrkt með árlægum framlögum úr Aldarafmælistjóði Háskóla Íslands.

Í samstarfi við Siðfræðistofnun og háskólana í Oxford, Osló og Uppsala vann Félagsvísindastofnun áfram að verkefninu „Governance of Health Data in Cyberspace“ sem mun standa til ársins 2021 og er styrkt af Nordforsk.

Félagsvísindastofnun, í samstarfi við Háskólann í Bergen, UNI Research í Bergen og Gautaborgarháskóla hlaut styrk frá Nordforsk til verkefnisins „The challenge from terrorism in the Nordic countries: An analysis of citizens' reactions, policy responses and legitimacy“ úr rannsóknáætluninni „The Underpinnings of Nordic Societal Security“. Heildarupphæð styrksins sem er til þriggja ára er 9,5 milljónir norskra króna eða um 123,5 milljónir íslenskra króna. Þar af koma 32,5 milljónir króna í hlut Háskóla Íslands.

### **Alþjóðasamskipti**

Stofnunin er virkur þátttakandi í starfi alþjóðlegu samstarfshópanna sem standa að rannsóknunum European Values Study (<http://www.europeanvaluesstudy.eu/>), European Social Survey - ERIC ([www.europeansocialsurvey.org](http://www.europeansocialsurvey.org)) og International Social Survey Programme (<http://www.issp.org/>) en Ísland (Guðbjörg Andrea Jónsdóttir og Sigrún Ólafsdóttir) á sæti í aðferðafræðinefnd (Methodology Committee) ISSP til ársins 2020.

Á árinu var haldið áfram samstarfi Félagsvísindastofnunar við CESSDA, samtök evrópskra gagnavarðveislusafna í félagsvísindum ([www.cessda.eu](http://www.cessda.eu)). Meginmarkmiðið með því samstarfi hefur verið að fræðast um og fá ráðgjöf samtakanna um uppbyggingu gagnavarðveislusafna og verklag í kringum rannsóknagögn í opnum aðgangi.

Guðbjörg Andrea Jónsdóttir og Ásdís A. Arnalds eru þátttakendur í COST verkefninu ETHMIGSURVEYDATA – The International Ethnic and Immigrant Minorities' Survey Data Network. Í því verkefni er megináhersla lögð á að safna saman upplýsingum um kannanir sem gerðar hafa verið meðal innflytjenda og minnihlutahópa í Evrópu frá árinu 2000. Stefna er að því að setja upp gagnagátt þar sem hægt verður að nálgast lýsigögn um þessar kannanir auk þess sem útbúinn verður spurningabanki.

Félagsvísindastofnun er meðlimur í samtökunum ENSR (European Network for Social and Economic Research) og hefur tekið þátt í ýmsum verkefnum tengdum vinnumarkaði.

Forstöðumaður stofnunarinnar er einnig félagi í ESOMAR, alþjóðasamtökum markaðs- og viðhorfsrannsakenda og ESRA (European Survey Research Association).

### **Ráðstefnur og útgáfa**

Eins og fyrri ár hélt Félagsvísindastofnun utan um framkvæmd og útgáfu í tengslum við einn stærsta viðburð félagsvísindanna á Íslandi, Þjóðarspegilinn. Þjóðarspegill 2018 – Rannsóknir í félagsvísindum XIX var haldinn föstudaginn 26. október. Alls voru 175 erindi flutt á ráðstefnudaginn í 47 málstofum. Í tengslum við ráðstefnuna voru til sýnis veggspjöld á Háskólatorgi ráðstefnuvikuna.

Gagnaþjónustan GAGNÍS var formlega stofnuð og heldur hún áfram vinnu við að auka aðgengi nemenda, fræðimanna og almennings að upplýsingum um íslenskt samfélag, viðhorf og lífsgildi Íslendinga. Nokkur gagnasöfn eru nú aðgengileg í NESSTAR-forriti, sem gefur áhugasömum kost á að skoða niðurstöður einstakra spurninga á netinu án þess að nýta til þess sérstök tölfræðiforrit.

### **Vefur stofnunarinnar**

Á vef stofnunarinnar má finna allar helstu upplýsingar um starfsemina, rannsóknastofur og upplýsingar um aðgengi að opnum gagnasöfnum um íslenskt samfélag sem stofnunin og aðrir hafa átt þátt í að afla. Veffang Félagsvísindastofnunar er: [www.felagsvisindastofnun.is](http://www.felagsvisindastofnun.is).

## **Fræðasetur þriðja geirans**

### **Almennt yfirlit**

Fræðasetur þriðja geirans var stofnað í nóvember 2010 og er það rekið af Félagsráðgjafardeild og Stjórn málafræðideild. Meginhlutverk fræðasetursins er að efla rannsóknir, þróunarverkefni og fræðslu á sviði þriðja geirans og almennra félaga sem starfa án hagnaðarvonar. Sá rekstur sem hvorki fellur undir opinberan rekstur eða einkarekstur hefur verið nefndur þriðji geirinn, þ.e. rekstur t.d. félagasamtaka og sjálfseignarstofnana sem ekki eru rekin í hagnaðarskyni.

Markmið fræðasetursins eru:

- að bæta grunn- og þjónusturannsóknir á sviði þriðja geirans á Íslandi í samstarfi við erlenda háskóla,
- að vinna að þróunarverkefnum sem miða að því að auka nýsköpun og framþróun í þriðja geiranum í samvinnu við félagasamtök og hið opinbera,
- að miðla vísindalegri og hagnýtri þekkingu um þriðja geirann,
- að taka þátt í opinberri stefnumörkun um málefni þriðja geirans í samvinnu við opinbera aðila og félagasamtök,

- að veita nemendum í rannsóknatengdu framhaldsnámi tækifæri og aðstoð við rannsóknir á sviði þriðja geirans.

### **Stjórn**

Stjórn setursins skipa Ómar Kristmundsson, Steinunn Hrafnisdóttir og Þórólfur Þórlindsson.

### **Starfsemi**

Enginn fastur starfsmaður vann við fræðasetrið á árinu og lá starfsemi þess niðri á árinu.

## **Mannfræðistofnun**

### **Almennt yfirlit**

Mannfræðistofnun var stofnuð 1974. Skv. reglum stofnunarinnar frá 1997 er hlutverk stofnunarinnar að efla rannsóknir á sviði mannfræði, bæði félagslegrar og líffræðilegar, m.a. með því að:

- gangast fyrir rannsóknum á þessu sviði hérlendis og erlendis,
- stuðla að samstarfi aðila á þessu sviði,
- gefa út og kynna niðurstöður mannfræðirannsókna,
- halda ráðstefnur, námskeið og fyrirlestra á þessu sviði,
- veita framhaldsnemum í mannfræði rannsóknaaðstöðu,
- annast varðveislu rannsóknagagna.

Stjórn: Ekki hafa verið kjörnir fulltrúar í stjórn stofnunarinnar um nokkurra ára skeið.

### **Starfsemi**

Enginn fastur starfsmaður vann við stofnunina á árinu og lá öll starfsemi niðri.

## **Miðstöð margbreytileika- og kynjarannsókna – MARK**

### **Almennt yfirlit**

Miðstöð margbreytileika- og kynjarannsókna (MARK) var stofnuð í janúar 2011 og heyrir undir Félagsvísindastofnun. Miðstöð margbreytileika- og kynjarannsókna er vettvangur rannsókna og fræðslu á sviði mannréttinda og mismununar og jafnréttis-, kynja- og margbreytileikafræða í víðum skilningi. Að miðstöðinni standa kennarar og fræðafólk á Félagsvísindasviði sem stunda rannsóknir á ofangreindum rannsóknasviðum. Hlutverk og markmið miðstöðvarinnar er að stuðla að rannsóknum á fræðasviðinu með því að efna til samstarfs við innlent og erlent fræðafólk og rannsóknastofnanir, veita nemum aðstöðu og þjálfun til rannsóknastarfa, efla tengsl rannsókna og kennslu, sinna ráðgjöf og rannsóknatengdum þjónustuverkefnum og efla yfirsýn yfir fræðasviðið. Enn fremur hefur miðstöðin það hlutverk að miðla þekkingu og kynna niðurstöður rannsókna með útgáfu, fyrirlestrum, fræðslufundum, málþingum og ráðstefnum. Þá hefur miðstöðin að markmiði að stuðla að marktækri og markvissri stefnumótun, umræðu og framþróun á sviðinu í samstarfi við opinbera aðila, atvinnulíf og þjóðlíf. Heimasíða miðstöðvarinnar er [www.mark.hi.is](http://www.mark.hi.is).



## Stjórn

Í stjórn miðstöðvarinnar eru: Jónína Einarsdóttir, formaður, Ásta Snorradóttir, Brynhildur Flóvenz, Ingólfur Gíslason, Stefan Hardonk, varaformaður.

## Starfsemi

Enginn fastur starfsmaður vann við miðstöðina á árinu en hún veitti sex rannsóknarhópum styrki til rannsóknaverkefna og stóð fyrir gestafyrirlesturum og málþingi:

- Dr. Aladje Baldé, rektor Jean Piaget háskólans í Gíneu-Bissau hélt erindið Jean Piaget Universities and higher education in Guinea-Bissau and Africa, 11. janúar 2018. Samstarf við áhugamannafélagið Afríka 20-20.
- Dr. Joan D. Mandle flutti erindið "From suffrage to #metoo", 7. mars, 2018. Sjá [https://www.hi.is/vidburdir/fra\\_kosningaretti\\_til\\_metoo](https://www.hi.is/vidburdir/fra_kosningaretti_til_metoo)
- Málþing: Heimspekin og leitin að karlmenskunni, Hátíðarsalur, Aðalbygging, Háskóli Íslands í samstarfi við Heimspekistofnun, 5. apríl 2018. Sjá [http://www.heimspekistofnun.hi.is/malthing\\_heimspekin\\_og\\_leitin\\_ad\\_karlmenskunni](http://www.heimspekistofnun.hi.is/malthing_heimspekin_og_leitin_ad_karlmenskunni)
- Jite Brume arkitekt, Mamu Designs, Nígeríu, hélt fyrirlesturinn Water-Loo-Park: Sjálfbær hreinlætisaðstaða í Afríku sunnan Sahara, 12. september, 2018. Samstarf við áhugamannafélagið Afríka 20-20.
- Svava Tómasdóttir hélt erindið Stund klámsins. Klám á Íslandi á tímum kynlífsbyltingarinnar, 25. október. 2018. Sjá: Frá kosningarétti til #metoo [https://www.hi.is/vidburdir/stund\\_klamsins\\_klam\\_a\\_islandi\\_a\\_timum\\_kynlifsblyltingarin](https://www.hi.is/vidburdir/stund_klamsins_klam_a_islandi_a_timum_kynlifsblyltingarin)
- Valgerður Pálm dóttir kynnti doktorsrannsókn sína Um hið persóulega og hið pólitíska: Frá kvennabarattu til mannréttinda (Perplexities of the personal and the political: how women's liberation became women's human rights), 21. nóvember, 2018. Sjá [https://www.hi.is/vidburdir/um\\_hid\\_personulega\\_og\\_hid\\_politiska\\_fra\\_kvennabarattu\\_til\\_mannrettinda](https://www.hi.is/vidburdir/um_hid_personulega_og_hid_politiska_fra_kvennabarattu_til_mannrettinda).

## Miðstöð rannsóknablaðamennsku á Íslandi

### Almennt yfirlit

Miðstöð rannsóknablaðamennsku á Íslandi var stofnuð árið 2011. Miðstöðin hefur tvíþætt meginmarkmið, annars vegar að fræða með fyrirlesturum, námskeiðahaldi, útgáfu, nemendasamstarfi og upplýsingamiðlun á netinu og hins vegar að vinna að einstökum brýnum rannsóknaverkefnum þar sem stefnt er að því að birta rannsóknaniðurstöður í hefðbundnum miðlum á Íslandi sem og erlendis og á vefsvæði samtakanna.

## Stjórn

Í stjórn miðstöðvarinnar eru Kristinn Hrafnsson, formaður stjórnar, Jóhannes Kr. Kristjánsson ritari, Helga Arnardóttir, Ingi R. Ingason og Valgerður Anna Jóhannsdóttir sem stýrir miðstöðinni.

## Starfsemi

Enginn fastur starfsmaður vann við miðstöðina á árinu og lá öll starfsemi niðri.

# Rannsóknamiðstöð í þjóðfræði

## Almennt yfirlit

Markmið Rannsóknamiðstöðvar í þjóðfræði, sem stofnuð var árið 2008, er að stunda sjálfstæðar rannsóknir á hversdagsmenningu, lífsháttum og lífssýn á okkar dögum og áður fyrr. Meginstoðir starfseminnar eru verkefni á fjórum sviðum: munnmælum, efnismenningu, trúarlífi og menningararfi.

Hlutverk Rannsóknamiðstöðvar í þjóðfræði er að auka og efla rannsóknir á ofangreindu sviði, m.a. með því að:

- eiga frumkvæði að og sinna rannsóknum á tilgreindu sviði,
- taka að sér verkefni fyrir aðila utan sem innan Háskóla Íslands, hafa samstarf við innlendar stofnanir, fyrirtæki og samtök og leita eftir samstarfi við erlenda fræðimenn og stofnanir á skyldu sviði,
- efla tengsl rannsókna og kennslu á starfssviði sínu,
- veita nemum í rannsóknanámi aðstöðu og búnað til rannsóknastarfa og þjálfun og reynslu í vísindalegum vinnubrögðum með því að gefa þeim kost á að vinna rannsóknastörf á vegum rannsóknamiðstöðvarinnar eftir því sem unnt er,
- kynna niðurstöður rannsókna, m.a. með útgáfu fræðirita, fræðilegum námskeiðum, fyrirlestrum og ráðstefnum á starfssviðinu.

## Stjórn

Rannsóknamiðstöðinni er ekki formlega skipuð stjórn en kennarar í þjóðfræði stýra starfi hennar.

## Starfsemi

Enginn fastur starfsmaður hefur verið við rannsóknamiðstöðina og hefur virkni verið lítil undanfarin misseri.

# Rannsóknasetur í fötlunarfræðum

## Almennt yfirlit

Rannsóknasetur í fötlunarfræðum var formlega stofnað þann 3. mars 2006. Með Rannsóknasetri í fötlunarfræðum varð til þverfaglegur vettvangur rannsókna á sviði fötlunarfræða en setrið var fyrsta stofnunin á þessu fræðasviði hér á landi. Þar starfa fastir kennarar í fötlunarfræðum, verkefnisstjórar, nýdóttar og nemendur í MA- og doktorsnámi en þeim síðarnefndu gefst þar tækifæri til að öðlast reynslu og þjálfun í vísindalegum vinnubrögðum. Erlendir nýdóttar og doktorsnemar hafa sóst eftir og fengið rannsóknáaðstöðu hjá setrinu með erlendum styrkjum en starfsemi setursins er vel þekkt utan landsteinanna.

## Stjórn

Forstöðumaður rannsóknasetursins er Rannveig Traustadóttir prófessor og aðstoðarforstöðumaður er Hanna Björg Sigurjónsdóttir, dósent í fötlunarfræðum. Stjórn

setursins er þriggja manna, tveir eru kennarar og fræðimenn í fötlunarfræðum, forstöðumaður og aðstoðarforstöðumaður sem nefndir eru hér að framan, en forstöðumaður Félagsvísindastofnunar, sem nú er Guðbjörg Andrea Jónsdóttir, er þriðji stjórnarmaðurinn.

### **Starfsemi**

Einn verkefnisstjóri var við setrið í upphafi ársins; Hrafnhildur S. Gunnarsdóttir.

### **Rannsóknir**

Rannsóknasetur í fötlunarfræðum hefur unnið fjölda rannsókna á málefnum og stöðu fatlaðs fólks á Íslandi en lítil sem engin starfsemi var á vegum setursins árið 2017.

## **Rannsóknasetur í safnafræðum**

### **Almennt yfirlit**

Rannsóknasetur í safnafræðum var stofnað árið 2010. Hlutverk Rannsóknaseturs í safnafræðum er að auka og efla rannsóknir í safnafræðum með því að:

- eiga frumkvæði að og sinna rannsóknum á sviði safnafræða,
- sinna rannsóknatengdum þjónustuverkefnum á sviði safnafræða,
- efla tengsl rannsókna og kennslu á sviði safnafræða,
- hafa samstarf við innlendar og erlendar rannsóknastofnanir og fræðimenn í safnafræðum og efla tengsl við atvinnu- og þjóðlíf,
- veita nemum í rannsóknanámi aðstöðu og búnað til rannsóknastarfa og veita nemum þjálfun og reynslu í vísindalegum vinnubrögðum með því að gefa þeim kost á að vinna rannsóknastörf á vegum setursins eftir því sem unnt er,
- kynna niðurstöður rannsókna, m.a. með útgáfu fræðigreina, gangast fyrir faglegum námskeiðum, fyrirlestrum og ráðstefnum á sviði safnafræða,
- vera ráðgefandi á sviði safnafræða, hvort sem það er til hagsmunaaðila, stofnana, fyrirtækja eða annarra,
- stuðla að útgáfu fræðilegra verka á sviði safnafræða.

### **Stjórn**

Í stjórn Rannsóknaseturs í safnafræðum sitja Ingibjörg Áskelsdóttir, Borgarsögusafni, fulltrúi Félags íslenskra safna og safnmanna, Guðbrandur Benediktsson, Borgarsögusafni, fulltrúi Safnaráðs, Rakel Pétursdóttir, deildarstjóri Listasafns Íslands, fulltrúi Félags íslenskra safnafræðinga, Þóroddur Bjarnason, prófessor, fulltrúi University College London, Guðrún Dröfn Whitehead, lektor, fulltrúi námsbrautar í safnafræði við Háskóla Íslands, Sigurjón Baldur Hafsteinsson, prófessor, fulltrúi námsbrautar í safnafræði og formaður stjórnar RSS og Guðbjörg Andrea Jónsdóttir, forstöðumaður Félagsvísindastofnunar

### **Starfsemi**

Framkvæmdastjóri setursins er Sigurjón Baldur Hafsteinsson.

### **Ráðstefnur og málþing**

Helstu verkefni Rannsóknasetursins eru að standa fyrir málþingum, fyrirlestrum og vinnustofu. Á árinu 2018 stóð setrið í samstarfi við Listasafn Reykjavíkur fyrir ráðstefnu um einstaklingssöfn í opinberri vörslu.

## Rannsóknasetur í stjórnámálum og efnahagsmálum

### Almennt yfirlit

Rannsóknasetur í stjórnámálum og efnahagsmálum hét áður Rannsóknasetur í skatta- og velferðarmálum og var stofnað árið 2007. Tilgangur þess er að stunda rannsóknir á sviði stjórnamála og efnahagsmála og miðla upplýsingum um þær.

### Stjórn

Rannsóknasetrinu er ekki formlega skipuð stjórn en Hannes Hólmsteinn Gissurarson er forstöðumaður hennar.

### Rannsóknir

Á árinu var gefin út skýrsla dr. Hannesar H. Gissurarsonar prófessors um erlenda áhrifaþætti bankahrunsins 2008 fyrir fjármálaráðuneytið.

## Rannsóknasetur um fólksflutninga og fjölmenningu

### Almennt yfirlit

Markmið Rannsóknaseturs um fólksflutninga og fjölmenningu, sem stofnað var árið 2010, er að stuðla að og kynna rannsóknir á málefnum tengdum fjölmenningu, innflytjendum og farandverkafólki. Einnig beinir það sjónum sínum að þjóðerni, kynþáttahyggju, samlögun og samþættingu, í alþjóðlegu og staðbundnu samhengi.

### Stjórn

Rannsóknasetrinu er ekki formlega skipuð stjórn en kennarar í mannfræði stýra starfi þess.

### Starfsemi

Enginn fastur starfsmaður hefur verið við rannsóknasetrið og hefur virkni þess verið lítil undanfarin misseri.

## Rannsóknastofa í afbrotufræði

### Almennt yfirlit

Rannsóknastofa í afbrotufræði er samstarfsvettvangur Háskóla Íslands og lögreglunnar á höfuðborgarsvæðinu. Stofan annast fyrst og fremst margvíslegar rannsóknir er lúta að afbrotum. Í þeim málaflokki eru m.a. tíðni og félagslegt mynstur brota, viðhorf og reynsla af afbrotum, ótti við afbrot og öryggi borgaranna, auk alþjóðlegs samanburðar og fjölþjóðlegrar samvinnu.

## **Stjórn og starfsfólk**

Helgi Gunnlaugsson, prófessor í félagsfræði, og Rannveig Þórisdóttir, aðjunkt í félagsfræði og sérfræðingur hjá lögreglunni á höfuðborgarsvæðinu, hafa stýrt stofnunni frá upphafi.

## **Starfsemi**

Á árinu var rannsóknastofnan í samstarfi við Ríkislögreglustjóra og Lögregluna á höfuðborgarsvæðinu um rannsóknir á reynslu almennings af afbrotum, viðhorfi og trausti til lögreglu.

# **Rannsóknastofnun í barna- og fjölskylduvernd**

## **Almennt yfirlit**

Rannsóknastofnun í barna- og fjölskylduvernd er rannsókn- og fræðslustofnun. Stofnuninni er ætlað að vera víðtækur vettvangur rannsókna á sviði félagsráðgjafar, einkum öllu því er lýtur að stefnumörkun, þróun og þjónustu í barna- og fjölskylduvernd sem spannar allt lífsskeiðið frá æsku til efri ára. Markmið Rannsóknastofnunar í barna- og fjölskylduvernd er jafnframt að miðla vísindalegri þekkingu um félagsráðgjöf og laða fræðimenn til starfa á þessu sviði. Rannsóknastofnun í barna- og fjölskylduvernd var formlega stofnuð þann 12. maí 2006. Samstarfsaðilar stofnunarinnar eru Barnaverndarstofa, Hafnarfjarðarbær, Reykjanesbær, velferðarráðuneytið og velferðarsvið Reykjavíkurborgar.

## **Starfslið**

Enginn starfsmaður var í starfi hjá RBF á árinu. Kennarar í Félagsráðgjafardeild komu að starfseminni í styttri eða lengri tíma í mismunandi verkefnum. Þá starfar Rannsóknastofnun í barna- og fjölskylduvernd í nánu samstarfi við sérfræðinga Félagsráðgjafardeildar og Félagsvísindastofnunar.

## **Stjórn**

Stjórn Rannsóknastofnunar í barna- og fjölskylduvernd skipuðu á árinu:

- Freydís Jóna Freysteinsdóttir, formaður stjórnar,
- Sigurveig H. Sigurðardóttir, deildarforseti og dósent, fulltrúi Félagsráðgjafardeildar,
- Guðbjörg Andrea Jónsdóttir, forstöðumaður Félagsvísindastofnunar,
- Erla Björg Sigurðardóttir, fyrir velferðarsvið Reykjavíkurborgar,
- Þór G. Þórarinsson/Sigríður Jakobínudóttir, fyrir velferðarráðuneyti,
- María Rúnarsdóttir, Félagsráðgjafafélagi Íslands.

## **Rannsóknir og þjónustuverkefni**

- Mat á tilraunaverkefninu ART: Þjónusta við börn sem búa við heimilisofbeldi. Viðtöl voru tekin við þolendur, mæður og börn og við lögregluþjóna og félagsráðgjafa barnaverndarnefnda.
- Verkefni um fátækt barna, unnið fyrir Reykjavíkurborg.

## **Málstofur, ráðstefnur og námskeið**

Í málstofuröð RBF vorið 2018 var þemað „Fátæk börn og félagsráðgjöf í nútímasamfélagi“ og um haustið stóð RBF fyrir fyrirlestrum um íslenska umhyggjubilið og kynjajafnrétti.

# Sérfræðisetur í ævilangri náms- og starfsráðgjöf

## Almennt yfirlit

Sérfræðisetur í ævilangri náms- og starfsráðgjöf, sem er rannsókn- og þróunarsetur við Háskóla Íslands, var stofnað árið 2009. Helsta hlutverk setursins er að auka og efla rannsóknir á sviði náms- og starfsráðgjafar á Íslandi með því að:

- eiga frumkvæði að og sinna rannsóknum á sviði náms- og starfsráðgjafar,
- sinna rannsóknatengdum þjónustuverkefnum,
- efla tengsl rannsókna og kennslu,
- eiga samstarf við hagsmunaaðila, stofnanir, samtök, fyrirtæki, stéttarfélög og fleiri,
- kynna samstarfsverkefni og niðurstöður rannsókna,
- vera ráðgefandi um náms- og starfsráðgjöf í samfélaginu, taka þátt í umræðu um náms- og starfsráðgjöf og hvetja til umræðu um hana.

## Stjórn

Stjórn Sérfræðiseturs í ævilangri náms- og starfsráðgjöf er skipuð fjórum mönnum skv. 4. gr. reglna um setrið. Í henni voru á árinu:

- Guðbjörg Vilhjálmisdóttir, prófessor í náms- og starfsráðgjöf, formaður,
- Helga Helgadóttir, formaður Félags náms- og starfsráðgjafa,
- María Dóra Björnsdóttir, forstöðumaður Náms- og starfsráðgjafar Háskóla Íslands,
- Guðbjörg Andrea Jónsdóttir, forstöðumaður Félagsvísindastofnunar.

## Starfsemi

Enginn fastur starfsmaður var við sérfræðisetrið á árinu lá starfsemi þess niðri.

# Sundstofa – Rannsóknamiðstöð um sundlaugar og samfélag

## Almennt yfirlit

Sundstofa – Rannsóknamiðstöð um sundlaugar og samfélag var stofnuð árið 2013. Að Sundstofu standa námsbraut í þjóðfræði og safnafræði við Félags- og mannvísindadeild og Viðskiptafræðideild. Sundstofu er ætlað að vera víðtækur vettvangur þverfaglegra rannsókna á sundmenningu og samfélagi þeirra sem nýta jarðvarma. Stofan leggur áherslu á fræðilegt sjálfstæði í þeim verkefnum sem hún tekur sér fyrir hendur. Hlutverk Sundstofu er að auka og efla rannsóknir á sundlaugum og samfélagi með því að:

- eiga frumkvæði að og sinna rannsóknum um gildi heits vatns fyrir daglegt líf með sérstakri áherslu á sundmenningu,
- sinna þverfaglegum rannsóknum um sundmenningu og samfélagslegt gildi jarðvarma,
- hafa samstarf við innlendar og erlendar rannsóknastofnanir og fræðimenn,
- veita nemum í rannsóknanámi aðstöðu og búnað til rannsóknastarfa, sem og þjálfun og reynslu í vísindalegum vinnubrögðum með því að gefa þeim kost á að vinna rannsóknastörf á vegum rannsóknamiðstöðvarinnar eftir því sem unnt er,
- kynna niðurstöður rannsókna, m.a. með útgáfu fræðigreina, gangast fyrir faglegum námskeiðum, fyrirlesturum og ráðstefnum á sviði safnafræða,
- stuðla að útgáfu fræðilegra verka um sundmenningu og félagslega þýðingu jarðvarma.

## **Stjórn**

Stjórn Sundstofu er skipuð þremur mönnum til þriggja ára í senn. Viðskiptafræðideild og námsbraut í þjóðfræði og safnafræði við Félags- og mannvísindadeild tilnefna hvor sinn fulltrúa í stjórn og skal annar þeirra vera formaður. Valdimar Tr. Hafstein, prófessor í þjóðfræði, er í forsvari fyrir stofuna. Aðrir í stjórn eru Ólafur Rastrick, lektor í þjóðfræði, og Örn D. Jónsson, prófessor í viðskiptafræði.

## **Rannsóknir**

Í samstarfi við Þjóðminjasafn Íslands hefur Sundstofa stundað rannsóknir á reynslu Íslendinga og viðhorfum til sundlauga.

## **Þjóðmálastofnun**

### **Almennt yfirlit**

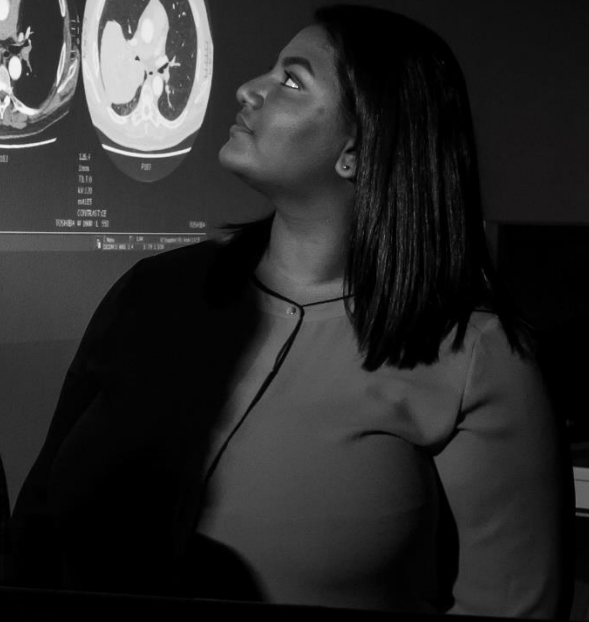
Þjóðmálastofnun var stofnuð árið 2005. Markmið stofnunarinnar er að efla rannsóknir og upplýsingamiðlun á sviði vinnu, velferðar og þjóðfélags. Stofnunin hefur verið virkur þátttakandi í alþjóðlegu rannsóknasamstarfi og hluti af norrænu öndvegissetri í velferðarrannsóknum (NCoE - Nordic Center of Excellence in Welfare Research).

### **Stjórn**

Þjóðmálastofnun hefur ekki formlega skipaða stjórn en Stefán Ólafsson, prófessor í félagsfræði, er forstöðumaður hennar.

### **Starfsemi**

Enginn fastur starfsmaður vann við stofnunina á árinu og lá öll starfsemi niðri.





## [Efni fyrir sviðið er í vinnslu]

# Heilbrigðisvísindasvið

### Almennt yfirlit, stjórn og stefna

Á Heilbrigðisvísindasviði eru sex deildir: Hjúkrunarfræðideild, Lyfjafræðideild, Læknadeild, Matvæla- og næringarfræðideild, Sálfræðideild og Tannlæknadeild. Forseti Heilbrigðisvísindasviðs er Inga Þórsdóttir, prófessor í næringarfræði, úr Matvæla- og næringarfræðideild. Auk forseta sviðsins sitja deildarforsetar í stjórn þess og einn fulltrúi nemenda. Rekstrarstjóri situr stjórnarfundi. Rekstrarstjóri er Vilborg Lofts.

Viðfangsefni stjórnar sviðsins voru m.a. ráðningarbeiðnir, fjármál, húsnæðismál, styrkjамál, bókasafnsmál, rannsóknamisseri, starfsnefndir, erindisbréf nefnda, stefnumótun Háskóla Íslands og Heilbrigðisvísindasviðs, klínískt rannsóknasetur, klínískt færnisetur, klínískar nafnbætur, framtíðarskipulag sviðsskrifstofu, breytingar á reglum deilda og sviðs, stjórnunartímar, viðhorfskannanir starfsmanna og nema, fjöldatakmarkanir, skjalamál, alþjóðamál Heilbrigðisvísindasviðs, skipulag og starfsemi rannsóknastofnana, sjálfsmatsskýrslur deilda, málefni stundakennara, þing Heilbrigðisvísindasviðs o.fl. Fjölmarginir gestir komu inn á fundi stjórnar, s.s. margir fulltrúar frá miðlægri stjórnarsýslu Háskóla Íslands, sviðsráð nemenda og fulltrúar frá Landsbókasafni og Landspítala.

### Þing Heilbrigðisvísindasviðs

Árlegt þing Heilbrigðisvísindasviðs fór fram í Hátíðasal Háskóla Íslands þriðjudaginn 19. apríl sl. Þingið var vel heppnað og þátttaka var góð. Þingið var að mestu tileinkað vinnu í nýrri stefnu Heilbrigðisvísindasviðs.

Svanhvít Jakobsdóttir, forstjóri Heilsugæslu höfuðborgarsvæðisins, opnaði þingið með erindi sem bar heitið „Breyttir tímar í heilsugæslu á höfuðborgarsvæðinu“. Svanhvít fór yfir helstu áskoranir í starfsemi heilsugæslunnar um þessar mundir og hvernig rekstur stofnunarinnar mun taka breytingum m.a. með auknu sjálfstæði heilsugæslustöðvanna. Hún greindi jafnframt frá sóknarfærum í kjölfar breytinganna. Svanhvít tók við fjölmörgum spurningum úr sal.

Inga Þórsdóttir, prófessor og forseti Heilbrigðisvísindasviðs, flutti skýrslu um starfsemi sviðsins á síðastliðnu ári. Í skýrslu sinni greindi Inga einnig frá helstu áherslum á árinu 2016 og má þar nefna nýja kennsluhætti, stefnu í alþjóðamálum, aukna rannsóknþjónustu, tölfræðiráðgjöf HVS, samskiptaverkefni starfsmanna og endurskoðun deililílkans. Inga sagði frá því að stutt sviðsþing yrði haldið í haust til þess að vinna í nýrri stefnu Heilbrigðisvísindasviðs.

Fráfarandi formaður sviðsráðs Heilbrigðisvísindasviðs, sem er hluti Stúdentaráðs, Páll Óli Ólason, nemi í læknisfræði, kom sjónarmiðum nemenda á framfæri. Páll Óli lagði ríka áherslu á fjárskort Heilbrigðisvísindasviðs í ræðu sinni. Hann hvatti starfsfólk og nemendur sviðsins að taka höndum saman og þrýsta á stjórnvöld, sérstaklega í ljósi komandi alþingiskosninga.

Jón Atli Benediktsson, rektor Háskóla Íslands, fjallaði um stefnu HÍ 2016 – 2021. Helstu áherslur í stefnu HÍ eru framsækin sýn á nám og kennslu sem býr nemendum undir þátttöku í atvinnu- og þjóðlífi; sterkir rannsóknainnviðir sem styðja við þekkingarsköpun og alþjóðlegt samstarf; starf Háskólans hafi víðtæk áhrif og takist á við áskoranir samtímans; góður vinnustaður; gæðamenning og skilvirk upplýsingatækni. Þessar áherslur eru útfærðar á formi markmiða og aðgerða í fjórum meginflokkum: nám og kennsla, rannsóknir, þátttaka í samfélagi og atvinnulífi og mannauður. Jón Atli greindi frá því að aðgerðir á vettvangi myndu hefjast fljótlega og rýni yrði gerð í lok vormisseris hvers árs.

Að lokinni umfjöllun rektors hófst vinna í stefnu Heilbrigðisvísindasviðs. Þátttakendum á þinginu var skipt upp í átta umræðuhópa. Umfjöllunarefni hópanna voru meginflokkarnir fjórir úr stefnu HÍ yfirfærðir á Heilbrigðisvísindasvið. Þeir eru nám og kennsla, rannsóknir – drifkraftur nýrrar þekkingar, virk þátttaka í samfélagi og atvinnulífi og mannauður. Tveir hópar fjölluðu um hvern flokk. Vinnan í umræðuhópunum gekk mjög vel. Helstu niðurstöður hópanna voru kynntar stuttlega í lok þings en svo verður unnið áfram með þær í vinnu við nýja stefnu Heilbrigðisvísindasviðs. Skipaður hefur verið stýrihópur fyrir þá vinnu. Í honum sitja Ása Vala Þórisdóttir, Björn Guðbjörnsson, Bryndís Eva Birgisdóttir, Erna Sigurðardóttir, Steinunn Gestsdóttir og starfsmaður hópsins er Sæunn Gísladóttir. Stýrihópurinn mun skila drögum að nýrri stefnu í haust sem svo verður lögð fyrir sviðsþingið þá. Fundarstjóri þingsins var Guðjón Þorkelsson, prófessor og forseti Matvæla- og næringarfræðideildar. Að þingi loknu var boðið upp á veitingar og héldu starfsmenn glaðir út í síðdegilið.

## **Starfsfólk**

Árið 2016 störfuðu 85 prófessorar, 54 dósentar, 38 lektorar og 20 aðjunktur með kennsluskyldu á Heilbrigðisvísindasviði. Í heild voru stöðugildi þeirra 128,2.

Stundakennarar voru alls um 940. Starfsmenn við rannsóknir, þjónustu og nýdóttorar voru alls 83 í 67 stöðugildum.

## **Stoðþjónusta og stjórnarsýsla**

Á skrifstofu Heilbrigðisvísindasviðs störfuðu, auk forseta, rekstrarstjóri, upplýsinga- og vefstjóri, starfsmannastjóri, rannsóknarstjóri og tveir verkefnastjórar. Á árinu unnu 29 starfsmenn við stjórnarsýslu í deildum og á sviðsskrifstofu í 24,6 stöðugildum. Aðrir starfsmenn við stoðþjónustu, í klíník í Tannlæknadeild og við ýmsar rannsóknastofnanir voru 9 í 6,9 stöðugildum.

Rekstrarstjóri ber ábyrgð á rekstri og stjórnun stoðþjónustunnar í samráði við forseta sviðsins. Innan hvernar deildar er deildarskrifstofa.

Reglulegir fundir voru haldnir með öllum starfsmönnum í stjórnarsýslu og stoðþjónustu. Rekstrarstjóri og aðrir starfsmenn á sviðsskrifstofu funda mánaðarlega með deildarstjórum og verkefnastjórum námsbrauta.

## **Nefndir**

Fulltrúar deilda í fastanefndum sviðsins eru skipaðir til þriggja ára og fulltrúar nemenda til eins árs í senn. Nefndir heyra undir stjórn Heilbrigðisvísindasviðs. Þær eru kennslumálanefnd, vísindanefnd, doktorsnámsnefnd og jafnréttisnefnd.

## **Húsnæðismál**

Heilbrigðisvísindasvið hefur aðstöðu í átta húsum sem dreifast á svæði sem nær frá Vínlandsleið í Grafarholti í austri að Hofsvallagötu í vestri. Stjórnsýslu- og stoðþjónustan er á þrettán mismunandi stöðum. Þetta setur töluvert mark á starfsemi sviðsins. Ljóst er að starfsemin mun ekki komast undir eitt þak fyrr en með tilkomu nýs Landspítala. Þar er gert ráð fyrir að allar deildir sviðsins fái aðstöðu fyrir skrifstofur, kennslu og rannsóknir.

### **Samstarf við Landspítala – háskólasjúkrahús**

Heilbrigðisvísindasvið á í nánu samstarfi við Landspítala – háskólasjúkrahús. Árið 2012 var undirritaður nýr samstarfssamningur milli Háskóla Íslands og spítalans í því skyni að skapa umgjörð og sérhæfða aðstöðu fyrir þau svið háskólans sem byggja kennslu, þjálfun og rannsóknir á efnivið og starfsemi háskólasjúkrahússins. Samningurinn gildir í fimm ár frá undirritun hans.

Samstarfið er margþætt og er fyrst og fremst fólgið í eftirfarandi þáttum:

### **Kennsla og menntun**

Landspítali – háskólasjúkrahús er vettvangur klínískrar kennslu og þjálfunar í grunn-, framhalds- og sérnámi í heilbrigðisvísindagreinum. Vísinda-, mennta- og nýsköpunarsvið spítalans hefur yfirumsjón með þjónustu hvað varðar kennslu og rannsóknir á spítalanum í nánu samstarfi við forstöðumenn fræðigreina og forsvarsmenn fræðasviða háskólans, svo og framkvæmdastjóra Landspítala – háskólasjúkrahúss, yfirlækna, deildarstjóra og aðra þá starfsmenn spítalans sem að háskólastarfinu koma.

### **Vísindasamstarf**

Háskóli Íslands og Landspítali – háskólasjúkrahús reka klínísk rannsóknasetur og sameiginlegar rannsóknastofur og -stofnanir. Enn fremur er rekið heilbrigðisvísindabókasafn fyrir nemendur og starfsmenn.

### **Sameiginlegir starfsmenn**

Sameiginlegir starfsmenn Háskóla Íslands og Landspítala – háskólasjúkrahúss teljast þeir sem hafa ráðningarsamning við báðar stofnanirnar. Þeir geta verið í fullu starfi við aðra stofnunina og í hlutastarfi við hina eða í hlutastarfi við báðar. Kennsla er hluti af starfi allra klínískra starfsmanna háskólaspítala. Stjórnendur fræðasviða og fræðigreina við háskólann geta í samráði við framkvæmdastjóra sviða, yfirlækna, deildarstjóra og aðra ábyrgðarmenn (klínískrar) þjónustu á Landspítala – háskólasjúkrahúsi leitað til starfsmanna spítalans og óskað eftir að þeir leiðbeini nemendum í námi á spítalanum.

### **Markaðs- og kynningarmál**

Háskóladagurinn var haldinn 27. febrúar. Á háskóladeginum kynna flestir háskólar á Íslandi námsframboð sitt í grunn- og framhaldsnámi. Allar deildir Heilbrigðisvísindasviðs, auk Heilsutorgs, tóku þátt í dagskránni og voru kynningarbásar sviðsins á Háskólatorgi (Litla-Torgi). Námsframboð sviðsins var einnig kynnt í framhaldsskólum á landsbyggðinni. Grunnám var enn fremur kynnt í framhaldsskólum á höfuðborgarsvæðinu.

Rannsóknnum vísindamanna úr öllum deildum sviðsins voru gerð góð skil í Tímariti Háskóla Íslands. Fréttabréf Heilbrigðisvísindasviðs, HeilbrigðisVísir, var gefið út tvisvar á árinu.

Nýir bæklingar voru gerðir fyrir fjórar námsleiðir, geislafræði, hjúkrunarfræði, lyfjafræði og sálfræði.

Ytri vefur Heilbrigðisvísindasviðs gegnir hlutverki upplýsingamiðlunar og kynningar á starfsemi sviðsins. Þar er ávallt finna nýjustu upplýsingar um nám, auk fréttar og upplýsinga um viðburði. Vefurinn er í sífelldri þróun enda í eðli sínu sýnbreytilegur og lifandi og þarfnast stöðugs viðhalds og vinnu. Heimasvæði Heilbrigðisvísindasviðs í Uglu er í sífelldri þróun.

Háskóli unga fólksins var haldinn um miðjan júní þar sem mörg námskeið af Heilbrigðisvísindasviði voru í boði.

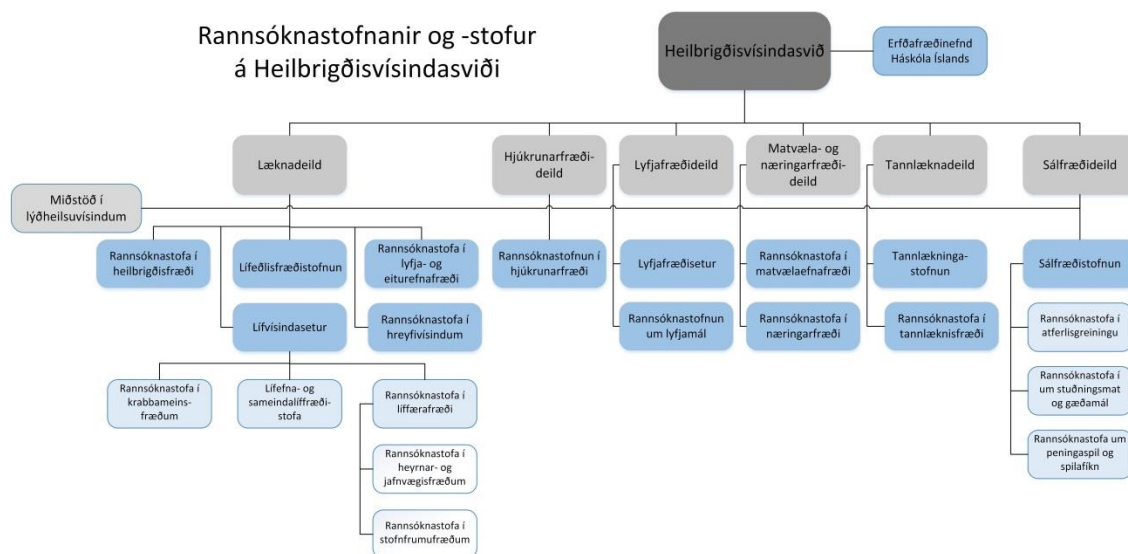
### Aðrir viðburðir

Ráðstefna doktorsnema fór fram á árinu að vanda en á ráðstefnunni gefst doktorsnemum við Heilbrigðisvísindasvið tækifæri til þess að kynna rannsóknir.

Kennsludagur Heilbrigðisvísindasviðs var haldinn í Læknagarði í desember þar sem flutt voru margvísleg erindi um kennslutengd málefni. Jólagleði starfsfólks Heilbrigðisvísindasviðs fór fram að lokinni dagskrá kennsludags.

Sviðsráð Heilbrigðisvísindasviðs og Heiló, fulltrúaráð nemendafélaga á Heilbrigðisvísindasviði, héldu Heilsudag HÍ hátíðlegan annað árið í röð þann 31. mars 2016. HeilsudagsQuiz var haldið í hádeginu af þessu tilefni.

### Skipurit Heilbrigðisvísindasviðs og stofnana þess



## Miðstöð í lýðheilsuvísindum

### Almennt yfirlit og stjórn

Miðstöð í lýðheilsuvísindum er rannsóknastofnun Háskóla Íslands í lýðheilsuvísindum og sér miðstöðin jafnframt um þverfræðilegt nám á meistara- og doktorsstigi í þeim fræðum.

Í stjórn þverfræðilega námsins sátu Haraldur Briem, sóttvarnalæknir og dósent við Læknadeild, formaður námsstjórnar, Lárus Steinþór Guðmundsson, lektor við Lyfjafræðideild, Magnús Karl Magnússon, prófessor og forseti Læknadeildar, Tinna Laufey Ásgeirsdóttir, prófessor við Hagfræðideild, og Unnur Anna Valdimarsdóttir, prófessor og

forstöðumaður Miðstöðvar í lýðheilsuvísindum. Fastir kennarar námsins hafa áheyrn á stjórnarfundum.

### **Starfsfólk**

Unnur Anna Valdimarsdóttir prófessor gegndi starfi forstöðumanns Miðstöðvar í lýðheilsuvísindum. Auk hennar voru í upphafi árs þrír fastráðnir kennarar við miðstöðina. Einnig kenndu þrír aðjunkturar við Miðstöð í lýðheilsuvísindum, þeir Gunnar Tómasson, Héðinn Svarfdal Björnsson og Tryggvi Þorgeirsson.

Einnig höfðu þeir Sigurður Yngvi Kristinsson og Þorvarður Jón Löve, prófessorar við Læknadeild, aðstöðu við Miðstöð í lýðheilsuvísindum, sem og doktorsnemendur Sigurðar Yngva. Þá var Vilhjálmur Rafnsson, prófessor emeritus frá og með september 2015, með starfsaðstöðu við Miðstöð í lýðheilsuvísindum ásamt doktorsnemum sínum.

Að jafnaði höfðu tæplega tuttugu doktorsnema, aðjunktur, gestanema og nýdoktorar aðstöðu við Miðstöð í lýðheilsuvísindum og tóku flestir þeirra þátt í stunda- og dæmatímakennslu, sem og handleiðslu meistaranema.

Fjölmarginir gesta- og stundakennarar voru fyrirlesarar í skyldunámskeiðum og auk þess voru starfsmenn ýmissa samstarfsstofnana Háskóla Íslands gjarnan skipaðir í meistara- og doktorsnefndir. Kennarar frá fimm deildum og námsbrautum við Félagsvísindasvið, Heilbrigðisvísindasvið og Menntavísindasvið tóku þátt leiðsögn við rannsóknaverkefni nemenda.

### **Nám og kennsla**

Megináhersla í meistaranámi í lýðheilsu (MPH, Master of Public Health) er lögð á rannsóknaraðferðir (faralds- og líftölfræði), undirbúning rannsókna, heilsueflingu og forvarnir. Þróaðar hafa verið þrjár námsleiðir innan námsins þar sem í fyrsta lagi er lögð áhersla á sérþekkingu á meginlegum aðferðum lýðheilsuvísinda og framkvæmd rannsókna, í öðru lagi á heilbrigðisstjórnun og forvarnir og loks á heilsueflingu. Auk kennara í lýðheilsufræðum taka gestafyrirlesarar úr öðrum deildum Háskóla Íslands og samstarfsstofnunum innanlands og utan þátt í kennslu í skyldunámskeiðum.

Námskeiðin Almenn aðferðafræði A, Faraldsfræði og Líftölfræði I eru samkennd með Læknadeild.

### **Rannsóknir**

Rannsóknaverkefni meistara- og doktorsnema sneru flest að einhverju á ofangreindum sviðum. Helstu samstarfsaðilar í verkefnum nemenda eru Hjartavernd, Krabbameinsskrá, embætti landlæknis, Íslensk erfðagreining og Landspítali – háskólasjúkrahús.

Nemendur og kennarar í lýðheilsuvísindum hlutu á árinu styrki til rannsóknaverkefna sinna m.a. frá Rannsóknasjóði Háskóla Íslands, Aðstoðarmannasjóði Háskóla Íslands, embætti landlæknis, Rannís og Vísindasjóði Landspítala – háskólasjúkrahúss.



Starfsfólk og nemendur Miðstöðvar í lýðheilsuvísindum fengu svo tugi greina birtar eða samþykktar á árinu í erlendum ritrýndum tímaritum.

### Markaðs- og kynningarmál

Nám í lýðheilsuvísindum var kynnt á sameiginlegri námskynningu háskólans og einnig var boðið upp á kynningarfund í tengslum við umsóknarfrest á vormisseri. Opnar málstofur á vegum Miðstöðvar í lýðheilsuvísindum voru haldnar reglulega. Meistara- og doktorsnemar voru mjög virkir í kynningum á eigin verkefnum á ráðstefnum og málþingum innanlands og erlendis.

## Hjúkrunarfræðideild

### Almennt yfirlit og stjórn

Í Hjúkrunarfræðideild er í boði grunn- og framhaldsnám í hjúkrunarfræði og ljósmóðurfræði. Áhersla er lögð á að efla klínískar rannsóknir og fjölga framhaldsnemendum.

Forseti Hjúkrunarfræðideildar var Helga Jónsdóttir prófessor.

### Starfsfólk

Í lok árs störfuðu níu prófessorar, sjö dósentar, sjö lektorar og sex aðjunktur með kennsluskyldu við deildina, auk 19 aðjunktur án kennsluskyldu í deildinni og eins nýdóktors. Að auki voru átján manns með klíníska lektorsnafnbót við deildina í ársbyrjun. Á þriðja hundrað stundakennara tóku að sér kennslu við deildina.

Í stjórnsýslu störfuðu fimm manns á skrifstofu, auk verkefnisstjóra við verknámsstofu. Alls voru þetta 4,95 stöðugildi. Stöðugildi fastráðinna kennara voru 23,4.

## Nám og kennsla

Nám til BS-prófs í hjúkrunarfræði er 240 einingar og prófið gefur leyfi til að sækja um hjúkrunarleyfi á Íslandi. Embættispróf í ljósmóðurfræði er 120 eininga nám að loknu BS-prófi í hjúkrunarfræði. Meistaránám í hjúkrunarfræði er 120 einingar og meistaránám í ljósmóðurfræði sömuleiðis. MS-nám er með áherslu ýmist á klíníska sérhæfingu, rannsóknþjálfun eða stjórnun. Á árinu var einnig í boði viðbótardiplómanám á meistarastigi í skurðhjúkrun til 84 eininga, í öldrunarhjúkrun til 30 eininga, í geðhjúkrun til 30 eininga og þverfræðilegt diplómanám á meistarastigi í kynfræði til 30 eininga. Doktorsnám er til 180 eininga. Alls stunduðu um 500 nemendur nám við deildina í árslok.

## Alþjóðasamskipti

Hjúkrunarfræðideild er aðili að nokkrum norrænum samstarfsnetum, svo sem Norlys, Nordsne, Nordinnet, Nordannet, Medico og Midwives of the North. Norlys er samstarfsnet um grunnnám í hjúkrun og nýttist bæði til klínísks skiptináms og til alþjóðlegs námskeiðahalds. Á framhaldsnámsstigi tók deildin þátt í fagmiðuðum samstarfsnetum, til dæmis Nordannet (svæfingahjúkrun), Nordinnet (gjörgæsluhjúkrun), Midwives of the North (ljósmóðurfræði) og Nordsne (þverfaglegu neti á framhaldsstigi í hjúkrun). Að lokum má nefna þverfaglega netið Nordlys sem Háskóli Íslands er aðili að og nýst hefur nemendum Hjúkrunarfræðideildar til klínísks skiptináms. Hafa þessi norrænu samstarfsnet því bæði nýst nemendum og kennurum. Deildin tók á móti nokkrum skiptinimum í klínískt skiptinám frá samstarfsskólum okkar.

Hjúkrunarfræðideild hefur umsjón með rússnesk-norræna verkefninu Project to Promote Multifaceted Collaboration in the Field of Nursing Education and Research, sem er hluti af áætluninni The Nordic-Russian Cooperation Programme in Higher Education and Research 2012–2016. Þessi áætlun er samstarfsverkefni Norrænu ráðherranefndarinnar og menntamálaráðuneytis Rússlands og er verkefnið kostað af Norrænu ráðherranefndinni. Megintilgangur þess er tvíþættur. Í fyrsta lagi er markmiðið að efla rannsóknafærni hjúkrunarfræðikennara í samstarfsskólunum í Rússlandi, sem eru ríkisháskólarnir í Pétursborg og Novgorod, en auk Háskóla Íslands og þessara tveggja skóla tekur Háskólinn í Turku í Finnlandi þátt í verkefninu. Í öðru lagi er tilgangurinn að leggja grunn að framtíðarrannsóknasamstarfi rússnesku og norrænu skólanna. Páll Biering er umsjónar- og ábyrgðarmaður verkefnisins en auk hans tekur Þóra Jenný Gunnarsdóttir þátt í því.

## Rannsóknir

Rannsóknastarfsemi við deildina er öflug. Fjórtán doktorsnemar störfuðu með kennurum að verkefnum sínum.

Deildin hlaut þriggja ára styrk frá NordForsk til þátttöku í norrænu þverfaglegu rannsóknaverkefni sem ber heitið ActivABLES: Einfaldur tæknibúnaður til að stuðla að árangursríkri endurhæfingu heima fyrir fólk með heilablóðfall. Heildarupphæð styrksins er 91 milljón íslenskra króna. Verkefnið felur í sér þróun á einfaldri tæknilegri aðstoð við endurhæfingu fólks sem fengið hefur heilablóðafall með það að markmiði að aðstoða það og aðstandendur þess við að viðhalda starfrænni getu og lífsgæðum heima hjá sér. Fulltrúar Hjúkrunarfræðideildar í verkefninu eru Þóra B. Hafsteinsdóttir, Helga Jónsdóttir og Ingibjörg Hjaltadóttir.

Guðrún Kristjánsdóttir prófessor er meðrannsakandi í verkefni sem norska vísindaráðið styrkir með styrk að upphæð 1,2 milljónir evra á tímabilinu 2015–2018. Verkefnið nefnist

Persónuleg áhersla í heilbrigðisþjónustu – Nýjar leiðir til framfara í hjúkrun í samvinnu sjúklinga, klínískra sviða og menntasetra. Ábyrgðarmaður er Lisbeth M. Fagerström prófessor og alls eru með henni sex meðrannsakendur að verkefninu frá fjórum löndum en vinnan fer að megninu til fram í Noregi. Styrkurinn fer meðal annars í að styrkja doktorsnemendur og standa straum af kostnaði við gagnasöfnun o.fl.

### **Markaðs- og kynningarmál**

Grunn- og meistaranám í hjúkrunarfræði og nám í ljósmóðurfræði var kynnt á háskóladeginum 27. febrúar. Nemendur buðu gestum upp á blóðsykurs- og blóðþrýstingsmælingar við góðar undirtektir. Jafnframt buðu nemendur gestum upp á fræðslu um grunnþætti í endurlífgun og fengu gestir að prófa að beita hjartahnoði á endurlífgunardúkku. Nemendur á 3. og 4. námsári í BS-námi fóru í framhaldsskóla og áhersla hefur verið lögð á að fjölga karlkynsnemendum í námi í hjúkrunarfræði og hefur kynningarefni og markaðssetning í tengslum við aðgangspróf (A-próf) við deildina tekið mið af því. Framboð á framhaldsnámi var auk þess kynnt í sérstakri blaðauglýsingu.

### **Viðburðir**

„Á krossgötum“, kynningardagur nemenda á lokaári BS-náms í hjúkrunarfræði við Hjúkrunarfræðideild Háskóla Íslands, fór fram sjöunda sinn í Eirbergi þann 22. janúar. Fjöldi fólks lagði leið sína í Eirberg til þess að kynna sér fjölbreyttan starfsvettvang hjúkrunarfræðinga. Þar kenndi ýmissa grasa og gátu gestir og gangandi m.a. kynnt sér hjúkrun í tengslum við heimafæðingar, vökudeild og nýburagjörgæslu, aðstoð við flóttafólk, verkjateymi Landspítala - háskólasjúkrahúss, Frú Ragnheiði - skaðaminnkunnarverkefni Rauða krossins, lífsstílmóttöku og hjúkrunarnemafélagið Hlíf. Það voru því bæði nýstárlegar og hefðbundnari hliðar starfs hjúkrunarfræðinga sem nemendurnir völdu að kynna fyrir gestum. Kynningardagurinn er liður í námskeiðinu Hjúkrun sem starfs- og fræðigreini en tilgangur þess er að auka innsýn og skilning nemenda á þáttum sem hafa áhrif á störf og starfsþróun hjúkrunarfræðinga. Að venju stóðu nemendur fyrir kaffisölu en að þessu sinni rann allur ágóðinn til styrktar félagsmiðstöð aldraðra í Hæðagarði.

Lokaverkefnisdagur BS-nema við Hjúkrunarfræðideild var haldinn 26. maí í Eirbergi. Lokaverkefnisdagur BS-nema við Hjúkrunarfræðideild var haldinn 26. maí síðastliðinn í Eirbergi. Alls kynntu 58 nemendur lokaverkefni sín, sem voru 31 talsins, í níu málstofum. Helga Jónsdóttir, prófessor og deildarforseti Hjúkrunarfræðideildar, hóf dagskrána. Fulltrúar afmælisárganga hjúkrunarfræðinga, Ástrós Sverrisdóttir og Rut Rebekka Sigurjónsdóttir fluttu ávörp. Þá flutti Inga María Árnadóttir ávarp fyrir hönd 4. árs nema. Átta nemendur fengu viðurkenningu fyrir áhugaverð og vel unnin lokaverkefni.

Föstudaginn 27. maí síðastliðinn kynntu ljósmæðranemar lokaverkefni sín til kandidateisprófs á sérstakri málstofu í Eirbergi, Eiríksgötu 34. Alls kynntu tíu nemendur lokaverkefni sín. Dagskráin hófst með ávarpi Helgu Gottfreðsdóttur námsbrautarstjóra í ljósmóðurfræði við Hjúkrunarfræðideild. Þá fluttu fulltrúar útskriftarárganga ávörp, Áslaug Hauksdóttir ljósmóðir fyrir hönd 50 ára útskriftarárgangs og Stefanía Guðmundsdóttir fyrir hönd 10 ára útskriftarárgangs. Því næst hófust kynningar nemenda.

### **Annað**

#### **Endurskoðun námskrár**



Deildarráð hefur samþykkt að frá og með skólaárinu 2019–2020 verði nám til starfsréttinda í ljósmóðurfræði og meistaragráðu samhliða. Með því stýttist nám til meistaragráðu í ljósmóðurfræði um eitt ár. Einnig var meistaranámi í hjúkrunarfræði breytt í þá veru að nú fást 30 einingar metnar úr grunnnámi í hjúkrunarfræði í meistaranáminu og með því stýttist nám til meistaragráðu um hálf ár.

### **Endurskoðun kennsluhátta**

Endurskoðun kennsluhátta er verkefni sem Þórdís Katrín Þorsteinsdóttir stýrir með reglulegum hádegisfundum kennara. Úrbætur á leiðsögn í klínísku námi og almennt skipulag þarfnast sérstakra úrbóta sem unnið er að. Sett var á stofn námskeið, Hjúkrunarránsóknir „Honors program“, sem veitir framúrskarandi nemendum sérstakt tækifæri til að kynna og taka þátt í fræðistörfum í deildinni.

## **Rannsóknastofnun í hjúkrunarfræði**

Rannsóknastofnun í hjúkrunarfræði við Háskóla Íslands og Landspítala vinnur samkvæmt reglum nr. 542 frá 15. júní 2010 um Rannsóknastofnun í hjúkrunarfræði við Háskóla Íslands og Landspítala. Aðalviðfangsefni stofnunarinnar er að styðja við rannsóknir í hjúkrunar- og ljósmóðurfræði og efla þær. Vefsíða stofnunarinnar er: [www.rsh.hi.is](http://www.rsh.hi.is) og stofnunin heldur einnig úti síðu á Facebook.

### **Stjórn og starfslið**

Í stjórn Rannsóknastofnunar í hjúkrunarfræði árið 2016 sátu:

- Erla Kolbrún Svavarsdóttir, prófessor við Hjúkrunarfræðideild
- Jóhanna Bernharðsdóttir, lektor við Hjúkrunarfræðideild, formaður
- Oddný S. Gunnarsdóttir, tilnefnd af framkvæmdarstjóra hjúkrunar við Landspítala – háskólasjúkrahús.
- Sóley S. Bender, prófessor við Hjúkrunarfræðideild, tilnefnd af Hjúkrunarfræðideild.
- Ólöf Ásta Ólafsdóttir, lektor við Hjúkrunarfræðideild, tilnefnd af Hjúkrunarfræðideild.

Starfsmaður Rannsóknastofnunar í hjúkrunarfræði er Margrét Björnsdóttir, verkefnastjóri daglegs reksturs, og er hún í 50% stöðugildi.

### **Húsnæði**

Rannsóknastofnun í hjúkrunarfræði hefur aðstöðu í Eirbergi við Eiríksgötu. Verkefnastjóri daglegs reksturs er með skrifstofu á þriðju hæð í B-álmu hússins. Á annarri hæð í A-álmu er lesaðstaða fyrir nemendur í meistaranámi. Á þriðju hæð í A-álmu er vinnuaðstaða fyrir nemendur í doktorsnámi. Verkefnastjóri daglegs reksturs heldur utan um vinnuaðstöðuna og sér um úthlutun í upphafi hvers misseris. Á fyrstu hæð í C-álmu er Rannsóknasetur Rannsóknastofnunar í hjúkrunarfræði (Mörgustofa). Markmið setursins er að auðvelda kennurum Hjúkrunarfræðideildar og samstarfsfólki þeirra á Landspítala að stunda meðferðarrannsóknir.

### **Rannsóknir**

Markmið Rannsóknastofnunar í hjúkrunarfræði er að styðja við rannsóknir kennara við Hjúkrunarfræðideild, hjúkrunarfræðinga og ljósmæðra við Landspítala. Einnig leitast

stofnunin við að koma rannsóknum á framfæri með ráðstefnum, málstofum og fyrirlestrum og með því að birta upplýsingar um þær á vefsíðu stofnunarinnar.

Í stefnu Hjúkrunarfræðideildar 2012–2017 er meðal annars lögð áhersla á frjótt rannsóknnaumhverfi og árangur af rannsóknum. Rannsóknir í Hjúkrunarfræðideild taka mið af alþjóðlegum viðurkenndum mælikvörðum og gæðaviðmiðum. Lögð er áhersla á árangur, áhrif og gæði rannsókna og hagnýtingu rannsóknaniðurstaðna. Í því skyni ætla Hjúkrunarfræðideild meðal annars að auka rannsóknvirkni og gæði rannsókna. Því til viðbótar vill deildin fjölga birtum greinum, sérstaklega í virtum ritryndum tímaritum.

### **Viðburðir**

Rannsóknastofnun í hjúkrunarfræði leggur áherslu á að fylgjast með þeim rannsóknum sem verið er að vinna að og koma þeim á framfæri. Það er gert með því að halda ráðstefnur, málstofur, fyrirlestra, vinnusmiðjur og málþing þar sem greint er frá rannsóknum og rannsóknaniðurstöðum.

Tæplega fjögur hundruð þátttakendur sóttu ráðstefnuna „Hjúkrun í fararbroddi“ sem Rannsóknastofnun í hjúkrunarfræði (RSH) stóð fyrir í Stakkahlíð þann 15. janúar. Á ráðstefnunni var greint frá 35 spennandi rannsóknum í hjúkrunar- og ljósmóðurfræði í átta málstofum.

Ráðstefnuna setti Jóhanna Bernharðsdóttir, lektor við Hjúkrunarfræðideild og formaður stjórnar Rannsóknastofnunar í Hjúkrunarfræði. Helga Jónsdóttir, forseti Hjúkrunarfræðideildar, kynnti nýjar áherslur í námi við deildina og Sóley Bender, formaður stýrihóps um Heilsutorg háskólanema, flutti erindi um Heilsutorgið. Eins og fyrr segir voru erindin á ráðstefnunni flutt í átta málstofum og var yfirskrift þeirra: klínísk hjúkrun, meðganga og fæðing, verkir og verkjameðferð, fjölskylduhjúkrun, heilbrigðisþjónusta, langvinnir sjúkdómar, sálfélagsleg líðan og starfsþróun. Ráðstefnugestum gafst einnig kostur á að sitja spennandi vinnusmiðjur sem fram fóru samhliða fyrirlestrunum. Þá stóð fjölbreytt veggspjaldasýning yfir allan daginn. Hér má skoða ágrip allra rannsókna sem kynnt voru á ráðstefnunni.

Úthlutað var úr minningarsjóði Guðrúnar Marteinsdóttur en einn tilgangur sjóðsins er að veita nýútskrifuðum hjúkrunarfræðingum viðurkenningu fyrir góðan námsárangur á sviði heilsugæsluhjúkrunar. Styrkinn hlaut Sigríður Lilja Magnúsdóttir fyrir framúrskarandi námsárangur í heilsugæsluhjúkrun í BS-námi en viðurkenninguna afhenti Jón Atli Benediktsson, rektor Háskóla Íslands. Sigríður Lilja vann ýmis verkefni í námskeiðinu Heilsugæsluhjúkrun. Hún skrifaði til að mynda forvarnarverkefni um netfíkn og fékk góða umsögn fyrir það. Einnig vann Sigríður Lilja lífstílsverkefni um reykingar á meðgöngu þar sem hún studdist við heilsueflingarlíkan Nolu Pender.

### **Rannsóknasjóðir**

#### **Rannsóknasjóður Ingibjargar R. Magnúsdóttur**

Markmið Rannsóknasjóðs Ingibjargar R. Magnúsdóttur er að efla rannsóknir í hjúkrunarfræði og ljósmóðurfræði. Styrkir eru veittir til rannsóknaverkefna hjúkrunarfræðinga og ljósmæðra í doktorsnámi, sem falla að markmiði sjóðsins. Sjóðurinn veitti styrki að upphæð 700.000 krónur árið 2016. Þetta var í níunda skipti sem úthlutað var úr sjóðnum.

#### **Minningarsjóður Bjargar Magnúsdóttur ljósmóður og Magnúsar Jónassonar**

Hinn 22. desember 2008 var Minningarsjóður Bjargar Magnúsdóttur ljósmóður og Magnúsar Jónassonar bónda stofnaður. Stofnfé var 25 milljónir króna. Tilgangur sjóðsins og markmið er að styrkja ljósmæður og hjúkrunarfræðinga til framhaldsnáms. Sjóðurinn er í vörslu Styrktarsjóða Háskóla Íslands. Árið 2016 voru styrkþegar ljósmæðurnar Emma Marie Swift og Valgerður Lísu Sigurðardóttir. Þetta er í fimmta sinn sem úthlutað er úr sjóðinum.

## Lyfjafræðideild

### Almennt yfirlit og stjórn

Hákon Hrafn Sigurðsson prófessor var deildarforseti og Elín Soffía Ólafsdóttir prófessor vararforseti

Í deildarráði sátu eftirtaldir:

- Hákon Hrafn Sigurðsson prófessor, deildarforseti,
- Elín Soffía Ólafsdóttir prófessor, varadeildarforseti,
- Sveinbjörn Gizurarson prófessor,
- Margrét Þorsteinsdóttir dósent,
- Lárus Steinþór Guðmundsson dósent.

### Starfsfólk

Sjö prófessorar, tveir dósentar og þrjú lektorar, þar af tveir í hlutastarfi, störfuðu við deildina. Við deildina starfaði einnig deildarstjóri, sérfræðingur sem var umsjónarmaður Lyfjafræðiseturs í 60% stöðu og 40% stöðu við rannsóknir, og aðstoðarmaður á rannsóknastofum. Fjöldi stundakennara kenndi við deildina og þrjú nýdoktorar störfuðu við hana.

### Nám og kennsla

Í Lyfjafræðideild fara fram rannsóknir, kennsla, fræðsla og þjónusta. Starfsemi deildarinnar miðast við að sinna þessum fjórum þáttum en aðaláherslan er lögð á kennslu og rannsóknir í lyfjafræði og lyfjavísindum. Við deildina eru lyfjafræðingar menntaðir og markmið háskólanáms í lyfjafræði er að nemendur séu að námi loknu hæfir til að stunda öll almenn lyfjafræðistörf: í lyfjabúðum, við lyfjagerð, í lyfjaiðnaði og lyfjaheildverslunum, á sjúkrahúsum og við rannsóknir.

Við Lyfjafræðideild er boðið upp á 180 eininga, þriggja ára, BS-nám í lyfjafræði og 120 eininga, tveggja ára, MS-nám í lyfjafræði. Að loknu tveggja ára meistaranámi í lyfjafræði og sex mánaða starfsnámi í lyfjabúðum geta nemendur sótt um starfsleyfi lyfjafræðings til embættis landlæknis.

Við Lyfjafræðideild er einnig boðið upp á 120 eininga meistaranám í lyfjavísindum fyrir þá sem hafa lokið BS-prófi í efnafræði, lífefnafræði, líffræði, lyfjafræði eða skyldum greinum.

Að loknu meistaranámi býður Lyfjafræðideild upp á þriggja ára doktorsnám í lyfjafræði og lyfjavísindum, sem er 180 eininga nám.

Á haustmisseri 2016 voru rúmlega 200 nemendur innritaðir í nám í Lyfjafræðideild.

### Rannsóknir

Í deildinni er mikil áhersla lögð á rannsóknir og góður árangur á því sviði einkennir starf hennar. Allir fastráðnir kennarar eru virkir í rannsóknum, eins og sjá má á vef deildarinnar þar sem kennarar birta m.a. ritsmíðalista sína. Fjöldi greina sem birtur er í svokölluðum ISI-tímaritum er almennt viðurkenndur mælikvarði á rannsóknavirkni og þar er árangur kennara í Lyfjafræðideild með því besta sem gerist við Háskóla Íslands. Þessi mikla rannsóknavirkni endurspeglast í fjölda doktors- og meistaranema við deildina. Kennarar í deildinni eru iðnir við að sækja um rannsóknastyrki og fá þá oft, úr bæði innlendum og erlendum samkeppnissjóðum, til að standa straum af launum doktorsnema og rekstri rannsóknastofa.

### **Markaðs- og kynningarstarf**

Lyfjafræðinám var kynnt á háskóladeginum 27. febrúar. Lyfjafræðinemar tóku enn fremur að sér að kynna námið í nokkrum framhaldsskólum á höfuðborgarsvæðinu. Doktorsnemar, meistaranemar og kennarar Lyfjafræðideildar, auk erlendra og innlendra gestafyrirlesara, hafa kynnt rannsóknir sínar á málstofum Lyfjafræðideildar.

### **Annað**

Sex doktorsnemar við Lyfjafræðideild Háskóla Íslands, sem vinna m.a. að því að einangra lífvirk efni úr náttúrunni og hagnýta svokölluð sýklódextrín til flutnings á lyfjum í auganu, hlutu þann 29. nóvember viðurkenningu úr Verðlaunasjóði Bergþóru og Þorsteins Schevings Thorsteinssonar lyfsala við Háskóla Íslands.

## **Lyfjafræðisetur**

### **Almennt yfirlit**

Lyfjafræðisetur Háskóla Íslands er rannsóknasetur í lyfjafræði og lyfjavísindum (Centre of Research in Pharmacy and Pharmaceutical Sciences). Það var stofnað í janúar 2011. Lyfjafræðisetur heyrir undir Lyfjafræðideild og er regnhlíf yfir rannsóknastarfsemi deildarinnar. Að jafnaði stunda u.þ.b. 10 fræðimenn, 20 doktorsnemar og 14 meistaranemar deildarinnar rannsóknir sínar undir þeirri hlíf. Lyfjafræðisetur hefur aðsetur í húsnæði Lyfjafræðideildar í Haga við Hofsvallagötu.

Hlutverk Lyfjafræðiseturs er að stunda rannsóknir á sviði lyfjafræði og lyfjavísinda við Háskóla Íslands. Markmið setursins er að styrkja og hafa umsjón með aðstöðu og tækjabúnaði til rannsókna í lyfjafræði og lyfjavísindum við skólann og efla vísindalega þjálfun ungs fólks á þessu sviði. Jafnframt leggur Lyfjafræðisetur áherslu á að miðla rannsóknaniðurstöðum og kynna störf vísindamanna og nemenda deildarinnar með málstofum og fundum og kynningu á vef setursins. Rannsóknastarfsemi setursins er skipað í þrjá kjarna hvað skipulag varðar: kjarna í lyfjaefnafræði, kjarna í lyfjagerðarfræði og kjarna í klínískri lyfjafræði og félagslyfjafræði. Rannsóknahópum sem starfa innan deildarinnar er jafnframt skipað í þessa þrjá kjarna.

### **Stjórn og starfsmenn**

Lyfjafræðisetur hefur þriggja manna stjórn, skipaða akademískum starfsmönnum Lyfjafræðideildar. Sveinbjörn Gizurarson, prófessor, gegndi stöðu formanns árinu. Stjórn vinnur náið með umsjónarmanni setursins og deildarforseta. Lyfjafræðisetur hefur ekki sérstakan fjárhag og er alfarið undir fjárhagslegri stjórn Lyfjafræðideildar.

Bergþóra Sigríður Snorradóttir var umsjónarkona Lyfjafræðiseturs. Hún sér um gæðamál og daglegan rekstur rannsóknaraðstöðunnar, viðhald og viðgerðir á tækjabúnaði. Einnig leiðbeinir hún nýjum starfsmönnum og stundar jafnframt eigin rannsóknir. Þá sér hún um að afla styrkja og halda við heimasíðu setursins. Umsjónarmaður setursins er jafnframt starfsmaður Lyfjafræðideildar.

### **Rannsóknastofnun um lyfjamál**

Stofnunin starfaði ekki á árinu. Stofnunin hefur þó ekki formlega verið lögð niður.

## **Læknadeild**

### **Almennt yfirlit og stjórn**

Í Læknadeild fer fram kennsla og rannsóknir í læknisfræði en að auki heyra undir deildina námsbraut í sjúkraþjálfun, námsbraut í geislafræði og námsbraut í lífeindafræði, Miðstöð í lýðheilsuvísindum (sem sér um þverfaglegt meistara- og doktorsnám í þeim fræðum) og þverfræðilegt meistaranám í talmeinafræði. Námsbrautirnar hafa sérstakar námsbrautarstjórnir og situr deildarforseti stjórnarfundu þeirra (sjá sérstaka kafla um námsbrautirnar).

Deildarráð Læknadeildar var þannig skipað árið 2016:

- Magnús Karl Magnússon prófessor, deildarforseti,
- Unnur Anna Valdimarsdóttir prófessor, varadeildarforseti,
- Tómas Guðbjartsson prófessor,
- Jórunn Erla Eyfjörð prófessor,
- Runólfur Pálsson dósent,
- Reynir Arngrímsson dósent,
- Guðlaug Björnsdóttir aðjunkt, námsbrautarstjóri í geislafræði,
- Martha Ásdís Hjálmarsdóttir lektor, námsbrautarstjóri í lífeindafræði,
- Þórarinn Sveinsson prófessor, námsbrautarstjóri í sjúkraþjálfun.

Auk þeirra sátu fundi deildarráðs Kristján Erlendsson kennslustjóri og tveir fulltrúar nema.

Varamenn í deildarráði voru:

- Arna Hauksdóttir dósent,
- Bryndís Benediktsdóttir prófessor,
- Pétur Henry Petersen dósent,
- Karl K. Andersen prófessor,
- Ragnar G. Bjarnason prófessor.

### **Starfsfólk**

Í ársbyrjun störfuðu 89 fastráðnir starfsmenn við kennslu og rannsóknir í læknisfræði, þar af voru 50 prófessorar í hópi fastráðinna kennara, 24 dósentar og 11 lektorar, að auki voru 3 rannsóknarsérfræðingar og 1 vísindamaður. Aðjuntkar voru 11. Læknadeild starfar náið með Landspítala og fleiri heilbrigðisstofnunum og eru hlutastörf klínískra kennara við deildina yfirleitt í tengslum við a.m.k. 50% starf á sama fræðasviði á þeim stofnunum. Á árinu hlutu nokkrir starfsmenn framgang í starfi og nýráðið var í tvær stöður. Hér að neðan er gerð grein fyrir þessum breytingum.



## **Nám og kennsla**

Inntökupróf í læknisfræði og sjúkraþjálfun fóru fram í júní. Samtals þreyttu rúmlega 250 stúdentar próf. Um haustið hófu um 50 stúdentar nám í læknisfræði og rúmlega 30 stúdentar í sjúkraþjálfun.

Mikil gróska er í rannsóknatengdu framhaldsnámi deildarinnar. Formaður rannsóknanámsnefndar er sem fyrr Helga M. Ögmundsdóttir prófessor og Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir gegnir starfi kennslustjóra rannsóknatengds framhaldsnáms. Breyting hefur orðið á starfsemi rannsóknanámsnefndar þar sem umsjón með doktorsnámi í Læknadeild var á árinu færð frá doktorsnámsnefnd Heilbrigðisvísindasviðs til rannsóknanámsnefndar Lækna- og Tannlæknadeildar. Dagleg umsýsla með doktorsnámi í Læknadeild er einnig í höndum deildarinnar. Handbækur fyrir meistara- og doktorsnám voru gefnar út á árinu. Málstofur fyrir MS-nema í formi dagslangrar ráðstefnu voru haldnar bæði á haust- og vormisseri. Skyldumæting er á málstofur og allir nemar flytja þar erindi um verkefni sín. Einkunnir eru ekki lengur gefnar fyrir MS-próf heldur fá nemendur skriflegt mat fyrir ritgerðir og frammistöðu á MS-prófi.

## **Doktorsnám**

Frá upphafi hefur Læknadeild nú brautskráð yfir 100 nemendur með doktorspróf og er kynjahlutfall því sem næst jafnt.

## **Alþjóðasamskipti**

Nemendur á 6. ári í læknisfræði þreyttu að venju alþjóðlegt próf, CCSE (Comprehensive Clinical Science Examination). Gildi prófsins er margþætt. Alþjóðlegt viðmið fyrir námið er afar þýðingarmikið, skoða má árangur í einstökum greinum og nemendur fá upplýsingar um stöðu sína í samanburði við erlenda nemendur.

Afar sterk hefð er fyrir alþjóðlegu rannsóknasamstarfi í deildinni og einnig koma margir læknar erlendis frá að kennslu í Læknadeild. Þá er að skapast hefð fyrir því að erlendir andmælendur við doktorsvarnir haldi fyrirlestra í heimsóknum sínum í tengslum við doktorsvarnir í deildinni.

## **Rannsóknir**

Kennarar og aðrir vísindamenn Læknadeildar eru afar öflugir á sviði rannsókna. Auk sjálfstæðra verkefna, innlendra og erlendra, tengjast kennarar deildarinnar mörgum helstu rannsóknastofnunum landsins, Keldum, Íslenskri erfðagreiningu, Hjartavernd og Krabbameinsfélagi Íslands. Landspítali – háskólasjúkrahús er síðan vettvangur rannsókna allra þeirra kennara sem gegna samhliða störfum við Háskóla Íslands og Landspítala – háskólasjúkrahús. Vísindanefnd er starfsfólki deildarinnar til ráðgjafar um mál er lúta að rannsóknum og aðstöðu til þeirra, auk þess sem hún stendur fyrir árlegri rannsóknaráðstefnu í líf- og heilbrigðisvísindum í samstarfi við aðrar deildir sviðsins. Rannsóknavirkni er sem fyrr afar háð styrkveitingum og á árinu hlutu starfsmenn Læknadeildar fjölda styrkja til hinna ýmsu rannsóknaverkefna.

## **Markaðs- og kynningarmál**

Læknadeild kynnti námsframboð á háskóladeginum í febrúar. Auk hefðbundinnar kynningar þar sem kennarar og nemar kynntu gestum námsframboð, var sett upp líkan af skurðstofu þar sem gestir fengu að spreyta sig á saumaskap og mæltist það afar vel fyrir. Grunnám

deildarinnar var einnig kynnt í nokkrum framhaldsskólum sem höfðu sérstaklega óskað eftir því.

## **Annað**

### **Viðurkenningar**

Á árs hátíð Félags læknanema var tilkynnt að Sigrún Helga Lund hlyti kennsluverðlaun. Kennsluverðlaunum er ætlað að vera kennurum hvatning ásamt því að veita nemendum tækifæri til að þakka fyrir vel unnin störf í þeirra þágu. Guðmundur Þorgeirsson fékk heiðursverðlaun, Sindri Aron Viktorsson fékk deildarlæknaverðlaun og Árni Johnsen fékk sérstök læknanemaverðlaun fyrir rösk og ósérhlífin vinnubrögð er hann kippti ónothæfri heimasíðu læknanema í liðinn, einn og óstuddur.

Einar Stefán Björnsson, yfirlæknir meltingarlækninga, var valinn heiðursvísindamaður Landspítala árið 2016. Honum hlotnaðist sá heiður á Vísindum á vordögum, árlegri vísindadagskrá í Hringal á Landspítala Hringbraut, 26. apríl.

## **Námsbraut í geislafræði**

### **Stjórn og starfsfólk**

Þrír starfsmenn voru í hlutastarfi við námsbraut í geislafræði sem samhliða voru í starfi á rannsóknastofum eða myndgreiningardeildum. Guðlaug Björnsdóttir var námsbrautarstjóri. Eitt 50% stöðugildi er við stjórnarsýslu námsbrautarinnar, sem rekið er í samvinnu við námsbraut í lífeindafræði.

### **Kennsla**

Kennsla í geislafræði hófst við Háskóla Íslands árið 2005 og fyrstu nemendurnir útskrifuðust með BS-gráðu vorið 2008. Haustið 2008 hófst kennsla á framhaldsstigi og fyrstu nemendurnir með diplómapróf á framhaldsstigi útskrifuðust vorið 2009 en það próf veitir réttindi til að sækja um starfsleyfi sem geislafræðingur. Fyrsti meistaranemandinn í geislafræði útskrifaðist með meistaragráðu vorið 2011. Enn er unnið að uppbyggingu framhaldsnámsins, sem og áframhaldandi þróun á kennslu í grunnnámi.

### **Rannsóknir**

Rannsóknir þær sem kennarar við námsbrautina stunduðu fóru að mestu fram á Landspítalanum, hjá Röntgen Domus og hjá Hjartavernd. Rannsóknir snerust um beinþéttimælingar, geislameðferð, tölvusneiðmyndun, segulómun og ómskoðun.

### **Markaðs- og kynningarstarf**

Nemendur og kennarar við námsbrautina unnu saman að því að kynna nám í geislafræði á háskóladeginum 27. febrúar. Félag lífeinda- og geislafræðinema, FLOG, skipulagði kynninguna af hálfu nemenda. Enn fremur tóku nemendur þátt í kynningum ætluðum framhaldsskólanemum á höfuðborgarsvæðinu.

## **Námsbraut í lífeindafræði**

### **Stjórn og starfsfólk**



Við námsbraut í lífeindafræði störfuðu sjö fastráðnir kennarar, flestir í hlutastarfi, þar eð þeir störfuðu samhliða á rannsóknastofum Landspítalans. Auk þess kenndi fjöldi stundakennara við námsbrautina. Martha Ásdís Hjálmarsdóttir var námsbrautarstjóri.

### **Nám og kennsla**

Kennsla og nám í lífeindafræði miðast við að diplómapróf á framhaldstigi sé nægilegur grunnur til að geta starfað sem lífeindafræðingur á öllum gerðum rannsóknastofa við heilbrigðisstofnanir og aðrar stofnanir og fyrirtæki sem stunda lífvísindi. Diplómanám er jafnframt fyrra árið í meistaranámi og velur meirihluti nemenda við námsbrautina að ljúka meistarárófi.

Námsbrautin tekur þátt í samstarfsnetinu BIONord, sem er samstarfsnet átján skóla á Norðurlöndum og í Eystrasaltsríkjunum, styrkt af Nordplus. Meginviðfangsefni þessa samstarfsnets eru nemenda- og kennaraskipti, samskiptanet kennara innan sérgreina lífeindafræðinnar og aðferðir við námsmat.

### **Rannsóknir**

Rannsóknir sem kennarar og nemendur stunda fóru að mestu fram á rannsóknadeildum Landspítalans og sneru að flestum sviðum lífeindafræðinnar. Nemendur búa vel að því að mikil hefð er fyrir rannsóknum í faginu og unnið er að fjölbreyttum rannsóknum.

### **Markaðs- og kynningarstarf**

Nemendur og kennarar unnu saman að því að kynna nám í lífeindafræði á háskóladeginum 27. febrúar og tóku nemendur enn fremur þátt í kynningum í framhaldsskólunum.

## **Námsbraut í sjúkraþjálfun**

### **Stjórn og starfsfólk**

Árið 2016 störfuðu sex fastráðnir kennarar við námsbrautina auk tveggja aðjunktá sem voru í hlutastörfum. Tveir starfsmenn voru í stjórnáslu. Stjórn námsbrautarinnar var skipuð öllum fastráðnum kennurum námsbrautarinnar, auk þriggja fulltrúa nemenda. Deildarforseti Læknadeildar, Magnús Karl Magnússon, var áheyrnarfulltrúi á námsbrautarfundum.

### **Nám og kennsla**

Á árinu voru starfræktar tvær námsleiðir í grunnnámi: fjögurra ára nám (240 einingar) til BS-gráðu, sem veitir rétt til starfsleyfis, og þriggja ára nám (180 einingar) til BS-gráðu. Til viðbótar seinni námsleiðinni er boðið upp á tveggja ára nám (120 einingar) til viðbótar til MS-gráðu (meistaraprófs í hreyfivísindum), sem veitir rétt til starfsleyfis. Síðast voru nemendur teknir inn í fyrstnefndu námsleiðina (til 240 eininga) haustið 2013 og verður hún ekki starfrækt eftir að þeir nemendur hafa lokið námi (vorið 2017). BS-nám til 180 eininga leysir gamla BS-námið af hólmi og var nýja námsleiðin fyrst kennd haustið 2014.

### **Kynningarstarf**

Nemendur og kennarar við námsbraut í sjúkraþjálfun unnu saman að því að kynna nám í sjúkraþjálfun á námskynningu á háskóladeginum 28. febrúar mars. Þar var m.a. dreift bæklingi um nám í sjúkraþjálfun og starf að námi loknu. Hreyfingur, sem stofnaður var árið 2006, er fræðslu- og kynningarverkefni þar sem nemar í sjúkraþjálfun fara í framhaldsskóla og fræða nemendur. Verkefnið er hugsað til forvarna gegn álagseinkennum hjá

framhaldsskólanemum þar sem hvatning til aukinnar hreyfingar og bættra lífshátta vegur þungt.

### **Rannsóknir**

Nokkur verkefni voru unnin í samstarfi við stoðtækjafyrirtækið Össur og það samstarf var þróað áfram á árinu. Unnið er að nýsköpunarverkefni Gönguhermirinn, sem er unnið í samstarfi eins kennara við námsbraut í sjúkraþjálfun og verkfræðingateymis hjá verkfræðifyrirtækinu Samey. Kennarar við námsbrautina fluttu á árinu nokkra fyrirlestra á erlendum vísindaráðstefnum, auk fjölda fyrirlestra fyrir ýmsar stofnanir og samtök á Íslandi.

### **Rannsóknastofa í hreyfivísindum**

Rannsóknastofa í hreyfivísindum er rannsóknaveittvangur kennara við námsbraut í sjúkraþjálfun. Hún er til í húsa í Stapa þar sem námsbraut í sjúkraþjálfun hefur einnig aðsetur. Þar er góð aðstaða til ýmiss konar rannsókna á sviði hreyfivísinda, auk þess sem rannsóknastofan er notuð til kennslu í grunn- og framhaldsnámi við námsbraut í sjúkraþjálfun. Flestar rannsóknir við námsbrautina fara fram við Rannsóknastofuna. Námsbrautin hefur einnig átt samstarf við aðrar deildir Háskóla Íslands og fyrirtæki um notkun rannsóknastofunnar til rannsókna, kennslu og þróunar.

## **Lífeðlisfræðistofnun**

Lífeðlisfræðistofnun Háskóla Íslands var komið á fót árið 1995 og tók þá við hlutverki Rannsóknastofu í lífeðlisfræði sem starfrækt hafði verið í þrjá áratugi. Stofnunin er til húsa í Læknagarði en aðstaða til rannsókna á lífeðlisfræði öndunar og endurhæfingu er á Reykjalandi. Meginhlutverk stofnunarinnar er tvíþætt: annars vegar að stunda rannsóknir í lífeðlisfræði og hins vegar að veita aðstöðu til verklegrar kennslu í lífeðlisfræði, bæði í grunnnámi og rannsóknatengdu framhaldsnámi.

Stofnunin heyrir undir Læknadeild en veitir engu að síður öllum fastráðnum kennurum og sérfræðingum Háskóla Íslands í lífeðlisfræði rannsóknaraðstöðu, í hvaða deild sem þeir eru. Einnig getur stjórn stofnunarinnar veitt vísindamönnum á öðrum fræðasviðum aðstöðu eftir því sem aðstæður leyfa og efni standa til. Á stofnuninni er unnið að undirstöðurrannsóknum á margvíslegum sviðum lífeðlisfræðinnar. Með þessum rannsóknum er aflað nýrrar þekkingar sem kemur að notum við lausn á ýmsum viðfangsefnum, bæði fræðilegum og hagnýtum.

Starfsmenn stofnunarinnar annast alla kennslu í lífeðlisfræði við Háskóla Íslands og leggur stofnunin til aðstöðu og tækjabúnað til verklegrar kennslu. Að auki hefur stofnunin tekið að sér að annast kennslu í lífeðlisfræðinámskeiðum í þeim námsleiðum við skólann sem ekki hafa fastráðinn kennara í greininni. Þannig hefur tekist að halda nær allri starfsemi á sviði lífeðlisfræði innan háskólans á einum stað. Auk þess annast stofnunin kennslu í tveimur námskeiðum í lífeðlisfræði í heilbrigðisverkfræði

## **Lífvísindasetur**

### **Almennt yfirlit og stjórn**

Lífvísindasetur Háskóla Íslands tók formlega til starfa í nóvember 2011. Lífvísindasetur er samstarfsvettvangur rannsóknahópa í sameindalíffræði við Háskóla Íslands, Landspítala,

Landbúnaðarháskóla Íslands, Háskólann í Reykjavík og Háskólann á Akureyri, en hefur heimilisfesti við Læknadeild Háskóla Íslands. Rannsóknir vísindamanna við Lífvísindasetur eru afar fjölbreyttar og snúa meðal annars að ýmsum tegundum krabbameina, stofnfrumum, taugalíffræði, ónæmisfræði, örverufræði, þroskunarfræði og lífeðlisfræði. Hópstjórar sem tengjast setrinu eru á bilinu 60 – 70 og nemendur á meistara- og doktorsstigi sem þeim tengjast vel á annað hundrað. Í þessum hópi fjölga erlendum doktorsnemunum og nýdöktorum stöðugt.

Rekstrarstjóri Lífvísindaseturs er Sigríður Klara Böðvarsdóttir.

## **Rannsóknir**

Lífvísindasetur Háskóla Íslands hefur það meginmarkmið að efla rannsóknir á sviði grunnvísinda í sameindalíffræði. Það felst m.a. í uppbyggingu kjarnaeyninga en þær auka hagræðingu og efla samvinnu milli rannsóknahópa setursins.

## **Aukin gæði vísinda**

Gæði þeirra rannsókna sem starfsmenn Lífvísindaseturs stunda hafa aukist til muna á undanförunum árum og greinum sem hafa birtst eftir þá hefur bæði fjölgað og þær birst í virtari tímaritum en áður. Sú þekkingarsköpun sem á sér stað og yfirfærsla þekkingar milli rannsóknahópa hefur eftir Lífvísindasetrið mun hraðar en búist var við í upphafi. Rannsóknahóparnir hafa stækkað, sumir hafa sameinast um verkefni og rekstur og nokkrir hópar hafa náð þeim faglega styrk sem gerir starfsemina samkeppnishæfa við erlenda rannsóknahópa. Þessu til sönnunar er aukinn áhrifapáttur vísindagreina sem koma frá Lífvísindasetri og hratt vaxandi fjöldi tilvitnana í greinar frá setrinu.

## **Kjarnaeyningar**

Uppbygging kjarnaeyninga er eitt af lykilmarkmiðum Lífvísindaseturs. Settar hafa verið á laggirnar fimm kjarnaeyningar:

- 1) Smásjár- og myndgreiningareining. Hér er að finna tvær glænýjar smásjár, annars vegar rafeindasmásjár og hins vegar lagsjár (confocal microscopy), auk eldri lagsjár og annarra minni smásjára.
- 2) CRISPR/Cas9-stökkbreyti- og genleiðréttingareining.
- 3) Tilraunadýraeyning með áherslu á sebrafiska.
- 4) Frumuræktunareiningar.
- 5) Frumuflæðisjáreyning.

Þessar einingar eru í stöðugri notkun enda eru þær opnar öllum þeim sem taka þátt í starfi Lífvísindaseturs. Eðli málsins samkvæmt höfum við þurft að þjálfra upp starfsfólk til að sinna þjónustu í kringum þessar einingar. Árið 2013 fékkst styrkur frá rektor Háskóla Íslands til þess að ráða í tvö stöðugildi til tveggja ára til þessarar þjónustu. Tobias Richter var ráðinn í fullt starf til að setja upp CRISPR-eininguna, Sævar Ingþórsson var ráðinn í hálf starf til að sjá um smásjáreyninguna og Valerie Meier var ráðin í hálf starf til að setja upp sebrafiskaeininguna. Þetta hefur skilað sér í frábærri þjónustu við þá rannsóknahópa sem hafa nýtt sér þessa aðstöðu.

Útgefnað vísindagreinar á vegum vísindamanna setursins árið 2016 voru um 100.



## **Kynningarstarfsemi**

Á vefsíðu Lífvísindaseturs eru reglulega birtar almennar fréttir, upplýsingar um nýbirtar vísindagreinar sem hópstjórar eru höfundar að og upplýsingar um fyrirlestra Lífvísindaseturs. Þar er jafnframt að finna upplýsingar um alla hópstjóra setursins, rannsóknastarfsemi o.fl. Lífvísindasetur hefur til lengri tíma staðið fyrir reglulegri málstofu í Læknagarði sem stendur yfir allt skólaárið, að jafnaði einu sinni í viku, í hádeginu á fimmtudögum. Þar kynna sérfræðingar og framhaldsnemendur innan setursins rannsóknir sínar, auk þess sem mikil áhersla er lögð á að fá sérfræðinga utan setursins til að kynna sín verkefni. Málstofan fer fram á ensku. Auk þess eru vikulegir fræðslufundir á Ónæmisfræðideild Landspítala – háskólasjúkrahúss, á Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum og Líffræðistofu Háskóla Íslands og eru allir þessir fyrirlestrar auglýstir á vefsíðunni.

Árlega koma nemendur í líffræðiáföngum í framhaldsskólum í heimsókn til að kynna sér starf vísindamanna á rannsóknastofum Lífvísindaseturs. Yfir vetrarmánuðina eru slíkar heimsóknir nánast í hverjum mánuði og hópstjórar skiptast á að vera með stuttar kynningar fyrir hópana, auk þess sem nemendurnir fá kynningu á rannsóknastofum. Þar á meðal kemur árlega hópur frá Danmörku. Auk þess er árlega tekið á móti vísindaferðum nemendafélaga líffræðinema (HAXI) og lífefna- og sameindalíffræðinema (HVARF).

Allar nánari upplýsingar um starfsemi Lífvísindaseturs má finna á vefsíðu setursins: <http://lifvisindi.hi.is/>.

## **Lífefna- og sameindalíffræðistofa**

### **Almennt yfirlit og stjórn**

Lífefna- og sameindalíffræðistofa er rannsóknavettvangur kennara Læknadeildar í fræðigreininum lífefnafræði, sameindalíffræði og erfðafræði. Á fræðasviðinu eru stundaðar grunnrannsóknir og rannsóknir á hagnýtri notkun þessara fræðigreina í læknisfræði og öðrum heilbrigðisvísindum. Lífefna- og sameindalíffræðistofa tengist erfða- og sameinda-læknisfræðideild og klínískri lífefnafræðideild við Landspítala – háskólasjúkrahús með samstarfssamningi Háskóla Íslands við sjúkrahúsið. Ýmsir aðilar á skyldum sviðum nota aðstöðu á stofunni. Forstöðumaður er Jón Jóhannes Jónsson prófessor. Óttar Rolfsson lektor er með aðalstarfsaðstöðu við Rannsóknarsetur í kerfislíffræði og Erna Magnúsdóttir er í stöðu rannsóknasérfræðings við Læknadeild. Umsjón með daglegum rekstri rannsóknastofunnar hefur Jónína Jóhannsdóttir yfirlífeindafræðingur. Á rannsóknastofunni starfar á annan tug nema í rannsóknatengdu námi. Auk framangreindra unnu nokkrir einstaklingar að ýmsum verkefnum við stofuna.

### **Rannsóknir**

Helstu rannsóknasvið Lífefna- og sameindalíffræðistofu eru efnaskipti og eiginleikar kjarnsýra, líffræði erfðamengis mannsins, genatjáning, stofnfrumur og þroskunarlíffræði, næringarfræðitengd ónæmisfræði, erfðarannsóknir á tilraunadýrum, rannsóknir á stofnfrumulínum úr músa- og mannafrósurvísunum og kerfislíffræði efnaskipta.

Á rannsóknastofunni er sérhæfður tækjabúnaður fyrir sameindalíffræðivinnu sem jafnframt er notaður við klínískar sameindaerfðarannsóknir í samstarfi við erfða- og sameindalæknisfræðideild Landspítala – háskólasjúkrahúss.

### **Annað**

Vísindamenn rannsóknastofunnar eru hluti Lífvísindaseturs Háskóla Íslands og þeir taka þátt í framhaldsnámsprógramminu GPMLS (Graduate Program in Molecular Life Sciences) við Háskóla Íslands. Eiríkur Steingrímsson var fulltrúi menntamálaráðuneytisins hjá European Molecular Biology Conference (EMBC) og European Molecular Biology Laboratory (EMBL) Council.

## Rannsóknastofa í krabbameinsfræðum

### Almennt yfirlit og stjórn

Rannsóknastofa í krabbameinsfræðum við Læknadeild Háskóla Íslands fæst við grunnrannsóknir á krabbameini. Stjórn rannsóknastofunnar er sem fyrr í höndum Helgu M. Ögmundsdóttur og Jórunnar Erlu Eyfjörð, sem báðar eru prófessorar við Læknadeild.

### Alþjóðlegt samstarf

Rannsóknastofan á í virku alþjóðlegu samstarfi. Má þar m.a. nefna samstarf við vísindamenn á Sanger Institute í Cambridge og þátttöku í The International Human Cancer Genome Consortium, (ICGC), samstarf við IDIBELL-stofnunina í Barcelona um rannsóknir á sviperfðum og samstarfi um rannsóknir á litningaendum (telomerum) með vísindamönnum við Kaliforníuháskóla í San Francisco.

## Rannsóknastofa í lyfja- og eiturefnafræði

### Stjórn og starfsfólk

Rannsóknastofa í lyfja- og eiturefnafræði heyrir undir Læknadeild Háskóla Íslands og forstöðumaður hennar er Magnús Karl Magnússon prófessor og skrifstofustjóri er Sigríður Ísafold Hákansson. Fastir starfsmenn eru 20, að meðtöldum kennurum með starfsaðstöðu á rannsóknastofunni og doktorsnemunum.

Starfsfólk Rannsóknastofu í lyfja- og eiturefnafræði sá um eða tók þátt í að kenna læknanemum, tannlæknanemum, hjúkrunarfræðinimum, geislafræðinimum, nemum í sjúkrapjálfun, líffræðinimum, lífefnafræðinimum og lyfjafræðinimum við Háskóla Íslands, auk þess sem starfsmenn hennar voru prófdómarar við meistaraverkefni við ýmsar deildir háskólans. Einnig kenndi starfsfólk rannsóknastofunnar á ýmsum öðrum námskeiðum m.a. við Lögregluskóla ríkisins, Jarðhitaskóla Sameinuðu þjóðanna og Landbúnaðarháskóla Íslands.

Sameiginleg málstofa Lyfjafræðideildar og Rannsóknastofu í lyfja- og eiturefnafræði var haldin þrisvar sinnum á árinu.

### Þjónusturannsóknir

Við rannsóknastofuna voru stundaðar umfangsmiklar þjónusturannsóknir í réttarefnafræði í lífssýnadeild og efnissýnadeild. Rannsóknir þessar og matsgerðir þeim tengdar voru unnar fyrir dómsmála- og lögregluyfirvöld, félagsmálafyrirvöld og meðferðarstofnanir, alls rúmlega 3000 mál, þar af voru réttarkrúfningar yfir 100. Sérfræðingar Rannsóknastofu í lyfja- og eiturefnafræði bera vitni fyrir dómi í um 100 málum á ári þessu tengdum. Aðrar þjónusturannsóknir snúa flestar að efnamengun fyrir aðila eins og heilbrigðiseftirlit, ÍSOR, Matís, Nýsköpunarmiðstöð Íslands og ýmis fyrirtæki.

### **Alþjóðasamskipti**

Starfsfólk Rannsóknastofu í lyfja- og eiturefnafræði er í góðu og stöðugu sambandi við kollega á sambærilegum rannsóknastofum á Norðurlöndum og annars staðar í Evrópu. NAFT (Nordic Association of Forensic Toxicology), ENFSI (European Network of Forensic Science Institutes) og AMAP Human Health m.a.

### **Húsnæði og tækjakostur**

Rannsóknastofa í lyfja- og eiturefnafræði er til húsa í Haga, Hofsvallagötu 53. Á þriðju hæð í nýrri hluta hússins eru 16 skrifstofur og fundarherbergi og á fyrstu hæð eru rannsóknastofur.

## **Matvæla- og næringarfræðideild**

### **Almennt yfirlit og stjórn**

Deildarforseti Matvæla- og næringarfræðideildar var Guðjón Þorkelsson, prófessor í matvælafræði Þórhallur Ingi Halldórsson, prófessor í næringarfræði var varadeildarforseti.

### **Starfsfólk**

Við Matvæla- og næringarfræðideild störfuðu tólf fastráðnir kennarar í mismunandi starfshlutföllum, sex í næringarfræði og sex í matvælafræði. Starfandi fræðimenn hjá Matís ohf. og næringarráðgjafar á Næringarstofu Landspítala sinntu einnig stundakennslu við deildina. Auður Ingólfssdóttir er deildarstjóri Matvæla- og næringarfræðideildar í hálfu starfi.

### **Nám og kennsla**

Deildin leitast við að vera í fremstu röð með vönduðum rannsóknum og kennslu sem stenst samanburð á alþjóðlegum vettvangi á sviði matvæla- og næringarfræði. Matvæla- og næringarfræðideild er öflug eining innan Háskóla Íslands hvað varðar rannsóknavirkni á hvert stöðugildi kennara og kemur um helmingur fjárframlags til deildarinnar til vegna rannsókna.

Á árinu bauð Matvæla- og næringarfræðideild upp á nám til BS-, MS- og doktorsgráðu í báðum fræðigreinum deildarinnar, matvælafræði og næringarfræði. Á haustmíssi 2014 hófst kennsla í meistaranámi í klínískri næringarfræði á nýju kjörsviði innan næringarfræðinnar. Yfirumsjón með því námi hefur Ólöf Guðný Gestsdóttir, lektor í næringarfræði, og verður fyrsta útskrift vorið 2016.

### **Alþjóðasamskipti**

Kennarar við deildina og nemendur í framhaldsnámi eru í erlendu samstarfi við fræðimenn við evrópskar og bandarískar stofnanir og skóla. Erlendir nemendur sækja nokkuð í nám við deildina og eru oftast á bilinu einn til þrjár erlendir nemendur í rannsóknatengdu framhaldsnámi við deildina í einu. Jafnframt eru tengsl milli deildarinnar og Sjávarútvegsskóla Sameinuðu þjóðanna (UNU-skólans) og nokkrir nemendur hafa komið til náms í deildinni eftir að hafa lokið námi við hann.

### **Rannsóknir**

Rannsóknir hafa verið öflugar í deildinni og eru þær að stærstum hluta unnar í samstarfi við Rannsóknastofu í næringarfræði við Háskóla Íslands og Landspítala, Matís ohf, Hjartavernd, Heilsugæslu höfuðborgarsvæðisins, Embætti landlæknis og Rannsóknastofu í matvælaefnafræði.

### **Markaðs- og kynningarmál**

Í mars var nemendum sem áhuga höfðu á meistaranámi í matvælafræði, boðið að hitta kennara og skoða kennslu- og rannsókn aðstöðu í matvælafræði í samvinnu við Matís ohf. Ávallt er leitast við að hafa upplýsingar um nám í deildinni sem nýjast og réttast og stöðug endurnýjun og uppfærsla fer fram á vef deildarinnar en stefnt er að nýju kynningarefni vegna framhaldsnáms á íslensku og ensku.

## Rannsóknastofa í næringarfræði

### Almennt yfirlit og stjórn

Rannsóknastofa í næringarfræði tók til starfa 1997 og hefur starfað samkvæmt samningi milli Landspítala – háskólasjúkrahúss og Háskóla Íslands frá árinu 2005. Rannsóknastofan hefur aðstöðu á Landspítala þar sem stofan deilir aðstöðu með Næringarstofu spítalans að Eiríksgötu 29.

Í stjórn Rannsóknastofu í næringarfræði sátu: Ágústa Guðmundsdóttir prófessor, formaður stjórnar, Pálmi V. Jónsson, prófessor og yfirlæknir, Lilja Stefánsdóttir, framkvæmdastjóri skurðlækningasviðs Landspítala – háskólasjúkrahúss, og Oddný Gunnarsdóttir, verkefnastjóri á vísinda- og þróunarsviði Landspítala – háskólasjúkrahúss, ritari stjórnar. Forstöðumaður Rannsóknastofu í næringarfræði er Ingibjörg Gunnarsdóttir, prófessor við Matvæla- og næringarfræðideild.

### Samstarf og styrkir

Samstarfsaðilar í rannsóknastörfum Rannsóknastofu í næringarfræði eru fjölmargir og er virkt samstarf við u.þ.b. 30 alþjóðlegar stofnanir og háskóla, auk stofnana innanlands. Rannsóknastofa í næringarfræði hlaut á árinu nokkra erlenda styrki (sjá kafla um rannsóknir), auk minni innlendra styrkja.

### Markaðs- og kynningarstarf

Rannsóknastofa í næringarfræði sinnir margs konar þjónustu fyrir samfélagið, bæði hérlendis og erlendis. Töluvert er t.d. um að fjölmiðlar og stofnanir á borð við Heilsugæsluna, Embætti landlæknis og Matvælastofnun leiti til stofunnar eftir sérfræðiáliti.

Á heimasíðu Rannsóknastofu í næringarfræði ([www.rin.hi.is](http://www.rin.hi.is)) er að finna helstu upplýsingar um stofnunina, yfirlit yfir rannsóknir, birtar skýrslur og vísindagreinar. Eins er þar haldið utan um fréttir af starfsemi.

## Sálfræðideild

### Almennt yfirlit og stjórn

Ragna Benedíkta Garðarsdóttir, D.Phil. var deildarforseti og Fanney Þórsdóttir, Ph.D. varadeildarforseti.

Deildarráð hélt fundi hálfsmánaðarlega. Deildarforseti og varadeildarforseti eru sjálfskipaðir en var deildarráð þannig skipað: Daníel Þór Ólason, dósent, Ragna B. Garðarsdóttir, dósent, Urður Njarðvík, dósent og Zuilma G. Sigurðardóttir, dósent. Fulltrúar nemenda voru Anika Sigtryggsdóttir, trúnaðarmaður BS-nema og Auður Gróa Valdimarsdóttir, fulltrúi framhaldsnema.



Kennarafundir voru haldnir einu sinni í mánuði, deildarráðsfundir að jafnaði hálfsmánaðarlega og deildarfundir einu sinni til tvisvar á misseri.

### **Starfsfólk**

Við Sálfræðideild störfuðu þrír prófessorar, níu dósentar, tveir lektorar og sex aðjúntar, auk deildarstjóra og verkefnisstjóra á skrifstofu deildarinnar.

### **Nám og kennsla**

Nemendur í Sálfræðideild voru ríflega 600 þann 20. október. Nýnemar í BS-námi voru u.þ.b. 250 talsins. Sálfræði er kennd til BS-prófs, MS-prófs (einstaklingsbundins rannsóknatengds meistaranáms), cand. psych.-prófs og doktorsprófs.

### **Markaðs- og kynningarmál**

Sálfræðideild tók þátt í námskynningu á grunn- og framhaldsnámi á háskólageginum 27. febrúar

## **Tannlæknadeild**

### **Almennt yfirlit og stjórn**

Forseti Tannlæknadeildar var Bjarni Elvar Pjetursson prófessor og varadeildarforseti Ellen Flosadóttir dósent. Í deildarráði voru Björn Ragnarsson klínikstjóri og formaður fjármálanefndar, Sigurjón Arnlaugsson lektor fulltrúi kosinn af deildarfundum, Aðalheiður Svana Sigurðardóttir námsbrautarstjóri tannsmiða og tveir fulltrúar nemenda. Ellen Flosadóttir sat í deildarráði bæði sem varadeildarforseti og formaður kennslunefndar. Deildarfundur er æðsta vald deildarinnar og þar eiga sæti allir fastráðnir kennarar og þrír fulltrúar nemenda.

### **Starfsfólk**

Við deildina störfuðu þrír prófessorar, fjórir dósentar, sex lektorar og einn aðjúnt I, alls 14 kennarar í tæplega 12 stöðugildum, auk fjölda stundakennara. Aðrir starfsmenn deildarinnar eru verkefnisstjóri tannsmiðanáms, tannsmiður, tveir deildarstjórar og fjórir starfsmenn í móttöku og á sjúklingaklíník deildarinnar. Breytingar á starfsliði voru með minnsta móti.

### **Nám og kennsla**

Árið 2016 skráðu yfir fimmtíu nemendur sig í tannlæknánám á fyrsta ári. Samkeppnispróf fyrsta árs nema voru að venju haldin í lok haustmisseris og að þeim loknum halda sjö nemendur áfram.

Umsjón meistara- og doktorsnáms við Tannlæknadeild er í höndum sameiginlegrar meistara- og doktorsnámsnefndar Lækna- og Tannlæknadeildar. Þrjár málstofur voru haldnar á árinu, ein á vormisseri og tvær á haustmisseri.

Kennsla á fyrstu þremur árum tannlæknánámsins hefur verið færð æ meira yfir í lotuform til að gefa nemendum betri möguleika á að einbeita sér að einu fagi í einu og til að auðvelda samvinnu við aðrar deildir Heilbrigðisvísindasviðs sem kenna í lotum.

Tannlæknadeild hefur síðustu ár verið virkur þátttakandi í starfi ADEE (Association for Dental Education in Europe) og hún leggur ríka áherslu á að uppfylla skilyrði European Commission um 3000 klukkustunda klíniska þjálfun þannig að nemendur geti sótt um íslensk og evrópsk tannlækningaleyfi strax að loknu námi, án þess að þurfa að starfa undir handleiðslu eða á

opinberum tannlæknastofum eftir að námi líkur til að öðlast klíniska reynslu eins og tíðkast víða í nágrannalöndunum.

### **Rannsóknir**

Tannlæknadeild er í samstarfi við einstaklinga, háskóladeildir hérlendis og erlendis, stofnanir, félag og fyrirtæki hvað varðar rannsóknir í tannlæknisfræðum. Innan háskólans er mikil áhersla lögð á rannsóknir og kröfur gerðar til kennara um að afla styrkja úr rannsóknasjóðum. Kennarar deildarinnar hafa í vaxandi mæli reynt að fjármagna rannsóknaverkefni með þessum hætti. Einnig hafa fengist styrkir frá Rannsóknasjóði Háskóla Íslands, Vísindasjóði Tannlæknafélags Íslands og fleiri aðilum.

### **Markaðs- og kynningarmál**

Tannlæknadeild tók þátt í sameiginlegum kynningum á starfsemi og námsframboði, meðal annars

## **Rannsóknastofnun í tannlæknisfræði**

### **Almennt yfirlit og stjórn**

Rannsóknastofa í tannlæknisfræði var sett á laggirnar árið 1984 í kringum rannsóknastarf í Tannlæknadeild. Hún veitir klíniska rannsóknþjónustu m.a. á sviði greininga tengdri ýmsum munnsjúkdómum. Svo er eftirlit með dauðhreinsun aðallega á tannlæknastofum á landsbyggðinni og fleiri stofum m.a. á heilsugæslum. Kennarar og meistaranemar vinna þar rannsóknaverkefni sín og það hefur verið talsverður áhugi undanfarin ár á orsakabáttum sem tengjast glerungseyðingu. Það hefur verið gott samstarf við Lyfjafræðideild vegna rannsókna í rúmlega áratug. Starfsmenn eru tveir, í tæplega einu stöðugildi, og tekjur eru af þjónusturannsóknum og rannsóknastyrkjum.

## **Tannlækningastofnun**

### **Almennt yfirlit og stjórn**

Tannlækningastofnun er rannsókn-, fræðslu- og þjónustustofnun í tannlæknisfræði og skyldum greinum sem stundaðar eru við Tannlæknadeild. Stofnunin er til húsa í Læknagarði.

Stjórn Tannlækningastofnunar 2016 skipuðu Svend Richter dósent, formaður, Björn Ragnarsson lektor, Sigurjón Arnlaugsson lektor, Karl Örn Karlsson lektor, Sigfús Þór Elíasson prófessor emiritus. Fulltrúi nemenda var Íris Þórsdóttir.

### **Helstu þættir starfseminnar eru nú þessir:**

Rannsóknir sem starfsmenn Tannlæknadeildar stunda:

Árlegir fundir um rannsóknir í tannlækningum þar sem kynntar eru rannsóknir og rannsóknáætlanir starfsmanna stofnunarinnar, nema í rannsóknartengdu framhaldsnámi og annarra á sviði tannlæknisfræði.

Símenntunarnámskeið og árleg röð fyrirlestra fyrir tannlækna.

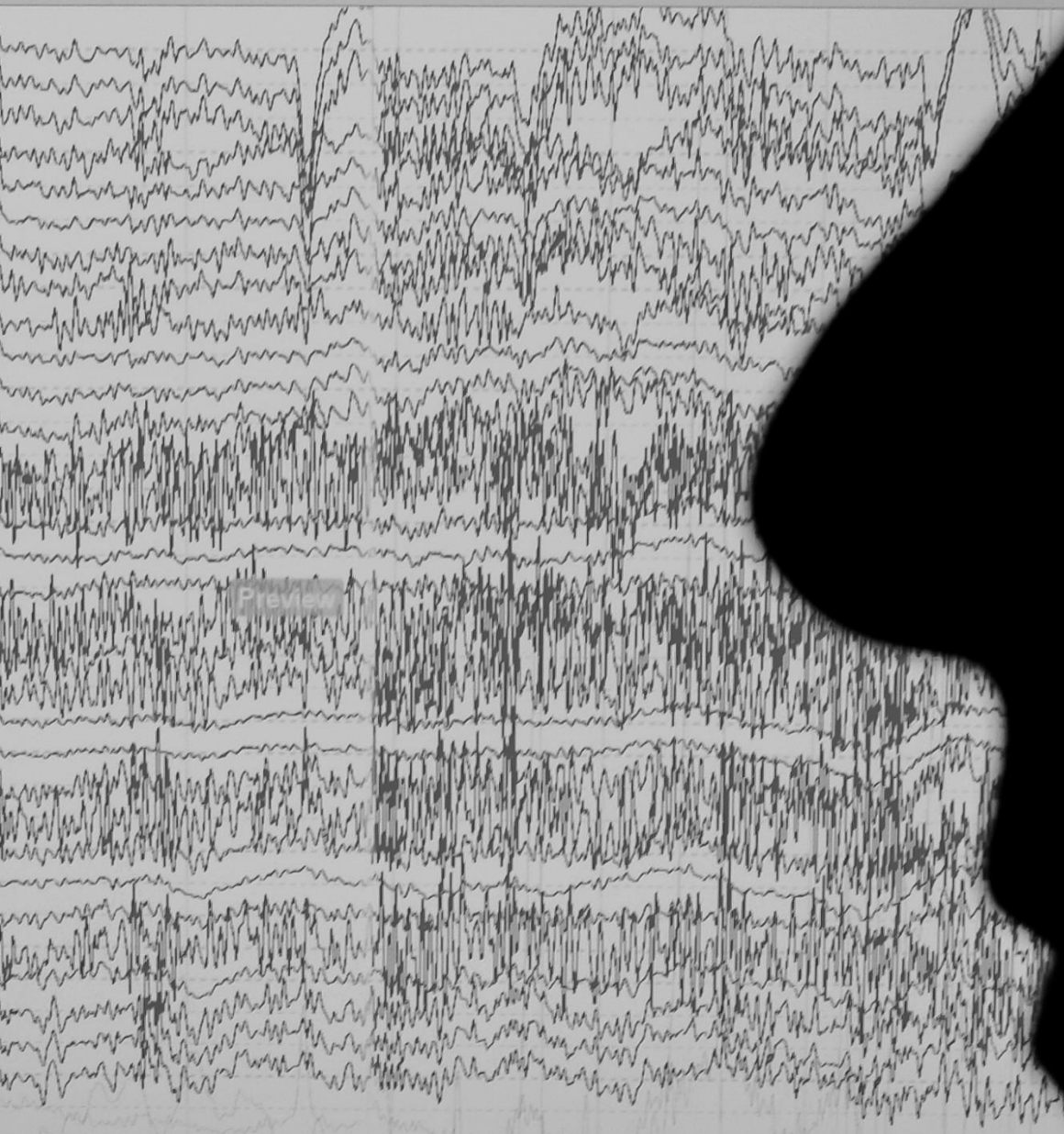
Álitsgerðir sem unnar eru af sérfræðingum stofnunarinnar fyrir opinbera aðila, einkum landlækni, Sjúkratryggingar Íslands, Úrskurðarnefnd almannatrygginga, Útlendingastofnun og lögreglu.

Sérverkefni á sviði heilbrigðisþjónustu, einkum í samvinnu við Landspítala – háskólasjúkrahús.

Tekjum Tannlækningastofnunar er varið til að efla rannsóknir og kennslu við Tannlæknadeild.

Navigation and control icons for the software interface.

- Show Events
- Events
- Scroll Up
- Scroll Down
- Scroll
- Save
- Save As ...
- Montage
- Show Inactive Channels



35 14:58:36 14:58:27 14:58:28 14:58:29 14:58:30

## [Efni fyrir sviðið er í vinnslu]

### Hugvísindasvið

#### Skipulag og stjórn

Á Hugvísindasviði eru fjórar deildir: Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda, Guðfræði- og trúarbragðafræðideild, Íslensku- og menningardeild og Sagnfræði- og heimspekideild.

Guðmundur Hálfánarson, Jóns Sigurðssonar prófessor í sagnfræði, tók við stöðu sviðsforseta þann 1. janúar 2016.

- Deildarforseti Deildar erlendra tungumála var Geir Sigurðsson, dósent og Ingibjörg Ágústsdóttir lektor varadeildarforseti.
- Deildarforseti Guðfræði- og trúarbragðafræðideildar var Arnfríður Guðmundsdóttir prófessor deildarforseti og Hjalti Hugason prófessor varadeildarforseti.
- Deildarforseti Íslensku- og menningardeildar var Sveinn Yngvi Egilsson prófessor deildarforseti og Gunnþórunn Guðmundsdóttir varadeildarforseti.
- Deildarforseti Sagnfræði- og heimspekideildar var Svavar Hrafn Svavarsson prófessor.

Stjórn Hugvísindasviðs er skipuð forseta sviðsins og deildarforsetum, auk þess sem nemendur eiga einn aðalfulltrúa og einn áheyrnarfulltrúa.

Á fræðasviðinu starfar heildstæður stjórnarsýslu- og skrifstofukjarni fyrir allt sviðið. Þar eru m.a. starfandi verkefnastjórar einstakra deilda sem sinna erindum deildanna og tryggja tengsl þeirra við stjórnarsýslu- og þjónustumiðstöð sviðsins, sem og miðlæga stjórnarsýslu háskólans.

Á skrifstofunni eru tólf starfsmenn: sviðsforseti, rekstrarstjóri, rannsóknastjóri, kennslustjóri, kynningar- og vefstjóri, verkefnastjóri alþjóðamála og verkefnastjóri Hugvísindastofnunar, auk fjögurra annarra verkefnastjóra sem sinna málefnum deilda, framhaldsnáms, húsnaðismála, brautskráningar, móttöku- og samskiptamála, sem og annarri þjónustu við deildir, kennara og nemendur sviðsins.

#### Markaðs- og kynningarmál

Á sviðinu var gefið út innanhússfréttabréf, Hugskeyti, sem var sent í tölvupósti til allra fastráðinna starfsmanna sviðsins og ýmissa tengiliða innan skólans. Í fréttabréfinu, sem kom út fjórum sinnum á árinu, var sagt frá helstu tíðindum af starfsmannamálum, viðburðum, viðurkenningum og öðru fréttanæmu í starfi sviðsins og fréttum af starfsmönnum.

Vefur sviðsins gegnir lykilhlutverki í upplýsingamiðlun og kynningarstarfi. Þar er ávallt að finna nýjustu upplýsingar um nám og kennslu á sviðinu, auk þess sem greint er frá viðburðum og fréttir birtar um það sem ber hæst hverju sinni. Á innri vef, Uglu, er að finna

ýmsar upplýsingar sem eingöngu eru ætlaðar starfsmönnum, s.s. fundargerðir, sniðmát, eyðublöð o.fl.

Sviðið rekur vefritið Hugras.is þar sem birtar voru greinar og pistlar fræðimanna og nemenda í hugvísindum. Í október var vefritið opnað í endurbættri útgáfu í tilefni þess að fimm ár eru liðin frá því að vefurinn leit fyrst dagsins ljós. Útlit vefsins tók stakkaskiptum með meiri áherslu á myndræna framsetningu og fjölbreyttar leiðir til miðlunar. Auður Aðalsteinsdóttir var ráðin ritstjóri Hugrásar og Sóley Stefánsdóttir myndritstjóri.

Hugvísindasvið tók þátt í almennum kynningum á námi við Háskóla Íslands þar sem nemendur og kennarar lögðu gjörva hönd á plóg ásamt kynningarnefnd sviðsins. Hæst bar háskóladaginn 27. febrúar auk þess sem framhaldsskólar voru heimsóttir og tekið var á móti einstökum hópum.

### **Rannsóknir**

Starfsemi Hugvísindastofnunar hefur verið með hefðbundnu sviði. Stofnunin veitir akademískum starfsmönnum sínum þjónustu og stuðning við rannsóknaverkefni, ráðstefnuhald, útgáfu fræðiritra og fleiri rannsóknatengda þætti. Fjallað er ítarlega um starfsemi stofnunarinnar í kaflanum um Hugvísindastofnun og undirstofnanir hennar.

Forseti sviðsins er jafnframt stjórnarformaður Hugvísindastofnunar og sú starfsemi sem lýtur sérstaklega að stjórnun og þjónustu rannsóknamála – þ.e. störf rannsóknastjóra og verkefnastjóra Hugvísindastofnunar, auk ýmissa starfa sviðsforseta og rekstrarstjóra – eru þannig hluti af því heildstæða stjórnsýslustarfi sem sinnt er á skrifstofu sviðsins. Stjórn Hugvísindastofnunar er jafnframt vísindanefnd sviðsins. Hugvísindastofnun sinnir margvíslegri rannsóknþjónustu á sviðinu og undir hana heyra sex fastar grunnstofnanir (Bókmennta- og listfræðastofnun, Guðfræðistofnun, Heimspekistofnun, Málvísindastofnun, Sagnfræðistofnun og Stofnun Vigdísar Finnbogadóttur í erlendum tungumálum), sem og aðrar sjálfstæðar rannsóknastofnanir sem hafa heimilisfesti á Hugvísindasviði og eiga fulltrúa í stjórn Hugvísindastofnunar. Þrjár stofnanir hafa slíka aðild að Hugvísindastofnun, þ.e. Siðfræðistofnun, Edda – öndvegissetur og Rannsóknastofa í jafnréttisfræðum (RIKK, áður Rannsóknastofa í kvenna- og kynjafræðum). Þetta eru öflugar stofnanir sem standa fyrir þverfræðilegum rannsóknum og tengslum Hugvísindasviðs við önnur fræðasvið háskólans, sem og út fyrir skólann. Sjá nánar umfjöllun í köflum um stofnanirnar. Innan vébanda Hugvísindastofnunar og einstakra aðildarstofnana hennar starfa einnig sérhæfðar rannsóknastofur.

### **Nefndir og ráð**

Auk vísindanefndar, sem vikið er að hér að framan, starfa nokkrar fastanefndir á sviðinu: kennslunefnd, kynningarnefnd og jafnréttisnefnd.

### **Stefna sviðsins**

Hugvísindasvið vinnur eftir stefnu sem var samþykkt fyrir árin 2013–2018. Hana má lesa á heimasíðu sviðsins. Endurskoðuð jafnréttisáætlun Hugvísindasviðs var birt en henni var ætlað að áréttu þá stefnu sem sett er fram í jafnréttisáætlun Háskóla Íslands og heimfæra á aðstæður á Hugvísindasviði.

Sagnfræði- og heimspekideild setti sér stefnu um eflingu siðferðilegrar dómgreindar og þjálfun í gagnrýninni hugsun, fyrst deilda Háskóla Íslands. Kveðið er á um það í stefnu háskólans fyrir árin 2011–2016 að öll fræðasvið og deildir skuli setja sér markmið og

skilgreina leiðir til að flétta saman siðfræði og faglegt nám, efla siðferðilega dómgreind og þjálfaga gagnrýna hugsun. Samkvæmt hinni nýju stefnu Sagnfræði- og heimspekideildar skal þess m.a. gætt að hæfniviðmið námskeiða í grunnnámi taki mið af henni og að kennarar hafi samráð um hvaða námskeið séu best fallin til kennslu og þjálfunar einstakra þátta hennar.

### **Starfsmannamál**

Nánar er fjallað um starfsmannamál í köflum um einstakar deildir sviðsins og í kafla um ný og breytt störf.

### **Doktorsvarnir**

#### **Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda**

Rósa Elín Davíðsdóttir málfræðingur, 9. apríl

Heiti ritgerðar: La lexicographie bilingue islandais-français: Propositions d'articles pour un dictionnaire islandais-français avec une attention particulière au traitement des locutions figées et semi-figées (Tvímála orðabókagerð milli íslensku og frönsku: tillögur að orðabókarflettum fyrir íslensk-franska orðabók með áherslu á föst orðasambönd).

Sameiginleg doktorsgráða frá Háskóla Íslands og Sorbonne-háskóla í París og fór vörnin fram í París.

#### **Guðfræði- og trúarbragðafræðideild**

María Ágústsdóttir guðfræðingur, 1. nóvember.

Heiti ritgerðar: Að taka við hinum. Lífurð reynsla af Oikoumene sem veruleika er lýsir hagnýtum, félagslegum og andlegum tengslum eða Receiving the Other (The Lived Experience of Oikoumene as a Practical, Relational, and Spiritual Reality).

Torfi Kristján Stefánsson guðfræðingur, 10. febrúar

Heiti ritgerðar: „elska Guð og biðja“ - Guðræknibókmenntir á Íslandi á lærdómsöld.

#### **Íslensku- og menningardeild**

Þórdís Edda Jóhannesdóttir bókmenntafræðingur, 7. nóvember

Heiti ritgerðar: Jómsvíkinga saga: Sérstaða, varðveisla og viðtökur.

Christopher Crocker bókmenntafræðingur, 7. október

Heiti ritgerðar: Situating the Dream: Paranormal Dreams in the Íslendingasögur (Staðsetning draumsins: Yfirnáttúrulegir draumar í Íslendingasögum).

Gunnar Theodór Eggertsson bókmenntafræðingur, 25. ágúst

Heiti ritgerðar: Eiginleg dýr: Athuganir á veröldum dýra í tungumáli, menningu og sagnahefð (Literal Animals: An Exploration of Animal Worlds through Language, Culture and Narrative).

Soffía Auður Birgisdóttir bókmenntafræðingur, 12. maí

Heiti ritgerðar: Ég skapa – þess vegna er ég. Sjálfsmyndir, sköpun og fagurfræði í skrifum Þórbergs Þórðarsonar.

Sean B. Lawing bókmenntafræðingur, 25. apríl

Heiti ritgerðar: Líkamleg afmyndun í íslenskri menningu á þjóðveldisöld – Rannsókn á lögum og sagnatextum (Perspectives on Disfigurement in Medieval Iceland).

Auður Aðalsteinsdóttir bókmenntafræðingur, 12. febrúar

Heiti ritgerðar: Bókmenntagagnrýni á almannavettvangi. Vald og virkni ritdóma á íslensku bókmenntasviði.

### **Sagnfræði- og heimspekideild**

Astrid Lelarge sagnfræðingur, 30. september

Heiti ritgerðar: Útbreiðsla gatnakerfis sem mynda sammiðja hringi – Mismunandi útfærslur á frumgerðum í borgarskipulagi Brussel, Genfar og Reykjavíkur (1781-1935) (La diffusion des projets de voies de circulation concentrique – Les multiples versions d'une forme urbaine générique à Bruxelles, Genève et Reykjavík (1781-1935))

Sameiginleg doktorsgráða frá Háskóla Íslands og Université Libre de Bruxelles og fór vörnin fram í Brussel.

Erla Doris Halldórsdóttir hjúkrunarfræðingur, 21. október

Heiti ritgerðar: Fæðingarhjálp á Íslandi 1760-1880.

Nikola Trbojevic fornleifafræðingur, 6. júní

Heiti ritgerðar: Áhrif landnáms á skóglendi Íslands á víkingaöld (The impact of settlement on woodland resources in Viking age Iceland).

Heidrun Wulfekühler félagsráðgjafi, 6. maí

Heiti ritgerðar: Siðferðilegur kjarni félagsráðgjafar: Ný-aristótélísk nálgun (The ethical purpose of social work: A neo-Aristotelian perspective).

### **Aðrir viðburðir**

Hugvísindasvið og stofnanir þess standa fyrir fjölmörgum viðburðum í hverjum mánuði, ýmist í samstarfi við aðra eða á eigin vegum. Viðburðirnir eru af ýmsum toga, s.s. stakir fyrirlestrar, fyrirlestraraðir, málþing, menningarhátíðir, málstofur og innlendar sem alþjóðlegar ráðstefnur, auk hins árlega Hugvísindaþings. Hér að aftan er sagt frá stærstu viðburðum ársins.

### **Hugvísindaþing**

Hugvísindaþing fór fram dagana 11. og 12. mars 2016. Á dagskrá voru 38 málstofur og um 150 fyrirlestrar. Að vanda voru efnistösk fjölbreytt, meðal annars var fjallað örnefni, fátækt, framtíð íslenskunnar, dauðann og stöðu kvenna í kjölfar kosningaréttar. Að þessu sinni var sjónum beint sérstaklega að loftslagsbreytingum. Hugvísindaþing fagnaði afmæli þetta árið, en í ár var Hugvísindaþing haldið í tuttugasta sinn. Guðmundur Hálfðánarson, forseti Hugvísindasviðs, setti þingið í Hátíðarsal Aðalbyggingar.

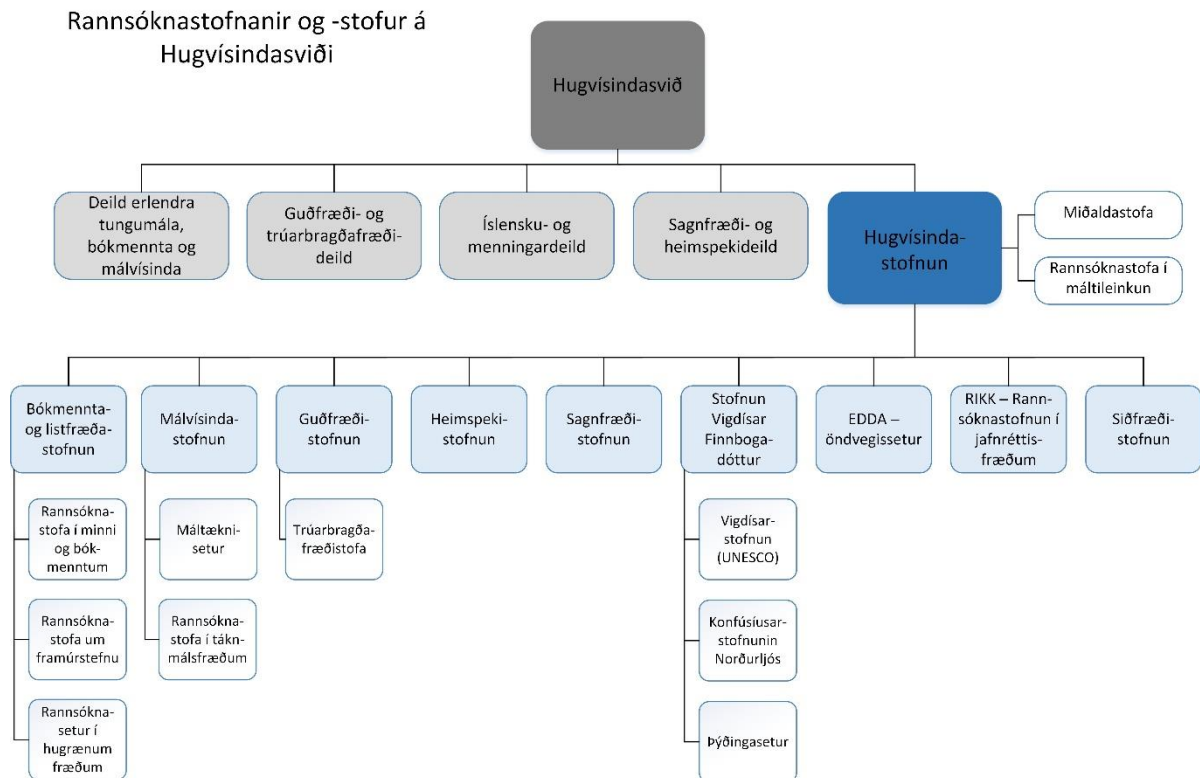
### **Menningarhátíðir**

Hin árlega Japanshátíð var haldin í tíunda sinn á árinu en hún hefur öðlast fastan sess hjá mörgum enda er mjög vandað til hennar af hálfu nemenda og kennara í japönsku. Hátíðin er haldin í samstarfi við japanska sendiráðið. Efnt var til kínverskrar nýárshátíðar með



menningarveislu á Háskólatorgi. Hátíðin var skipulögð af Konfúsíusarstofnuninni Norðurljósum í samvinnu við Hugvísindasvið, Stofnun Vigdísar Finnbogadóttur, sendiráð Kína á Íslandi, Samtök Kínverja á Íslandi og Tehúsið. Hátíðirnar voru fjölsóttar að vanda og dagskrá þeirra beggja vegleg.

### Skipurit Hugvísindasviðs og stofnana þess



## Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda

### Stjórn

Við Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda eru kenndar 13 erlendar tungumálagreinar. Lögð er áhersla á að tungumálakunnátta nemenda og fræðileg innsýn í bókmenntir, málvísindi og menningu annarra þjóða veiti nemendum þekkingu og færni til að takast á við störf t.d. við alþjóðasamskipti, menningartengd málefni, viðskipti, þýðingar, fjölmiðla, ferðaþjónustu, útgáfu, almannatengsl og stjórnsýslu.

Forseti Deildar erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda var Geir Sigurðsson, dósent í kínverskum fræðum og Ingibjörg Ágústsdóttir lektor var varadeildarforseti.

### Ráð og nefndir

Deildinni er skipað í þrjár námsbrautir: námsbraut í ensku, námsbraut í rómönskum málum, grísku, latínu og japönsku og námsbraut í Norðurlandamálum, kínversku, rússnesku og þýsku. Við deildina starfa þrjár fastar stjórnunareiningar til viðbótar, auk deildarfundar: deildarráð, framhaldsnámsnefnd og kennslunefnd.

### Námsgreinar

Við deildina voru eftirfarandi námsgreinar í boði: danska, enska, frönsk fræði, gríska, ítalska, japanskt mál og menning, kínversk fræði, Austur-Asíufræði, Ameríkufraði, latína, norska,

Norðurlandafræði, rússneska, spænska, sænska, þýska, þýska í ferðaþjónustu og miðlun og loks enska: bókmenntir, menning og miðlun.

## Guðfræði- og trúarbragðafræðideild

Markmið Guðfræði- og trúarbragðafræðideildar er að bjóða upp á nám í guðfræði og trúarbragðafræðum sem stenst alþjóðlegan samanburð. Með því er stúdentum gert mögulegt að afla sér þekkingar sem sífellt skiptir meira máli á öllum sviðum samfélagsins. Deildin er helsta miðstöð guðfræði- og trúarbragðafræðirannsókna hérlendis.

### Stjórn

Forseti Guðfræði- og trúarbragðafræðideildar fyrri hluta árs var Arnfríður Guðmundsdóttir prófessor deildarforseti og Hjalti Hugason prófessor varadeildarforseti.

### Ráð og nefndir

Við deildina starfa eftirtaldar stjórnunareiningar, auk deildarfundar: rannsóknanámsnefnd, stjórn Trúarbragðafræðistofu, stjórn Guðfræðistofnunar og ritnefnd Ritraðar Guðfræðistofnunar.

### Námsgreinar

Við deildina er boðið upp á eftirfarandi námsgreinar: trúarbragðafræði, djáknanám og guðfræði.

## Íslensku- og menningardeild

Deildin hvílir á tveimur meginstöðum, annars vegar íslensku og tengdum greinum og hins vegar menningargreinum. Í deildinni eru nú kenndar á annan tug námsgreina, sumar bæði á grunn- og framhaldsstigi, aðrar eingöngu í grunnnámi og enn aðrar eingöngu í framhaldsnámi.

### Stjórn

Forseti Íslensku- og menningardeildar var Sveinn Yngvi Egilsson prófessor og Gunnþórunn Guðmundsdóttir varadeildarforseti.

### Ráð og nefndir

Við deildina starfa þrjár fastar stjórnunareiningar: deildarfundur, deildarráð og framhaldsnámsnefnd.

### Námsgreinar

Við deildina eru eftirfarandi námsgreinar í boði: almenn bókmenntafræði, almenn málvísindi, íslenska, íslenska sem annað mál, kvikmyndafræði, listfræði, ritlist, táknmálsfræði, þýðingfræði, nytjapýðingar, hagnýt ritstjórn og útgáfa, menningarfræði, máltækni, íslensk miðaldafræði og norrænt meistaranám í víkinga- og miðaldafræðum.

## Sagnfræði- og heimspekideild

Í Sagnfræði- og heimspekideild er skipandi samstarf á milli nemenda og kennara, bæði í kennslu og rannsóknum. Í kennslunni, sem meðal annars fer fram í formi málstofa, er lögð

áhersla á að virkja nemendur til rökræðu um viðfangsefnin. Í öflugum rannsóknunámi deildarinnar starfa nemendur og kennarar náið saman í því augnamiði að nemendur verði sem hæfastir á sínu sviði.

### **Stjórn**

Forseti Sagnfræði- og heimspekideildar á árinu var Svavar Hrafn Svavarsson, prófessor í heimspeki.

### **Námsbrautir**

Við deildina eru eftirfarandi námsgreinar í boði: sagnfræði, heimspeki, fornleifafraeði, klassísk fræði, hagnýt menningarmiðlun og hagnýt siðfræði.

### **Ráð og nefndir**

Við deildina starfa tvær fastar stjórnunareiningar, auk deildarfundar: framhaldsnámsnefnd og deildarráð.

## **Guðfræðistofnun**

### **Stjórn**

Stjórn sem var kjörin á ársfundi stofnunarinnar 28. apríl 2014 gegndi áfram starfi á árinu. Stjórnina skipa: Rúnar M. Þorsteinsson prófessor, sem er formaður, Hjalti Hugason prófessor, meðstjórnandi og varaformaður, og Steinunn Arnþrúður Björnsdóttir, sem er fulltrúi doktorsnema (skipuð 22. apríl 2015). Varamaður er Sólveig Anna Bóasdóttir prófessor.

### **Ritröð Guðfræðistofnunar**

Ritstjórn Ritraðarinnar skipa núna: Rúnar M. Þorsteinsson (ritstjóri), Sólveig Anna Bóasdóttir og Gunnlaugur A. Jónsson.

Tvö hefti Ritraðarinnar, nr. 42 og 43, komu út á árinu en sú nýbreytni var tekin upp árið 2014 að útgáfa ritsins var færð á netið og kemur það nú einungis út sem vef tímarit þar sem aðgangur er opin öllum. Hlekkurinn er: [ojs.hi.is/ritrodgudfraedistofnunar](http://ojs.hi.is/ritrodgudfraedistofnunar).

### **Rannsóknir**

#### **Rannsóknaverkefnið 2017.is**

Þverfræðilega rannsóknaverkefnið Siðaskipti í sögu og samtíð – Þverfaglegt rannsóknarverkefni um áhrif siðaskiptanna á kirkju, samfélag og menningu í 500 ár (2017.is) hélt áfram starfi sínu en til þess var stofnað á haustmíssi 2011. Stýrihópur: Arnfríður Guðmundsdóttir (formaður), Hjalti Hugason (framkvæmdastjóri), Auður Styrkárdsóttir, Erla Hulda Halldórsdóttir og Sveinn Yngvi Egilsson.

Í undirbúningi er útgáfa greinasafns og hafa rúmlega tuttugu höfundar sent inn hugmyndir að greinum. Fyrirhugað er að greinasafnið komi út 2017. Á árinu var mikil vinna unnin við að koma ritgerðasafninu af stað, mynda ritstjórn, safna höfundum (um 25) og setja ýmiss konar ramma og reglur um verkið. Áætlaður útgáfudagur er 31. október 2017.

Ritstjórn greinasafns: Loftur Guttormsson (ritstjóri), Hjalti Hugason og Margrét Eggertsdóttir.

### **Alþjóðlegt samstarf**

Félagsmenn Guðfræðistofnunar eru virkir þátttakendur í mörgum norrænum og alþjóðlegum samstarfsverkefnum.

## Trúarbragðafræðistofa

Stjórn Trúarbragðafræðistofu skipuðu: Pétur Pétursson (formaður), Terry Gunnell og Sigríður Þorgeirsdóttir. Starfsmaður Trúarbragðafræðistofu (ólaunaður) var Bjarni Randver Sigurvinsson.

Nokkrar málstofur og málþing voru haldin á vegum Trúarbragðafræðistofu á tímabilinu, í sumum tilfellum í samvinnu við ýmsa aðra aðila á sviði trúarbragðafræða.

Trúarbragðafræðistofa tekur einnig þátt í samnorrænu rannsóknaverkefni, NOREL, um stöðu trúmála á Norðurlöndunum. Þá hefur Trúarbragðafræðistofa sömuleiðis tekið virkan þátt í starfi Samráðsvettvangs trúfélaga en þar eru haldnir sex fundnir að jafnaði á hverju ári með forystumönnum helstu skráðra trúfélaga landsins eða fulltrúum þeirra. Fulltrúi Trúarbragðafræðistofu, Bjarni Randver Sigurvinsson, hefur jafnframt haldið marga fundi með fulltrúum ýmissa trúfélaga og hreyfinga af sérstaklega austrænum toga og íslömskum.

## Heimspekistofnun

### Stjórn

Stjórnarformaður Heimspekistofnunar árið 2016 var Björn Þorsteinsson lektor en aðrir í stjórn voru Gunnar Harðarson prófessor og Emma Björg Eyjólfsdóttir, fulltrúi doktorsnema. Varamaður var Erlendur Jónsson prófessor.

### Húsnæði

Stofnunin hefur aðsetur í Gimli þar sem hún hefur til afnota herbergi á þriðju hæð.

### Fyrirlestrar og málþing

Aristotle and Non-Human Perception as flourishing. Chelsea S. Harry, prófessor í heimspeki við Southern Connecticut University, heldur fyrirlestur um heimspeki Aristótelsar um skynjun ómennskra dýra og hvernig þau dafna. 11. nóvember 2016.

"What Are Bradley's Ethical Studies About?" Dina Babushkina frá Heimspekideild Helsinkiháskóla með fyrirlestur á vegum Heimspekistofnunar um siðfræði Bradley's. 1. nóvember 2016.

Jim Behuniak on Daoism and John Dewey. Jim Behuniak: "Intelligence and the Virtues of Dao-Learning: John Dewey and Daoism". Konfúsíusarstofnunin Norðurljós og Heimspekistofnun 11. október 2016.

Jim Behuniak: "Order and the One in the Daodejing". Konfúsíusarstofnunin Norðurljós og Heimspekistofnun. 13. október 2016.

Adorno on Art and Philosophy. Sven-Olov Wallenstein, prófessor í heimspeki við Södertörn háskóla í Svíþjóð heldur fyrirlestur á vegum Heimspekistofnunar. 4. október 2016.

A-subjectivity in Pregnancy. Fyrirlestur Jonna Bornemark, prófessors við heimspekideild Södertörnháskóla í Svíþjóð, á vegum Heimspekistofnunar. 27. september 2016.

Heimspekistofnun og Konfúsíusarstofnunin Norðurljós stóðu sameiginlega að ráðstefnu í ágúst 2016 sem bar yfirskriftina Moral Psychology China and West, Past and Present.

## Málvísindastofnun

### Almennt um stofnunina og starfsemina

Stjórn Málvísindastofnunar var eins skipuð og undanfarin ár. Fulltrúar kennara voru Eiríkur Rögnvaldsson, stjórnarformaður, og Rannveig Sverrisdóttir, en Sigríður Þorvaldsdóttir er varamaður. Bjarki Karlsson var fulltrúi framhaldsnema.

Stjórnin naut sem fyrr liðsinnis verkefnastjóra Hugvísindastofnunar, Margrétar Guðmundsdóttur. Stofnunin hefur í raun enga fasta aðstöðu lengur en hefur aðgang að geymslu í kjallara Árnagarðs og þar er hluti af bókalager hennar geymdur, fyrir utan þær útgáfubækur sem Háskólaútgáfan sér um dreifingu á.

Félagar í Málvísindastofnun á starfsárinu voru 29, þar af níu doktorsnemar. Þá eru ótaldir rannsóknamenn í tímabundnum verkefnum og erlendir gistifræðimenn.

### Rannsóknir

Rannsóknaverkefni og rannsóknastyrkir til félaga í Málvísindastofnun

Félagar í Málvísindastofnun stýra fjölmörgum rannsókn- og þróunarverkefnum eða taka þátt í þeim, ýmist íslenskum eða fjölþjóðlegum. Á árinu 2016 bættust m.a. þessi verkefni í þann hóp:

Greining á málfræðilegum afleiðingum stafræns málsambýlis. Öndvegisstyrkur frá Rannsóknasjóði. Verkefnisstjórar Sigríður Sigurjónsdóttir og Eiríkur Rögnvaldsson.

Heili og tungumál: taugamálfraedi og samspil setningagerðar og merkingar í íslensku. Verkefnisstyrkur frá Rannsóknasjóði. Verkefnisstjóri Matthew Whelpton.

Vélrænn upplýsingaútdráttur. Styrkur frá Rannsóknasjóði Háskóla Íslands. Verkefnisstjóri Eiríkur Rögnvaldsson.

Nýting rannsóknagagna: Aðgengi og samþætting. Styrkur frá Rannsóknasjóði Háskóla Íslands. Verkefnisstjóri Höskuldur Þráinsson.

Þyngd liða og færslur í íslensku. Styrkur frá Rannsóknasjóði Háskóla Íslands. Verkefnisstjóri Jóhannes Gísli Jónsson.

Colour in Context: Comparing Icelandic and Icelandic Sign Language. Styrkur frá Rannsóknasjóði Háskóla Íslands. Verkefnisstjóri Matthew Whelpton.

Nýja setningagerðin og framvindahorf í máli ungra íslenskra barna. Styrkur frá Rannsóknasjóði Háskóla Íslands. Verkefnisstjóri Sigríður Sigurjónsdóttir.

Netsamskipti á Íslandi - málnotkun í óformlegu umhverfi netsins og viðhorf til hennar.  
Doktorsnemastyrkur frá Rannsóknasjóði til Vanessu Moniku Isenmann.

Þá var haldið áfram vinnu við eldri verkefni sem hafa notið ýmissa rannsóknarstyrkja, einkum frá Rannsóknasjóði Íslands og Rannsóknasjóði Háskólans - sjá ársskýrslur undanfarinna ára. Ótaldar eru svo allar þær rannsóknir sem félagar í stofnuninni vinna að í rannsóknatíma sínum án þess að hljóta til þess sérstaka styrki.

### **Styrkir sem stofnunin veitti**

Framhaldsnemar, bæði meistara- og doktorsnemar, geta sótt um styrki frá Málvísindastofnun til að sækja fræðileg námskeið, enda nýtist þau beint í námi þeirra. Þeir eiga líka kost á því að sækja um ferðastyrki vegna fyrirlestrahalds á ráðstefnum, en doktorsnemar geta einnig sótt um ferðastyrki til Hugvísindastofnunar og Háskóla Íslands. Þá geta doktorsnemar sótt um styrki til þess að dveljast við fræðastofnanir. Á árinu veitti stofnunin einn ferðastyrk og einn styrk til þess að sækja námskeið.

### **Ráðstefnur og málþing**

Stofnunin stóð fyrir eða átti aðild að eftirtöldum ráðstefnum, málþingum og vinnustofum á árinu:

Höskuldarþing. Málþing til heiðurs Höskuldi Þráinssyni prófessor sjötugum, haldið í Reykjavík 16. janúar 2016 í samvinnu við Íslenska málfræðifélagið.

30. Rask-ráðstefnan, haldin í Reykjavík 29.-30. janúar 2016 í samvinnu við Íslenska málfræðifélagið.

GLAC 22, árleg ráðstefna Society for Germanic Linguistics, haldin í Reykjavík 20.-22. maí 2016. Skipuleggjendur Haraldur Bernharðsson, Eiríkur Rögnvaldsson, Margrét Guðmundsdóttir, Tonya Kim Dewey og Þórhallur Eypórsson.

Þá hafði stofnunin samvinnu við Íslenska málfræðifélagið um hið svokallaða „Málvísindakaffi“ á föstudögum, en Málfræðifélagið sá um skipulagninguna eins og undanfarin ár.

### **Útgáfa**

Stofnunin átti aðild að útgáfu tveggja nýrra bóka á árinu:

Approaches to Nordic and Germanic Poetry. Ritstjórar Kristján Árnason, Stephen Carey, Tonya Kim Dewey, Haukur Þorgeirsson, Ragnar Ingi Aðalsteinsson og Þórhallur Eypórsson. Gefin út í samvinnu við Háskólaútgáfuna.

Hljóð og hlustun. Höfundar María Anna Garðarsdóttir og Sigríður Þorvaldsdóttir. Gefin út í samvinnu við Háskólaútgáfuna.

## Rannsóknastofur tengdar Málvísindastofnun

Tvær rannsóknastofur starfa innan vébanda Málvísindastofnunar en í samvinnu við aðrar stofnanir samkvæmt sérstökum reglum. Þetta eru Máltæknisetur og Rannsóknastofa í táknmálsfræðum.

## Máltæknisetur

Máltæknisetur er samstarfsvettvangur Háskóla Íslands, Háskólans í Reykjavík og Stofnunar Árna Magnússonar í íslenskum fræðum um rannsóknir, þróunarstarf og kennslu á sviði máltækni. Setrið er jafnframt stofa innan Málvísindastofnunar. Í stjórn þess sitja Eiríkur Rögnvaldsson (formaður), Hrafn Loftsson og Sigrún Helgadóttir.

Starfsemi Máltækniseturs lá niðri á árinu.

## Rannsóknastofa í táknmálsfræðum

### Stjórn, starfsmenn og húsnæði

Rannsóknastofa í táknmálsfræðum er samstarfsvettvangur fræðimanna Málvísindastofnunar Háskóla Íslands og Samskiptamiðstöðvar heyrnarlausra og heyrnarskertra (SHH) sem stunda rannsóknir á táknmáli. Auk starfsmanna þessara stofnanna eiga nokkrir utanaðkomandi aðilar

aðild að rannsóknarstofunni. Starfsmenn HÍ og SHH hafa aðstöðu á sínum vinnustað en stofan

hefur að öðru leyti ekki yfir sérstöku húsnæði að ráða. Stjórn stofunnar er skipuð til eins árs í senn og á síðasta ársfundi voru Júlía G. Hreinsdóttir, Rannveig Sverrisdóttir og Valgerður Stefánsdóttir endurkjörnar til ársins 2017.

### Rannsóknir

Rannsóknaverkefni og rannsóknastyrkir til félaga í Rannsóknastofu í táknmálsfræðum Engir nýjir rannsóknarstyrkir fengust á árinu 2016. Hins vegar var unnið að rannsóknnum á ýmsum sviðum og vinnu við fjölmörg verkefni haldið áfram:

☑ Júlía Hreinsdóttir vann að CEFR verkefninu, en það snýst um að aðlaga námsefni og kennslu í ÍTM að evrópskum tungumálaramma. Kristín Lena Þorvaldsdóttir og Hólmfríður Þoroddsdóttir þýddu CEFR yfir á íslensku og verður þýðingin send til European Centre for Modern Languages of the Council of Europe. Verkefnið er hluti af evrópska samstarfsverkefninu Pro-sign. Starfsmenn SHH vinna einnig að nýrri námskrá í íslensku táknmáli fyrir framhaldsskóla í samræmi við viðmið evrópska tungumálarammans.

Á árinu hófst formlegt starf um málheild (corpus) íslenska táknmálsins og var það leitt af Kristínu Lenu Þorvaldsdóttur og Nathaniel Munchie. Haldnir voru tveir fundir á árinu þar sem rætt var vítt og breitt um hvernig best væri að haga og koma af stað vinnu við málheildina.

Vinna við málþroskarannsóknir hélt áfram undir stjórn Nedelinu Ivanovu. Unnið var að söfnun gagna og áframhaldandi þróun á einstaklingsmiðuðu stöðumati í færni á íslensku táknmáli.

Á árinu var einnig hafinn undirbúningur að ráðstefnunni FEAST (Formal and Experimental Advances to Sign Language Theory) sem haldin verður við Háskóla Íslands 21. og 22. júní 2017. Rannveig Sverrisdóttir leiddi þá vinnu.

Jóhannes Gísli Jónsson, Rannveig Sverrisdóttir og Kristín Lena Þorvaldsdóttir unnu að frekari rannsóknum á tákningu BIDD sem tengisögn.

Unnið var að gagnasöfnun vegna rannsóknar á Calendric terms í samstarfi Rannveigar Sverrisdóttur, Kristínar Lenu Þorvaldsdóttur og Dr. Klara Richterova við Háskólann í Prag.

Söfnun lágmarkspara í íslenska tákningu hélt áfram. Markmiðið með söfnun þeirra er annars vegar að útbúa kennslufni og greinandi próf fyrir grunnskóla og hins vegar að safna gögnum fyrir rannsókn á hljóðkerfislegum breytum íslenska tákningu. Aðilar rannsóknastofunnar héldu nokkra fyrirlestra á árinu og tóku þátt í málþingum og ráðstefnum hér heima og erlendis:





### **Af erindum og þátttöku í fjölþjóðlegum ráðstefnum má nefna eftirfarandi:**

Veggspjaldakynning Jóhannesar Gísla Jónssonar, Júlíu G. Hreinsdóttur, Kristínar Lenu Þorvaldsdóttur og Rannveigar Sverrisdóttur um „The Syntax of Finiteness in ÍTM“ á FEAST ráðstefnunni í Fenevjum 2. september 2016.

Fyrirlestur Jóhannesar Gísla Jónssonar og Elísu G. Brynjólfsdóttur um V2 í táknmálum á GLAC22 (The 22nd Germanic Linguistics Annual Conference) sem haldin var við Háskóla Íslands í maí 2016.

Tveir boðsfyrirlestrar Jóhannesar Gísla Jónssonar, annars vegar á ráðstefnunni 40 years after Keenan í háskólanum í Ghent í september 2016, heiti fyrirlestrarins var „Subjects in sign languages“. Hins vegar „Subjects and objects in sign languages“ við Hungarian Academy of Science 3. nóvember 2016.

### **☒ Af innlendum vettvangi má nefna nokkra fyrirlestra:**

Júlía G. Hreinsdóttir hélt fyrirlestur í tilefni af alþjóða móðurmálsdeginum á vegum Stofnunar Vigdísar Finnbogadóttur í erlendum tungumálum þann 29. febrúar 2016. Fyrirlesturinn bar heitið „Íslenskt táknmál sem móðurmál 300 Íslendinga.“

Jóhannes Gísli Jónsson og Rannveig Sverrisdóttir héldu fyrirlestur á Hugvísindapingi HÍ þann 12. mars 2016 um BIDD og kerfisvæðingu í táknmálum.

Rannveig Sverrisdóttir hélt tvo fyrirlestra um þróun og endurskoðun námskrár í táknmálsfræði og táknmálstúlkun, annars vegar á Menntakviku í HÍ 7. október 2016, hins vegar á SHH þann 6. desember 2016.

Þórhalla Guðmundsdóttir Beck hélt fyrirlestur þann 10. nóvember í málstofuröð SHH um merkingu og orðmyndun litaheita.

### **Heimsóknir fræðimanna**

Kati Huhtinen frá DIAK í Turku, Finnlandi kom til landsins í febrúar 2016. Hún tók þátt í kennslustundum í táknmálstúlkun, hélt fyrirlestur fyrir nemendur í táknmálsfræði við HÍ um félagslega stöðu tákna í Finnlandi og fundaði með táknmálstúlkun á SHH og formanni Félags heyrnarlausra hér á landi.

### **Kynningarstarfsemi og útgáfa**

Nokkrar greinar eftir aðila rannsóknastofunnar komu út á þessu ári; o Why is the SKY BLUE? On colour signs in Icelandic Sign Language eftir Rannveigu Sverrisdóttur og Kristínu Lenu Þorvaldsdóttur. Greinin birtist í bókinni Semantic Fields in Sign Languages. Colour, Kinship and Quantification sem gefin var út hjá Walter de Gruyter and Ishara Press í ritstjórn Ulrike Zeshan og Keiko Sagara.

o Greinin Sign Language: Scandinavia birt í uppflettiritinu The SAGE Deaf Studies Encyclopedia sem ritstýrt var af Genie Gertz og Patrick Boudreault. Útgefandi SAGA reference. Höfundar: Kristín Lena Þorvaldsdóttir og Elísa Guðrún Brynjólfssdóttir.

o Greinin Sign Language: One-Handed Fingerspelling birt í uppflettiritinu The SAGE Deaf Studies Encyclopedia sem ritstýrt var af Genie Gertz og Patrick Boudreault. Útgefandi SAGA reference. Höfundar: Elísa Guðrún Brynjólfssdóttir og Kristín Lena Þorvaldsdóttir.

Á árinu var Facebook síðunni Rannsóknir á ÍTM komið á fót og hefur hún verið notuð til að kynna það sem er á döfinni í táknafræðisráðgjafum hérlandis sem og til að leggja fyrir kannanir sem nýtast í táknafræðisráðgjafum. Þá var gengið frá þýðingu á síðareglum SLLS á íslensku og íslensku táknafræði en táknafræðiþýðing býður frekari myndvinnslu áður en þýðingarnar verða birtar á Facebooksíðunni

## Rannsóknastofa í jafnréttisfræðum – RIKK

Rannsóknastofnun í jafnréttisfræðum (RIKK) er sjálfstæð og þverfagleg stofnun sem heyrir undir Hugvísindasviði. Rannsóknastofnunin miðlar þekkingu á sviði kynja- og jafnréttisfræða m.a. með því að sinna rannsóknum, styðja við bakið á rannsakendum og skipuleggja ráðstefnur og fundi. Stofnunin tekur þátt í evrópskum og norrænum rannsóknaverkefnum og tengslanetum með fjölbreyttum áherslum. Þá birtir hún niðurstöður rannsókna á fræðasviðinu með bókaútgáfu og hefur frá upphafi staðið fyrir reglulegum fyrirlestrum og rannsóknfundum þar sem fræðimenn kynna rannsóknir sínar. Rannsóknastofnunin er rekin samhliða og í nánú samstarfi við Eddu – öndvegissetur og Jafnréttisskóla Háskóla Sameinuðu þjóðanna (UNU-GEST).

### Stjórn og starfslið

Í stjórn Rannsóknastofnunar í jafnréttisfræðum sitja: Sólveig Anna Bóasdóttir, dósent í Guðfræði- og trúarbragðafræðideild, formaður, Jón Ólafsson, prófessor við Íslensku- og menningardeild og Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda, varaformaður, Erla Kolbrún Svavarsdóttir, prófessor við Hjúkrunarfræðideild, Gunnar Stefánsson, prófessor við Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðideild, Gylfi Dalmann Aðalsteinsson, dósent við Viðskiptafræðideild, og Halla Gunnarsdóttir, kennari og sérfræðingur í alþjóðasamskiptum.

Forstöðumaður Rannsóknastofnunar í jafnréttisfræðum er Irma Erlingsdóttir, dósent við Hugvísindasvið, en hún hefur gegnt forstöðumannsstarfinu frá árinu 2000. Auk hennar starfar Kristín I. Pálsdóttir sem verkefnisstjóri stofnunarinnar.

### Kynningarstarfsemi

Árið 2016 voru hádegisfyrirlestrar RIKK haldnir í samstarfi við UNU-GEST og Þjóðminjasafn Íslands. Efni fyrirlestranna var afar fjölbreytt, en þeir voru að jafnaði fluttir vikulega.

Að auki stóð RIKK fyrir tveimur málþingum. Þann 4. nóvember fór fram málþingið Heggur sá er hlífa skyldi? Málþing um samfélagslega ábyrgð gagnvart þolendum kynferðisofbeldis í samstarfi við Rótina – félag um málefni kvenna með áfengis- og fíknivanda á Hótel Reykjavík Natura og 14. nóvember hélt RIKK málþing um málefni intersex fólks í samstarfi við þverfræðilegt nám í kynfræði við Háskóla Íslands og félagið Intersex Ísland

### Ráðstefnur

Dagana 30. nóvember – 2. desember stóð RIKKfyrrir norrænni ráðstefnu í samstarfi við NIKK – norrænu upplýsingamiðstöðina um kynjajafnrétti og velferðarráðuneyti Finnlands, sem bar yfirskriftina *Confronting gendered violence: Focus on perpetrators*.

### **Samstarfsnet**

Rannsóknastofnun í jafnréttisfræðum býr að víðtæku tengslaneti, innanlands og utan. Á árinu starfaði stofnunin með fjölda innlendra samstarfsaðila líkt og venja hefur verið. Stofnunin á m.a. fulltrúa í stjórn Kvennasögusafnsins og í Jafnréttisráði. Hún á að auki náði samstarf við Reykjavíkurborg á grundvelli samnings milli Háskóla Íslands og borgarinnar um rannsóknir á sviði kynja- og jafnréttisfræða.

### **Heimasíður**

Á heimasíðu Rannsóknastofnunar í jafnréttisfræðum er þekkingu miðlað um kvenna- og kynjarannsóknir, sagt er frá rannsóknum, ráðstefnum og ólíkum möguleikum á rannsóknasviðinu, [www.rikk.hi.is](http://www.rikk.hi.is). Heimasíður Edda – öndvegisseturs og UNU-GEST má nálgast hér: [www.edda.hi.is](http://www.edda.hi.is) og [www.gest.unu.edu](http://www.gest.unu.edu).

## **Edda – öndvegissetur**

Edda er þverfaglegt öndvegissetur í gagnrýnum samtímarannsóknum með áherslu á jafnrétti og margbreytileika. Rannsóknir setursins eru m.a. á sviði stjórn mála, samfélags, menningar, öryggismála, sjálfbærni og þróunar. Edda hóf starfsemi sína árið 2009 á grundvelli öndvegisstyrks frá Rannís og er sjálfstæð og þverfagleg rannsóknastofnun með heimilisfesti á Hugvísindasviði. Stofnunin annast grunnrannsóknir, bæði með því að fjármagna þær og afla styrkja til þeirra, og leitast jafnframt við að hafa áhrif á opinbera stefnu og umræðu. Hún gengst fyrir ráðstefnum, námskeiðum, málstofum, fyrirlestrum, útgáfu og hvers konar annarri starfsemi sem stutt gæti rannsóknir á áherslusviðum setursins, eftir samband við alþjóðlegt háskólasamfélag og styrkt tengsl við opinberar og samfélagslegar stofnanir.

### **Stjórn og starfslið**

Á árinu sátu í stjórn Eddu Valur Ingimundarson, prófessor í sagnfræði, formaður, Stefán Ólafsson, prófessor í félagsfræði, Anna Karlsdóttir, lektor í mannvistarlandfræði og ferðamálafræði, og Irma Erlingsdóttir, dósent í frönskum bókmenntum, sem er jafnframt framkvæmdastjóri. Marta Birna Baldursdóttir starfaði sem verkefnisstjóri við setrið.

### **Viðburðir og útgáfa**

Edda stóð fyrir ýmsum viðburðum á árinu. Setrið kom t.d. að Reykjavík Roundtable on Human Rights í samstarfi við Institute for Cultural Diplomacy (ICD), Berlin. Viðburðurinn var haldinn með stuðningi frá ríkisstjórn Íslands, Forsetaembættinu og Reykjavíkurborg. Í maí var haldin alþjóðleg ráðstefna um framtíð lýðræðis.

Setrið kom einnig að útgáfu bókarinnar *Iceland's financial crisis – The politics of blame, protest, and reconstruction* sem Valur Ingimundarson, Philippe Urfalino, og Irma Erlingsdóttir ritstýrðu. Bókin var gefin út af Routledge. Að auki birtu rannsakendur og styrkþegar Edda fjölda fræðilegra verka.

### **Samstarfsaðilar og samstarfsnet**

Edda starfar náið með Jafnréttisskóla Háskóla Sameinuðu þjóðanna ([www.gest.unu.edu](http://www.gest.unu.edu)) og RIKK – Rannsóknastofnun í jafnréttisfræðum ([www.rikk.hi.is](http://www.rikk.hi.is)). Setrið tekur þátt í samstarfi við

evrópska og bandaríska háskóla og rannsóknastofnanir, norræn öndvegissetur á sviði velferðarmála og rannsóknastofnanir og háskóla í Asíu og Afríku.

Heimasíða setursins er [www.edda.hi.is](http://www.edda.hi.is).

## Sagnfræðistofnun

### Stjórn og starfsmenn

Framan af árinu var stjórn Sagnfræðistofnunar þannig skipuð: Ragnheiður Kristjánsdóttir dósent, forstöðumaður, Guðni Th. Jóhannesson dósent, Steinunn J. Kristjánsdóttir prófessor og Margrét Gunnarsdóttir, fulltrúi doktorsnema. Á ársfundi sem haldinn var 31. maí 2016 var kjörin ný stjórn, þannig skipuð: Ragnheiður Kristjánsdóttir dósent, forstöðumaður, Guðmundur Jónsson prófessor, Steinunn J. Kristjánsdóttir prófessor og Margrét Gunnarsdóttir, fulltrúi doktorsnema.

Forstöðumaður er fulltrúi Sagnfræðistofnunar í stjórn Hugvísindastofnunar.

Sigurður Gylfi Magnússon situr fyrir hönd Sagnfræðistofnunar í fagraði Miðstöðvar munnlegrar sögu, varamaður er Erla Hulda Halldórsdóttir. Guðmundur Jónsson er fulltrúi Sagnfræðistofnunar í stjórnarnefnd Þjóðskjalasafns Íslands. Guðmundur Jónsson er fulltrúi stofnunarinnar í Sjóði dr. Björns Þorsteinssonar.

Landsnefnd íslenskra sagnfræðinga var endurvakin á árinu 2014 undir stjórn Sagnfræðistofnunar. Landsnefndin sér um samskipti við CISH, heimssamtök sagnfræðinga. Í Landsnefndinni sátu (frá miðju ári 2015) tveir fulltrúar frá Sagnfræðistofnun, Ragnheiður Kristjánsdóttir og Guðni Th. Jóhannesson, tveir fulltrúar Þjóðskjalasafns Íslands, Eiríkur Guðmundsson og Hrefna Róbertsdóttir og tveir fulltrúar Sagnfræðingafélags Íslands, Vilhelm Vilhelmsson og Guðný Hallgrímsdóttir.

### Meðlimir

Í fornleifafræði: Gavin Murray Lucas, prófessor; Orri Vésteinsson, prófessor; Steinunn J. Kristjánsdóttir, prófessor.

Í sagnfræði: Anna Agnarsdóttir, prófessor; Erla Hulda Halldórsdóttir, lektor, Guðmundur Hálfðanarson, prófessor; Guðmundur Jónsson, prófessor; Guðni Th. Jóhannesson, dósent (til 1. júlí); Ingi Sigurðsson, prófessor (til 1. október); Kristjana Kristinsdóttir, lektor; Már Jónsson, prófessor; Ragnheiður Kristjánsdóttir, dósent; Sigurður Gylfi Magnússon, prófessor; Sverrir Jakobsson, prófessor; Valur Ingimundarson, prófessor; Viðar Pálsson, lektor.

Í Hagnýtri menningarmiðlun: Sumarliði R. Ísleifsson, lektor og Halla Kristín Einarsdóttir, aðjunkt. Prófessorar emeriti í sagnfræði: Gísli Gunnarsson, Gunnar Karlsson, Helgi Þorláksson, Sveinbjörn Rafnsson og Þór Whitehead.

Nýdoktorar á vegum Sagnfræðistofnunar voru þau Þórir Jónsson Hraundal, Dawn Elise Mooney og Íris Ellenberger (frá 1. ágúst)..

### Ráðstefnur, málþing, fyrirlestrar og fundir

Á vegum Sagnfræðistofnunar voru haldnir eftirfarandi viðburðir á árinu:

Á vegum námsbrautar í sagnfræði voru á vormisseri 2016 haldin vikuleg semínör um söguleg efni. Umsjónarmaður var Sigurður Gylfi Magnússon.

Á vegum námsbrautar í fornleifafræði var haldin fyrirlestraröðin Nýjar rannsóknir í íslenski fornleifafræði á vormisseri (samstarf við Félag fornleifafræðinga og Þjóðminjasafn Íslands). Umsjónarmaður var Orri Vésteinnsson.

„Forseti Íslands: Hverskonar embætti er þetta?“, Fyrirlestraröð um forsetaembættið frá marsjúni 2016. (Í samstarfi við Stofnun stjórnsýslufræða og Lagastofnun).

Eric Vanhaute, „Famines in history“. Fyrirlestur 19. maí. Sjá:

„40 ár frá lokasigri. Málþing um sögu þorskastríðanna“, 1. júní 2016.

Minningarfyrirlestur Jóns Sigurðssonar: Eugenio F. Biagini, prófessor við Cambridgeháskóla hélt minningarfyrirlesturinn í hátíðarsal Háskóla Íslands þann 15. september. Fyrirlesturinn bar

titilinn: „Democracy and the ‘national interest’: the making and unmaking of the UK, 1707-2016, and the lessons for the EU“.

Þann 14. september hélt hann auk þess semínar undir yfirskriftinni: „The Cambridge Social History of Ireland“. Sjá hér kynningu á fyrirlestrinum:

„Hugmyndaheimur Páls Briems“. Málþing í Þjóðminjasafni 19. október.

„Færði almenningi söguna“, Minningarþing um Eggert Þór Bernharðsson, 15. október 2016 (samstarf við Sögufélag o.fl.).

Silke Neunsinger, „Towards a Global History of Domestic and Care Giving Work“. Fyrirlestur 25. nóvember.

XIV Nordic Labour History Conference, Aðalbygging Háskóla Íslands, 28.-30. nóvember 2016. Í

samstarfi við Arbetarrörelsens Arkiv och Bibliotek í Stokkólmi og EDDA- Centre of Excellence.

„Ævisagan og hin ævisögulega aðferð“. Seminar við Háskóla Íslands, með Tiinu Kinnunen prófessor við háskólann í Oulu, 2. desember 2016.

### **Ráðstefnur skipulagðar af meðlimum**

„Religious Landscapes in the North Atlantic, á 22. Annual Meeting of the European Association of Archaeologists (EAA)“, Vilnius, í september. (Orri Vésteinnsson skipulagði í samstarfi við Símun Arge og Jette Arneborg)

„Maritime Emergency Management and Transnational Cooperation in the High North“, á vegum MARPART-verkefnisins. (Valur Ingimundarson, aðalskipuleggjandi)

„The Reykjavik Human Rights Roundtable“ á vegum Institute for Cultural Diplomacy (ICD) (Berlín) og rannsóknasetursins EDDU við Háskóla Íslands. (Valur Ingimundarson aðalskipuleggjandi)

## **Fyrirlestrar**

Auk ofangreinds héldu meðlimir Sagnfræðistofnunar fyrirlestra á málþingum og ráðstefnum á

eftirfarandi stöðum: Akureyri, Árósar, Berlín, Bessastaðir, Bodø, Cambridge, Cluj-Napoca, Durham, Grindavík, Ísafjörður, London, Lincoln, Lundur, Moskva, Nýp á Skarðsströnd, Óðinsvé,

Reykholt, Reykjavík, Skálholt, Skriðuklaustur, St. Pétursborg, Stykkishólmur, Tromsø, Toronto,

Valencia, Varsjá, Vilnius og Volda.

## **Rannsóknir**

Hér er stiklað á stóru. Í ritaskrá Háskóla Íslands er gerð nánari grein fyrir rannsóknum meðlima

Sagnfræðistofnunar.

## **Rannsóknaverkefni á vegum stofnunarinnar**

Reykholtsverkefnið. (Helgi Þorláksson)

Saga íslenskrar utanlandsverslunar. (Helgi Þorláksson, Guðmundur Jónsson, Anna

Agnarsdóttir, Gísli Gunnarsson og Helgi Skúli Kjartansson)

Að auki stýra einstakir meðlimir stofnunarinnar fjölmörgum rannsóknarverkefnum.

## **Útgáfa**

### **Bækur gefnar út af Sagnfræðistofnun**

Historical Account of a Revolution on the Island of Iceland in the Year 1809, The University of Iceland Historical Document Series. Anna Agnarsdóttir og Óðinn Melsteð ritstjórar.

Reykjavík: Sagnfræðistofnun og Háskólaútgáfan, 2016.

Sveinbjörn Rafnsson. Um Snorra Eddu og Munkagaman. Drög til menningarsögu íslenskra miðalda. Ritsafn Sagnfræðistofnunar 43. Reykjavík: Sagnfræðistofnun, 2016. (Ritstjóri Guðmundur Jónsson)

## **Tímarit**

Ragnheiður Kristjánsdóttir var landsritstjóri tímaritsins Scandinavian Journal of History.

Már Jónsson og Ragnheiður Kristjánsdóttir fulltrúar stofnunarinnar í ritnefnd tímaritsins Sögu.

Meðlimir stofnunarinnar birtu greinar og ritdóma í eftirfarandi tímaritum: Anthropos; Árbók hins íslenska fornleifafélags; Current Swedish Archaeology; Estonian Historical Journal; Hugarás; International Journal of Historical Archaeology; Journal of English and Germanic Philology; Journal of the North Atlantic; Journal of Social History; Mormon Historical Studies; Newsletter. International Federation for Research in Women's History; Quaternary Geochronology; Ráðstefnuriti Háskólans í St. Pétursborg; Revue d'histoire nordique; Ritið; Sjuttonhundratál. Nordic Yearbook for Eighteenth-Century Studies; Saga; Skírnir; Sredniowiecze Polskie i Powszechne (Polish and General Medieval Studies) og Viator. Journal

of Medieval and Renaissance Studies.

### **Sýningar og fræðsluefni fyrir almenning**

Ísland í heiminum. Heimurinn á Íslandi. (Íris Ellenberger)

Hinsegin sögukvöld í ágúst og nóvember. (Íris Ellenberger)

Vinnandi fólk. Alþýðusamband Íslands 100 ára, 5. mars til 22. maí 2016, og síðar víðar um land. (Sumarliði R. Ísleifsson)

Auk þess má hér nefna fjölda greina eftir meðlimi stofnunarinnar á Vísindavef Háskólans. Miðstöð einsögurannsókna

### **Stjórn**

Sigurður Gylfi Magnússon var formaður. Meðstjórnendur voru Már Jónsson og Davíð Ólafsson.

### **Rannsóknaverkefni**

Miðstöð einsögurannsókna tók þátt í alþjóðlegu rannsóknarverkefni á árinu með fræðimönnum frá Íslandi, Ungverjalandi og Noregi sem nefnist: Working out the curriculum of

a joint MA programme 'Microhistory', fjármagnað af Tempus Public Foundation (samstarfsaðilar: Eötvös University, Budapest, Volda University College (Noregi) og ReykjavíkAkademían).

Miðstöðin hélt á Íslandi alþjóðlega tveggja daga ráðstefnu sem nefndist Methods and Meaning of Microhistory dagana 27.–30. júní 2016.

### **Útgáfa**

Miðstöðin stóð að útgáfu Sýnisbókar íslenskrar alþýðumenningar en á árinu kom út tvö verk: Jón Ólafur Ísberg og Sigurður Gylfi Magnússon, Fátækt og fúlga. Purfalingarnir 1902. Sýnisbók íslenskrar alþýðumenningar 19 (Reykjavík: Háskólaútgáfan, 2016).

Guðrún Ingólfssdóttir, Á hverju liggja ekki vorar göfugu kellíngar. Bókmenning íslenskra kvennafrá miðöldum fram á 18. öld. Sýnisbók íslenskrar alþýðumenningar 20 (Reykjavík: Háskólaútgáfan, 2016).





## Siðfræðistofnun

### Stjórn og starfslið

Stjórn Siðfræðistofnunar var endurskipuð á árinu og í henni sitja þau Vilhjálmur Árnason prófessor, tilnefndur af námsbraut í heimspeki, formaður, Sólveig Anna Bóasdóttir prófessor, tilnefnd af Guðfræði- og trúarbragðafræðideild, varaformaður, Elínborg Sturludóttir, tilnefnd af kirkjuráði þjóðkirkjunnar, Ástríður Stefánsdóttir dósent, tilnefnd af Kennaraháskóla Íslands, og Haraldur Briem, dósent við Læknadeild, skipaður af háskólaráði án tilnefningar. Salvör Nordal var forstöðumaður í 60% starfshlutfalli. Henry Alexander Henrysson starfaði sem verkefnisstjóri við stofnunina og Jón Bragi Pálsson var ráðinn í tímabundin verkefni Stofnunin starfar innan vébanda Hugvísindastofnunar og á stjórnarformaður sæti í stjórn Hugvísindastofnunar.

### Rannsóknir og erlent samstarf

Siðfræðistofnun kom að ýmsum rannsóknarverkefnum á árinu:

Nerri – Neuro-Enhancement: Responsible Research and Innovation í 7. Rammaáætlun ESB. Samtal fræðimanna og almennings. Lokaviðburður í Reykjavík 2016.

Aðild að Cost verkefninu – Citizens' Health through public-private Initiatives: Public health, Market and Ethical perspectives. Styrkt af ESB

Whole Genome Sequencing: Implications for the Nordic Solidaristic Medicine (PopGen). Styrkt af NosHS 2014–2015.

Framhaldsverkefni: Public Health and Personal Genomics. Recent Challenges for Solidarity-Based Health Care (PubGen).

Nordic-Baltic Network for Philosophy of Medicine and Medical Ethics – Stjórnarformaður leiðir þetta samstarfsnet milli Siðfræðistofnana sem var upphaflega styrkt af NordForsk. Fundur í Vilnius 2016.

Society, Integrity and Cyber-security. Styrkt af NordForsk 2017–2019.

Af öðru rannsóknartengdum verkefnum má nefna að stjórnarformaður er í stjórn International Association of Bioethics. Forstöðumaður á sæti í Norrænu lífssiðfræðinefndinni og sótti fjölmarga fundi og málþing á vegum á hennar. Þá hefur hann tekið þátt í Nordic Trial Alliances á vegum Nordforsk og situr í ráðgjafanefnd verkefnisins HUMAN, sem rannsakar öldrun. Stjórnarformaður er aðili að FinCris – Responsibilities, Ethics and the Financial Crisis, sem er þverfaglegt rannsóknaverkefni í samvinnu fræðimanna við háskólana í Birmingham, Warwick, Oxford og fleiri. FinCris er styrkt af Arts and Humanities Research Council (AHRC). Stjórnarformaður situr í ritnefndum tímaritanna Medicine, Health Care and Philosophy, Genomics and Society og Etikk i Praksis og hefur setið í ritstjórn Nordisk tidskrift frá 2007.

### Þjónusta

Siðfræðistofnun veitti sem fyrr umsagnir um ýmis lagafrumvörp og skýrslur á árinu og veitti fagfélögum, fyrirtækjum og stofnunum ýmiss konar ráðgjöf, einkum um siðareglur. Unnið hefur verið að þróun vefsíðu stofnunarinnar og síðu á Facebook. Jón Bragi Pálsson hefur m.a. unnið efni á síðuna sem fengið hefur góðar viðtökur. Stofnunin sinnti einnig ráðgjöf um setningu og innleiðingu siðareglna hjá fyrirtækjum, stofnunum og félagasamtökum og hélt fræðsluerindi og námskeið fyrir ýmsar stofnanir og faghópa.

### **Fyrirlestrar og útgáfa**

Af sérstökum viðburðum Siðfræðistofnunar á árinu má nefna að Angus Dawson, prófessor við Sydneyháskóla kom í heimsókn í mars. Í tengslum við á heimsókn varh aldinn fundur um siðfræði og lýðheilsu. Á Hugvísindabíngi í mars var haldin málstofa um dauðann. Þá var haldin málstofa um sólarhringsmeðferð í öndunarvél á heimili sjúklinga í samstarfi við Fagráð lungnahjúkrunarfræðinga á LSH og MND félagið. Í lok maí var haldið málþing um heimspeki Páls Skúlasonar og Siðfræðistofnun tók þátt í Fundi fólksins um umhverfismál.

## **Konfúsíusarstofnunin Norðurljós**

Konfúsíusarstofnunin Norðurljós hóf á árinu sitt áttunda starfsár. Stofnunin er kínversk menningarstofnun sem rekin er í samstarfi Háskóla Íslands og Ningbo-háskóla og nýtur stuðnings Hanban, undirstofnunar kínverska menntamálaráðuneytisins.

### **Stjórn og starfsfólk**

Í stjórn Konfúsíusarstofnunar, sem starfar innan vébanda Stofnunar Vigdísar Finnbogadóttur, sátu Xu Tiefeng, aðstoðarrektur Ningbo-háskóla, formaður, Chen Yujuan, forstöðukona alþjóðaskrifstofu Ningbo-háskóla, Ástráður Eysteinnsson, forseti Hugvísindasviðs Háskóla Íslands, og Magnús Björnsson, sem jafnframt gegndi stöðu forstöðumanns stofnunarinnar. Ekki hefur enn verið ákveðið hver mun taka sæti Ingjalds Hannibalssonar í stjórn en hann féll frá árið 2014.

Á árinu störfuðu sendikennararnir Jia Yucheng, Liu Kailiang, Wang Xia og Fei Jie við stofnunina, þar eð þau kenndu kínversku við skólann. Aðrir starfsmenn, auk forstöðumanns, voru þau Stefán Ólafsson viðburðastjóri og Þorgerður Anna Björnsdóttir verkefnastjóri.

### **Kennsla**

Meginhlutverk stofnunarinnar er að styðja við kennslu í námsleið í kínverskum fræðum við Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda. Stofnunin vinnur aukin heldur að því að koma á kínverskukennslu víðar í íslensku samfélagi, m.a. í góðu samstarfi við grunn- og framhaldsskóla á höfuðborgarsvæðinu. Á síðasta ári varð sprenging í fjölda nemenda í grunnskólum sem nýttu sér kínverskukennslu á vegum stofnunarinnar. Eins hefur stofnunin stutt við kennslu í kínversku í tómskundaskólum þótt það sé heldur á undanhaldi.

### **Menningarviðburðir**

Viðburðir sem Konfúsíusarstofnun stóð fyrir á árinu voru fjölmargir. Stofnunin hélt sína hefðbundnu nýárshátíð í febrúar í tengslum við kínverska nýárið. Hátíðin tókst afar vel í alla staði og var sem fyrr fjölsótt.

Dagur Konfúsíusarstofnunar var haldinn hátíðlegur í september. Þá hélt píanóleikarinn David Witten tónleika í Kaldalóni í Hörpu þar sem kínversk tónlist eða verk sem voru innblásin af kínverskri menningu voru á dagskrá.

## Tungumálamiðstöð

Tungumálamiðstöð Háskóla Íslands starfar undir hatti Hugvísindasviðs en býður öllum nemendum og starfsfólki skólans upp á kennslu í erlendum tungumálum.

### Starfslið

Eyjólfur Már Sigurðsson var á árinu, sem fyrr, forstöðumaður miðstöðvarinnar og auk hans störfuðu eftirfarandi nemendur í tímavinnu á árinu: Vanessa Isenmann, Sabine Merlene Sennefelder, Stefanie Bade, Natalia Kovachkina, Ágúst Skorri Sigurðsson og Anita Rübberdt.

### Starfsemi

Sem fyrr bauð miðstöðin upp á tungumálanámskeið bæði fyrir nemendur og starfsfólk. Nemendum gafst kostur á að stunda nám í dönsku, frönsku, ítölsku, spænsku og þýsku. Íslenskunámskeið voru haldin fyrir erlenda starfsmenn háskólans, bæði á vormisseri og á haustmisseri, og einnig var starfsmönnum boðið upp á enskunámskeið. Tungumálamiðstöðin hefur um árabíl boðið upp á fjarkennslu í íslensku (Icelandic Online PLUS). Miðstöðin hélt að vanda alþjóðlegt stöðupróf í þýsku (TestDaF).

### Alþjóðlegt samstarf

Tungumálamiðstöðin á í margs konar samstarfi við erlenda aðila. Hún er meðlimur í CERCLES (Confédération Européenne des Centres de Langues de l'Enseignement Supérieur), sem eru Evrópusamtök tungumálamiðstöðva á háskólastigi.

Forstöðumaður Tungumálamiðstöðvarinnar situr í stjórn Tungumálamiðstöðvarinnar í Graz í Austurríki (ECML, European Centre for Modern Languages). Hlutverk hennar er að efla og styðja við nám og kennslu í tungumálum í Evrópu.

## Bókmennta- og listfræðastofnun

Bókmennta- og listfræðastofnun er vettvangur rannsókna og útgáfu á sviði íslenskra bókmennta, almennrar bókmenntafræði, kvikmyndafræði, listfræði, menningarfræði, ritlistar og þýðingafræði. Unnið er að margvíslegum verkefnum á vegum stofnunarinnar og má þar nefna þýðingar, ritstjórn og útgáfu bókmennta og fræðirit. Stofnunin stendur einnig fyrir málþingum um bókmenntir, ritlistir og bókmenntafræði.

Að Bókmennta- og listfræðastofnun standa allir fastráðnir starfsmenn í Íslensku- og menningardeild sem sinna kennslu og rannsóknum á sviði bókmennta og annarra listgreina við Háskóla Íslands.

## Stofnun Vigdísar Finnbogadóttur í erlendum tungumálum

Stofnun Vigdísar Finnbogadóttur í erlendum tungumálum (SVF) er rannsóknastofnun á Hugvísindasviði Háskóla Íslands. Við stofnunina eru stundaðar rannsóknir í þrettán erlendum tungumálum sem eru kennd við háskólann, þ.e. arabísku, dönsku, ensku, frönsku, grísku, ítölsku, japönsku, kínversku, latínu, rússnesku, spænsku, sænsku og þýsku, ásamt bókmenntum, kvikmyndum og menningu viðkomandi málsvæða. Meginfræðasvið stofnunarinnar eru þýðingar, samanburðarmálvísindi, máltileinkun, menningarfræði, tungumálanám og -kennsla, svæðarannsóknir (Evrópu-, Norðurlanda-,

Ameríku-, Mið-Austurlanda- og Asíufræði), samskipti á erlendum tungumálum og erlendar tungur og menning á Íslandi í sögu og samtíð. Stofnun Vigdísar Finnbogadóttur hóf starfsemi sína í október 2001 og árið 2016 var því fimmtánda starfsár hennar. Að venju hefur starfsemin verið þróttmikil og fjölbreytt. Stofnunin hefur staðið fyrir fjölda viðburða í samvinnu við innlenda og erlenda fræðimenn og vísindastofnanir og áhersla hefur verið lögð á að auka þekkingu og upplýsta umræðu meðal leikra og lærðra á fræðasviðum stofnunarinnar. Í því skyni hefur stofnunin staðið fyrir ráðstefnum, málþingum og fyrirlestraröðum ásamt útgáfu veftímaritsins Milli mála – Tímarits um erlend tungumál og menningu og annarra fræðiritra.

### **Stjórn og starfsmenn**

Stjórn stofnunarinnar skipuðu Auður Hauksdóttir formaður, Birna Arnbjörnsdóttir, Oddný G. Sverrisdóttir, Geir Þórarinn Þórarinsson og Guðmundur S. Brynjólfsson, en sá síðastnefndi er fulltrúi doktorsnema í stjórn. Varamenn voru þau Hólmfríður Garðarsdóttir og Gísli Magnússon. Auk stjórnarformennsku gegndi Auður Hauksdóttir starfi forstöðumanns. Stjórnin kom saman fjórum sinnum á árinu.

Ritnefnd stofnunarinnar var skipuð þeim Ásdísi R. Magnúsdóttur og Rebekku Þráinsdóttur, en ritstjórar tímaritsins Milli mála voru þeir Gísli Magnússon og Þórhallur Eypórsson. Guðrún Kristinsdóttir gegndi starfi verkefnisstjóra í fullu starfi og hafði umsjón með daglegum rekstri stofnunarinnar og verkefnum á hennar vegum, en auk þess höfðu þær Valgerður Jónasdóttir og Birna Bjarnadóttir með höndum verkefnisstjórn á vegum SVF.

### **Ráðstefnur og málþing**

Í tilefni þess að 100 ár voru liðin frá því að dönskukennsla hófst við Háskóla Íslands efninámsleið í dönsku til ráðstefnu um danskar bókmenntir og norræn tjáskipti í fyrirlestrasal Þjóðminjasafnsins laugardaginn 9. apríl. Á ráðstefnunni var fjallað um birtingarmyndir Íslands í dönskum bókmenntum og nýjar rannsóknir á norrænum málskilningi.

Dagana 23. og 24. maí stóð Stofnun Vigdísar Finnbogadóttur fyrir ráðstefnu í Reykholtium tengsl tungumála og menningar á Vestur-Norðurlöndum. Ráðstefnuna sóttu fræðimenn frá Norðurlöndum sem taka þátt í samstarfsneti um þetta efni.

Föstudaginn 11. nóvember stóð SVF fyrir málþingi í samvinnu við ELRC í Safnahúsinu við Hverfisgötu, þar sem fjallað var um vélrænar þýðingar og vélræn samskipti á íslensku.

### **Aðrir viðburðir**

Vigdís Finnbogadóttir fv. forseti Íslands og Jón Atli Benediktsson rektor Háskóla Íslands lögðu hornstein að húsi Stofnunar Vigdísar Finnbogadóttur í erlendum tungumálum þann 19. júní – réttindadegi kvenna – að viðstöddu fjölmenni. Við þetta tækifæri fluttu þau einnig stutt ávörp og karlakórinn Fóstbræður söng nokkur lög. Athöfninni stjórnaði Auður Hauksdóttir, forstöðumaður SVF.

Í tilefni Evrópska tungumáladagsins 26. september stóð Stofnun Vigdísar Finnbogadóttur fyrir hátíðardagskrá í samvinnu við mennta- og menningarmálaráðuneytið og STÍL – Samtök tungumálakennara á Íslandi í Hátíðarsal Háskóla Íslands undir yfirskriftinni „Þýðingar, tungumálakunnátta og heimsmynd okkar“.

### **Útgáfa**

Milli mála – Tímarit um tungumál og menningu kom út í áttunda sinn á árinu og í annað sinn í opnum aðgangi á <http://millimala.hi.is/is/> Ritstjórar voru þau Gísli Magnússon dósent í dönsku og Þórhallur Eypórsson prófessor í ensku.

Í lok ársins kom út hjá Stofnun Vigdísar Finnbogadóttur og Háskólaútgáfunni bókin Heimar mætast. Smásögur frá Mexíkó. Hún hefur að geyma sextán smásögur eftir jafnmarga höfunda og spanna þær tímabilið frá 1952 til 2009. Sögurnar veita innsýn í hið fjölbreytta mannlíf í Mexíkó þar sem ólíkir menningarheimar og ólíkir tímar mætast. Kristín Guðrún Jónsdóttir lektor í spænsku valdi sögurnar og þýddi auk þess sem hún skrifaði inngang að verkinu. Ritstjóri bókarinnar er Erla Erlendsdóttir dósent í spænsku.



# Menntavísindasvið

## Almennt yfirlit og stjórn

Fyrri hluta árs voru þrjár deildir á Menntavísindasviði; Íþróttá- tómsunda- og þroskaþjálfadeild, Kennaradeild og Uppeldis- og menntunarfræðideild.

Þann 1. júlí breyttist skipulag og til urðu fjórar deildir:

Deild faggreinakennslu, Deild heilsueflingar, íþróttá og tómsunda, Deild kennslu- og menntunarfræði og Deild menntunar og margbreytileika.

Jóhanna Einarsdóttir lét af störfum sem forseti Menntavísindasviðs á miðju ári eftir að hafa sinnt því í fimm ár og við tók Kolbrún Þorbjörg Pálsdóttir.

Stjórn fræðasviðsins skipa forseti sviðs, deildarforsetar og fulltrúi nemenda.

- Á vormisseri var stjórnin skipuð eftirfarandi fulltrúum:
- Jóhanna Einarsdóttir fræðasviðsforseti,
- Anna Sigríður Ólafsdóttir forseti Íþróttá- tómsunda og þroskaþjálfadeildar,
- Baldur Sigurðsson forseti Kennaradeildar,
- Ólafur Páll Jónsson forseti Uppeldis- og menntunarfræðideildar.

Mikil vinna fólst í breytingum á deildaskipan og voru kallaðir til fjórir „ad hoc“ deildarforsetar, þau Amalía Björnsdóttir, Helga Rut Guðmundsdóttir, Ingólfur Ásgeir Jóhannesson og Jónína Vala Kristinsdóttir til að vinna með stjórn að undirbúningi.

Þegar nýtt skipulag tók gildi þann 1. júlí var stjórnin skipuð eftirfarandi fulltrúum;

- Kolbrún Þorbjörg Pálsdóttir fræðasviðsforseti,
- Freyja Hreinsdóttir forseti Deildar faggreinakennslu,
- Ingólfur Ásgeir Jóhannesson forseti Deildar menntunar og margbreytileika,
- Jónína Vala Kristinsdóttir forseti Deildar kennslu- og menntunarfræði,
- Anna Sigríður Ólafsdóttir forseti Deildar heilsueflingar, íþróttá og tómsunda.

Jónína Sigurðardóttir var fulltrúi nemenda í stjórn sviðsins fyrri hluta árs og Kolbrún Lára Kjartansdóttir tók við í apríl. Alls voru haldnir 24 stjórnarfundir.

Björg Gísladóttir var rekstrarstjóri og starfaði sem ritari stjórnar.

## Stjórnsýsla og stoðþjónusta

### Sviðsskrifstofa



Á Menntavísindasviði er starfrækt skrifstofa með stoðþjónustukjarna undir stjórn forseta fræðasviðsins. Á skrifstofunni er tekið við erindum til forseta og rekstrarstjóra sviðsins og þar er einnig miðstöð kynningarmála, fjármála og starfsmannamála á sviðinu. Skrifstofan er til húsa í Múla, Stakkahlíð. Haldnir voru starfsmannafundir og upplýsingafundir með starfsfólki eftir þörfum og forseti (ar) sendu upplýsingapistla til allra starfsmanna sviðsins reglulega.

Starfsfólk sviðsskrifstofu auk forseta;

- Björg Gísladóttir rekstrarstjóri,
- Sólveig María Þorláksdóttir fjármálastjóri,
- Lára Rún Sigurvinsdóttir mannauðsstjóri,
- Ingunn Eypórsdóttir markaðs- og kynningarstjóri,
- Lóa Wilberg verkefnisstjóri.

Auk þeirra þrír aðstoðarmenn, Gísli Björnsson, Jóhann Magnússon og Ragnar Smáráson.

### **Kennsluskrifstofa**

Á kennsluskrifstofu er verkefnisstjórn fyrir deildir Menntavísindasviðs, vettvangsnám, alþjóðamál og umsjón með meistara- og doktorsverkefnum. Þar er haldið utan um námsferla nemenda og unnið að kennsluskra, inntökumálum, stundatöflugerð, stofubókunum, brautskráningu og fleiru fyrir sviðið. Kennsluskrifstofa sinnir einnig allri almennri þjónustu við nemendur, kennara og deildir. Kennsluskrifstofa er á fyrstu hæð í Enni, Stakkahlíð.

### **Starfsfólk kennsluskrifstofu;**

Ásdís Hrefna Haraldsdóttir forstöðumaður, Anna María Hauksdóttir, Berglind Bergsveinsdóttir, Bryndís Garðarsdóttir, Elín Jóna Þórsdóttir, Guðbjörg Oddný Friðriksdóttir, Guðrún Eysteinsdóttir, Ingunn Anna Ragnarsdóttir, Jóhanna Karitas Traustadóttir, Sigríður Pétursdóttir, Sigurlaug María Hreinsdóttir og Sólrún Björg Kristinsdóttir. Elín Arna Ellertsdóttir var einnig í tímabundinni ráðningu til að ganga frá eldri nemendagögnum og koma til varðveislu á Þjóðskjalasafni.

## **Bókasafn**

Bókasafn Menntavísindasviðs veitir þjónustu sem styður við nám, kennslu og rannsóknir á sviðinu. Í safninu er aðgangur að sérfræði- og kennslugagnasafni, en þar veiga þyngst innlend og erlend fræðirit, kennslubækur og handbækur. Einnig er veittur aðgangur að margvíslegu rafrænu efni, svo sem gagnasöfnum, rafrænum tímaritum og bókum. Boðið er upp á fræðslu í bókasafns- og upplýsingalæsi auk kynninga og kennslu í notkun einstakra gagnasafna og heimildaskráningarforrita. Fræðslufundir og námskeið eru oft skipulögð í samvinnu við ritver. Í safninu er góð vinnu- og lesaðstaða og auk þess er aðstaða til hópinnu víðsvegar í húsnæði Menntavísindasviðs. Bókasafnið er til húsa í Hamri í Stakkahlíð.

Forstöðumaður bókasafns er Gunnhildur Kristín Björnsdóttir.

Aðrir starfsmenn; Anna Jóna Lýðsdóttir, Anna Kristín Hannesdóttir, Helgi Sigurbjörnsson, Linda Erlendsdóttir, Margrét Guðmundsdóttir og Sigríður Erla Jónsdóttir.

### **Nánar um bókasafn**

Bókasafn Menntavísindasviðs Háskóla Íslands er sérhæft safn á sviði uppeldis, kennslu, umönnunar og þjálfunar. Helstu viðfangsefni safnsins eru að veita faglega þjónustu, byggja upp vandaðan safnkosti sem styður við nám, kennslu og rannsóknir, og kennsla og þjálfun í upplýsingalæsi.

### **Safnkostur**

Safnkostur bókasafns Menntavísindasviðs er fjölbreyttur og telur rúmlega 91 þúsund skráð eintök í Gegni. Innland og erlend fræðirit, kennslubækur og handbækur veita þyngst, en safnið hefur einnig að geyma fagurbókmenntir og fræðirit á flestöllum fræðasviðum. Sérstök áhersla er lögð á varðveislu og aðgangi að ritum um íslensk uppeldis- og menntamál. Bókasafnið býður að auki aðgang að margvíslegu rafrænu efni svo sem rafrænum tímaritum og rafbókum, bæði með séráskriftum og í gegnum landsaðgang. Ný aðföng á árinu eru 1.329 eintök. Þar af eru 290 lokaverkefni nemenda og 86 tímarit í áskrift. Safnkosturinn er skráður í Gegni og aðgengilegur á leitir.is.

### **Kennslugagnasafn**

Í bókasafninu er sérstakt kennslugagnasafn þar sem safnað er öllu námsefni grunnskóla. Boðið er upp á kynningar á kennsluefni fyrir vettvangsnám í samvinnu við kennara.

### **Skemman og Opin vísindi**

Bókasafnið er aðili að tveimur rafrænum varðveislusöfnum, Skemmunni og Opnum vísindum. Skemman er einkum ætluð fyrir lokaverkefni en þar hafa einnig verið varðveitt rannsóknarrit kennara og fræðimanna. Frá árinu 2007 til ársloka 2018 hafa 3.757 lokaverkefni nemenda á Menntavísindasviði verið vistuð þar og er aðgangur opin að þeim flestum. Þar eru jafnframt varðveittar 399 skýrslur og greinar eftir kennara sviðsins. Í Opnum vísindum eru vistaðar 89 greinar, sjö doktorsverkefni og tvær bækur á vegum starfsmanna Menntavísindasviðs.

### **Útlán**

Heildarfjöldi útlána og endurnýjana á árinu samkvæmt Gegni er 25.843. Inn í þessar tölur vantar notkun á handbókum og ýmsum tímaritum, einnig rafrænum skýrslum, rafbókum og handbókum á háskólanetinu. Sóttar voru 1.406 greinar úr níu tímaritum sem einungis eru keypt rafræn í séráskrift. Þá er ótalin notkun á greinum sem fást gegnum landsaðgang eða eru aðgengilegar í opnum aðgangi.

### **Þjónusta**

Starfsfólk bókasafnsins veitir nemendum aðstoð og leiðbeinir um heimildaleit í gagnasöfnum og handbókum. Lögð er áhersla á að fjarnemar búsettir utan höfuðborgarsvæðisins njóti sambærilegrar þjónustu og aðrir nemendur.

Kennurum, fræðimönnum og rannsóknarstofum við skólann er boðin margþætt þjónusta sem styður við menntarannsóknir. Má þar nefna aðstoð við heimildaleit, heimildaskráningu, skráningu birtra verka og árveknipjónustu úr rafrænum tímaritum og gagnagrunnum.

Bókasafn Menntavísindasviðs útvegar notendum sínum í millisafnaláni, ljósrit af greinum sem ekki eru til í safninu og/eða rit frá erlendum bókasöfnum og söfnum utan höfuðborgarsvæðisins. Safnið fékk á árinu 225 rit að láni og lánaði 37 út.

### **Notendafræðsla**

Eitt af meginmarkmiðum safnsins er að efla sjálfstæði nemenda við upplýsingaöflun. Kynningar og fræðsla í upplýsingalæsi, notkun einstakra gagnasafna og heimildarskráningarforrita er því mikilvægur þáttur starfseminnar. Safnið stendur fyrir notendafræðslu á mismunandi námskeiðum ýmist í samvinnu við kennara, samstarfi við ritver, eða upp á eigin spýtur. Þá er boðið upp á námskeið og kynningar ætlaðar afmörkuðum hópum, fyrir framhaldsnema og kennara, vegna lokaverkefna, auk einkakennslu. Alls nutu um 1.961 nemendur notendafræðslu í einhverri mynd á árinu.

### **Vefur**

Vefur bókasafnsins (bokasafn.hi.is) er uppfærður reglulega og þar má finna upplýsingar um starfsemi og safnkost, birtingar starfsmanna Menntavísindasviðs, tengla í gagnasöfn, rafrænt efni og ýmsar leiðbeiningar um heimildaleit og heimildaskráningu. Bókasafnið dreifir einnig gagnlegum upplýsingum og áhugaverðu efni á helstu samskiptavefjum.

### **Aðstaða**

Í bókasafninu er góð vinnuaðstaða í opnu rými, bæði fyrir einstaklinga og hópa. Einnig eru leigð út þrjú lesherbergi fyrir einstaklinga og eitt hópvinnuherbergi.

### **Samstarf**

Bókasafnið á gott samstarf við önnur bókasöfn Háskóla Íslands og ritver Menntavísindasviðs og starfsmenn safnsins taka þátt í ýmsu samstarfi meðal háskólabókasafna. Safnið á fulltrúa í vinnuhópi um upplýsingalæsi, verkefnisstjórn Skemmunar, verkefnisstjórn Opinna vísinda og bókasafnshóp NUAS (Det Nordiska Universitets Administratörs Samarbetet).

Góð samvinna er við Menntamálastofnun og í samvinnu við hana eru í safninu settar upp kynningar á námsefni einstakra námsgreina auk standandi sýningar á öllu námsefni grunnskóla.

Í samstarfi við Borgarsögusafn er í safninu sýning á verkefnum úr vinnubók handavinnukennaranema við Kennaraskóla Íslands á árunum 1961 til 1963.

## Menntasmiðja

Menntasmiðja veitir nærþjónustu á Menntavísindasviði til viðbótar við miðlæga þjónustu Upplýsingatæknisviðs, Kennslumiðstöðvar og reksturs fasteigna. Menntasmiðja sinnir einkum þjónustu við nemendur og starfsfólk vegna tölva, tækjabúnaðar, tölvuvera, námsumsjónarkerfa, vefþjónustu og annarra upplýsingatækniverkefna með sérstakri áherslu á sveigjanlega kennsluhætti og stuðning við nám, kennslu og rannsóknir.

Áslaug Björk Eggertsdóttir er verkefnastjóri Menntasmiðju, tæknimenn eru starfsmenn Upplýsingatæknisviðs, Eiríkur Sigurbjörnsson og Halldór Magnússon. Auk þeirra starfar þar Gústav Gústavsson sem þjónustar starfsfólk vegna upptaka og streymisþjónustu en hann er starfsmaður Kennslusviðs. Áhersla er lögð á þjónustu við starfsfólk og nemendur, upplýsingaveitu og námskeiðshöld. Allar upplýsingar í tengslum við þjónustu Menntasmiðju er hægt að finna á vef Menntasmiðju, <http://menntasmidja.hi.is>

Menntasmiðja og Kennslumiðstöð eiga í samstarfi vegna þjónustu við námsumsjónarkerfi og önnur forrit sem í boði eru fyrir starfsfólk og nemendur. Tölvuverið í Hamri er rekið af UTS sem allir nemendur og kennarar hafa aðgang að.

### Ritver

Í ritveri Menntavísindasviðs geta stúdentar geta leitað ráða um ritsmiðar sínar, smáar og stórar, og fengið þær ræddar. Ritverið skipuleggur fræðslufundi og námskeið um ýmsa þætti fræðilegra skrifa. Starfsemi ritvers er hluti af stoðþjónustu skólans við þá stúdenta sem vinna að lokaverkefnum. Ritverið er til húsa í bókasafni Menntavísindasviðs. Forstöðumaður Ritvers, Randi Whitney Stebbins og tók hún við á miðju ári af Baldri Sigurðssyni.

## Menntavísindastofnun

Meginhlutverk Menntavísindastofnunar er að efla rannsóknir og rannsóknnaumhverfi, stuðla að sýnileika rannsókna og vinna að starfsþróun á vettvangi menntamála. Rannsóknastjóri og forstöðumaður Menntavísindastofnunar er Kristín Erla Harðardóttir. Aðrir starfsmenn: Ester Ýr Jónsdóttir, Hans Haraldsson, Ingibjörg Kjartansdóttir, Katrín Ágústa Johnson, Sigríður Kr. Hrafnkelsdóttir, Sigrún Sif Jóelsdóttir, Tryggvi Brin Thayer.

## Bóksala

Bóksala er staðsett í húsnæði Menntavísindasviðs við Stakkahlíð og er rekin af nemendum.

## Þing Menntavísindasviðs

Þing fræðasviðs er samráðsvettvangur þar sem fram fer umræða um innri málefni fræðasviðsins. Forseti fræðasviðs stýrir fræðasviðsþingi í umboði rektors.

Misserisþing Menntavísindasviðs var haldið á Litla torgi 4. desember. Kolbrún Þ. Pálsdóttir, forseti Menntavísindasviðs setti þingið og auk hennar fluttu Najmo Fiyasko, nemandi í FÁ og Kolbrún Lára Kjartansdóttir fulltrúi nemenda í sviðsráði ávörp.

Í upphafi var boðið upp á léttan hádegisverð og tónlistarflutning.

Á dagskrá voru eftirtaldir liðir:

- Nám og kennsla á Menntavísindasviði; Hróbjartur Árnason, Puríður Jóna Jóhannsdóttir og Ragný Þóra Guðjohnsen.
  - Kveikjur frá Þorsteini Hjartarsyni fræðslustjóra, Fríðu Bjarneyju Jónsdóttur deildarstýru Nýsköpunarmiðju, Páli Ásgeiri Torfasyni deildarstjóra rafrænna kennsluhátta hjá HÍ og Guðrúnu Kaldal forstöðukonu frístundamiðstöðvarinnar Tjarnarinnar
- Í lok hvers dagskrárlíðar voru umræður í hópum.

## Nefndir og stjórnir

**Doktorsnámsnefnd** Menntavísindasviðs var skipuð eftirtöldum: Gestur Guðmundsson formaður, Arna H. Jónsdóttir, Atli V. Harðarson, Helga Rut Guðmundsdóttir, Ársæll Már Arnarsson, Bjarnheiður Kristinsdóttir fulltrúi doktorsnema og Sólrún B. Kristinsdóttir fulltrúi stjórnarsýslu.

**Jafnréttisnefnd** Menntavísindasviðs var skipuð eftirtöldum: Brynja Elisabeth Halldórsdóttir formaður, Friðrik Diego, Michael Dal, Jónína Sigurðardóttir fulltrúi nemenda og Lára Rún Sigurvinsdóttir, mannauðsstjóri.

**Kennslunefnd** Menntavísindasviðs var skipuð eftirtöldum: Hróbjartur Árnason formaður, Jón Yngvi Jóhannsson, Karen Rut Gísladóttir, Örn Ólafsson, Lilja Cederborg fulltrúi nemenda og Ásdís Hrefna Haraldsdóttir fulltrúi stjórnarsýslu.

**Vísindanefnd** Menntavísindasviðs var skipuð eftirtöldum: Annadís Rúdólfssdóttir formaður, Börkur Hansen, Sigríður Lára Guðmundsdóttir, Berglind Gísladóttir, Eyrún María Björnsdóttir fulltrúi doktorsnema og Kristín Harðardóttir rannsóknastjóri.

**Fastanefnd um meistaranám** var skipuð eftirtöldum: Jónína Vala Kristinsdóttir formaður, Ársæll Már Arnarsson, Ingibjörg Kaldalóns, Jón Ingvar Kjaran, Elín Elísabet Jóhannsdóttir, fulltrúi nemenda og Anna María Hauksdóttir fulltrúi stjórnarsýslu.

**Fulltrúar Menntavísindasviðs á háskólaþingi** voru eftirtaldir, auk forseta og deildaforseta.

Kristín Jónsdóttir lektor, Sigurður Konráðsson prófessor og Ásdís Ósk Jóelsdóttir lektor.

## Kennslumál

Mjög miklar breytingar urðu á skipulagi á miðju ári 2018 þegar fjölgað var úr þremur deildum í fjórar. Nánar er fjallað um hverja deild fyrir sig í köflum um deildir.

Hin nýja deildaskipting tók mið af eftirfarandi þáttum:

### Faglegar einingar

Stjórnskipan HÍ reiknar með því að deildir séu faglegar einingar. Gert er ráð fyrir að uppstokkun deilda skili sér í meiri faglegum samlegðaráhrifum en nú er. Slíkt mun auðvelda samkenndu áfanga og nýta kennarabetur. Jafnframt er kostur ef fólk í sömu deild vinnur saman að rannsóknum þótt vitanlega verði rannsóknarsamstarf einnig alltaf þvert á deildir, svið og háskóla. Sameiginlegir faglegir fletir felast m.a. í: skyldleika í innihaldi náms, sambærilegum viðhorfum til viðfangsefnis, sameiginlegum viðfangsefnum í rannsóknum og rannsóknarhefðum.

### Samspil grunn- og framhaldsnáms

Gert er ráð fyrir að sérhver deild bjóði upp á öflugt grunn- og framhaldsnám.

### Sýnileiki sviðs og skýrleiki náms.

Leitast er við að með nýrri deildaskiptingu gefist tækifæri til að kynna sviðið með nýjum hætti, þar sem breidd þess og sérstaða kemur skýrt fram. Stefnt er að því að MVS fái ásýnd sviðs sem veitir fjölbreytta menntun.

### Stærð deilda

Með því að fjölga deildum á sviðinu eykst aðkoma sviðs að ákvörðunum. Miðað er við að hver deild hafi: 20-30 fastráðna kennara, öfluga stjórnendur og hafi yfir að ráða fimm til tíu einstaklingum með hæfi í stjórnun sem geta leitt grunn- og framhaldsnám deildar.

Einnig fimm til tíu akademíska starfsmenn sem geta leiðbeint doktorsnemunum, unnið umsóknir í rannsóknarsjóði og leitt stór rannsóknarverkefni.

### Nýtt nám á traustum grunni

Við endurskipulagningu deilda MVS er lögð áhersla á að nýta þá þekkingu og reynslu sem fyrir er á sviðinu. Auk þess er gert ráð fyrir möguleikum á nýju námi í takt við samfélagsþróun.

### Þverfaglegt starf

Með nýrri deildaskipan er þess vænst að faglegt samstarf milli deilda aukist og hafi í sér innbyggðahvata til þverfaglegar samvinnu enda er MVS í ríkum mæli þverfaglegt fræðasvið.

### **Samstarf við önnur svið**

Í nýrri deildaskipan er leitast við að einfalda skipulag sviðsins og auðvelda samstarf við önnur svið HÍ.

### **Doktorsnám og doktorsvarnir**

Doktorsnám á Menntavísindasviði er skipulagt þvert á deildir sviðsins. Doktorsnámsnefnd hefur það meginhlutverk að þróa doktorsnámið og tryggja að það standist alþjóðlegar kröfur. Það starfar með deildum Menntavísindasviðs og hefur umsjón með náminu, námskeiðahaldi og þeirri stjórnsýslu sem námið krefst. Auk þess hefur ráðið samstarf við Miðstöð framhaldsnáms um doktorsnámið.

Auk þess að annast inntöku nema í doktorsnám voru viðfangsefni doktorsnámsnefndar á árinu m.a. að skilgreina betur ferli við að taka inn doktorsnema á styrkjum. Verkferli var breytt á þann veg að fulltrúi úr doktorsnámsnefnd mun hér eftir koma að ráðningaferlinu og neminn mun senda inn umsókn til doktorsnámsnefndar eftir tiltekinn tíma. Kynnt var nýtt rafrænt kerfi, Doktorsnáman, en kerfinu er ætlað að halda utan um stjórnsýslu doktorsnámsins. Reglur um doktorsnám á Menntavísindasviði voru endurskoðaðar og samþykktar, skipulögð voru námskeið og málstofur fyrir doktorsnema. Unnið var að því efla alþjóðlegt samstarf um doktorsnámið, og var fulltrúa doktorsnámsnefndar falið að taka þátt í undirbúningi, í samstarfi við NAFOL, að stofnun NORTED, sem er net háskóla með kennaramenntun á Norðurlöndum. Formaður doktorsnámsnefndar kynnti nýja styrkjamöguleika doktorsnema. Á árinu brautskráðust fjórir doktorsnemar og sex doktorsnemar fóru í áfangamat.

[Doktorsvörn Kristínar Jónsdóttur](#)

[Doktorsvörn Guðrúnar Ragnarsdóttur](#)

[Doktorsvörn Inga Þórs Einarssonar](#)

[Doktorsvörn Rannveigar Oddsdóttur](#)

## **Húsnæðismál**

Starfsemi Menntavísindasviðs fer að mestu leyti fram í höfuðstöðvum sviðsins við Stakkahlíð og í list- og verkgreinahúsi við Skipholt 37. Verkleg kennsla í íþróttta- og heilsufræði fer fram í Laugardal þar sviðið leigir frábæra aðstöðu til íþróttaiðkunar. Nemendur í náminu hafa einnig aðgang að líkamsræktarstöð World Class í Laugardal. Fjarlægð MVS frá háskólasvæðinu torveldar samstarf og er unnið að því að finna sviðinu framtíðarhúsnæði þar.

Rektor Háskóla Íslands skipaði starfshóp um framtíðarhúsnæði Menntavísindasviðs. Starfshópurinn er skipaður til eins árs í senn eða til 1. desember 2019. Gert er ráð fyrir að starfshópurinn skili áfangaskýrslu til rektors innan sex mánaða og lokaskýrslu að einu ári liðnu. Einnig er starfshópnum gert að veita umsögn um mál sem rektor beinir til hópsins og varða húsnæði Menntavísindasviðs.

Hópurinn skipaður: Kolbrún Þ. Pálsdóttir, forseti Menntavísindasviðs og formaður, Steinunn Gestsdóttir, aðstoðarrektor kennslumála og þróunar og varaformaður, Erlingur S. Jóhannsson prófessor, Deild heilsuefningar, íþróttar og tómstunda, Hanna Ólafsdóttir lektor, Deild faggreinakennslu, Svanborg R. Jónsdóttir dósent, Deild menntunar og margbreytilega, Svava Pétursdóttir lektor, Deild kennslu og menntunarfræði, Kolbrún Lára Kjartansdóttir, fulltrúi nemenda, Guðmundur R. Jónsson, framkvæmdastjóri sameiginlegrar stjórnarsýslu HÍ og Sigríður Sigurðardóttir, sviðsstjóri framkvæmda- og tæknisviðs. Með hópnum starfar Sigurlaug I. Lövdahl, skrifstofustjóri framkvæmda- og tæknisviðs.

## Markaðs- og kynningarmál

Menntavísindasvið tók þátt í Háskóladeginum sem haldinn var 3. mars. Þar kynntu fimm fræðasvið HÍ grunnnám í Aðalbyggingu, Háskólatorgi, Gimli og í Öskju. Kennarar og nemendur Menntavísindasviðs kynntu námsleiðir við sviðið á Háskólatorgi auk þess sem fjölmargir viðburðir og uppákomur voru í boði fyrir fólk á öllum aldri. Að Háskóladegi loknum var grunn- og framhaldsnám kynnt víða um land. Kynningarstjóri fór ásamt nemendum sviðsins í framhaldsskóla á höfuðborgarsvæðinu eða tók á móti framhaldsskólanemum í húsakynnum Menntavísindasviðs og kynnti námið.

Framhaldsnám skólans var kynnt 22. mars undir yfirskriftinni Grunnnám – hvað svo?. Sérfræðingar deilda og sviða tóku á móti gestum og kynntu þær fjölmörgu námsleiðir sem í boði eru.

Átaksverkefnið Komdu að kenna hélt áfram sem er vettvangur til að vekja athygli á störfum kennara á öllum skólastigum, veita innsýn í störf þeirra og hvetja fólk til að fara í kennaranám. Kynningarstjóri sviðsins í samstarfi við Kennó – félag kennaranema við Háskóla Íslands hratt verkefninu af stað með það að meginmarkmiði að hvetja til jákvæðrar umræðu um störf kennara. Framleidd voru stutt myndbönd þar sem kennaranemar og starfandi leik- og grunnskólakennarar voru kynntir til leiks.

Hafðu áhrif er annað átaksverkefni á vegum Menntavísindasviðs en í því verkefni gefst almenningi kostur á að senda inn tilnefningu um kennara sem hefur haft mest áhrif á viðkomandi. Markmiðið er að vekja athygli þjóðarinnar á kennarastarfinu; hversu áhugavert og skemmtilegt það er og hversu mikil áhrif kennarar hafa á einstaklinga og samfélag. Fimm



framúrskarandi kennarar voru heiðraðir fyrir störf sín í Hátíðasal Háskóla Íslands að viðstöddum mennta- og menningarmálaráðherra 6. júní 2018.

Nýir kynningarbæklingar voru gerðir um grunn- og framhaldsnám.



## Alþjóðamál

Háskóli Íslands er í samstarfi við yfir 400 háskóla út um allan heim. Í því felast einstök tækifæri fyrir nemendur til að stunda hluta af námi sínu við erlenda háskóla, öðlast alþjóðlega reynslu og skapa sér sérstöðu. Tengsl akademískra starfsmanna við erlenda fræðimenn eru mjög mikil og starfsfólki býðst að sækja heim erlendar stofnanir til að kynna sér starfsemi þeirra. Skrifstofa Alþjóðasviðs hefur með utanumhald alþjóðamála að gera að stærstum hluta, en tengiliður á MVS var Guðbjörg Oddný Friðriksdóttir.

## Ráðstefnur, fyrirlestrar og málstofur

- Tveir nýprófessorar voru með kynningafyrirlestra á árinu, dr. Guðrún Valgerður Stefánsdóttir og dr. Anna Kristín Sigurðardóttir
- 1. febrúar Háskólahermirinn var haldinn í þriðja sinn dagana 1. og 2. febrúar. Þá komu um 300 framhaldsskólanemendur úr 16 skólum í heimsókn á háskólasvæðið og kynntu sér námsframboð með lifandi hætti.
- 28. febrúar Tómsfundadagurinn 2018 var haldinn í húsnæði Menntavísindasviðs í Stakkahlíð í samstarfi við Stígamót og fjallaði um verkefnið #sjúkást. Tekin voru fyrir aðkallandi málefni unglunga sem varða heilbrigði og óheilbrigði ástar-, vana- og fjölskyldusambönd. Markmiðið var að veita fagfólki og þeim sem koma að daglegu lífi unglunga aukna þekkingu á þessu mikilvæga málefni.
- 16. maí Ráðstefna um menntun, samfélag og samstarf Markmið ráðstefnunnar var að leiða saman fagfólk, fræðimenn, fulltrúa stjórnvalda, nemendur og foreldra til að ræða sameiginlega ábyrgð á mótun og framkvæmd menntastefnu.
- 13. júní var ráðstefna um fjölyngi og tungumálanám og kennslu unga barna. Menntavísindasvið Háskóla Íslands og Stofnun Vigdísar Finnbogadóttur í erlendum tungumálum stóðu fyrir alþjóðlegri ráðstefnu um fjölyngi og tungumálanám og kennslu unga barna dagana 13.-15. júní 2018 í Veröld, húsi Vigdísar.
- 16. ágúst Byggjum brýr og eflum læsi frá leikskóla til unglingsára málþing haldið til heiðurs dr. Hrafnhildi Ragnarsdóttur
- Fyrirlestraröðin Lærum með leiðtogum hóf göngu sína. Elísabet Margeirsdóttir var með fyrirlestur; 400 kílómetrar af ástriðu og áskorunum og Ólafur Stefánsson var með fyrirlestur; Að vernda ímyndunarafl og túlkun nemenda
- Árlegt málþing Menntavísindasviðs, Menntakvika, var haldið 12. október

## Deildir

Fyrri hluta árs voru þrjár deildir á Menntavísindasviði; Íþróttá- tómsfunda- og þroskaþjálfadeild, Kennaradeild og Uppeldis- og menntunarfræðideild.

Þann 1. júlí breyttist skipulag og til urðu fjórar deildir:

Deild faggreinakennslu, Deild heilsueflingar, ípróttá og tómsunda, Deild kennslu- og menntunarfræði og Deild menntunar og margbreytileika.

Fyrir breytingarnar voru akademískir starfsmenn skráðir á sviðið en ekki deildir.

## Ípróttá- tómsunda- og þroskaþjálfadeild

Ípróttá- tómsunda- og þroskaþjálfadeild starfaði til 1. júlí. Eftir það breyttist heiti hennar í Deild heilsueflingar, ípróttá og tómsunda.

### Skipulag og stjórn deildar

Deildaforseti ípróttá- tómsunda- og þroskaþjálfadeildar á vormisseri var Anna Sigríður Ólafsdóttir, varadeildaforseti Guðrún Valgerður Stefánsdóttir

Boðið var upp á nám á þremur námsbrautum.

### Ípróttá- og heilsufræði

Formaður námsbrautar í grunn- og framhaldsnámi var Sigríður Lára Guðmundsdóttir

### Tómsunda- og félagsmálafræði

Formaður námsbrautar í grunnnámi, Kolbrún Pálsdóttir og í framhaldsnámi Ársæll Már Arnarsson

### Þroskaþjálfufræði

Formaður námsbrautar í grunnnámi, Margrét Ólafsdóttir og í framhaldsnámi Guðrún Valgerður Stefánsdóttir

Deildarstjóri var Elín Jóna Þórsdóttir

## Deild heilsueflingar, ípróttá og tómsunda.

Eftir skipulagsbreytingar þann 1. júlí tók Deild heilsueflingar, ípróttá og tómsunda til starfa.

### Skipulag og stjórn deildar

Deildaforseti deildar heilsueflingar, ípróttá og tómsunda á haustmisseri, Anna Sigríður Ólafsdóttir og varadeildaforseti, Ársæll Már Arnarsson.

Boðið var upp á nám á þremur námsbrautum.

**Heilsuefling og heimilisfræði.** Formaður námsbrautar í grunnnámi, Ragnheiður Júníusdóttir og í framhaldsnámi Ástríður Stefánsdóttir.

**Ípróttá- og heilsufræði.** Formaður námsbrautar í grunn- og framhaldsnámi var Sigríður Lára Guðmundsdóttir

**Tómsunda- og félagsmálafræði.** Formaður námsbrautar í grunn- og framhaldsnámi var Ársæll Már Arnarsson.

### **Framhaldsnám í Deild heilsueflingar, íþróttar og tómstunda er á þremur námsbrautum:**

Í framhaldsnámi við Deild heilsueflingar-, íþróttar og tómstunda dýpka nemendur fræðilega þekkingu sína, efla starfshæfni og sérhæfa sig á afmörkuðum fræðasviðum. Námið byggist að stórum hluta á sjálfstæðum lestri og verkefnum þar sem reynir á gagnrýna hugsun og ályktunarhæfni. Ætlast er til að nemendur hafi vald á lestri heimilda á erlendum málum (einkum ensku og Norðurlandamálum) og að þeir geti nýtt fjölbreyttar leiðir upplýsingasamfélagsins í öflun og miðlun þekkingar. Gerðar eru kröfur um frumkvæði, gagnrýna hugsun, sjálfstæði í vinnubrögðum og hæfni í samvinnu.

Meistaránámið er skipulagt sem fullt nám til tveggja ára en einnig er hægt að dreifa því á lengri tíma eða 3-4 ár. Námið er skipulagt ýmist sem sveigjanlegt nám, þ.e. blanda af staðbundnum lotum og fjarnámi þess á milli, eða sem hefðbundið staðnám. Í mörgum námskeiðum eru málstofur og verkefnavinna af ýmsum toga og þá er jafnan ætlast til virkrar þátttöku nemenda. Nám til viðbótardiplómu (30 eða 60e) er í boði á öllum námsbrautum.

## **Kennaradeild**

Kennaradeild var skipt upp þann 1. júlí í tvær deildir; Deild faggreinakennslu og Deild kennslu- og menntunarfræði.

### **Skipulag og stjórn deildar til 30. júní.**

Deildarforseti Kennaradeildar á vormisseri var Baldur Sigurðsson, varadeildarforseti Helga Rut Guðmundsdóttir.

Boðið var upp á fjórar námsbrautir:

- **Leikskólakennarafræði.** Formaður námsbrautar í grunn- og framhaldsnámi, Bryndís Garðarsdóttir
- **Grunnskólakennarafræði.** Formaður námsbrautar í grunn- og framhaldsnámi, Samuel Lefever.
- **Kennslufræði** fyrir iðnmeistara, grunnnám.
- **Kennslufræði** framhaldsskóla og háskóla, framhaldsnám. Formaður námsbrauta, Þuríður Jóhannsdóttir,

### **Vormisseri 2018**

#### **Engar breytingar urðu á námsskipan eða stjórnendahópi frá haustmisseri 2017.**

Á vormisseri 2018 voru haldnir þrjár deildarfundir í Kennaradeild og þrjár deildarráðsfundir.

Deildarfundir voru einnig haldnir í nýjum deildum þó svo að þær væru ekki formlega teknar til starfa. Tveir deildarfundir voru haldnir í Deild faggreinakennslu.

## Deild faggreinakennslu

Deildin tók formlega til starfa 1. júlí 2018. Á brautinni eru fjórar námsbrautir og er bæði grunn- og framhaldsnám í boði á þeim öllum. Brautirnar eru Íslenska og erlend tungumál, List- og verkgreinar, Samfélagsgreinar og Stærðfræði, náttúrugreinar og upplýsingatækni.

Í grunnnámi er grunnskólakennaranám til B.Ed. gráðu og sérhæfa kennaranemar sig í kennslu einnar kennslugreinar í grunnskóla. Kennslugreinar/sérhæfingar eru: Íslenska, enska, danska, hönnun og smíði, sjónlistir: myndmennt, leiklist, textílmennt, tónmennt, samfélagsgreinar, stærðfræði, náttúrugreinar, upplýsingatækni og miðlun. Að auki taka allir nemendur 40 eininga faggreinakjarna sem nær yfir flestar námsgreinar grunnskólans, en öllum er skylt að taka 10e í íslensku og 10e stærðfræði.

Einnig er í boði 60 eininga kennaranám fyrir iðnmeistara og B.Ed. nám í kennslu verk- og starfsmenntunar.

Meistaránám í Deild faggreinakennslu er rannsóknartengt starfsnám til kennsluréttinda í grunn- og/eða framhaldsskólum. Námið er ætlað þeim sem lokið hafa B.Ed.-gráðu, en einnig BA-, BS-, MA- eða MS-gráðu í fræðigreinum sem samsvara kennslugreinum í grunn- og framhaldsskólum. Nám til kennsluréttinda í framhaldsskóla er skipulagt sem þverfræðilegt nám. Námið í Deild faggreinakennslu felur í sér nán tengsl við starfsvettvang bæði hvað varðar starfsþjálfun og rannsóknir. Á öllum námsbrautum er skipulagt M.Ed. nám fyrir starfandi kennara með leyfisbréf.

Á haustmisseri 2018 voru haldnir tveir deildarfundir og fjórir deildarráðsfundir.

Deildarráð Deildar faggreinakennslu er skipað deildarforseta, varadeildarforseta, formönnum námsbrauta og umsjónarmanni með Menntun framhaldsskólakennara. Einnig eiga þeir fulltrúar nemenda sæti í deildarráði.

- Freyja Hreinsdóttir, deildarforseti.  
Helga Rut Guðmundsdóttir, varadeildarforseti.
- Íslenska og erlend tungumál  
Formaður námsbrautar: Samúel Lefever
- List- og verkgreinar  
Formaður námsbrautar: Hanna Ólafsdóttir
- Samfélagsgreinar  
Formaður námsbrautar: Ólöf Garðarsdóttir. Halla Jónsdóttir leysir Ólöfu af á haustmisseri 2018 vegna rannsóknarmisseries
- Stærðfræði, náttúrugreinar og upplýsingatækni  
Formaður námsbrautar: Guðbjörg Pálsdóttir
- Þuríður Jóhannsdóttir, umsjónarmaður MFK (Menntun framhaldsskólakennara).
- Deildarstjóri Deildar faggreinakennslu Sigríður Pétursdóttir.

## Deild kennslu- og menntunarfræði

### Skipulag og stjórn deildar

Ný deildarskipting tók gildi haustið 2018. Í deildinni eru tvær námsbrautir, Menntunarfræði leik- og grunnskóla og Menntastjórnun og matsfræði.

### Menntunarfræði leik- og grunnskóla

Á námsbrautinni er boðið upp á grunnnám á bakkalárstigi á þremur námsleiðum:

Leikskólafræði grunndiplóma 120e, Leikskólakennarafræði, B.Ed. og Grunnskólakennsla yngri barna, B.Ed..

Meistaránám á námsbrautinni er fræðilegt og starfstengt 120e nám með sérstakri áherslu á nám og kennslu ungra barna í leik- og grunnskólum. Einnig er boðið upp á meistaránám og sérhæfingu fyrir starfandi kennara á eftirtöldum leiðum: Kennslufræði og skólastarf, Mál og læsi og Menntun án aðgreiningar.

### Menntastjórnun og matsfræði –

Á námsbrautinni er boðið upp á fræðilegt og starfstengt M.Ed. og MA nám á fjórum námsleiðum: Matsfræði, Menntastefnur og námskráfræði, Starfstengd leiðsögn og kennsluráðgjöf og Stjórnun menntastofnana.

Kennslufræði háskóla, 30e er námsleið eingöngu ætlað háskólakennurum (og öðrum þeim sem sinna háskólakennslu) og skipulögð í samstarfi við Kennslumiðstöð Háskóla Íslands.

Umsjónarmaður námsins er Guðrún Geirsdóttir, dósent.



UNITED NATIONS  
UNIVERSITY

UNU-GEST

Quality Studies  
Programme



HÁSKÓLI ISLANDS

*Cecilia Sibambo*  
*Tilvísingarskrifir Háskóla Samvinnuþróttar - Viltvísingardiploma*



### **Stjórn deildar og deildarráð**

- Deildarforseti, Jónína Vala Kristinsdóttir, dósent
- Varadeildarforseti, Anna Kristín Sigurðardóttir, dósent
- Deildarstjóri, Guðrún Eysteinsdóttir
- Deildarráð skipa deildarforseti, varadeildarforseti, formenn námsbrauta, fulltrúar kennara og stúa. Fjöldi deildarráðsfunda á árinu var 7 (á haustmiseri 2018)
- Formaður námsbrautar í Menntunarfræði leik- og grunnskóla, Bryndís Garðarsdóttir lektor, varaformaður Svava Pétursdóttir, lektor
- Formaður námsbrautar í Menntastjórnun og matsfræði, Anna Kristín Sigurðardóttir, dósent og varaformaður Arna H. Jónsdóttir, lektor

Deildafundi sitja allir kennarar deildarinnar - fimm deildafundir voru haldnir 2018, tveir á vormisseri og þrír á haustmiseri 2018.

### **Nýráðningar**

Í stöðu lektors voru ráðnar Guðrún Ragnarsdóttir og Sigríður Ólafsdóttir.

### **Hættu störfum**

Guðný Helga Gunnarsdóttir

Í október 2018 voru 684 nemendur skráðir í nám við deildina, 621 kona og 63 karlar.

Deildarstjóri var Bryndís Garðarsdóttir

## **Uppeldis- og menntunarfræðideild**

Uppeldis- og menntunarfræðideild starfaði til 1. júlí. Eftir það breyttist heiti hennar í Deild menntunar og margbreytileika

### **Stjórn og skipulag deildarinnar**

Ólafur Páll Jónsson var deildarforseti og Anna Kristín Sigurðardóttir varadeildarforseti. Deildarráð skipa deildarforseti, varadeildarforseti, formenn námsbrauta, umsjónarmaður grunnnáms í Alþjóðlegu námi í menntunarfræði, Brynja Elísabeth Halldórsdóttir og fulltrúar nemenda.

Í Uppeldis- og menntunarfræðideild voru þrjár námsbrautir: Menntunarfræði og margbreytileiki, Menntastjórnun og matsfræði og Sálfræði í uppeldis- og menntavísindum.

### **Menntunarfræði og margbreytileiki**

Formaður námsbrautarinnar var Berglind Rós Magnúsdóttir lektor.

### **Menntastjórnun og matsfræði**

Formaður námsbrautarinnar var Anna Kristín Sigurðardóttir prófessor.

### **Sálfræði í uppeldis- og menntavísindum**

Formaður námsbrautarinnar var Hrund Þórarins Ingudóttir

Deildastjóri var Jóhanna Karítas Traustadóttir

# Deild menntunar og margbreytileika

## Almennt yfirlit og stjórn

Ný Deild menntunar og margbreytileika tók til starfa 1. júlí 2018 en háskólaárið á undan hafði verið unnið að kennsluskra deildarinnar og kosið í embætti í janúar. Flestir akademískir starfsmenn deildar fengu nýuppgerðar skrifstofur á 2. og 3. hæð í Skipholti 37, en örfáir voru í skrifstofum í Stakkahlíð. Deildarforseti var Ingólfur Ásgeir Jóhannesson og varadeildarforseti Guðrún V. Stefánsdóttir.

## Stjórn deildar: Deildarforseti og deildarráð

Deildarforseti var Ingólfur Ásgeir Jóhannesson og varadeildarforseti Guðrún V. Stefánsdóttir. Deildarráð skipa deildarforseti, varadeildarforseti, formenn námsbrauta. Einnig voru tveir fulltrúar kennara og tveir fulltrúar nemenda.

Deildarfundir á haustmisseri voru tveir og deildarráðsfundir sjö.

Í Deild menntunar og margbreytileika voru þrjár námsbrautir: Alþjóðlegt nám í menntunarfræði, Uppeldis- og menntunarfræði og Þroskaþjálfarafræði.

## Alþjóðlegt nám í menntunarfræði

Formaður námsbrautarinnar var Brynja E. Halldórsdóttir, lektor

## Uppeldis- og menntunarfræði

Formaður námsbrautarinnar var Annadís Greta Rúdólfsson, dósent

## Þroskaþjálfarafræði

Formaður námsbrautarinnar var Kristín Lilliendahl, aðjunkt

Deildarstjóri var Jóhanna Karitas Traustadóttir

## Nám og kennsla

Í nýrri deild voru þrjár námsbrautir með miklu fleiri námsleiðum. Brautaskipan var að nokkru leyti ný og námsleiðaskipan hafði að hluta verið stokkuð upp frá fyrra skipulagi eldri deilda sviðsins. Brautirnar þrjár voru: Námsbraut um alþjóðlegt nám í menntunarfræðum, uppeldis- og menntunarfræðibraut, sem nokkrum námsleiðum, og þroskaþjálfarafræði. Námið sem var skipulagt í Deild menntunar og margbreytileika hafði áður verið í Uppeldis- og menntunarfræðideild eða Íþrótt-, tómsunda- og þroskaþjálfadeild.

Alþjóðlegt nám í menntunarfræðum var í boði bæði á BA- og MA-stigi og er eina tegund náms á ensku í Háskóla Íslands þar sem er bæði BA- og MA-nám. Tekið er inn annaðhvort ár á hvora leið; haustið 2018 í MA-námið. Brautarformaður var Brynja E. Halldórsdóttir.

Uppeldis- og menntunarfræðibraut var með flesta nemendur. Í henni var í boði bæði BA- og MA-nám í Uppeldis- og menntunarfræði; MA-námið á átta ólíkum kjörsviðum:

Áhættuhegðun og velferð ungmenna, Borgaravitund og lífssýn ungmenna,

Fjölmenningarfræði, Kyngervi og menntun, Lýðræði og menntun, Sálfræði í uppeldis- og

menntavísindum og Sjálfbærni og menntun. Einnig voru í boði þrjár aðrar námsleiðir á

meistaránámsstigi: Foreldrafræðsla og uppeldisráðgjöf (MA-nám), Fræðslustarf og nýsköpun (MA-nám) með kjörsviðunum Nám fullorðinna og Nýsköpunarmennt og margbreytileiki og Sérkennslufræði og skóli margbreytileikans (M.Ed.-nám) með kjörsviðunum Kennsla í margbreytilegum nemendahópi, Ráðgjöf og samvinna í skóla án aðgreiningar og Blindrakennaranám. Síðastnefnda kjörsviðið var í boði í samvinnu við erlendan háskóla en var ekki valið af neinum umsækjanda. Einnig var í boði 60 eininga viðbótardiplóma í uppeldis- og menntunarfræði með kjörsviðum í sérkennslufræði og skóla margbreytileikans og námi fullorðinna. Brautarformaður var Annadís G. Rúdólfsdóttir.

Á þroskaþjálfabraut var í boði þrenns konar nám: BA-nám sem var sú námsleið sem var með flesta innritaða nemendur í deildarinni þetta árið, MA-nám á tveimur kjörsviðum, annars vegar starfstengt meistaránám í þroskaþjálfufræði með 30 eininga meistaraprófsverkefni og hins vegar rannsóknarmiðað meistaránám með 40 einingar meistaraprófsverkefni, og loks 30 eininga viðbótardiplóma. Brautarformaður var Kristín Lilliendahl.

### Kennsla á erlendum málum

Auk alþjóðlega námsins í menntunarfræði til BA- og MA-prófs voru tvö námskeið í boði í uppeldis- og menntunarfræði, annars vegar um sjálfbærnimenntun og forystu og hins vegar um sjálfbærnimenntun og nám, í boði á ensku.

### Gæðamál

Á meðan vinna við endurskipulagningu deilda hafði staðið árið 2017 var birt skýrsla starfshóps um þróun náms fyrir þroskaþjálfara. Í henni voru gerðar tillögur um inntak námsins í nýju fjögurra ári námi og gerðar tillögur um ráðningu starfsfólks. Í framhaldi af þessari skýrslu var unnin vorið og sumarið 2018 skýrsla starfshóps sem í sátu Atli Harðarson (formaður), Kristín Lilliendahl, Ruth Jörgensdóttir Rauterberg og Ingólfur Ásgeir Jóhannesson. Starfshópurinn útfærði nokkrar af tillögur úr fyrri skýrslu en lagði síðan til að námsbrautin tæki við stefnumótun og gerð kennsluskrár.

Á öllum brautum voru stofnaðar námsnefndir með þátttöku nemenda. Hlutverk þeirra var að leiða vinnu við breytingar á kennsluskrá. Starfsmannasamtöl hófust í október og lauk í febrúar árið eftir. Deildarforseti talaði við prófessora, dósentu, lektora og aðjunktta sem voru í starfsheiti aðjunkt 1, allt óháð starfshlutfalli.

### Brautskráðir frá Menntavísindasviði 2018

Menntavísindasvið	Karl	Kona	Alls
Samtals	48	374	422
Deild faggreinakennslu	4	10	14
Deild heilsueflingar, íþróttu og tómsunda	14	89	103
Deild kennslu- og menntunarfræði	26	152	178

## Menntavísindastofnun

### Almennt yfirlit

Meginhlutverk Menntavísindastofnunar er að efla rannsóknir og rannsóknaumhverfi, stuðla að sýnileika rannsókna og vinna að starfsþróun á vettvangi menntamála

Starfsemi

#### Menntavísindastofnun veitir ráðgjöf við:

- Styrkumsóknir
- Skipulag rannsókna
- Úrvinnslu gagna
- Starfsþróun á vettvangi

Þjónustan felur í sér ráðgjöf, úttektir og framkvæmd rannsókna á öllum stigum rannsóknarferlisins. Stofnunin sinnir starfsþróun og veitir faglega þjónustu í samstarfi við sérfræðinga. Undir stofnunina fellur einnig samstarfsvettvangurinn Menntamiðja.

Menntavísindastofnun aðstoðar við ráðstefnuhald, styður við útgáfu tímarita Menntavísindasviðs og framkvæmir rannsóknir fyrir fyrirtæki og stofnanir.

Menntavísindastofnun býður upp á ráðgjöf í megindlegri aðferðafræði fyrir lokaverkefni nemenda á grunn- og framhaldsstigi.

#### Ráðstefnur og þing

Menntakvika var haldin 12. Október, haldin voru 200 erindi í 57 málstofum.

## Útgáfa

#### Tímaritið Uppeldi og menntun

*Tímarit um uppeldi og menntun* kemur út tvisvar á ári og er tekið á móti greinum allt árið. Tímaritið birtir greinar að jafnaði í þeirri röð sem þær eru tilbúnar til birtingar.

Netla

Sérrið 2018 - Menntakvika 2018

Netla – Veftímarit um uppeldi og menntun: Sérít 2018 – Menntakvika 2018 er gefið út á vegum Netlu – Veftímarits um uppeldi og menntun og Menntavísindasviðs Háskóla Íslands. Ritstjóri var Jón Ingvar Kjaran. Katrín Johnson annaðist verkefnisstjórn útgáfunnar fyrir hönd Menntavísindastofnunar Háskóla Íslands.

### **Skýrslur starfsfólks Menntavísindasviðs Háskóla Íslands frá 2018**

Anna Kristín Sigurðardóttir og Ingibjörg Kjartansdóttir. (2018). [\*Viðhorf brautskráðra leik- og grunnskólakennara 2014 – 2016 til námsins og starfsins.\*](#) Reykjavík: Menntavísindastofnun.

Einar B. Þorsteinsson og Ársæll Arnarsson. (2018). [\*Heilsa og lífskjör skólanema á Íslandi.\*](#) Reykjavík: Menntavísindastofnun.

Anna Kristín Sigurðardóttir og Ingibjörg Kjartansdóttir. (2018). [\*Viðhorf brautskráðra leik- og grunnskólakennara 2014 – 2016 til námsins og starfsins.\*](#) Reykjavík: Menntavísindastofnun.

Einar B. Þorsteinsson og Ársæll Arnarsson (2018). [\*Heilsa og lífskjör skólanema á Íslandi.\*](#) Reykjavík: Menntavísindastofnun.

Jakob Frímánnan Þorsteinsson. (2018). [\*Reynsla af þróunarverkefni í skólabúðunum á Úlfjótavatni árið 2017.\*](#) Reykjavík: Menntavísindastofnun.

Svanborg R. Jónsdóttir. (2018). [\*Verkefni Landsbyggðarvina Framtíðin er núna! – saga og ferli. Samantekt.\*](#) Reykjavík: Menntavísindastofnun.

Einar B. Þorsteinsson og Ársæll Arnarsson (2018). [\*Heilsa og lífskjör skólanema á Íslandi.\*](#) Reykjavík: Menntavísindastofnun.

## **Rannsóknasetur / -stofur á Menntavísindasviði**

### **Rannsóknastofa í fjölmenningsfræðum**

Aðalmarkmið Rannsóknastofu í fjölmenningsfræðum er að auka og efla rannsóknir á sviði fjölmenningsfræða og leitast við að skapa samstarfsvettvang fyrir rannsóknir á því sviði. Stofan veitir fræðimönnum og rannsóknarhópum á þessu sviði tækifæri til að starfa á sínum vegum. Jafnframt hvetur hún meistara- og doktorsnema til rannsókna á sviði fjölmenningsfræða. Rannsóknastofan birtir afrakstur rannsókna sinna opinberlega meðal annars með því að miðla niðurstöðum í fræðigreinum, fræðiritum, fyrirlesturum og á málþingum og ráðstefnum héraendis og erlendis.

### **Stjórn og starfsmenn**

Engar breytingar urðu á stjórn stofunnar á árinu og er hún þannig skipuð: Gunnar J. Gunnarsson formaður, Anna Katarzyna Wozniczka, Brynja E. Halldórsdóttir, Fríða B. Jónsdóttir, Hanna Ragnarsdóttir og Hermína Gunnþórsdóttir. Rannsóknastofan hefur enga starfsmenn á launum en nýtur ýmiss konar aðstoðar Menntavísindastofnunar HÍ.

## **Rannsóknarstofa í íslenskum fræðum og íslenskukennslu**

Aðalmarkmið rannsóknarstofunnar er að hafa frumkvæði að auknum rannsóknum á íslenskum menningararfi og skólastarfi. Lögð er áhersla á að stuðlað að rannsóknum á íslenskukennslu, aðferðum og námsefni en einnig kannað hvernig kennsla í íslensku tengist öðrum námsgreinum. Starfsmenn stofunnar vinna einnig að rannsóknum á íslenskum bókmenntum og málfræði í samvinnu við aðra fræðimenn og stofnanir.

## **Rannsóknastofan Lífshættir barna og ungmenna**

Markmið stofunnar er að vera víðtækur vettvangur rannsókna á sviði lífshátta barna og ungmenna, einkum því sem lýtur að margvíslegum þroska þeirra, menntun, áhættuhegðun, seiglu og lífssýn

Í stjórn sitja: Sigrún Aðalbjarnardóttir prófessor forstöðumaður, Guðbjörg Linda Rafnsdóttir prófessor og Þorbjörg Helga Vigfúsdóttir uppeldis- og menntunarfræðingur, framkvæmdastjóri. Á árinu 2018 tóku eftirtaldar þátt í verkefnum á vegum stofunnar: Eyrún María Rúnarsdóttir doktorsnemi og aðjúnkt við Menntavísindasvið (MVS); Eva Harðardóttir aðjúnkt við MVS; dr. Hrund Þórarins Ingudóttir, lektor við MVS; dr. Kristjana Stella Blöndal dósent við náms- og starfsráðgjöf við Félagsvísindasvið; dr. Ragný Þóra Guðjohnsen, lektor við MVS og dr. Sigrún Aðalbjarnardóttir, prófessor við MVS.

## **NNN Rannsóknastofa, um námskrár, námsmat og annað námsskipulag**

Í samræmi við reglur um rannsóknastofur við Menntavísindasvið leggur NNN Rannsóknastofa áherslu á rannsóknir á sínu sviði, að miðla þekkingu, stuðla að starfsþróun er tengist sviðinu, m.a. við námskrárþróun og námsmat, og skapa bæði verðandi og starfandi fræðimönnum vettvang fyrir þátttöku í rannsóknum. Rannsóknastofan hefur einnig lagt sig fram um að örva umræðu um námskrár, námsmat og annað námsskipulag, bæði meðal kennara og nemenda.

Stjórn hennar skipa *Gunnar E. Finnbogason*, prófessor, *Jóhanna Karlsdóttir*, lektor og *Meyvant Þórólfsson*, dósent.

## **Rannsóknarstofa um jafnrétti, kyngervi og menntun (RannKyn)**

Aðalmarkmið rannsóknarstofunnar er að stunda rannsóknir á sviði kynjafræði og jafnréttis í skólum og í kennaramenntun.

Stofan stuðlar að fræðslu og þróunarstarfi á sínu sviði.

Stjórn

- Annadís G. Rúdólfsdóttir, Menntavísindasviði HÍ, formaður
- Auður Magnús Auðardóttir, Menntavísindasvið, HÍ.
- Berglind Rós Magnúsdóttir, Menntavísindasviði, HÍ (ritari)
- Brynja Elisabeth Halldórsdóttir, Menntavísindasviði, HÍ
- Kolbrún Hrund Sigurgeirsdóttir, Jafnréttisskóla Reykjavíkurborgar
- Jón Ingvar Kjaran, Menntavísindasvið, HÍ.
- Jóna Pálsdóttir, Mennta- og menningarmálaráðuneytið
- Þórdís Þórðardóttir, Menntavísindasvið HÍ
- Þórður Kristinsson, Kvinnaskólinn í Reykjavík

## **Rannsóknarstofa um nám og kennslu erlendra tungumála og annars máls.**

Markmið rannsóknarstofunnar er að efla og leggja stund á rannsóknir á námi og kennslu erlendra tungumála og íslensku sem annars máls. Rannsóknarstofan er samstarfsvettvangur fræðimanna á sviðinu og mun stuðla að tengslum við önnur fræðasvið og hafa samstarf við innlenda og erlenda aðila um rannsóknir og önnur samskipti.

Rannsóknarstofan miðlar þekkingu og kynnir niðurstöður rannsókna á sviðinu m.a. með útgáfu skýrslna, handbóka og fræðigreina, auk ráðstefnu- og fyrirlestrahalds.

Forstöðumaður rannsóknarstofunnar er Michael Dal dósent og aðrir starfsmenn eru og Samúel Lefever dósent og Erna Jessen.

## Rannsóknarstofa í upplýsingatækni og miðlun (RANNUM)

Aðalmarkmið rannsóknarstofunnar er að auka og efla menntarannsóknir og þróunarstörf sem tengjast upplýsingatækni og miðlun.

Brýnt er að bæta og auka samstarf einstaklinga, samtaka og stofnana hvað varðar rannsóknir og þekkingarmiðlun.

Stjórn stofunnar (til þriggja ára frá vori 2018): Dr. Sólveig Jakobsdóttir, dósent (formaður), dr. Puriður Jóhannsdóttir, dósent; Salvör Gissurardóttir, lektor; Skúlína Hlíf Kjartansdóttir (fulltrúi framhaldsnema). Stuðningsaðilar eru 3f - félag um upplýsingatækni í menntun, Heimili og skóli og Menntamiðja með eftirfarandi áheyrnarfulltrúa í stjórn: Elínborg Siggeirsdóttir, Guðberg K. Jónsson og Tryggvi B. Thayer. Aðilar að stofnunni 2018 voru um 40. Einn stjórnarfundur var haldinn árið 2018. RANNUM fagnaði 10 ára afmæli á árinu 2018.

## Rannsóknarstofa í menntunarfræðum ungra barna (RannUng)

Aðalmarkmið rannsóknarstofunnar er að auka og efla rannsóknir á menntun og uppeldi ungra barna á aldrinum 0 til 8 ára og vera vettvangur fræðapróunar á því sviði.

Rannsóknarstofunni er ætlað það hlutverk að eiga frumkvæði að og sinna rannsóknum, miðla þekkingu og kynna niðurstöður rannsókna á sviðinu m.a. með útgáfu fræðigreina, fræðiritra og með fyrirlestrahaldi.

Flest börn á aldrinum 2–5 ára sækja nú leikskóla og aukin þekking á því hvernig börn læra og þroskast hefur opnað augu fólks fyrir mikilvægi fyrstu æviáranna og menntun ungra barna. Starfsemi rannsóknarstofunnar kemur til móts við breyttar aðstæður í málefnum ungra barna. Á vegum rannsóknarstofunnar taka vísindamenn og fagfólk höndum saman um að vinna rannsóknir og sinna brýnum og aðkallandi málefnum í íslensku samfélagi.

Stjórn RannUng árið 2018:

- Kristín Karlsdóttir, lektor við Háskóla Íslands
- Anna Magnea Hreinsdóttir, sviðsstjóri fjölskyldusviðs Borgarbyggðar
- Ingibjörg Ósk Sigurðardóttir, meistaranemi og aðjúntkt við Háskóla Íslands
- Sigurður Sigurjónsson, formaður Félags stjórnenda leikskóla
- Ingibjörg M. Gunnlaugsdóttir, þróunarfulltrúi hjá Skóla- og frístundasviði Reykjavíkurborgar

Forstöðumaður rannsóknarstofunnar var Dr. Kristín Karlsdóttir, lektor við Menntavísindasvið Háskóla Íslands. Anna Magnea Hreinsdóttir, sviðsstjóri fjölskyldusviðs Borgarbyggðar, kom inn fyrir Margréti Maríu Sigurðardóttur sem var umboðsmaður barna og Sigurður Sigurjónsson kom inn þegar hann tók við formennsku af Ingibjörgu Kristleifs sem formaður



Félags stjórnenda leikskóla. Starfsmaður RannUng var Margrét S. Björnsdóttir aðjúnkt og verkefnisstjóri við Menntavísindasvið Háskóla Íslands.

## **Rannsóknastofa um skapandi skólastarf (RASK) og Rannsóknarstofa um þróun skólastarfs og Rannsóknarstofa um Starfendarannsóknir**

Hlutverk stofunnar er að rannsaka skapandi skólastarf á öllum stigum skólakerfisins, standa fyrir viðburðum, taka þátt í ráðstefnum og fundum til að miðla þekkingu á sviði stofunnar.

**Rannsóknastofa um skapandi skólastarf (RASK)** samanstendur af aðilum í skólastarfi og almennt í menntun sem hafa áhuga á að efla sköpun í menntastarfi. Aðilar stofunnar standa fyrir rannsóknum á skólastarfi og styðja við kynningar á slíku starfi, niðurstöðum rannsókna og áhugaverðu skólastarfi og verkefnum sem efla skapandi hæfni þeirra sem taka þátt.

Forstöðumaður **Hafdís Guðjónsdóttir í stjórn** Anna Kristín Sigurðardóttir



## [Efni fyrir sviðið eru í vinnslu]

# Verkfræði- og náttúruvísindasvið

## Stjórn og skipulag

Sviðsforseti verkfræði- og náttúruvísindasviðs var Hilmar Bragi Janusson. Í stjórn sviðsins voru eftirfarandi deildarforsetar:

- Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðideild: Kristján Jónasson, prófessor
- Jarðvísindadeild: Magnús Tumi Guðmundsson, prófessor
- Líf- og umhverfisvísindadeild: Anna Dóra Sæþórsdóttir, dósent
- Rafmagns- og tölvuverkfræðideild: Kristinn Andersen, prófessor
- Raunvísindadeild: Oddur Ingólfsson, prófessor
- Umhverfis- og byggingarverkfræðideild: Guðmundur Freyr Úlfarsson, prófessor

Auk sviðs- og deildarforseta eiga tveir fulltrúar stúdenta sæti í stjórn sviðsins en þeir fara sameiginlega með eitt atkvæði. Starfsmaður stjórnar er Íris Davíðsdóttir verkefnastjóri.

## Nefndir

Nefndir sviðsins á árinu vor sex talsins: gæðanefnd, húsnæðisnefnd, jafnréttisnefnd, kennslunefnd og vísindanefnd. Allar nefndirnar hafa starfsmann sem undirbýr fundi og ritar fundargerðir.

Nefndirnar taka til umfjöllunar mál sem undir þær heyra og stjórn vísar til þeirra. Þær senda stjórn sviðsins fundargerðir og álit sem stjórnin tekur til afgreiðslu.

## Kennslumál

Frá Verkfræði- og náttúruvísindadeild brautskráðust rúmlega 500 kandídatar eins og undanfarin ár.

## Kynningar og viðburðir

Sviðsþing Verkfræði- og náttúruvísindasviðs var haldið 18. febrúar í Öskju. Deildir sviðsins gerðu grein fyrir stöðu sinni og stefnuviðmiðum. Vinnustofur voru haldnar þar sem lögð var áhersla á kennslu, rannsóknir, innviði, mannauð og hagnýtingu, ásamt skírskotun til samfélags. Lögð var áhersla á mótun framtíðar og fulltrúar vinnustofanna kynntu niðurstöður hópanna og sýn þeirra á framtíðina.

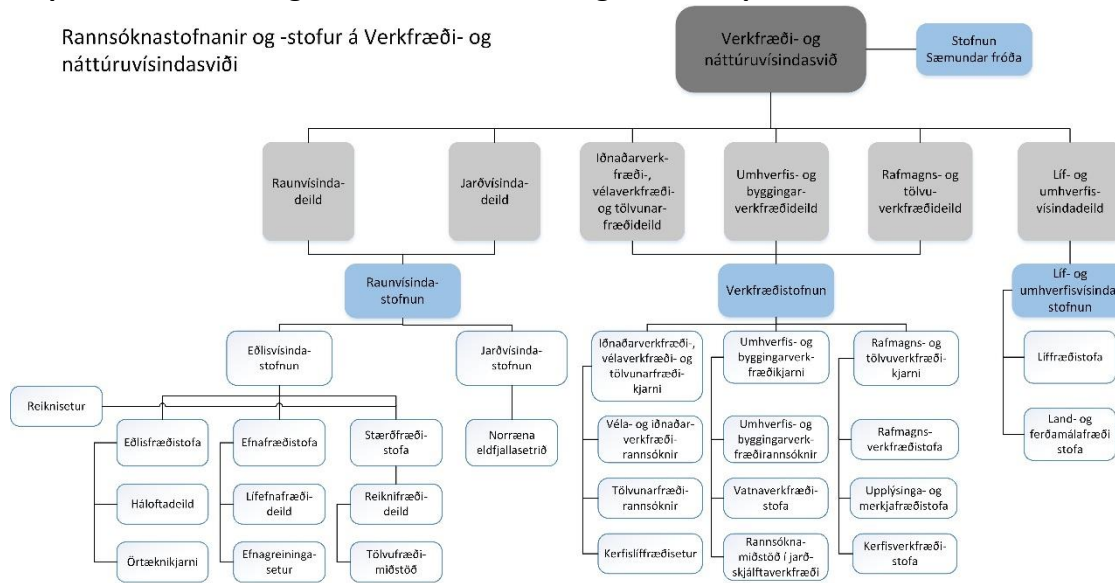
Nám við Verkfræði- og náttúruvísindasvið var kynnt í framhaldsskólum landsins í febrúar, mars og apríl. Háskóladagurinn var haldinn 27. febrúar. Sviðið hafði Öskju til umráða. Í mars kynnti sviðið námsframboð sitt í framhaldsskólum á landsbyggðinni.

Móttaka nýnema var haldin í byrjun skólaárs.

Vísindadagur Verkfræði- og náttúruvísindasviðs Háskóla Íslands var haldinn 29. október. Á boðstólum var sprengju-kata, dularfull dýrarannsóknarstofa, eldfjallaherbergi, stjörnutjald og vísindakosningar. „vísindamenn sviðsins segja frá rannsóknum og fræða gesti og gangandi um undraheim vísindanna,“ eins og sagði í opinberri tilkynningu.

## Skipurit Verkfræði- og náttúruvísindasviðs og stofnana þess

Rannsóknastofnanir og -stofur á Verkfræði- og náttúruvísindasviði



## Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðideild

### Almennt yfirlit og stjórn

Forseti Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðideildar var Ólafur Pétur Pálsson prófessor og varadeildarforseti Kristján Jónasson prófessor. Formenn námsbrauta voru Tómas Philip Rúnarsson prófessor (iðnaðarverkfræði), Kristján Jónasson prófessor (tölvunarfræði) og Fjóla Jónsdóttir prófessor (vélaverkfræði). Deildarráð skipuðu þessi fjögur, auk tveggja fulltrúa nemenda.

### Nemendur, nám og kennsla

Á árinu brautskráðust tæplega 200 kandiðatar frá deildinni.

### Rannsóknir

Rannsóknnum sem fóru fram á árinu við deildina er lýst í kafla Verkfræðistofnunar.

### Alþjóðasamskipti

Á árinu héldu 25 namar við deildina utan í skiptinám og 29 skiptinemar frá erlendum skólum stunduðu nám við deildina.

## Jarðvísindadeild

### Almennt yfirlit og stjórn

Þorvaldur Þórðarson prófessor var forseti Jarðvísindadeildar á árinu og Áslaug Geirsdóttir prófessor varadeildarforseti og formaður námsbrautar. Stjórn deildarinnar og Jarðvísindastofnunar er samtvinnuð, þ.e. akademískir fulltrúar í deildarráði skipa jafnframt stjórn Jarðvísindastofnunar og deildarfundi með fullum réttindum sitja allir kennarar og akademískir sérfræðingar.

Á árinu sátu í deildarráði Jarðvísindadeildar, auk deildarforseta og varadeildarforseta, Andri Stefánsson prófessor, Freysteinn Sigmundsson vísindamaður, Kristín Vala Ragnarsdóttir prófessor og Sigurður Jakobsson vísindamaður.

#### **Nemendur, nám og kennsla**

Á árinu brautskráðist tæplega 50 kandidatar frá deildinni.

#### **Alþjóðasamskipti**

Á árinu héldu tveir nemar við deildina utan í skiptinám en um 100 skiptinemar frá erlendum skólum stunduðu nám við deildina á árinu.

## **Líf- og umhverfisvísindadeild**

#### **Almennt yfirlit og stjórn**

Forseti Líf- og umhverfisvísindadeildar var Eva Benediktsdóttir dósent og varadeildarforseti Anna Dóra Sæþórsdóttir dósent.

Í deildinni störfuðu þrjár námsbrautir, námsbraut í líffræði, námsbraut í land- og ferðamálafræði og námsbraut í lífefnafræði og sameindalíffræði, en sú síðastnefnda var rekin í samvinnu við Raunvísindadeild. Námsbrautarformaður í líffræði var Snæbjörn Pálsson prófessor, í land- og ferðamálafræði Karl Benediktsson prófessor og í lífefna- og sameindalíffræði Zophonías O. Jónsson prófessor.

#### **Nemendur, nám og kennsla**

Á árinu brautskráðust tæplega 150 kandidatar frá deildinni.

#### **Alþjóðasamskipti**

Á árinu héldu 5 nemar við deildina utan í skiptinám og voru skiptinemar frá erlendum skólum rúmlega 30.

## **Rafmagns- og tölvuverkfræðideild**

#### **Almennt yfirlit og stjórn**

Stjórn Rafmagns- og tölvuverkfræðideildar var þannig að Kristinn Andersen gegndi starfi deildarforseta og Anna Soffía Hauksdóttir starfi varadeildarforseta. Magnús Örn Úlfarsson var áfram námsbrautarstjóri í rafmagnsverkfræði og Helgi Þorbergsson námsbrautarstjóri í tölvuverkfræði.

#### **Nemendur, nám og kennsla**

Kennsla á nýju kjörsviði, læknisfræðilegri verkfræði, hófst haustið 2015. Fyrir voru innan deildarinnar kjörsviðin rafmagnsverkfræði og tölvuverkfræði.

Árið 2016 útskrifuðust tæplega 50 frá deildinni.

## **Raunvísindadeild**

#### **Almennt yfirlit og stjórn**

Raunvísindadeild er vettvangur kennslu í stærðfræði, eðlisfræði og efnafræði við Háskóla Íslands og skiptist deildin í samsvarandi þrjár námsbrautir. Auk þess stendur deildin að námsbraut í lífefna- og sameindalíffræði ásamt Líf- og umhverfisvísindadeild og er sú námsbraut vistuð í Raunvísindadeild.

Forseti deildarinnar var Hafliði Pétur Gíslason og varaforseti deildarinnar var Oddur Ingólfsson.

### **Nemendur, nám og kennsla**

Á árinu brautskráðust rúmlega 60 kandídatar frá deildinni.

### **Rannsóknir**

Fjallað er um rannsóknirnar sem fóru fram á árinu í deildinni í kafla Raunvísindastofnunar.

### **Alþjóðasamskipti**

Á árinu héldu sex nemar við deildina utan í skiptinám og fjórir skiptinemar frá erlendum skólum stunduðu nám við deildina á árinu.

## **Umhverfis- og byggingarverkfræðideild**

### **Almennt yfirlit og stjórn**

Guðmundur Freyr Úlfarsson prófessor var forseti Umhverfis- og byggingarverkfræðideildar á árinu og Sigurður Magnús Garðarsson prófessor varadeildarforseti. Formaður framhaldsnámsnefndar deildarinnar var Sigurður Erlingsson prófessor.

### **Nemendur, nám og kennsla**

Á árinu brautskráðust rúmlega 40 kandídatar frá deildinni.

### **Alþjóðasamskipti**

Á árinu héldu fjórir nemar við deildina utan í skiptinám og um 20 skiptinemar frá erlendum skólum stunduðu nám við deildina.

## **Líf- og umhverfisvísindastofnun**

### **Almennt yfirlit og stjórn**

Líf- og umhverfisvísindastofnun leiðir saman greinarnar líffræði, landfræði og ferðamálafræði og er rannsóknarvettvangur starfsmanna Líf- og umhverfisvísindadeildar. Hún býður upp á samstarfsmöguleika í rannsóknum og nýsköpun innan skólans og utan. Meginmarkmið Líf- og umhverfisvísindastofnunar er að efla rannsóknir á sviði líf- og umhverfisvísinda og leggja sitt af mörkum til að Háskóli Íslands nái langtímamarkmiðum sínum um að vera samkeppnishæfur gagnvart bestu rannsóknarháskólum heims.

Stjórn stofnunarinnar skipuðu á árinu:

- Þóra Ellen Þórhallsdóttir prófessor, formaður,
- Ólafur S. Andrésson prófessor,
- Gísli Már Gíslason prófessor,
- Egill Erlendsson lektor,
- Gunnar Þór Jóhannesson dósent.

Líf- og umhverfisvísindastofnun skiptist í tvær rannsóknastofur:

- Líffræðistofu,
- Land- og ferðamálafræðistofu.

Í árslok hafði 31 fastráðinn kennari aðstöðu við stofnunina. Auk þess störfuðu þar tveir verkefnisstjórar, fimm nýdóttarar og níu doktorsnemar, að ótöldum meistaranemum í rannsóknaverkefnum.

## Líffræðistofa

Til Líffræðistofu teljast þeir kennarar og starfsmenn sem stunda rannsóknir á líffræði og náskyldum greinum. Flestir vísindamenn stofunnar eru fastráðnir kennarar við Líf og umhverfisvísindadeild en nokkrir eru lausráðnir eða gestavísindamenn.

### Starfsmenn

Í árslok 2015 störfuðu við stofuna einn verkefnastjóri, sex nýdóttarar og sjö doktorsnemar, auk fastra kennara.

### Rannsóknir

Innan stofunnar eru stundaðar rannsóknir á mörgum sérsviðum líffræði, allt frá eiginleikum stórsameinda og frumna upp í samsetningu stofna og eiginleika vistkerfa. Vísindamennirnir fást við spurningar sem spanna vítt svið og beita til þess margs konar aðferðum, m.a. lífefnafræði, tölfræði, lífupplýsingafræði og sameindalíffræði. Verkefni stofunnar eru oft unnin í samstarfi við utanaðkomandi aðila innanlands sem utan. Dæmi um rannsóknir á árinu má nefna verkefni Orsakir útlitsbreytileika beitukóns, sem var unnið í samstarfi við Háskólann á Hólum, og Uppbygging samfélaga í frumframvindu – Vistfræðilegir og starfrænir eiginleikar plantna.

## Land- og ferðamálafræðistofa

Land- og ferðamálafræðistofa er rannsóknaveitvangur kennara og annarra starfsmanna í landfræði og ferðamálafræði.

### Starfsmenn

Í árslok störfuðu við stofuna, auk fastra starfsmanna, einn verkefnastjóri, tveir nýdóttarar og þrjú doktorsnemar.

### Rannsóknir

Mikil fagleg breidd þessara tveggja greina, landfræði og ferðamálafræði, endurspeglast í þeim rannsóknaverkefnum sem unnið er að við stofuna. Sem dæmi má nefna rannsóknir í náttúrufræði á jarðvegsferlum og eðli og umfangi umhverfisbreytinga tengdum loftslagsbreytingum, landnotkun og eldvirkni í fortíð og nútíð. Þar var jafnframt unnið að rannsóknum á viðhorfi fólks til náttúruvár sem býr við slíkar aðstæður og samskiptaleiðum við aðstæður náttúruvár.

## Raunvísindastofnun

Raunvísindastofnun háskólans er fjárhagslega sjálfstæð rannsóknastofnun innan Verkfræði- og náttúruvísindasviðs Háskóla Íslands og starfar í alþjóðlegu vísindaumhverfi. Stofnunin er vettvangur grunnrannsókna og nytjarannsókna í raunvísindum. Meginmarkmið starfseminnar er að afla nýrrar þekkingar og stuðla að hagnýtingu hennar fyrir íslenskt samfélag, þjálfa nemendur í vísindalegum vinnubrögðum, veita sérfræðiaðstoð og annast fræðslustarfsemi. Stofnunin heldur utan um tilraunastarfsemi á sviði eðlisfræði, efna- og lífefnafræði, stærð- og reiknifræði og jarðvísinda í víðtæku samstarfi við aðrar innlendar og erlendar rannsóknastofnanir. Niðurstöður rannsókna eru birtar í alþjóðlegum tímaritsgreinum, bókarköflum og skýrslum, sem og á ráðstefnum.

Í árslok störfuðu 29 akademískir sérfræðingar, ásamt 33 verkefnaráðnum starfsmönnum, við rannsóknir, auk 12 tæknimanna og aðstoðarmanna. Níu manna starfslið vinnur á aðalskrifstofu og annast rekstur fasteigna. Raunvísindastofnun er rannsóknavettvangur kennara við raunvísinda- og jarðvísindadeildir Háskóla Íslands, kennarar voru 46 í árslok. Einnig höfðu fjölmargir nemar í framhaldsnámi við Háskóla Íslands starfsaðstoðu á stofnuninni í lengri eða skemmri tíma.

Raunvísindastofnun skiptist í Eðlisvísindastofnun og Jarðvísindastofnun og er þeim lýst hér að neðan í sérstökum köflum, auk yfirlits yfir stofur og setur innan þeirra.

## Eðlisvísindastofnun

Eðlisvísindastofnun skiptist í þrjár rannsóknastofur, Stærðfræðistofu, Eðlisfræðistofu og Efnafræðistofu. Stofurnar þrjár hafa síðan innan sinna vébanda tiltölulega sjálfstæðar deildir.

Í árslok störfuðu 33 kennarar Raunvísindadeildar við Eðlisvísindastofu, auk tveggja kennara úr öðrum deildum sem höfðu rannsóknáðstoðu á stofnuninni. Einnig voru við stofnunina tólf akademískir sérfræðingar en þeir stunduðu sjálfstæðar rannsóknir, verkefnaráðnir sérfræðingar voru tíu, nýdóttar átta og tæknimenn þrír.

## Eðlisfræðistofa

### Almennt yfirlit

Á Eðlisfræðistofu eru stundaðar grunnrannsóknir í tilraunaeðlisfræði, kennilegri eðlisfræði þéttfenis og stjarnaeðlisfræði. Á stofunni eru þrír hópar fyrirferðarmestir. Einn þeirra sinnir rannsóknum á sviði tilraunaeðlisfræði með áherslu á hátæknieðlisfræði og örtækni. Annar hópur stundar kennilegar rannsóknir og líkanagerð af eiginleikum rafeindakerfa á nanókvörða í hálfleiðurum og sameindum. Þriðji hópurinn leggur stund á rannsóknir í stjarnaeðlisfræði með megináherslu á gammablossa og heimsfræði. Auk þessara hópa stunda einstakir kennarar og sérfræðingar á stofunni rannsóknir sem ekki falla undir framangreind svið. Unnu þeir meðal annars við mælingar á radoni í grunnvatni og endurbætta mælitækni aldursgreininga með geislakoli.



## Efnafræðistofa

### Almennt yfirlit

Á Efnafræðistofu eru stundaðar grunnrannsóknir í efnasmíðum lífrænna og ólífrænna efna, efnagreiningu og eðlisefnafræði, bæði með tilraunum og kennilegum rannsóknum. Stofan rekur Efnagreiningasetur Háskóla Íslands en þar er boðið upp á ýmsar hátæknigreiningar, svo sem NMR- og massagreiningar. Við Lífefnafræðideild stofunnar eru stundaðar ýmsar rannsóknir, einkum á próteinum og lípíðum.

### Háloftadeild

Við Háloftadeild stofunnar eru stundaðar ýmsar rannsóknir á segulsviði jarðar, bæði skammtímabreytingar af völdum rafagnastrauma frá sólu og hægfara breytingar sem stafa af hræringum í kjarna jarðar. Háloftadeildin sér einnig um rekstur tveggja stöðva til norðurljósarannsóknna en stöðvarnar eru í eigu Pólrannsóknastofnunar Japans. Þá sér Háloftadeildin um rekstur tveggja ratsjárstöðva til rannsókna á rafhvolfi jarðar. Önnur þeirra er við Stokkseyri en hin við Þykkvabæ. Þessar stöðvar eru mikilvægur hlekkur í keðju slíkra stöðva sem nær bæði til norður- og suðurhvels jarðar. Markmiðið með keðjunni er að kortleggja áhrif sólar á rafhvolfið.

Almanak Háskóla Íslands er reiknað og búið til prentunar við Háloftadeild.

## Lífefnafræðideild

Við Lífefnafræðideild stofunnar eru stundaðar ýmsar rannsóknir, einkum á próteinum og lípíðum.

## Stærðfræðistofa

### Almennt yfirlit

Stærðfræðistofa er vettvangur rannsókna í stærðfræði, stærðfræðilegri eðlisfræði, reiknifræði og tölfræði. Þar af heyrja reiknifræði og tölfræði undir reiknifræðideild stofunnar.

## Reiknifræðideild

Á Reiknifræðideild eru stundaðar rannsóknir sem tengjast reiknifræði, tölfræði og líkindafræði undir samheitinu hagnýtt stærðfræði og tölfræði. Undir Reiknifræðideild heyrir Tölfræðimiðstöð Háskóla Íslands, sem veitir ráðgjöf í tölfræði við skólann og er jafnframt starfsvettvangur doktorsnema í tölfræði. Við miðstöðina starfa nemendur í framhaldsnámi í tölfræði og nemendur langt komnir í BS-námi sem ráðgjafar undir stjórn forstöðumannsins, Gunnars Stefánssonar prófessors. Tölfræðimiðstöð heldur einnig úti málstofu í tölfræði. Helstu viðfangsefni deildarinnar eru á sviði tölfræði, líkindafræði, bestunarfræði og tölulegrar greiningar. Sérstök áhersla hefur verið lögð á líkanagerð fyrir ýmsar greinar vísinda.

## Jarðvísindastofnun

### Almennt yfirlit og stjórn

Jarðvísindastofnun er önnur tveggja sjálfstæðra stofnana Raunvísindastofnunar. Hún er til húsa í Öskju, Náttúrufræðahúsi Háskóla Íslands. Meginhlutverk Jarðvísindastofnunar er að afla nýrrar þekkingar með grunnrannsóknum og nytjarannsóknum í jarðvísindum og byggja upp og veita aðstöðu fyrir viðamiklar tilraunir og mælingar í jarðvísindum. Auk þess rekur stofnunin norrænt rannsóknasetur í eldfjallafræðum, Norræna eldfallasetrið (Nordvulk), þar sem ungir norrænir jarðvísindamenn eru menntaðir og þjálfaðir. Starfsmenn stofnunarinnar starfa með innlendum og erlendum háskólum, rannsóknastofnunum og öðrum aðilum með gagnkvæma miðlun á þekkingu í huga og til þekkingaröflunar fyrir íslenskt samfélag. Starfsmenn veita ráðgjöf um náttúruvá, nýtingu auðlinda og umhverfismál og stunda þjónusturannsóknir á verksviðum sem krefjast grunnrannsókna þar sem ekki er um að ræða samkeppni við aðrar stofnanir eða fyrirtæki. Stofnunin veitir nemendum í framhaldsnámi við Jarðvísindadeild aðstöðu og aðgang að búnaði. Á vegum stofnunarinnar er lögð sérstök áhersla á að efla kennslu með því að byggja upp frjótt rannsóknsumhverfi fyrir nemendur og þjálfa þá í vísindalegri hugsun og vinnubrögðum í jarðvísindum.

## Verkfræðistofnun

### Almennt yfirlit og stjórn

Verkfræðistofnun Háskóla Íslands er vísindaleg rannsóknastofnun sem starfrækt er af Háskóla Íslands. Stofnunin heyrir undir Verkfræði- og náttúruvísindasvið skólans og er vettvangur rannsókna- og þróunarstarfs í verkfræði og tölvunarfræði.

Verkfræðistofnun Háskóla Íslands skiptist í þrjá rannsóknakjarna, einn fyrir hverja deild sem stendur að stofnuninni:

- Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðikjarni
- Rafmagns- og tölvuverkfræðikjarni
- Umhverfis- og byggingarverkfræðikjarni

## Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðikjarni

Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðikjarni skiptist í þrjár stofur:

- Véla- og iðnaðarverkfræðistofu
- Tölvunarfræðistofu
- Kerfislíffræðisetur

### Starfsmenn

Í árslok störfuðu 23 kennarar við Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðikjarni. Einnig starfa þar þrír verkefnastjórar, tveir aðstoðarmenn, tveir nýdóttarar og fimm doktorsnemar.

### Rannsóknir

Ofangreindir starfsmenn vinna að fjölda alþjóðlegra verkefna, m.a. eftirtöldum verkefnum: Target, SmartFish, eSTICC, Sound of Vision og SEAS. Starfsmenn vinna einnig að samnorrænum verkefnum á sviði vindorku, ICEWIND og OSRNordic, auk verkefnisins

InTerAct, sem fjallar um samstarf sjávarútvegs og fræðasamfélagsins. Einnig er unnið er að þróun og rannsóknum á reikniritum fyrir raðgreiningu gena, auk fjölbreyttra verkefna á sviði jarðvarmaorku.

## Rafmagns- og tölvuverkfræðikjarni

Rafmagns- og tölvuverkfræðikjarni skiptist í þrjár stofur:

- Rafmagnsverkfræðistofu
- Upplýsinga- og merkjafræðistofu
- Kerfisfræðistofu

### Starfsmenn

Í árslok störfuðu átta kennarar við Rafmagns- og tölvuverkfræðikjarna. Þar starfaði einnig einn verkefnastjóri og fimm doktorsnemar.

### Rannsóknir

Starfsmenn vinna meðal annars að rannsóknum á sambræðslu tvenns konar fjarkönnunarmynda, annars vegar víðbandsmyndar sem hefur háa greingarhæfni og hins vegar fjölrásamyndar sem hefur lága greiningarhæfni. Einnig er unnið að flokkun á MRI-myndgögnum en markmið verkefnisins er að búa til sjálfvirkan flokkara sem flokkar segulómamyndir eftir mismunandi arfgerðum.

## Umhverfis- og byggingarverkfræðikjarni

Umhverfis- og byggingarverkfræðikjarni skiptist í þrjár stofur:

- Rannsóknamiðstöð í jarðskjálftaverkfræði
- Umhverfis- og byggingarverkfræðistofa
- Vatnaverkerfræðistofa

### Starfsmenn

Í árslok störfuðu ellefu kennarar við Umhverfis- og byggingarverkfræðikjarna. Einnig störfuðu þar þrír verkefnastjórar, tveir vísindamenn, einn sérfræðingur, einn verkfræðingur og þrír nemar, þar af tveir doktorsnemar.

### Rannsóknir

Rannsóknir á sviði umhverfis- og byggingarverkfræði snerta fjölmörg svið innan greinarinnar og eru unnar í samstarfi við innlenda og erlenda fræðimenn, fyrirtæki og stofnanir. Rannsóknirnar eru styrktar af samkeppnissjóðum og taka starfsmenn þátt í fjölda alþjóðlegra rannsóknaverkefna og leggja doktorsnemar fram drjúgan skerf af rannsóknarvinnunni. Niðurstöður rannsókna eru birtar í alþjóðlegum vísindatímaritum og á innlendum vettvangi og má finna lista af greinum á vefsíðu deildarinnar ([www.hi.is/ub](http://www.hi.is/ub)) og á vefsíðum einstakra starfsmanna.



[Efni er í vinnslu]

# Þverfræðilegt nám

Kynfræði

Lýðheilsuvísindi

Menntun framhaldskólakennara

Norrænt meistaranám í öldrunarfræðum

Talmeinafræði

Umhverfis- og auðlindafræði

Viking and Medieval Norse Studies

## Kynfræði

Diplómanám í kynfræði (sexology) er þverfræðilegt nám sem veitir fræðilega menntun er byggist á gagnreyndri þekkingu en jafnframt hagnýta þekkingu til að stuðla að kynheilbrigði mannsins. Náminu er ætlað að koma til móts við þarfir samfélagsins um þekkingu á sviði kynfræða og undirbúa nemendur til starfa á sviðinu. Tilgangur náms í kynfræði er að efla þekkingu og skilning á manneskjunni sem kynveru í heildrænum skilningi, þ.e. líkamlega, andlega og félagslega.

### Skipulag

Þverfræðilegt diplómanám á meistarastigi í kynfræði (30e) er í samvinnu tveggja deilda Háskóla Íslands, þ.e. Hjúkrunarfræðideildar (sem hefur umsjón með náminu) og Guðfræði- og trúarbragðafræðideildar. Námið er skipulagt í samræmi við samkomulag um skipan þverfræðilegs diplómanáms í kynfræði við Háskóla Íslands frá 10. desember 2014. Þrjú námskeið eru í boði, hvert þeirra 10 einingar og eru þau öll kennd í lotum. Nemendur hafa einnig möguleika á því að taka stök námskeið sem kennd eru í diplómanáminu.

### Stjórn

Námsstjórn diplómanáms í kynfræði er skipuð tveimur fulltrúum, frá hvorri aðildardeild. Það eru Sóley S. Bender og Sólveig Anna Bóasdóttir. Verkefnisstjóri er Margrét Gunnarsdóttir.

Á árinu fór fram endurskoðun á náminu og var þróað nýtt námskeið, Kynhregðun mannsins, sem kennt verður í fyrsta skipti á vormisseri 2016.

## Lýðheilsuvísindi

Kennsla í lýðheilsuvísindum hófst við Miðstöð í lýðheilsuvísindum við Læknadeild Háskóla Íslands í september árið 2007. Að náminu standa jafnframt deildir á Heilbrigðis- og Félagsvísindasviði og, eftir atvikum, deildir annarra fræðasviða skólans. Miðstöð í

Lýðheilsuvísindum við Læknadeild háskólans (á Heilbrigðisvísindasviði skólans frá 2008) hefur umsjón með náminu og skipuleggur það. Um námið gilda reglur um meistara- og doktorsnám í lýðheilsuvísindum við Háskóla Íslands, nr. 213/2011.

Meistara- og doktorsnám í lýðheilsuvísindum við Háskóla Íslands er þverfræðilegt framhaldsnám sem miðar að því að að veita fræðilega menntun á ýmsum sviðum er snerta lýðheilsu í víðum skilningi, og auka þekkingu á heilsu, rannsóknum á heilsu og heilsueflandi aðgerðum. Með náminu er komið til móts við þarfir samfélagsins um rannsóknir, kennslu, þróun, þjónustu og stefnumótun í tengslum við lýðheilsu og efla þekkingu á því sviði.

### **Námsstjórn**

Rektor skipar námsstjórn í lýðheilsuvísindum til þriggja ára í senn. Stjórnin er skipuð fimm fulltrúum og er hún jafnframt stjórn Miðstöðvar í lýðheilsuvísindum. Í henni eru: einn fulltrúi samkvæmt tilnefningu Félagsvísindasviðs, tveir samkvæmt tilnefningu Heilbrigðisvísindasviðs og skal annar þeirra vera frá Læknadeild, fastur umsjónarkennari námsbrautarinnar samkvæmt ákvörðun rektors og fulltrúi sem rektor tilnefnir og er hann formaður námsstjórnar. Varamenn eru tilnefndir fyrir hvern fulltrúa. Unnur Anna Valdimarsdóttir, prófessor í faraldsfræði, hefur verið fastur umsjónarkennari námsbrautarinnar og forstöðumaður Miðstöðvar í lýðheilsuvísindum frá upphafi. Dóra R. Ólafsdóttir er verkefnisstjóri við Miðstöð í lýðheilsuvísindum.

### **Skipulag**

Nemendur eru skráðir við þverfræðilegt nám í lýðheilsuvísindum en brautskráningardeild meistara- og doktorsnema er sú deild þar sem leiðbeinandi í rannsóknaverkefni situr. Nemendur í Viðbótardiplóma brautskrást frá Læknadeild. Þrjár námsleiðir eru á námsbrautinni: meistaranám í lýðheilsuvísindum, diplómanám í lýðheilsuvísindum, og doktorsnám í lýðheilsuvísindum.

### **Samstarf**

Miðstöð í lýðheilsuvísindum við Háskóla Íslands skipuleggur rannsóknir og nám í lýðheilsuvísindum í náinni samvinnu við erlendar menntastofnanir á heimsmælikvarða. Harvard School of Public Health, Karolinska Institutet, University of Minnesota og Norræni lýðheilsuháskólinn hafa undirritað viljayfirlýsingar um að taka þátt í að þróa nám við Háskóla Íslands í lýðheilsuvísindum. Gestaprófessorar frá þessum stofnunum halda styttri námskeið við skólann og eru stundum meðleiðbeinendur nemenda við rannsóknaverkefni. Með samstarfinu eiga nemendur enn fremur kost á að stunda rannsóknavinnu erlendis og taka námskeið við erlenda háskóla. Hér heima liggja fyrir samstarfssamingar eða viljayfirlýsingar um samstarf við Bráðamóttöku Landspítala – háskólasjúkrahúss, Hjartavernd, Krabbameinsfélag Íslands, Embætti landlæknis en allar þessar stofnanir gegna veigamiklu hlutverki í forvörnum og gagnasöfnun heilbrigðisupplýsinga á Íslandi. Þessi gögn eru dýrmætur efniviður rannsókna. Sérfræðingar frá ofantöldum stofnunum taka jafnframt þátt í að kenna og leiðbeina nemendum sem eiga þess kost að vinna rannsóknaverkefni sín í samstarfi við þessar og aðrar innlendar stofnanir.

## Menntun framhaldsskólakennara

Menntun framhaldsskólakennara er þverfræðilegt samvinnuverkefni allra sviða Háskóla Íslands um menntun framhaldsskólakennara. Námið er skipulagt í samræmi við lög nr. 87/2008 um menntun leik-, grunn- og framhaldsskólakennara, reglugerð nr. 872/2009 um inntak menntunar leik-, grunn- og framhaldsskólakennara og samkomulag fræðasviða og deilda Háskóla Íslands um menntun framhaldsskólakennara frá 5. mars 2012.

### Stjórn og skipulag

Í sjö manna námsstjórn, sem rektor skipar, eiga sæti fulltrúar allra fræðasviða háskólans, fulltrúi frá Félagi íslenskra framhaldsskóla og formaður, tilnefndur af rektor. Starfsmaður námsstjórnarinnar er Jóhanna Karitas Traustadóttir og formaður námsstjórnar Ingólfur Ásgeir Jóhannesson, prófessor við Kennaradeild.

Stjórnsýsla námsins er í Kennaradeild á Menntavísindasviði en fagleg umsjá þess er í höndum námsstjórnarinnar. Fjórar námsleiðir eru í boði: MA (120e), MS (120e), M.Ed. (120e) og viðbótardiplóma (60e). Nemendur brautskrást frá þeirri deild skólans (heimadeild) þar sem sérhæfing þeirra liggur.

### Meistarapróf

Meistarapróf samkvæmt þessum reglum veitir rétt til lærdómstílsins MA, M.Ed. eða MS í menntun framhaldsskólakennara eftir því hvar sérhæfing nemandans liggur og frá hvaða deild hann brautskráist (heimadeild).

Kjarnanámskeið í kennslufræði (40e) eru skipulögð sem staðbundið nám sem verður að taka á sama háskólaárinu. Þetta eru námskeiðin Inngangur að kennslufræði (haustmisseri), Námskrá og skólaþróun í framhaldsskólum (vormisseri), Kennslufræðigreinar (haust- og vormisseri, val milli námskeiða) og Kennsla á vettvangi (haust- og vormisseri). Gert er ráð fyrir að nemendur mæti vikulega í kennslustundir í þessum námskeiðum, auk viðveru í vettvangsnámi.

Meistaránámsleiðunum er skipt upp í kjörsvið þannig að kennslufræði er sérstakur hluti námsins (40 einingar í kjarnanámskeiðum, 20 einingar í valnámskeiðum eða sem hluti af meistararitgerð ef hún uppfyllir ákveðin skilyrði) og faghluti sem er 60 einingar.

### Kjörsvið í MA-námi

- dönskukennsla (Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda)
- enskukennsla (Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda)
- félagsfræðikennsla (Félags- og mannvísindadeild)
- frönskukennsla (Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda)
- heimspekikennsla (Sagnfræði- og heimspekideild)
- íslenskukennsla (Íslensku- og menningardeild)
- mannfræðikennsla (Félags- og mannvísindadeild)
- spænskukennsla (Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda)
- stjórn málafræðikennsla (Stjórn málafræðideild)
- sögukennsla (Sagnfræði- og heimspekideild)
- tómsunda- og félagsmálafræðikennsla (Íþróttá-, tómsunda- og þroskaþjálfadeild)
- trúarbragðafræðikennsla (Guðfræði- og trúarbragðafræðideild)
- uppeldis- og menntunarfræðikennsla (Uppeldis- og menntunarfræðideild)

- Þjóðfræðikennsla (Félags- og mannvísindadeild)
- Þýskukennsla (Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda)

### **Kjörsvið í MS-námi**

- eðlisfræðikennsla (Raunvísindadeild)
- efnafræðikennsla (Raunvísindadeild)
- ferðamálafræðikennsla (Líf- og umhverfsvísindadeild)
- hagfræðikennsla (Hagfræðideild)
- jarðvísindakennsla (Jarðvísindadeild)
- landfræðikennsla (Líf- og umhverfsvísindadeild)
- líffræðikennsla (Líf- og umhverfsvísindadeild)
- næringarfræðikennsla (Matvæla- og næringarfræðideild)
- sálfræðikennsla (Sálfræðideild)
- stærðfræðikennsla (Raunvísindadeild)
- tölvunarfræðikennsla (Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðideild)
- viðskiptafræðikennsla (Viðskiptafræðideild)

### **Kjörsvið í M.Ed.-námi**

- grunnpættir og gildi: sjálfbærni – jafnrétti – lífsleikni
- nám og kennsla í skóla án aðgreiningar í fjölmenningsarsamfélagi
- námskrárþróun, námsmat og námsefnisgerð
- skólaþróun og mat á skólastarfi
- upplýsingatækni í skólastarfi

Kjörsvið í M.Ed.-náminu felast í sérhæfingu í ákveðnum viðfangsefnum skólastarfs þvert á námsgreinir og skólastig. Leiðin er eingöngu opin þeim sem hafa a.m.k. 180 einingar í einni og sömu kennslugrein, yfirleitt úr bakkalárnámi. Þessi kjörsvið (námssvið) eru nú fimm og eru annaðhvort eingöngu í Kennaradeild eða í samvinnu við Uppeldis- og menntunarfræðideild.

### **Viðbótardiplóma**

Viðbótardiplóma í kennslufræði er 60 eininga nám, sérstaklega skipulagt fyrir þá sem hafa þegar lokið meistara- eða doktorsnámi og vilja afla sér kennsluréttinda í grein sinni samkvæmt lögum nr. 87/2008 um menntun og ráðningu kennara og skólastjórnenda. Námið er skipulagt sem eins árs staðbundið nám en hægt er að skipta því á tvö ár og þá skulu valnámskeið tekin seinna árið..

## **Norrænt meistaranám í öldrunarfræðum (NordMaG)**

Samnorrænt meistaranám í öldrunarfræðum (NordMaG) er 120 eininga þverfræðilegt nám sem er skipulagt sameiginlega af fjórum norrænum háskólum: Háskóla Íslands, Lundarháskóla og Háskólanum í Jönköping í Svíþjóð og Háskólanum í Gjøvik í Noregi. Í Háskóla Íslands er námið vistað sem sérstök námsbraut í Félagsráðgjafardeild og umsjón með náminu fyrir hönd Háskóla Íslands hefur Sigurveig H. Sigurðardóttir, dósent við Félagsráðgjafardeild.



## Talmeinafræði

Meistaránám í talmeinafræði er þverfræðilegt nám sem miðar að því að veita vísindalega menntun og þjálfun í talmeinafræði, búa nemendur undir störf talmeinafræðinga og vísindastörf sem tengjast greininni. Náminu er ætlað að koma til móts við þarfir samfélagsins um rannsóknir, þjónustu og stefnumótun sem tengist talmeinafræði og efla þekkingu á því sviði.

### Skipulag

Meistaránámi í talmeinafræði var komið á fót við Háskóla Íslands haustið 2010. Það er skipulagt sameiginlega af Menntavísindasviði, Íslensku- og menningardeild á Hugvísindasviði og Læknadeild og Sálfræðideild á Heilbrigðisvísindasviði. Læknadeild hefur umsjón með náminu og brautskrást nemendur þaðan. Hún annast enn fremur umsýslu námsins, s.s. upplýsingagjöf til nemenda, tilkynningar, frágang kennsluskjár og slík atriði. Heyrnar- og talmeinafræði Íslands hefur styrkt námsbrautina með stöðu stundakennara og hefur auk þess yfirumsjón með starfsþjálfun nemenda.

Námið er 120 einingar og skiptist í 30 eininga lokaverkefni, námskeið á framhaldsnámsstigi, málstofur og starfsþjálfun og lýkur með MS-prófi í talmeinafræði. Að náminu loknu, og í kjölfar þess sex mánaða verklegri þjálfun í talmeinafræði undir leiðsögn talmeinafræðings, geta nemendur sótt um starfsleyfi til landlæknis.

### Námsstjórn

Rektor skipar stjórn meistaránáms í talmeinafræði til þriggja ára í senn. Stjórnin er skipuð sex fulltrúum samkvæmt tilnefningum Íslensku- og menningardeildar, Menntavísindasviðs, Sálfræðideildar og Heyrnar- og talmeinafræðivar Íslands, einum föstum kennara greinarinnar og fulltrúa úr Læknadeild, sem rektor tilnefnir og er hann formaður námsstjórnar. Námsstjórnina skipa nú Sigríður Magnúsdóttir, dósent við Læknadeild, Jóhanna T. Einarsdóttir, dósent við Læknadeild, Þóra Músdóttir, fulltrúi Heyrnar- og talmeinafræðivar Íslands, Eiríkur Rögnvaldsson, prófessor í Íslensku- og menningardeild, Zuilma Gabriela Sigurðardóttir, dósent við Sálfræðideild, og Magnús Karl Magnússon, prófessor við Læknadeild, og er hann jafnframt formaður stjórnar.

## Víkinga- og miðaldafræði – Viking and Medieval Norse

### Studies

Námsleiðin Viking and Medieval Norse Studies er samnorrænt meistaránám í víkinga- og miðaldafræðum sem Háskóli Íslands starfrækir í samstarfi við Óslóarháskóla, Árósháskóla, Kaupmannahafnarháskóla og Stofnun Árna Magnússonar í íslenskum fræðum. Námsleiðinni var komið á fót með Nordic Master styrk frá Norrænu ráðherranefndinni haustið 2012. Hugvísindasvið Háskóla Íslands stýrir námsleiðinni og er hún hýst í Íslensku- og menningardeild.

### Námsstjórn

Yfir brautinni er fagrað skipað Torfa H. Tulinius og Harald Bernharðssyni frá Háskóla Íslands, en Karl-Gunnar Johansson er frá Óslóarháskóla, Pernille Hermann frá Árósháskóla, Anne Mette Hansen frá Kaupmannahafnarháskóla og Gísli Sigurðsson frá Stofnun Árna Magnússonar í íslenskum fræðum. Fagraðið skipuleggur námið og annast inntöku nýnema.

Svavar Steinarr Guðmundsson, verkefnisstjóri á skrifstofu Hugvísindasviðs, vinnur með fagráðinu.

### **Skipulag**

Viking and Medieval Norse Studies er tveggja ára (120 eininga) alþjóðleg námsleið þar sem nemendum býðst vandað og fjölbreytt meistaranám í víkinga- og miðaldafræðum. Þar sem námsleiðin er einkum ætluð nemendum utan Norðurlandanna fer kennsla fram á ensku.

Námið er ætlað stúdentum sem hafa lokið grunnnámi í háskóla (BA-prófi) á sviði miðaldafræða eða með miðaldaívafi, einkum í eftirtöldum greinum: bókmenntum, sagnfræði, trúarbragðafræði, málvísindum, mannfræði, fornleifafræði, listasögu eða þjóðfræði. Ekki er gerð krafa um forkunnáttu í (forn)íslensku en áhersla er lögð á að nemendur tileinki sér tungumálið í náminu sjálfu.

Allt fyrsta árið í meistaranáminu fer fram við Háskóla Íslands en á þriðja misseri stunda nemendur nám við einn af samstarfsháskólunum. Lokaverkefni skrifa þeir við Háskóla Íslands eða Óslóarháskóla. Námið er opið nemendum alls staðar að úr heiminum. Um er að ræða þverfaglegt nám þar sem saman koma sagnfræðingar, bókmenntafræðingar, málfræðingar, fornleifafræðingar, þjóðfræðingar og trúarbragðafræðingar við fimm ólíkar stofnanir.

## **Medieval Icelandic Studies**

Við Íslensku- og menningardeild Hugvísindasviðs er einnig í boði önnur meistaranámsleið í miðaldafræðum með þverfaglegu ívafi, Íslensk miðaldafræði, Medieval Icelandic Studies. Sú námsleið er þriggja missera nám (90 einingar), sem starfrækt hefur verið síðan haustið 2005 í samstarfi við Stofnun Árna Magnússonar í íslenskum fræðum. Námsleiðin er einnig ætluð erlendum stúdentum og þar er því á sama hátt kennt á ensku, og er námið að flestu leyti eins og í Viking and Medieval Studies, að því undanskildu að námsleiðin er ekki rekin í samstarfi við erlenda skóla og er því styttri en hún sem náminu erlendis nemur.

### **Námsstjórn**

Fagráð Medieval Icelandic Studies er skipað Torfa H. Tulinius, Haraldí Bernharðssyni og Aðalheiði Guðmundsdóttur frá Íslensku- og menningardeild, Viðari Pálssyni frá Sagnfræði- og heimspekideild og Emily Lethbridge frá Stofnun Árna Magnússonar í íslenskum fræðum.

# Rannsóknastofnanir í tengslum við háskólann

## Náttúrurannsóknastöðin við Mývatn

Náttúrurannsóknastöðin við Mývatn (RAMÝ) er vísindastofnun á vegum Umhverfiráðuneytisins, byggð á lögum um verndun Mývatns og Laxár og hefur verið starfrækt síðan 1974. Hún fæst við rannsóknir á náttúru og sögu Mývatns og Laxár og vatnasviðs þeirra með það höfuðmarkmið að skilja náttúrufarsbreytingar og sjá þær fyrir og stuðla þannig að verndun svæðisins. Stöðin er í gamla prestseturshúsinu á Skútustöðum.

Stöðin birtir skrá um rannsóknir sem gerðar hafa verið á náttúru Mývatns og Laxár og vatnasviðsins alls. Hún leitast við að laða til sín sérfræðipokkingu með samvinnu við innlendir og erlendir rannsóknastofnanir og veita starfsfólki þeirra og nemendum í náttúrfræðum aðstöðu til rannsókna og hlutdeild í gagnasafni stöðvarinnar.

Árið 2016 unnu nokkrir hópar vísindamanna að rannsóknum á svæðinu í samstarfi við RAMÝ. Hópur frá Wisconsinháskóla í Bandaríkjunum hélt áfram rannsóknum á sveiflum í lífríki Mývatns, með það fyrir augum að greina drifkrafta þeirra. Einnig hélt hópurinn áfram langtímarannsóknum á áhrifum rykmýs á vistkerfi og jarðveg vatnsbakkans. Fjölpjóðlegur hópur með Hólaskóla í fararbroddi rannsakaði erfðafræði og þróun gjáarlontu við Mývatn. Annað teymi, einnig tengt Hólaskóla, brýtur til mergjar erfðafræði og þróun hornsíla í Mývatni. Þá vann hópur undir stjórn Ólafs K. Nielsen að rannsóknum á sníkjudýrabyrði rjúpunnar og breytingum á henni. RAMÝ vann að langtímavöktun lífríkisins í samvinnu við Veiðimálastofnun. Sérverkefni stöðvarinnar 2016, auk hefðbundinnar vöktunar, snerust mest um að ljúka kortun forngarða í Þingeyjarsýslum, frumrannsókn á riðastöðvum silungs og útbreiðslu blábaktería í Mývatni.

## Rannsóknamiðstöð ferðamála

### Almennt yfirlit og stjórn

Rannsóknamiðstöð ferðamála er starfrækt af Háskóla Íslands, Háskólanum á Akureyri, Háskólanum á Hólum, Samtökum ferðaþjónustunnar og Ferðamálastofu. Markmið miðstöðvarinnar eru að efla rannsóknir á sviði ferðamála, styrkja tengsl háskólastarfs og atvinnulífs og auka þekkingu um ferðamál gegnum innlent og erlent samstarf.

Stefna Rannsóknamiðstöðvar ferðamála er að efla rannsóknir og skilning á áhrifum ferðamennsku á hagkerfi, samfélag og umhverfi. Þetta gerir miðstöðin með samstarfi við innlenda og erlenda rannsóknaraðila, atvinnulíf, með útgáfu fræðiritra, upplýsingamiðlun, ráðgjöf og með því að gangast fyrir ráðstefnum og fyrirlestrum.

Í stjórn Rannsóknamiðstöðvar ferðamála árið 2016 áttu sæti:

- Rögnvaldur Ólafsson (Háskóla Íslands), formaður stjórnar
- Guðrún Rósa Þórsteinsdóttir (Háskólanum á Akureyri), varaformaður
- Jón Þorvaldur Heiðarsson fyrir Háskólann á Akureyri
- Rannveig Ólafsdóttir (Háskóla Íslands)
- Bjarnheiður Hallsdóttir (Samtökum ferðaþjónustunnar)
- Laufey Haraldsdóttir fyrir Háskólann á Hólum
- Oddný Þóra Óladóttir (Ferðamálastofu)

Stjórnarfundir á árinu voru fimm. Formaður og varaformaður stjórnar unnu þétt við hlið forstöðumanns allt árið.

### **Starfsmenn**

Starfsfólk Rannsóknamiðstöðvar ferðamála á árinu 2016 voru:

Í Borgum á Akureyri:

- Kristín Sóley Björnsdóttir forstöðumaður til 1. apríl
- Guðrún Þóra Gunnarsdóttir forstöðumaður frá 15. maí
- Edward H. Huijbens sérfræðingur 50% (í leyfi frá 1. september – 31. desember)
- Þórný Barðadóttir verkefnastjóri 50% til 31. janúar, sérfræðingur 100% frá 1. febrúar
- Dennis Hermans skiptinemi í starfsþjálfun frá Wageningen University í Hollandi (febrúar – júní)
- Martins Englis skiptinemi í starfsþjálfun frá Vidzeme University of Applied Sciences í Lettlandi (september – nóvember)

Í Öskju í Reykjavík:

- Eyrún Jenný Bjarnadóttir, sérfræðingur
- Gunnþóra Ólafsdóttir sérfræðingur 100% frá 1. september

Auk þess unnu eftirtaldin að verkefnum fyrir Rannsóknamiðstöð ferðamála:

Verkefnaráðið starfsfólk:

- Gyða Þórhallsdóttir doktorsnemi í ferðamálafræði við Háskóla Íslands, vann að verkefninu Talningar ferðamanna: Dreifing eftir landssvæðum; verkefnaráðning til 30. júní.
- Auk starfsfólks sinna verkefnum hjá RMF þau Lilja Berglind Rögnvaldsdóttir hjá Rannsóknasetri Háskóla Íslands á Húsavík og Rögnvaldur Ólafsson hjá Háskóla Íslands.

### **Starfsemi**

Rannsóknamiðstöð ferðamála sinnir fjölbreytilegum viðfangsefnum á sviði ferðamálarannsókna í tengslum við atvinnulíf og innlenda sem erlenda háskóla. Nokkur rannsóknaverkefni héldu áfram frá árinu 2016 en einnig var sérstök áhersla lögð á að þróa ný verkefni og að efla samstarf við íslenskar mennta- og rannsóknastofnanir á sviði nýsköpunar og ferðamála. Fjórum rannsóknaverkefnum, sem unnin voru fyrir Háskólann á Akureyri með fjárstuðningi frá atvinnuvega- og nýsköpunarráðuneytinu, lauk á árinu. Í byrjun árs setti

Stjórnstöð ferðamála á fót stýrihóp um áreiðanleg gögn sem meðal annars er ætlað að skilgreina forgang viðfangsefna í mælingum og rannsóknum í íslenskri ferðaþjónustu. RMF á fulltrúa í stýrihópnum en auk þess var RMF falið að tilnefna sérfræðinga í sérstaka vinnuhópa sem fjalla um afmörkuð viðfangsefni er varða áreiðanlegar mælingar og söfnun gagna í greininni. Á árinu var stofnuð ráðgjafanefnd um verkefnið Stefnumarkandi stjórnunarátlanir (e. Destination Management Plans – DMP) og á forstöðumaður þar sæti.

### **Rannsóknaverkefni**

Á árinu var bæði unnið að verkefnum beint við Rannsóknamiðstöð ferðamála og að verkefnum annars staðar sem fjármögnuð voru í gegnum miðstöðina. Nánari lýsingu á verkefnum Rannsóknamiðstöðvar ferðamála er að finna í ársskýrslu á vef miðstöðvarinnar ([www.rmf.is](http://www.rmf.is)). Þar er enn fremur ítarlegt yfirlit yfir útgefið efni, fyrirlestra, erindi, ráðstefnur, málþing og vinnufundi.

## **Rannsóknamiðstöð í jarðskjálftaverkfræði**

Rannsóknarmiðstöð í jarðskjálftaverkfræði við Háskóla Íslands var stofnuð árið 2000 með sérstökum samningi milli Háskóla Íslands, menntamálaráðuneytisins, dómismálaráðuneytið, Árborgarborg og varnarmálaráðuneytið.

Helstu viðfangsefni starfsmanna stofnunarinnar eru:

- Grunnrannsóknir
- Samningsrannsóknir
- Þjálfun nemenda til rannsókna og að efla aðstöðu í byggingarverkfræði

### **Rannsóknir**

- Landsnet hröðunarmæla
- ICEARRAY-rannsóknaverkefni
- Áhættu- og viðbragðstýring vegna náttúruhamfara
- Áhrif eldgosa á flugumferð
- Hönnun bygginga á upptakasvæðum jarðskjálfta
- Rannsóknir sem tengjast íslensku atvinnulífi
- Rannsóknasamvinna og kynningarstarfsemi
- Rannsóknatengt framhaldsnám

## **Rannsóknasetur í kerfislíffræði**

Rannsóknasetur í kerfislíffræði er þverfræðilegt samstarf milli Heilbrigðisvísinda- og Verkfræði- og náttúruvísindasviðs Háskóla Íslands. Kerfislíffræði (systems biology) er nýtt og ört vaxandi fræðasvið sem felur í sér kerfisbundnar rannsóknir á flóknum líffræðilegum

ferlum, oftast með því að tengja saman ólíkar upplýsingar með notkun stærðfræðilíkana. Kerfislíffræði tengir saman rannsóknir í verkfræði, læknisfræði og náttúruvísindum.

## Rannsóknastofa í sýklafræði

Rannsóknastofa í sýklafræði eða Sýklafræðideild Landspítala-háskólasjúkrahúss (LSH) er hluti af Rannsóknastofnun LSH. ásamt rannsóknastofum í blóðmeinafræði, meinafræði, ónæmisfræði og veirufræði.

## Rannsóknastofa í veirufræði

Rannsóknastofa og tilvísunarrannsóknastofa fyrir Ísland á sviði bakteríufræði, veirufræði, sveppafræði og sníkjudýrafræði. Deildin vinnur með sóttvarnarlækni og öðrum heilbrigðisyfirvöldum að bættri lýðheilsu með rannsóknum og skráningu á smitsjúkdómum, orsökum þeirra og útbreiðslu. Þau gögn nýtast jafnframt til fyrirbyggjandi aðgerða, svo sem sýkingavarna og bólusetninga.

## Rannsóknastofa í ónæmisfræði (Ónæmisfræðideild Landspítala)

Ónæmisfræðideild tilheyrir Rannsóknarsviði Landspítalans. Yfirlæknir er Björn Rúnar Lúðvíksson, prófessor. Við árslok störfuðu við deildina læknar, lífeindafræðingar, náttúrufræðingar, hjúkrunarfræðingar og skrifstofufólk.

Meginstarfsemi deildarinnar er að veita alhliða þjónustu við einstaklinga sem hafa eða eru grunaðir um gigtsjúkdóma, astma- og ofnæmissjúkdóma eða hafa galla eða truflun í starfsemi ónæmiskerfisins. Til að ná fram markmiðum sínum er starfseminni skipt upp í þrjú megin svið.

- Alhliða þjónusturannsóknir á sviði ónæmis-, ofnæmis-, sjálfsöfnæmis- og gigtersjúkdóma.
- Klínísk ráðgjöf, greining, meðferð og eftirlit ofnæmis- og ónæmissjúkdóma.
- Fræðsla og vísindi. Veita fræðilega og hagnýta kennslu og þjálfun í ónæmisfræði auk þess að stunda klínískar- og grunnrannsóknir í ónæmisfræði, auk þróunarvinnu.

### Kynningarstarfsemi og kennsla

Starfsmenn fluttu tugi fyrirlestra auk veggspjaldakynninga á ýmsum innlendum og alþjóðlegum ráðstefnum og fundum. Þrír starfsmenn deildarinnar starfa í ritstjórn tveggja ritrýndra fagrita. Starfsmenn deildarinnar kenna ónæmisfræði við heilbrigðisvísindasvið HÍ

fyrir nemendur í læknisfræði, hjúkrunarfræði, lífeindafræði, lyfjafræði, líffræði, lífefnafræði, sameindaerfðafræði og næringarfræði, auk ónæmisfræðinámskeiða fyrir nemendur í framhaldsnámi. Að jafnaði koma 2 til 5 læknanemar í verkefni á deildina ár hvert, auk líffræðinema í BS námi, lífeindafræðinema í diplóma- og MS námi og lyfjafræðinema í MS námi. Almennir fræðslufundir eru haldnir vikulega á vegum deildarinnar auk vikulegra tímaritafunda. Starfsmannafundir eru haldnir einu sinni í viku.

## Rannsóknastofa um mannlegt atferli

### Almennt yfirlit og stjórnun

Sem fyrr er forstöðumaður Magnús S. Magnússon (MSM) rannsóknaprófessor við Háskóla Íslands. Guðberg K. Jónsson (GKJ) er rannsóknasérfræðingur við RMA, en hann er einnig framkvæmdastjóri Atferlisgreiningar/PatternVision ( [www.patternvision.com](http://www.patternvision.com) ).

### Rannsóknir og kynning

RMA var áfram þungamiðjan í hinu formlega samstarfsneti „Methodology for the Analysis of Social Interaction“ (MASI), stofnað 1995 á Sorbonne í París, þar sem MSM áður gegndi prófessorstöðu, en greiningarlíkan MSM hefur frá upphafi verið hin sameiginlegi grundvöllur MASI. Eftir síðustu endurnýjun á árinu hefur þáttöku háskólum fjölgað og eru nú 32. Út kom hjá Springer í janúar 2016: “Discovering Hidden Temporal Patterns in Behavior and Interaction: T-Pattern Detection and Analysis with THEME™. Magnusson, Magnus S., Burgoon, Judee K., Casarrubea, Maurizio (Eds.). (TM)”. <http://www.springer.com/gp/book/9781493932481> Allir kaflar ritsins fjalla um greiningarlíkan MSM og niðurstöður beitingar þess með Theme hugbúnaðinum á ýmsum sviðum. MSM ritar fyrsta kaflan sem ber titilinn „Time and Self-Similar Structure in Behavior and Interactions: From Sequences to Symmetry and Fractals“.

MSM hélt **lykilfyrirlestra og vinnusmiðjur** á árinu á eftirfanandi ráðstefnum: Measuring Behavior (Dublin, 25-7/5), NDES (Reykjavík, 20-22/6), Behavioral Biology (Vín, Austurríki, 12-15/7), Mass Spectroscopy (Chicago, 20-22/7), Neuropharmacology (San Antonio, Texas, 14-16/9), Proteomics and Bioinformatics (Rome, 24-25/10) og Forensics (Dalian, Kína, 27-29/10), RMA/H.Í. í samstarfi við ETH, Zurich stóð fyrir rástefnu „Nonlinear Dynamics of Electronic Systems (NDES) 20-22 júní í Reykjavík. <https://www.ini.uzh.ch/~kkanders/NDES2016/>

Dr. Guðberg K. Jónsson vann að innlendu og erlendu rannsóknasamstarfi á vegum RMA þar sem ofangreindu greiningarlíkani er beitt, á fjölbreyttu sviði vísinda. Að auki sat Guðberg í vinnuhóp Netöryggisáætlunar ESB um öruggara og betra internet fyrir ung fólk. Guðberg kenndi einnig námskeið á árinu fyrir hönd RMA, m.a. við háskóla í Ungverjalandi, Þýskalandi og á Spáni, sótti rástefnur og birti ritrýndar greinar á nokkrum fræðasviðum.





## Stofnun rannsóknasetra Háskóla Íslands

Markmið Stofnunar rannsóknasetra Háskóla Íslands er m.a. að stuðla að rannsóknum, menntun og leiðbeiningu framhaldsnema víða um land og vera vettvangur samstarfsverkefna háskólans við nærumhverfi og nærsamfélög setranna. Með þeim hætti leggja rannsóknasetrin sitt af mörkum við að efla tengsl Háskóla Íslands við atvinnu- og þjóðlíf.

Undir hatti Stofnunar rannsóknasetra Háskóla Íslands voru starfrækt á árinu 2016 rannsóknasetur á Hornafirði, Suðurlandi, Suðurnesjum, Snæfellsnesi, Vestfjörðum, Norðurlandi vestra og Norðausturlandi. Á Austurlandi var sett á fót starfsstöð Stofnunar rannsóknasetra í kringum rannsóknaverkefnið Maður og náttúra með ráðningu Unnar Birnu Karlsdóttur sagnfræðings í starf akademíks sérfræðings.

Setrin voru því eftirtalin á árinu:

Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Snæfellsnesi

Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Vestfjörðum

Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Ströndum – Þjóðfræðistofa

Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Norðurlandi vestra

Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Húsavík

Starfsemi á Austurlandi á vegum Stofnunar rannsóknasetra Háskóla Íslands

Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Hornafirði

Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Suðurlandi

Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Suðurnesjum

Sem fyrr er markmið Stofnunar rannsóknasetra Háskóla Íslands m.a. að stuðla að rannsóknum, menntun og leiðbeiningu framhaldsnema víða um land og vera vettvangur samstarfsverkefna háskólans við nærumhverfi og nærsamfélög setranna. Með þeim hætti leggja rannsóknasetrin af mörkum við að efla tengsl Háskóla Íslands við atvinnu- og þjóðlíf. Rannsóknaviðfangsefni rannsóknasetranna eru afar fjölbreytt en á meðal þeirra eru lífríki hafsins, umhverfi og landnýting, hvalir, fiskar og fuglar, ferðamál, bókmenntir, sagnfræði, fornleifafræði og nú síðast þjóðfræði. Óhætt er að segja að rannsóknastarfið hafi gengið vel og fékk t.a.m. Ragnar Edvardsson, sérfræðingur við Rannsóknasetur HÍ úthlutað verkefnastyrk úr Rannsóknasjóði Vísinda- og tækniráðs til þriggja ára til rannsóknaverkefnisins “Allen die willen naa Island gaan”, Verslun og hvalveiðar Hollendinga á Íslandi á 17. og 18. öld. Þá fékk rannsóknahópur, sem Marianne Rasmussen, forstöðumaður Rannsóknaseturs HÍ á Húsavík, er hluti af, norrænan öndvegisstyrk (NordForsk) fyrir rannsóknaverkefnið ARCPATH (Arctic Climate Predictions: Pathways to Resilient, Sustainable Societies).

Fleiri innlendir sem erlendir styrkir fengust til rannsóknaverkefna og er alþjóðlegt samstarf rannsóknasetranna að aukast, ekki síður en hið innlenda. Akademískir starfsmenn setranna koma flestir að kennslu, fyrst og fremst með leiðbeiningu framhaldsnema. Þá eru haldin sérhæfð vettvangsnámskeið á meistarastigi við þrjú rannsóknasetranna. Samningaviðræður

við deildir um nánara samstarf rannsóknasetranna og deildanna héldu áfram og er stefnt að því að ljúka þeim 2017. Eins og fyrri ár unnu allmargir nemendur að lokaverkefnum sínum við rannsóknasetrin. Á árinu lauk Þórður Örn Kristjánsson doktorsprófi frá Líf- og umhverfisvísindadeild Háskóla Íslands. Doktorsritgerðin bar heitið: Varpvistfræði æðarfugls við Breiðafjörð. Þórður Örn vann rannsókn sína að miklu leyti við Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Snæfellsnesi og var aðalleiðbeinandi hans Jón Einar Jónsson, forstöðumaður setursins. Þórður Örn er fyrsti heyrnarlausli Íslendingurinn til að útskrifast með doktorspróf. Sean B. Lawing varði doktorsritgerð sína, Disfigurement Plots in Old Icelandic Law and Literature, á árinu en í doktorsnefnd hans sat Lára Magnúsdóttir, forstöðumaður Rannsóknaseturs Háskóla Íslands á Norðurlandi vestra. Þrjátíu og sex starfsmenn voru hjá Stofnun rannsóknasetra HÍ árið 2016, 17 starfandi allt árið og þar af 13 í fullu starfi. Alls voru ársverk hjá Stofnun rannsóknasetra tæplega 21 samanborið við 19 árið áður.

Tveir voru ráðnir hjá rannsóknasetrum í átaki Vinnumálastofnunar um sumarstörf fyrir námsmenn, tvo mánuði hvor. Að venju nýtti fjöldi meistara- og doktorsnema aðstöðu á setrunum. Þá fengu erlendir fræðimenn aðstöðu við sum setranna til skemmri tíma. Af starfsmannamálum má nefna að á árinu var ráðið í starf verkefnisstjóra við nýstofnað Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Ströndum – Þjóðfræðistofu, og tók Jón Jónsson þjóðfræðingur við starfinu 1. september. Jón Einar Jónsson, forstöðumaður Rannsóknaseturs HÍ á Snæfellsnesi, fékk framgang í starf vísindamanns. Starfsmannasamtöl áttu sér stað á tímabilinu frá júní og fram í október og veita þau forstöðumanni ávallt mikilvægar upplýsingar. Áhyggjur vekja niðurstöður starfsumhverfiskönnunar Háskóla Íslands sem gefa til kynna mikið álag og þó nokkra streitu meðal akademíks starfsfólks háskólans og þar með talið rannsóknasetranna. Starfsmannasamtölin leiða hið sama í ljós. Mikilvægt er að grípa til aðgerða svo ekki verði alvarlegar afleiðingar af þessari stöðu.

Eins og fyrr var nefnt var nýtt rannsóknasetur sett á fót á árinu með samningi við mennta- og menningarmálaráðuneyti, Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Ströndum – Þjóðfræðistofa. Rannsóknir í þjóðfræði verða þar í öndvegi og sérstök áhersla á miðlun og hagnýtingu þjóðfræðilegrar þekkingar. Aðsetur rannsóknasetursins er í Þróunarsetrinu á Hólmavík. Þá var einnig unnið að nýrri starfstöð Rannsóknaseturs Háskóla Íslands á Suðurlandi, á Laugarvatni, en vonast er til að starfsemi hefjist þar í vor. Forstöðumaður Stofnunar rannsóknasetra Háskóla Íslands árið 2016 var Sæunn Stefánsdóttir. Jörundur Svavarsson, prófessor við Líf- og umhverfisvísindadeild HÍ, var formaður ráðgefandi nefndar Stofnunar rannsóknasetra HÍ og með honum í nefndinni unni Anna Dóra Sæþórsdóttir, prófessor við Líf- og umhverfisvísindadeild HÍ, Guðbjörg Ásta Ólafsdóttir, forstöðumaður Rannsóknaseturs HÍ á Vestfjörðum, Guðrún Á. Jónsdóttir, fulltrúi háskólanáms og rannsókna við Austurbrú, og Sigurður Sigursveinsson, framkvæmdastjóri Háskólafélags Suðurlands. Birna Gunnarsdóttir, verkefnisstjóri hjá Vísinda- og nýsköpunarsviði Háskóla Íslands, annaðist stjórnarsýslustörf og fjármálaumsjón fyrir stofnunina. Fundaði ráðgefandi nefndin fimm sinnum á árinu.

Í tilefni af 10 ára afmæli Rannsóknaseturs Háskóla Íslands á Snæfellsnesi var ársfundur Stofnunar rannsóknasetra haldinn í Stykkishólmi 15. apríl 2016. Jón Atli Benediktsson, rektor Háskóla Íslands, og Sturla Böðvarsson, bæjarstjóri Stykkishólms, fluttu ávörp og vísindamenn og framhaldsnemar héldu erindi. Um 70 manns sátu ársfundinn sem haldinn var á Hótel Stykkishólmi en nánar má lesa um ársfundinn á síðu Stofnunar rannsóknasetra Háskóla Íslands, [www.rannsoknasetur.hi.is](http://www.rannsoknasetur.hi.is). Þar eru einnig krækjur á vefsíður rannsóknasetranna. Fjármögnun gegnir veigamiklu hlutverki við eflingu rannsókna og nýsköpunar hjá

rannsóknasetrum Stofnunar rannsóknasetra Háskóla Íslands. Sértekjur hafa lengi verið verulegur hluti af heildartekjum stofnunarinnar og var það einnig svo 2016. Þá hafa aukin framlög sveitarfélaga til starfsemi einstaka rannsóknasetra skipt miklu máli. Stuðningur sem þessi er starfsemi rannsóknasetrana afar mikilvægur. Vöxtur hefur verið í starfseminni á síðastliðnum misserum en mikilvægt er að treysta enn rekstur rannsóknasetrana og gera þeim kleift að ná markmiðum sínum um að á hverju setri verði tveir fastir starfsmenn. Á árinu tókst að kaupa nýjan rannsóknabát fyrir Rannsóknasetur HÍ á Suðurnesjum í stað Sæmundar fróða RE sem sökk í lok árs 2015. Fengust bætur að hluta fyrir bátinn sem sökk. Aukafjárveiting sem mennta- og menningarmálaráðuneytið veitti Stofnun rannsóknasetrana annað árið í röð skipti miklu fyrir uppbyggingu innviða með þessum bátakaupum, sem og kaupum á plastbát fyrir Rannsóknasetur HÍ á Snæfellsnesi. Þá gerði hún kleift að fjölga starfsfólki, bæði með ótímabundnum og tímabundnum störfum.

Samningur Stofnunar rannsóknasetra Háskóla Íslands við ráðuneytið hefur reynst starfsemi rannsóknasetrana heilladrjúgur. Rann samningurinn út í lok árs 2016 og endurnýjun hans fyrir höndum. Vonandi mun áframhaldandi samningur gera rannsóknasetrunum kleift að stíga næstu skref í þróun þeirra um leið og renna styrkari stoðum undir starfsemina. En eins og sést af meðfylgjandi töflu hafa framlög hins opinbera í gegnum fyrirnefndan samning ekki haldið í við launaþróun. Útlitið fyrir árið 2017 er enn dekkra. Á samningstímanum hefur framlag ráðuneytisins hækkað um tæp 9,5% en launakostnaður vegna forstöðumanna um tæplega 61%. Bregðast verður við þessari þróun. Starfsemi rannsóknasetrana hefur styrks á undanförunum árum og sannað gildi sitt við eflingu rannsókna, háskóla- og atvinnustarfsemi víða um land og aukið tengsl skólans við sveitarfélög, stofnanir, fyrirtæki, félagasamtök og einstaklinga. Rannsóknasetur Háskóla Íslands eru mikilvægur hlekkur í þeirri keðju þekkingar- og verðmætasköpunar sem Háskóli Íslands vill stuðla að, ekki síst nú á tímum mikilla breytinga í byggða- og atvinnumálum.

## Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Snæfellsnesi

Við Rannsóknasetur HÍ á Snæfellsnesi voru tveir starfsmenn í fullu starfi allt árið, dr. Jón Einar Jónsson forstöðumaður og Árni Ásgeirsson náttúrufræðingur. Jón Einar fékk framgang í stöðu vísindamanns 1. júlí. Ellen Magnúsdóttir líffræðingur kom í þriggja vikna vinnu í maí og júní. Þá vann meistaranemi frá Agro Paris Tech háskólanum í Frakklandi, Gilles Chen, sumarlangt við setrið að meistararitgerð um þekkingarheim æðarbænda. Gilles tók viðtöl við 20 æðarbændur um allt land og varði ritgerð sína í París í september. Leiðbeinendur voru dr. Douglas Nakashima og Jón Einar Jónsson. Tveir framhaldsnemar útskrifuðust á árinu. Aldís Erna Pálsdóttir varði meistaraverkefni sitt um afrán á æðarkolluhreiður í janúar. Aldís kynnti verkefnið á ráðstefnu í Finnlandi í febrúar og með veggspjaldi á Vistís í Reykjavík í mars. Aldís er nú doktorsnemi við rannsóknasetrið á Suðurlandi. Þórður Örn Kristjánsson lauk við doktorsritgerð sína um varpvistfræði æðarfugls og varði hana 2. september. Andmælendur við doktorsvörn Þórðar voru dr. Sveinn Are Hanssen frá Norsk Polarinstituttt og dr. Jonathan Green frá Háskólanum í Liverpool.

Rannsóknasetrið á Snæfellsnesi fagnaði 10 ára afmæli á árinu, fyrst með afmælisfyrirlestri í Ráðhúsinu 6. apríl og svo í tengslum við ársfund Stofnana rannsóknasetra Háskóla Íslands. Rúmlega 70 manns sóttu ársfundinn sem haldinn var á Fosshóтели Stykkishólmi 15. apríl.

Daginn áður héldu forstöðumenn rannsóknasetranna vinnufund. Ársfundinum lauk svo með móttöku í Æðarsetri Íslands. Æðarkollur voru merktar þriðja sumarið í röð. Nýmerktar voru 204 æðarkollur, auk þess sem 83 voru endurheimtar með merki frá fyrri árum. Farið var í sömu sjö eyjar og heimsóttar voru 2015. Gott tíðarfar auðveldaði merkingar og nú hafa 418 æðarkollur verið merktar við Stykkishólm frá 2014. Varptími æðarkollna hófst á nokkuð eðlilegum tíma eða upp úr 20. maí og lauk merkingum um miðjan júní. Varpangur var nokkru lakari en 2014-2015 en var þó 50-70% í Landey, Hjallsey og Stakksey. Rannsóknasetrið hefur frá 2014 verið í samstarfi við norska SEATRACK-verkefnið um að merkja æðarkollur í Landey, Hjallsey og Stakksey. Í ár voru settir út 46 nýir hnattstöðuritar á æðarkollur og 34 slíkir endurheimtust frá fyrri árum. Jón Einar sótti vinnufund SEATRACK í Tromsø í nóvember.

Æðarungar voru taldir við Breiðafjörð í 10. sinn og var fjöldi þeirra í meðallagi eða 0,6 ungar á kollu. Rituvarp gekk mun skár en í mörg undanfarin ár og sáust nú 2-3 ungar í flestum hreiðrum. Rituhreiður á suðursvæði Breiðafjarðar eru mun færri en þau voru fyrir 20 árum en fjöldi þeirra er nokkuð stöðugur frá árinu 2006. Flest ritubjörgin litu mun betur út í ár en mörg ár þar á undan og sömuleiðis var varp lunda og kríu líflegra en oft áður. Ritutalningin er samstarfsverkefni með Náttúrustofu Vesturlands. Stofnanirnar fóru einnig í Kolgrafafjörð 22. júlí til botnsýnatöku fjórða árið í röð og þá voru vatnafuglar á Snæfellsnesi taldir sjötta árið í röð. Þrjár greinar komu út í alþjóðlegum vistfræðitímaritum, ein um sníkjudýr í æðarhreiðrum, önnur um komu æðarkollna í varp á Rifi og hin þriðja um fæðunám snjógæsa á fyrsta ári. Á ársfundi Æðarræktarfélag Íslands 12. nóvember hélt Jón Einar Jónsson erindi um mikilvægi klóþangs fyrir ungauppeldi æðarflugls. Sjálfboðaliðar SEEDS heimsóttu Rannsóknasetrið 20. júní og fengu að kynna starfsemi. Loks hlaut Jón Einar akademískan framgang þann 1. júlí í starf vísindamanns.

## Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Vestfjörðum

Við setrið störfuðu á árinu tveir sérfræðingar í fullu starfi, dr. Guðbjörg Ásta Ólafsdóttir líffræðingur, sem jafnframt er forstöðumaður setursins, og dr. Ragnar Edvardsson fornleifafræðingur. Helstu rannsóknarefni setursins tengjast náttúru og samfélagi strandsvæða með áherslu á Vestfirði. Eins og undanfarin ár hefur verið lögð áhersla á líf- og fornleifafræðilegar rannsóknir á sjávarnytjum, einkum hvalveiðum og fiskistofnum. Þá unnu háskólanemarnir Fan Liu, Camille Fraudet og Charles Chretiennot sumarstörf við setrið og fornleifafræðingurinn Zhuaitz Akizu. Rannsóknaverkefni ársins voru flest framhaldsverkefni. Rannsóknastyrkir fengust m.a. úr Rannsóknasjóði Íslands, Rannís, fyrir verkefnið „Allen die willen naa Island gaan“ – Hvalveiðar og verslun Hollendinga á 17. og 18. öld, og úr Náttúruverndarsjóði Pálma Jónssonar fyrir verkefnið Hvaladrápin miklu. Verkefnið „Allen die willen naa Island gaan“ – Hvalveiðar og verslun Hollendinga á 17. og 18. öld miðar að því að skilja áhrif hvalveiða og verslunar Hollendinga á íslenskt samfélag á tímum einokunar.

Meðal áfanga ársins 2016 var kortlagning á uppgrafarstöðum fyrir árið 2017 og uppgröftur á hvalveiðistöð í landi Eyja í Kaldrananeshreppi á Ströndum. Verkefnið Hvaladrápin miklu miðar að því að skilja hvalveiðar við Ísland á fyrri öldum og hugsanlega að því að meta áhrif veiðanna á hvalastofna. Meðal áfanga ársins var sýnataka neðansjár á hvalveiðistöðum við Ísafjarðardjúp. Áframhald varð á verkefninu Söguleg samsetning þorsstofnsins sem styrkt er af Rannsóknasjóði Íslands, Rannís, og miðar að því að skilja breytingar í þorsstofninum á sögulegum tíma með erfðafræðilegum og efnafræðilegum greiningum á

Þorskbeinum sem fengin eru með fornleifauppgrefti. Önnur rannsóknaverkefni ársins 2016 voru m.a. vistfræði þorskfiskseiða á uppeldisstöðvum, sem miðar að því að skilja þá vistfræðilegu þætti sem hafa áhrif á viðkomu og vöxt þorsk- og ufsaseiða, og fornleifarannsóknir á neðansjávarminjum sem miða að því að fá hugmynd um fjölda skipsflaka við Íslandsstrendur, ástand þeirra og rannsóknarmöguleika.

## Rannsóknasetur HÍ á Ströndum – Þjóðfræðistofa

Rannsóknasetur HÍ á Ströndum var stofnað í september 2016. Rannsóknir í þjóðfræði verða í öndvegi hjá setrinu og sérstök áhersla á miðlun og hagnýtingu þjóðfræðilegrar þekkingar. Rannsóknasetrið var stofnað samkvæmt samningi Stofnunar rannsóknaseturs Háskóla Íslands og mennta- og menningarmálaráðuneytisins, og byggir á grunni fræðasetursins Þjóðfræðistofu á Hólmavík. Aðsetur rannsóknasetursins er í Þróunarsetrinu á Hólmavík. Jón Jónsson, þjóðfræðingur á Kirkjubóli á Ströndum, hóf störf sem verkefnisstjóri hjá setrinu 1. september, en áður gegndi hann starfi menningarfulltrúa Vestfjarða. Á haustmánuðum var lagður grunnur að rannsóknar- og miðlunarverkefnum í þjóðfræði sem unnið verður að næstu misseri. Eitt viðfangsefnið eru rannsóknir á þjóðtrú og í september stóð rannsóknasetrið fyrir vel sóttri þjóðtrúarkvöldvöku í samvinnu við Sauðfjársetur á Ströndum undir yfirskriftinni Leynardómar fjörunnar, þjóðtrú, ótti og óhugnaður. Eins voru lögð drög að samstarfs- og miðlunarverkefni um íslenskar þjóðtrúarverur og vætti. Annað viðfangsefni er samspil fræða, menningarstarfs og ferðaþjónustu og hefur verið lagður grunnur að verkefnum á því sviði, auk þess sem unnið er að rannsóknar- og samstarfsverkefnum tengdum ljósmyndasöfnum. Þá er útgáfuverkefni tengt förufólki fyrri alda fyrirhugað.

Áhersla hefur verið lögð á að byggja upp gott samstarf milli setursins og námsbrautar í þjóðfræði og safnafræði við Háskóla Íslands. Þjóðfræðinemar heimsóttu Strandir í október og fóru í álagabletta- og tröllaskoðunarferð undir leiðsögn Jóns Jónssonar verkefnastjóra. Rannsóknasetrið getur boðið upp á aðstöðu fyrir námsmenn sem vilja dvelja tímabundið á Hólmavík við nám og störf. Rannsóknasetrið stóð fyrir súpufundum á Ströndum haustið 2016 um vísindi og fræði í samvinnu við Þróunarsetrið á Hólmavík og veitingastaði í héraðinu. Í árslok hafði stofnun þverfaglegs fræðafélags í héraðinu verið undirbúin, en ekki tókst að halda stofnfundinn fyrir áramót. Vísir að rannsóknasamfélagi hefur síðustu ár orðið til á Ströndum og þar býr fólk með menntun í ýmsum fræðigreinum. Þá lagði verkefnastjóri setursins sitt af mörkum með vinnuframlagi við uppsetningu sögusýningar sem ber yfirskriftina Sumardvöl í sveit en hún var opnuð á Sauðfjársetri á Ströndum í nóvember. Esther Ösp Valdimarsdóttir, mannfræðingur á Hólmavík, og Dagrún Ósk Jónsdóttir þjóðfræðinemi eiga allan heiður af því framtaki, en sýningin er hluti af þverfaglegu rannsóknaverkefni stórs hóps fræðimanna er tengjast Háskóla Íslands, undir stjórn Jónínu Einarsdóttur mannfræðings.

## Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Norðurlandi vestra

Rannsóknasetur HÍ á Norðurlandi vestra er til húsa í gamla Kaupfélagshúsinu á Skagaströnd og var opnað í apríl 2010, en starfið hófst í október 2009. Í setrinu er Bókasafn Halldórs Bjarnasonar þar sem boðið er upp á vinnuaðstöðu sem meðal annars er nýtt í samvinnu við

Ljósmyndasafn sveitarfélagsins og Listamiðstöðina Nes. Forstöðumaður setursins er dr.phil. Lára Magnúsardóttir. Lára var eini starfsmaður setursins í fullu starfi allt árið en Nanna Þorbjörg Lárusdóttir vann sem sumarstarfsmaður með forstöðumanni að rannsókn og samantekt um sagnfræðilegar heimildir varðandi saksókn andlegra sakamála. Meginviðfangsefni setursins er sagnfræði og vinnur forstöðumaður að rannsóknnum á heimildum sem varða brot á trúarlegum lögum þegar ekki var trúfrelsi í landinu, eða frá kristnitöku til 1874. Lögbrotin einkennast af því að enginn utanaðkomandi aðili bar skaða af þeim, aðeins sakamaðurinn sjálfur, og vörðuðu þau allt frá ólöglegu mataræði til alvarlegra kynferðisbrota. Mál voru sótt af opinberu valdi og málsmeðferð einkenndist af því að þau mátti leysa með skriftum og aflausn, en þau gátu varðað bannfæringu eða útlegð og síðar nauðungarvinnu, fangavist eða dauðarefsingu. Undirstaða nálgunarinnar er að rekja sögu „andlegra hluta“ og „andlegs valds“ sem andstæðu „veraldlegra hluta“ og „veraldlegs valds“. Þrjár bækur um efnið eru í undirbúningi: fjallar hin fyrsta um heimildirnar, önnur er um réttarsögu stóradóms en í hinni þriðju er rakin saga andlegra afbrota í stjórnskipunar- og réttarsögu landsins.

Þá vann Lára að grein um stjórnskipunarsögu Íslands með tilliti til kirkjuvalds og dómsvalds yfir andlegum lögbrotum og hélt þrjá fyrirlestra um rannsóknarefni sitt, fyrir almenning og í fræðilegu samhengi. Lára er meðleiðbeinandi tveggja doktorsnema, Jennifer McLellan, sem vinnur að rannsókn á birtingarmynd trúrækni almennings í íslenskum miðaldaheimildum, og Ryans Eric Johnson, en verkefni hans ber heitið Miðaldakanokasetrin á Íslandi (1200-1400). Þá var hún meðleiðbeinandi Seans B. Lawing sem varði doktorsritgerð sína vorið 2016 við Íslensku- og menningardeild HÍ. Verkefni hans bar heitið Disfigurement Plots in Old Icelandic Law and Literature (Líkamleg afmyndun í íslenskri menningu á þjóðveldisöld). Setrið á gott samstarf við sveitarfélagið Skagaströnd sem styrkir starfsemina með fjárframlagi. Sveitarfélagið starfrækir einnig ljósmyndasafn sveitarfélagsins í húsakynnum setursins sem er jafnframt að hluta til samnýtt með fjarnámsstofu. Rannsóknasetrið átti á árinu þátt í að bjóða hinum þekktu bandaríska réttarsagnfræðingi William Ian Miller til Íslands ásamt Miðaldastofu, Hugvísindasviði og lagadeild Háskóla Íslands. Miller kenndi á fjölsóttu námskeiði sem haldið var við HÍ á vegum Miðaldastofu og hélt opinberan fyrirlestur. Á árinu kom einnig út „Skagaströnd Review“ eftir þýsk-franska listamanninn Andreu Weber, en það var styrkt af Uppbyggingarsjóði Norðurlands vestra árið 2015 og unnið í samvinnu við Rannsóknasetrið og Nes listamiðstöð. Setrið hefur samning við Listamiðstöðina Nes á Skagaströnd um aðstöðu fyrir rithöfunda sem dvelja þar á vegum Ness. Árangur af samningnum er ágætur og í maí 2016 höfðu 29 listamenn haft vinnuaðstöðu í bókasafninu í samtals 44 mánuði. Jafngildir þetta því að setrið hafi lagt fram upphæð sem

## Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Húsavík

Forstöðumaður Rannsóknaseturs Háskóla Íslands á Húsavík er dr. Marianne Helene Rasmussen. Auk hennar voru tveir starfsmenn í hlutastörfum við setrið allt árið. Lilja Berglind Rögnvaldsdóttir verkefnisstjóri vinnur að rannsókn á umfangi og áhrifum ferðapjónustu í byggðum landsins, og Huld Hafliðadóttir verkefnisstjóri er sameiginlegur starfsmaður með Hvalasafninu á Húsavík og annast sameiginleg verkefni stofnananna tveggja. Rannsóknir forstöðumanns á árinu tengdust hljóði og hegðun hvala. Atferlisrannsóknir á hegðun hnúfubaka í æti miða að því að kanna hvernig skíðishvalir finna bráð og hvort þeir beiti lyktarskyni við ætisleit. Verkefnið er unnið í samstarfi við franskt rannsóknarteymi og

fjármagnað frá Frakklandi. Unnið var áfram að rannsóknum á hnísunum í Skjálfanda í samstarfi við þýska vísindamanninn Jens Koblitz sem er sérfræðingur í hljóðupptökum neðansjávar. Við rannsóknirnar er beitt 16-raða neðansjávarupptökutæki sem skilar gögnum er nýtast við greiningu á staðsetningarferli hnísanna. Verkefnið var styrkt af Rannsóknasjóði HÍ. Norræna öndvegissetursverkefnið ARCPATH – Arctic Climate Predictions: Pathways to Resilient, Sustainable Societies hófst með fyrsta samstarfsfundi í Nansen Centre í Bergen og öðrum verkefnisfundi í Danish Meteorological Institute (DMI) í október. Í ARCPATH er stefnt að eftirfarandi niðurstöðum: að ná fram betri spám um loftslag heimskautasvæða með því að fækka óvissupáttum sem rekja má til breytinga í hafinu, að öðlast innsýn í næmi heimskaualoftslags gagnvart umhverfisbreytingum af mannavöldum, einnig að auka skilning á því hvernig loftslagsbreytingar orka á margvíslega félagslega þætti, allt frá þróun fiskveiðisamfélaga til nýtingar og neyslu sjávarspendýra í Norður-Atlantshafi.

Í ARCPATH mætast náttúruvísindi og félagsvísindi í þverfaglegu verkefni sem mun tengja saman loftslagsspár og áhrif á mannlíf, með greiningu og mati á þeim tækifærum og áhættu sem tengjast loftslagi. Lilja B. Rögnvaldsdóttir vinnur að rannsókninni Ferðapjónusta í byggðum landsins sem snýst í meginráttum um að kanna og bera saman ferðavenjur og neyslumynstur erlendra ferðamanna í sex bæjarfélögum á landinu: Seyðisfirði, Egilsstöðum, Húsavík, Mývatnssveit, Ísafirði og Stykkishólmi. Verkefnið byggir á spurningakönnunum sem lagðar voru fyrir erlenda gesti staðanna sumarið 2016. Rannsóknin er unnin í samstarfi við Rannsóknamiðstöð ferðamála, Rannsóknamiðstöð Háskólans á Akureyri og Þekkingarnet Þingeyinga. Rannsóknasetrið starfar sem fyrr í nánu samstarfi við Hvalasafnið á Húsavík. Á árinu unnu stofnanirnar m.a. að greiningu ljósmynda sem nemendur, starfsnemar og sjálfbóðaliðar tóku í siglingum hvalaskoðunarbáta frá Húsavík og Reykjavík. Að venju lagði setrið til efni og veitti faglega ráðgjöf í starfi Hvalaskólans, sem er árlegt fræðsluverkefni Hvalasafnsins. Rannsóknasetrið og Hvalasafnið héldu sameiginlega Hvalaráðstefnu þriðja árið í röð þar sem kynntar voru rannsóknir í Skjálfandaflóa. Meðal þeirra sem fluttu erindi á ráðstefnunni voru vísindamenn sem taka þátt í ARCPATH-verkefninu, auk útskrifaðra nemenda Marianne. Um 70 manns sóttu ráðstefnuna. Að venju var alþjóðlegt sumarnámskeið, Studying Marine Mammals in the Wild, haldið á Húsavík í samstarfi við Líf- og umhverfisvísindadeild Háskóla Íslands í júní. Námskeiðið sóttu 22 nemendur frá 11 þjóðlöndum. Marianne var meðleiðbeinandi fjögurra doktorsnema og þriggja meistaranema á árinu og aðstoðuðu doktorsnemarnir við kennslu á námskeiðinu

## **Starfsemi á Austurlandi á vegum Stofnunar rannsóknasetra Háskóla Íslands**

Á Austurlandi starfar dr. Unnur Birna Karlsdóttir sagnfræðingur og sérfræðingur á sviði umhverfissögu við rannsóknir á vegum Stofnunar rannsóknasetra undir yfirskriftinni „Maður og náttúra“. Unnur Birna kom til starfa í apríl 2015 og var í fullu starfi allt árið 2016. Rannsókn Unnar Birnu beinist að sambúð manna og hreindýra á Íslandi frá því dýrin voru fyrst flutt til Íslands á seinni hluta 18. aldar og fram til okkar daga. Vinnuheiti verkefnisins er Saga hreindýra á Íslandi og stefnt er að útgáfu bókar um efnið. Undirbúningur útgáfunnar er hafinn og á árinu fengust styrkir til hennar úr Uppbyggingarsjóði Austurlands og frá Vinum Vatnajökuls. Þá var unnið að tveimur fræðigreinum undir yfirskriftinni „Maður og náttúra“ sem eru ætlaðar til birtingar 2017. Unnur Birna hélt fyrirlestra um rannsóknir sínar á Hugvísindapingi í Háskóla Íslands í mars, á ársfundi Stofnunar rannsóknasetra Háskóla Íslands

Í apríl og á alþjóðlegri ráðstefnu um byggðarannsóknir á Akureyri í maí 2016. Málstofa um málefni fornminja á Austurlandi var haldin 23. apríl á Egilsstöðum. Sérfræðingar á Austurlandi og frá Háskóla Íslands og Þjóðminjasafni héldu þar fyrirlestra og var málþingið mjög vel sótt. Málstofan fór fram í samvinnu við Söguslóðir Austurlands, áhugamannafélag um sögu Austurlands. Undir lok ársins hófst vinna við verkefnið „Verndarsvæði í byggð“ sem unnið er fyrir Fljótisdalshérað og verður lokið árið 2017. Í verkefninu verður lagt mat á það hvort innan sveitarfélagsins sé að finna byggð sem ástæða er til að varðveita sérstaklega vegna svipmóts, menningarsögu eða listræns gildis í samræmi við lög um verndarsvæði í byggð. Af öðrum störfum má nefna að Unnur Birna er í stjórn Samtaka kvenna í vísindum, í fagráði menningar og atvinnuþróunar Uppbyggingarsjóðs Austurlands, í starfshópi um Hagvísí Austurland, sí matshópi um sóknaráætlun og fulltrúi Félags safna og safnamanna um úthlutun Safnaverðlauna 2016.

## Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Hornafirði

Fastir starfsmenn rannsóknasetursins voru dr. Þorvarður Árnason, forstöðumaður, og dr. Soffía Auður Birgisdóttir, sérfræðingur í menningarmálum. Um mitt ár 2016 var Arndís Lára Kolbrúnardóttir, viðskiptafræðingur, ráðin í nýtt verkefnatengt starf á sviði ferðamála. Með Þorvarði unnu enn fremur tveir aðstoðarmenn, David Ostman og Adam Hoffritz, að rannsóknum á landslagi og víðernum fyrir Rammaáætlun og Landsskipulagsstefnu. Fulbright-styrkþeginn Jerilynn M. Jackson, doktorsnemi við Oregon-háskóla, fékk vinnuáðstöðu á setrinu haustið 2016 en hún stundar rannsóknir á viðhorfum íslensks almennings til hnattrænna loftslagsbreytinga og vinnur við þær fram á árið 2017. Meginverkefni setursins eru rannsóknir á umhverfis- og menningarmálum, en það sinnir einnig margvíslegum hagnýtum verkefnum. Soffía Auður varði doktorsritgerð sína um Þórberg Þórðarson, Ég skapa – þess vegna er ég. Sjálfsmyndir, sköpun og fagurfræði í skrifum Þórbergs Þórðarsonar, í maí 2016. Hún birti enn fremur tímaritsgrein um rannsóknir sínar á þessu efni og gerði handrit að hljóðleiðsögn um Þórberg á íslensku og ensku fyrir fastasýningu Þórbergsseturs um skáldið. Soffía vann áfram að verkefninu Hver var Guðrún Sveinbjarnardóttir? sem er rannsókn á sviði kynjafræði. Þorvarður birti bókarkafla ásamt doktorsnema sínum, Johannesi T. Welling, um tilurð og þróun jöklaferðamennsku á Íslandi. Starf Þorvarðar á árinu laut einkum að áframhaldandi rannsóknum á landslagi og víðernum, og verkefnum á sviði ferðamála. Þar ber sérstaklega að nefna nýtt kort yfir óbyggð víðerni á miðhálandi Íslands sem Þorvarður og aðstoðarmenn hans hafa þróað fyrir Skipulagsstofnun.

Vinna við SAINT-verkefnið (Slow Adventure in Northern Territories) sem miðar að rannsóknum, nýsköpun og markaðssetningu á „yndis-ævintýraferðum“ hélt áfram með auknum þunga eftir að Arndís Lára kom til starfa. Enn fremur var unnið að undirbúningi nýrrar rannsóknar um félagsleg þolmörk íbúa gagnvart ferðamönnum og ferðaþjónustu á Suðurlandi fyrir Samtök sunnlenskra sveitarfélaga. Þá hlaut Þorvarður styrk frá The Seed Box, sænsku átaki um uppbyggingu umhverfishugvísinda, fyrir samstarfsverkið „Bifrost Multimodal Action and Platform“ sem lýtur að listrænni og fræðilegri miðlun þekkingar um áhrif loftslagsbreytinga. Þorvarður og Soffía Auður leiðbeindu nokkrum fjölda nemenda en enginn þeirra útskrifaðist á árinu. Þorvarður leiðbeindi tveimur doktorsnemunum og fimm meistaranemunum, en Soffía þremur nemendum í grunnnámi. Vettvangsnámskeiðið Management of Protected Areas var kennt tíunda árið í röð, í samstarfi við námsbraut í Umhverfis- og auðlindafræði við Háskóla Íslands. Rannsóknasetrið sá einnig um



vettvangsnámskeið um kyngervi og loftslagsbreytingar fyrir Jafnréttisskóla Sameinuðu þjóðanna (UNU-GEST) og tók á móti þremur öðrum erlendum skólahópum. Soffía Auður var varamaður í Háskólaráði. Þorvarður var meðlimur í faghópi 1 (náttúru- og menningarmínjar) í Rammaáætlun. Hann sat í stjórn Þekkingarsetursins Nýheima og Nordic Network for Interdisciplinary Environmental Studies og í skólanefnd Framhaldsskólans í Austur-Skaftafellssýslu. Soffía Auður og Þorvarður voru bæði tilnefnd til Menningarverðlauna Hornafjarðar. Soffía hlaut verðlaunin (ásamt Bjarna F. Einarssyni fornleifafræðingi) fyrir fræðastörf sín og rannsóknir á Þórbergi Þórðarsyni.



## Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Suðurlandi

Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Suðurlandi hefur aðsetur í Fjölheimum á Selfossi og í Gunnarsholti á Rangárvöllum. Setrið var stofnað 2009. Fastir starfsmenn eru tveir, Böðvar Þórisson verkefnastjóri og Tómas Grétar Gunnarsson forstöðumaður. Þá störfuðu þrír nýdoktorar, þrír doktorsnemar, meistaranemi og tveir sumarstarfsmenn við setrið á árinu 2016. Við rannsóknasetur Háskóla Íslands á Suðurlandi eru stundaðar fjölbreyttar rannsóknir á landnotkun og vistkerfum. Meginstef í rannsóknunum er uppbygging þekkingar sem nýtist til að spá fyrir um áhrif fjölbreyttra gerða landnotkunar á líffræðilega fjölbreytni og vistkerfi. Slík þekking verður æ mikilvægari eftir því sem möguleikar á nýtingu lands verða fjölbreyttari og þrýstingur á notkun lands eykst. Við setrið eru einnig stundaðar rannsóknir á stofnstjórnun farfugla en Ísland er afar heppilegur vettvangur til slíkra rannsókna. Auk þess að skipuleggja og stjórna tímabundnum verkefnum, einkum nýdókora og framhaldsnema, þá eru einnig rekin langtímaverkefni við setrið. Uppbygging langtímarannsókna á landvistkerfum hefur staðið yfir frá 2011 en markmið þeirra er að geta í framtíðinni skýrt betur drifkrafta landbreytinga og áhrif þeirra á landvistkerfi og lífsgæði manna. Fyrstu afurðir verkefnisins litu dagsins ljós í grein um áhrif veðurfars og eldgosa á lýðfræði mófugla sem birtist síðla árs 2016. Böðvar Þórisson hefur umsjón með langtímaverkefnum, sér um gagnagrunna, úrvinnslu og skipuleggur útivinnu. Ýmis önnur smærri rannsóknaverkefni standa yfir bæði á vegum starfsmanna setursins og framhaldsnema, oft í samstarfi við aðra.

Rannsóknnum á tengslum landbúnaðar og fuglalífs sem fjármagnaðar voru með öndvegisstyrk frá Rannís á árunum 2013-2016 er að mestu lokið og lokaúrvinnsla stendur yfir. Lilja Jóhannesdóttir doktorsnemi sem vann að verkefninu hélt áfram vinnu að doktorsritgerð sinni og gerir ráð fyrir að ljúka henni árið 2017. Stefnt er að því að taka niðurstöður rannsókna saman á aðgengilegan hátt svo bændur, landeigendur og skólafólk á öllum stigum geti nýtt sér niðurstöðurnar. Aldís Erna Pálsdóttir doktorsnemi hóf störf á árinu en styrkir til verkefnisins fengust úr doktorssjóði HÍ og einnig úr Vísinda- og rannsóknasjóði Suðurlands. Verkefni hennar felst í að kanna áhrif sumarhúsabyggða og skógræktar á fuglastofna á láglandi en þessar gerðir landnotkunar færast mjög í aukana og hafa mögulega veruleg áhrif á getu Íslendinga til að standa við alþjóðlegar skuldbindingar sínar á sviði náttúruverndar. Camilo Carneiro frá Háskólanum í Aveiro í Portúgal hélt áfram útivinnu vegna rannsókna á lýðfræði spóa sem hann hefur stundað í samvinnu við setrið undanfarin tvö ár. Þá hóf Sigurður Björn Alfreðsson meistaranám á árinu 2016 en hann mun rannsaka áhrif búfjárbættar á mófuglastofna. José Alves nýdoktor hefur starfað við setrið í allmörg ár en hann kemur að fjölbreyttum rannsóknum og leiðbeiningu framhaldsnema. Hann hefur einkum séð um langtímarannsóknir á jaðranastofninum síðustu ár.

Veronica Mendez og Rebecca Laidlaw nýdoktorar stunda rannsóknir á stofnvistfræði tjalda og á afföllum hreiðra hjá íslenskum mófuglum. Tjaldar eru bæði farfuglar og staðfuglar og með rannsóknum á þeim er vonast til að hægt verði að skýra betur hvað ræður því að farflug hefur þróast hjá mörgum norrænum fuglum. Lýðfræði fuglastofna ræðst af stórum hluta af afkomu hreiðra. Munur á afkomu hreiðra milli tegunda og búsvæða er lítt þekktur hérlendis en bættur skilningur á þeim mynstrum auðveldar spádóma um áhrif landbreytinga á fuglastofna. Veronica vinnur einnig að verkefni sem felst í að reikna út mögulegt flatarmál ræktunarlands á Íslandi og hvernig möguleg aukning á ræktun skarast við hagsmuni náttúruverndar. Nýdoktorarnir eru fjármagnaðir af styrkjum frá Rannís og frá breska rannsóknaráðinu. Starfsmenn setursins taka þátt í ýmsum verkefnum fyrir utan rannsóknir. Forstöðumaður situr í faghópi 1 fyrir rammaáætlun en þeirri vinnu lauk að mestu á árinu 2016. Forstöðumaður situr einnig í stjórn Vistfræðifélags Íslands, Alþjóðlega

fuglafræðiráðsins (IOC) og í ritstjórnnum þriggja fagtímarita. Samstarf við innlendar og erlendar stofnanir og vísindamenn gegnir afar mikilvægu hlutverki við vinnu og uppbyggingu setursins. Setrið hefur m.a. átt í mikilvægu samstarfi við Háskólafélag Suðurlands, Landgræðslu ríkisins, Landbúnaðarháskóla Íslands, Rannsóknasetur Háskóla Íslands í Stykkishólmi, Háskólana í East Anglia og Cambridge í Bretlandi, Háskólann í Aveiro í Portúgal og fleiri stofnanir. Fjölbreytt samstarf er mikilvægt og eykur

## Rannsóknasetur Háskóla Íslands á Suðurnesjum

Forstöðumaður setursins er dr. Halldór Pálmar Halldórsson sjávarlíffræðingur. Hermann Dreki Guls starfaði við setrið í fullu starfi samhliða meistaranámi. Rannsóknasetrið deilir húsnæði í Sandgerði með Náttúrustofu Suðvesturlands og Þekkingarsetri Suðurnesja sem eru nánir samstarfsaðilar. Rannsóknir setursins tengjast einkum lífríki sjávar, með megináherslu á vistfræði og áhrif mengandi efna á sjávarlífverur. Undanfarin ár hafa rannsóknir á heilbrigði fugla jafnframt skipað stóran sess í starfsemi setursins. Helstu verkefni ársins voru áframhaldandi rannsóknir á kröbbum þar sem lögð var áhersla á eiturefnavistfræði og þróun líffræðilegra mælikvarða í dýrunum í tengslum við mengun, s.s. ensímavirkni, DNA skemmdir, frumubreytingar og öndun. Þessir mælikvarðar eru liður í þróun mengunarmiðstöðvar þar sem áherslan er á eiturefnavistfræði á víðum grunni, og er styrkt af Uppbyggingarsjóði Suðurnesja.

Rannsóknir á evrópska humrinum, með áherslu á mögulegt eldi hér á landi, héldu áfram ásamt rannsóknnum á heilsu fugla þar sem markmiðið er að meta heilbrigði þeirra með líffræðilegum mælikvörðum í tengslum við fuglaflensu, mengun og líkamsástand fuglanna. Síðasttalda verkefnið er unnið í samvinnu við Gunnar Þór Hallgrímsson, dósent við Líf- og umhverfisvísindadeild HÍ, Náttúrustofu Suðvesturlands, Þekkingarsetur Suðurnesja og vísindamenn frá National Wildlife Health Center – US Geological Survey í Bandaríkjunum. Líkt og áður fóru fram veiðar og sýnatökur að vori og hausti og dvöldu tveir vísindamenn frá Bandaríkjunum í nokkrar vikur í Sandgerði í tengslum við verkefnið. Haldið var áfram rannsóknnum á lífríki fjara á Reykjanesi og verkefninu „Sjálfvirk greining átusýna“ lauk á árinu en það var unnið í samstarfi með Þekkingarsetri Suðurnesja og Hafrannsóknastofnun (styrkt var af AVS sjóðnum). Setrið tók við umsjón á Gavia, sjálfvirkum kafbáti í eigu Háskóla Íslands, og hefur Hermann Dreki sérhæft sig í að nota hann og forrita.

Á árinu var kafbáturinn notaður við rannsóknir á drauganetum og lífríki á botni í Breiðafirði í samstarfi með Vör á Ólafsvík og við athuganir á lífríki Þingvallavatns í samstarfi við Náttúrufræðistofu Kópavogs. Setrið sá um kræklingavöktun og botnsýnatökur vegna mengunarrannsókna iðjuveranna á Grundartanga í Hvalfirði og tók einnig við umsjón kræklingasöfnunar á landsvísu vegna AMSUM mengunarvöktunar á lífríki hafsins við Ísland sem Umhverfisstofnun heldur utan um. Af öðrum verkefnum má nefna ferð Háskóla Íslands og Ferðafélags Íslands í kræklingafjöru í Hvalfirði, opið hús á Sandgerðisdögum þar sem starfsemi setursins var kynnt fyrir heimamönnum, prófdæmingu meistaraverkefna og kennslu forstöðumanns í þremur námskeiðum í líffræði við HÍ en hann var jafnframt leiðbeinandi fimm meistaranema við setrið. Í nóvember tók forstöðumaður þátt í samnorræna SciRAP verkefninu í Stokkhólmi þar sem áreiðanleiki dýratilrauna í eiturefnavistfræði er metinn. Verkefnið, sem styrkt er af Norden, er liður í að samræma úrvinnslu og túlkun slíkra verkefna. Í lok árs 2016 var keyptur 9 metra langur bátur í stað Sæmundar fróða sem sökk í Reykjavíkurrhöfn í óveðri í desember 2015. Setrið hefur umsjón

með bátnum og sér um rekstur hans. Báturinn mun nýtast afar vel við kennslu og ýmis rannsóknaverkefni setursins og má þar nefna áframhaldandi rannsóknir á kröbbum (m.a. í samstarfi með Hafrannsóknastofnun) þar sem líffræði, uppruni og útbreiðsla grjótkrabbans er rannsökuð.

## **Stofnun Árna Magnússonar í íslenskum fræðum**

Stofnun Árna Magnússonar í íslenskum fræðum er háskólastofnun með sjálfstæðan fjárhag og heyrir undir menningar- og viðskiptaráðherra. Hlutverk hennar er að vinna að rannsóknum í íslenskum fræðum og skyldum fræðigreinum, einkum á sviði íslenskrar tungu og bókmennta, miðla þekkingu á þeim fræðum og varðveita og efla þau söfn sem stofnuninni eru falin eða hún á.

## **Stofnun Sæmundar fróða um sjálfbæra þróun og þverfræðilegar rannsóknir**

Meginhlutverk Stofnunar Sæmundar fróða er að stuðla að þverfræðilegum rannsóknum háskólakennara, sérfræðinga og framhaldsnema á sviði sjálfbærrar þróunar. Stofnunin eflir slíkar rannsóknir með samvinnu við deildir og aðrar stofnanir Háskóla Íslands og aðila utan hans, innanlands og utan. Stofnunin starfar í náinni samvinnu við námsbraut í umhverfis- og auðlindafræðum og á fulltrúa á stjórnarfundum hennar.

### **Almennt yfirlit og stjórn**

Stofnun Sæmundar fróða heyrir undir öll fræðasvið Háskóla Íslands og tilnefna forsetar fræðasviða stjórnarmenn til þriggja ára í senn. Forseti Verkfræði- og náttúruvísindasviðs skipar stjórnina samkvæmt þessum tilnefningum og tilnefnir stjórnarmann Verkfræði- og náttúruvísindasviðs, sem jafnframt er formaður stjórnarinnar.

### **Starfsmenn**

Framkvæmdastjóri stofnunarinnar árið 2016 var Guðrún Pétursdóttir. Í lok árs 2016 störfuðu þar sjö sérfræðingar og doktorsnemar, ásamt fimm meistaranemum.

### **Viðburðir**

Dr. Jane Goodall, ein merkasta og ástsælasta vísindakona heims, þáði boð Stofnunar Sæmundar fróða um að heimsækja Ísland og halda opinn fyrirlestur í Háskólabíói sumarið 2016. Dr. Goodall hefur helgað líf sitt náttúru- og dýravernd, en þekktust er hún fyrir rannsóknir sínar á simpönsum.

Markmið the Jane Goodall Institute er að veita fólki innblástur og hvatningu til virkrar þátttöku í verndun og velferð dýra og jarðarinnar allrar.

## **Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum**

### **Almennt yfirlit**

Tilraunastöð Háskóla Íslands í meinafræði að Keldum er eini vettvangurinn í landinu þar sem rannsóknir fara fram á dýrasjúkdómum á mörgum fræðasviðum. Tilraunastöðin starfar fyrst og fremst sem rannsóknastofa á háskólastigi. Rannsakaðir eru sjúkdómar í flestum spendýrategundum Íslands og allmörgum fugla- og fisktegundum. Tilgangur rannsókna er að efla skilning á eðli sjúkdóma og skapa nýja þekkingu. Heilbrigð dýr eru forsenda arðvænlegs landbúnaðar og fiskeldis. Einnig er mikilvægi heilbrigðra dýra sem bera ekki sjúkdóma í menn hvati að hagnýtingu rannsókna. Mikilvægt er að stofnunin geti brugðist sem skjóttast við nýjum og aðkallandi vandamálum á sviði sjúkdómagreininga. Tilraunastöðin tengist læknadeild Háskóla Íslands og hefur sérstaka stjórn og sjálfstæðan fjárhag. Starfsemi er skipt í þrjár fagdeildir; 1) veiru- og sameindalíffræðideild, 2) bakteríu- og sníkjudýradeild og 3) rannsóknadeild fisksjúkdóma.

### **Stjórn**

Þórarinn Guðjónsson prófessor, formaður Tilnefndur af Læknadeild Háskóla Íslands. Stefanía Þorgeirsdóttir líffræðingur Kosin af starfsmönnum Tilraunastöðvar- innan. Ólöf Sigurðardóttir dýralæknir Tilnefnd af Atvinnuvega- og nýsköpunarráðuneytinu úr hópi starfsmanna Tilraunastöðvarinnar. Zophonías O. Jónsson prófessor Tilnefndur af Líf- og umhverfisvísindadeild Háskóla Íslands. Sigurborg Daðadóttir yfirdýralæknir Tilnefnd af Atvinnuvega- og nýsköpunarráðuneytinu.

Forstöðumaður Sigurður Ingvarsson líffræðingur Dr. Med.

Framkvæmdastjóri Helgi S. Helgason viðskiptafræðingur M.S.

### **Starfsmenn**

Mikilvægt er að á Tilraunastöðinni starfi vel menntað starfsfólk, sem viðheldur og eykur þekkingu sína og færni. Störf sérfræðinga eru sérstaklega þýðingarmikil í þeim greinum þar sem mikill vaxtarbroddur er í nýjum og öflugum rannsóknaraðferðum. Á Keldum starfa sérmenntaðir og framsæknir vísindamenn sem hafa faglega forystu á ýmsum fræðasviðum og þar að baki býr mikil þekking og reynsla. Við rannsóknir á dýrasjúkdómum og við sjúkdómagreiningar skiptir miklu máli að hafa öflugt rannsóknateymi með reyndum sérfræðingum á fræðasviðum Tilraunastöðvarinnar. Unnið er eftir sérstakri gæðastefnu, starfsþróunarstefnu og starfsþróunaráætlun.

Alls inntu 55 manns 43 ársverk af hendi á starfsárinu sem er svipað og árið áður. Fimm starfsmenn unnu við stjórnsýslu, á skrifstofu og við afgreiðslu. Sérfræðingar voru alls 17 og þeim til aðstoðar hátt í þrjú tugir háskólamenntaðs, sérmenntaðs og ófaglærðs starfsfólks. Ástríður Pálsdóttir lífefnafræðingur DPhil og Hildur Valgeirsdóttir líffræðingur BS létu af störfum við Tilraunastöðina vegna aldurs. Einnig lét Ásthildur Erlingsdóttir líffræðingur MS af störfum og flutti erlendis. Guðný Rut Pálsdóttir líffræðingur MS, Ásrún María Óttarsdóttir líffræðingur BS og Hilmar Össurason búfræðingur voru ráðin til starfa. Hrólfur Smári Pétursson líffræðingur BS var ráðinn í afleysingar. Sigurbjörg Þorsteinsdóttir ónæmisfræðingur tók við deildarstjórastarfi Veiru- og sameindalíffræðideildar af Valgerði Andrésdóttur sameindaerfðafræðingi.

Þorbjörg Einarisdóttir líffræðingur PhD var ráðin í starf fisksjúkdómafræðings, en áður var hún styrkþegi. Tíu af sérfræðingum Keldna eru meðlimir í Lífvísindasetri (Biomedical Center, BMC). Lífvísindasetrið er skilgreint sem formlegt samstarf rannsóknahópa á sviði lífvísinda sem starfa innan Háskóla Íslands, stofnana HÍ og Landspítala. Rannsóknahópar innan

Lífvísindaseturs leggja stund á rannsóknir á ýmsum sviðum lífvísinda. Markmiðið með Lífvísindasetri er efling á aðstöðu og samvinnu rannsóknahópa, sem leiðir af sér þekkingarsköpun og frekara vísindastarf. Stefnt er að því að sem flestir vísindamenn á sviði lífvísinda starfi við eða í nánum tengslum við Lífvísindasetrið í þeim tilgangi að skapa frjóan vettvang fyrir rannsóknir á þessu sviði.

## Rannsóknir

Framtíðarsýn til eflingar á fræðasviðum Tilraunastöðvarinnar er skýr. Áherslan innan fræðasviða beinist að fjölbreyttu vísindastarfi og þjónustu og að hún haldist í hendur við atvinnulífið og þá vaxtarbrodda sem þar er að finna. Helstu fræðasviðin eru príonfræði, veirufræði, bakteríufræði, sníkjudýrafræði, meinafræði, ónæmisfræði og sameindalíffræði. Efniviður rannsókna er sérstaklega mikilvægur vegna þess hve staða dýrasjúkdóma er sérstök hér á landi, en vegna einangrunar landsins hefur ónæmiskerfi dýra á Íslandi ekki verið útsett fyrir ýmsum smitefnum og mismunandi stofnum þeirra í sama mæli og víðast erlendis. Hérlendis finnast ekki mörg þeirra smitefna sem eru landlæg í nágrannalöndunum.

Á Íslandi eru því dýrastofnar sem hafa annað næmi fyrir ýmsum sjúkdómum en gengur og gerist í heiminum. Einnig fyrirfinnst tegundafæð í íslenskri náttúru. Rannsóknir á slíkum efnivið hafa gefið Tilraunastöðinni sérstöðu. Víðtækt samstarf er við erlendar alþjóðlegar stofnanir og háskóla. Innanlands eru ákveðin verkefni unnin í samstarfi við stofnanir og háskóla og aðstaða og tæki eru samnýtt. Einnig er samstarf við stjórnsýslustofnanir innanlands, s.s. MAST. Samhliða þessu er fjölbreytt og gefandi samstarf við atvinnulífið, má þar nefna landbúnað, fiskeldi, matvælaframleiðslu og líftækniönað. Rannsóknarverkefni á síðastliðnu ári voru m.a. ónæmis- og sjúkdómafræði fiska, sníkjudýra- og bakteríufræði, veiru- og bakteríurannsóknir í sauðfé og hestum, riða og skyldir sjúkdómar og sumarexem í hestum.

Allmargir áfangar náðust og voru þeir kynntir á fjölmörgum ráðstefnum hérlendis og erlendis. Í alþjóðlegum ritrýndum tímaritum birtust m.a. niðurstöður rannsókna í veiru-, bakteríu-, sníkjudýra- og ónæmisfræðum. Þar af voru birtar 19 greinar í ISI-tímaritum, sem er yfir meðaltali síðastliðinna ára. Í ISI-greinunum er m.a. fjallað um innlenda og erlenda samvinnu og þar má t.d. sjá samstarf við alþjóðlega viðurkennda háskóla og háskólastofnanir. ISGreinarnar endurspeglar árangursríkt vísindastarf við Tilraunastöðina, fjölbreytt fræðasvið við dýrasjúkdómarannsóknir og gefandi alþjóðlegt samstarf. Tilraunastöðin hefur þjónustuskyldur varðandi greiningar á dýrasjúkdómum, en þær eru unnar í nánum tengslum við rannsóknirnar til að samlegðaráhrif verði sem best. Starfið á Keldum er gott dæmi um hvernig tengsl atvinnulífs og vísindastarfs geta verið. Þetta er einkar mikilvægt í okkar litla landi þar sem rannsóknarvinnan sem fram fer á Keldum nýtist þörfum atvinnulífs til vísindarannsókna og sú vinna skilar áfram Starfsemi 6 nýrri þekkingu og greiningaraðferðum út í atvinnulífið.

Vegna aukinna krafa í gæðamálum vegna útflutnings hefur skimun á smitefnum, sem ekki hafa greinst í landinu, aukist á síðustu árum. Tilraunastöðin starfar sem innlend tilvísunarrannsóknastofa á nokkrum sviðum. Á stofnuninni er unnið eftir gæðakerfi og er Tilraunastöðin með faggildingu á völdum prófunaraðferðum samkvæmt alþjóðlegum faggildingarstaðli. Áfram er unnið að faggildingu helstu greiningaraðferða Tilraunastöðvarinnar. Bóluefni og mótefnablóðvökvar gegn bakteríusjúkdómum í sauðfé

voru framleidd. Blóði var safnað úr hrossum, kindum og naggrísunum til að nota á rannsóknarstofum. Framkvæmdar voru dýratilraunir, fyrir Tilraunastöðina, aðrar rannsóknarstofnanir og líftæknifyrirtæki. Rannsóknirnar eru að hluta til fjármagnaðar með sértekjum úr samkeppnisjóðum. Auk erlendra styrkja vegna samstarfsverkefna fengust styrkir fyrir ýmis önnur verkefni frá AVS-rannsóknasjóði í sjávarútvegi, Rannsóknasjóði Háskóla Íslands, Framleiðnisjóði landbúnaðarins, Umhverfissjóði Sjúkvíaeldis og fleiri styrkveitendum.

### **Kynningarstarfsemi**

Tilraunastöðin miðlar þekkingu og upplýsingum til alþjóðlega vísindasamfélagsins, m.a. í þeim tilgangi að styrkja innlent atvinnulíf. Tilraunastöðin tók þátt í útgáfu tímaritsins Icelandic Agricultural Sciences, birtar voru greinar í vísindatímaritum og ársskýrslu dreift. Fræðslufundir voru haldnir að jafnaði á þriggja vikna fresti. Þeir voru öllum opnir og kynntir víða, m.a. öllum háskólaborgurum og dýralæknum. Á vísindadegi Keldna í maí var fjallað um vísinda- og þróunarverkefni Tilraunastöðvarinnar með fyrirlestrum og veggspjöldum.

Störf stofnunarinnar voru kynnt erlendis og innanlands á mörgum ráðstefnum og fundum. Haldið var námskeið í tilraunadýrafræðum sem veitti FELASA réttindi í tilraunadýrahaldi. Vegna rannsóknahverfisins á Keldum er hentugt að skilgreina ramma um rannsóknánám af ýmsum stærðargráðum, allt upp í doktorsnám. Þetta starf hefur verið að eflast. Nemendur í rannsóknaverkefnum fá aðstöðu og handleiðslu við verkefni sín. Fimmtán líffræði-, dýralækna-, lífeindafræði- og lífefnafræðinemar unnu að rannsóknaverkefnum á Keldum. Fjórir þeirra voru í doktorsnámi. Ítarlegar upplýsingar um starfsemina er að finna á heimasíðu stofnunarinnar [www.keldur.is](http://www.keldur.is). Einnig koma ýmis dagleg störf ofl. fram á fésbókarsíðu Keldna [www.facebook.com/KELDUR.is/](https://www.facebook.com/KELDUR.is/).



fiskur úr pappa)

ni koi-nobori

ni va oto-osa-nn

a kodomo-tashjí

ni ojo íderu

u:

kta koinoborarn

obinn

in

á su

Ja



# Þjónustustofnanir

## Endurmenntun Háskóla Íslands

### Almennt

Hlutverk Endurmenntunar Háskóla Íslands er að efla hæfni og þekkingu fólks í starfi og einkalífi með öflugri nýsköpun í námsframboði og þjónustu.

### Stjórn

Stjórn Endurmenntunar er skipuð fulltrúum allra fræðasviða HÍ auk fulltrúa rektors. Í henni sitja: Sólveig Anna Bóasdóttir, prófessor í guðfræði- og trúarbragðafræðideild. Formaður stjórnar, tilnefnd af rektor, Bjarni Bessason, prófessor á verkfræði- og náttúruvísindasviði, Eyvindur G. Gunnarsson, prófessor á félagsvísindasviði, Janus Guðlaugsson, lektor á menntavísindasviði, Oddný Sverrisdóttir, prófessor á hugvísindasviði, Vilborg Lofts, rekstrarstjóri á heilbrigðisvísindasviði, Anni Haugen, lektor á félagsvísindasviði sat flesta fundi haustmíssis í fjarveru Eyvindar G. Gunnarssonar sem var í rannsóknarleyfi.

### Starfsfólk

Fjórtán starfsmenn voru í fullum stöðugildum í árslok:

- Elín Júlíana Sveinsdóttir, verkefnastjóri og náms- og starfsráðgjafi
- Elva Björg Arnarsdóttir, þjónustufulltrúi
- Erna G. Agnarsdóttir, námsstjóri og aðstoðarendurmenntunarstjóri
- Hafdís Ósk Kolbeinsdóttir, fjármálastjóri
- Helga Sólveig Ormsdóttir, gjaldkeri og verkefnastjóri
- Hulda Mjöll Hauksdóttir, verkefnastjóri
- Íris Dröfn Magnúsdóttir, verkefnastjóri
- Jóhanna Rútsdóttir, þróunarstjóri styttri námskeiða
- Kristín Jónsdóttir Njarðvík, endurmenntunarstjóri
- Magnea Guðmundsdóttir, þjónustustjóri
- Ólafur Sólímán, viðskiptastjóri
- Hugrún Geirsdóttir, verkefnastjóri
- Sólveig Stefánsdóttir, þjónustufulltrúi
- Thelma Jónsdóttir, markaðs- og kynningarstjóri

Ungir háskólanemar störfuðu sem verktakar í þjónustu á kvöldin og á laugardögum.

### Starfsemi

- Áframhaldandi vöxtur var í námsbrautum en styttri námskeið drógust lítillega saman.
- Ný heimasíða var tekin í notkun í ágúst.
- Vefurinn er nú skalanlegur og mun myndrænni en áður.
- Frekari þróun á vef er ráðgerð árið 2017.

- Með nýjum þjónustuaðila fyrir FileMaker gagnagrunninn hefur mikil þróun átt sér stað m.a. með tengingu milli gagnagrunns og vefs og aukinni sjálfvirkni aðgerða sem einfaldar marga vinnuferla.
- Skráningar viðskiptavina á vef fara nú sjálfvirkt í gagnagrunn.
- Sms-áminningar um námskeið til viðskiptavina eru sendar sjálfvirkt úr gagnagrunni.
- Vinnuferli við umsóknir í námsbrautir hefur verið einfaldað til muna þar sem fylgigögn eru nú vistuð sjálfvirkt í gagnagrunni.
- Yfirlit yfir skráningar á námskeið og umsóknir í námsbrautir eru nú skýrari og aðgengilegri en áður.
- Í lok ársins voru samstarfsfyrirtæki Endurmenntunar 26 talsins en voru 19 í byrjun árs. Á árinu var fyrirkomulag afsláttar þeirra breytt en nú ræðst hann af kaupum á undangengnu misseri. Áður fengu öll fyrirtækin sama fasta afsláttinn af völdum námskeiðum.
- Á árinu var fagráð í námskeiðsflokknum „Stjórnun og forysta“ sett á laggirnar og hefur nýst vel við þróun námskeiða. Stefnt er að stofnun fleiri fagráða á árinu 2017.
- Umfangsmiklar breytingar og viðhald á húsnaði Endurmenntunar áttu sér stað en viðhald þess hafði verið í lágmarki frá hrúni.
- Innanhússhönnuður var fenginn til að samræma útlit og bæta aðstöðu fyrir starfsfólk og viðskiptavinum.
- Húsnaði var málað og nýr gólfdukur lagður á ganga og kennslustofur.
- Keypt voru ný húsgögn og margir innanstokksmunir endurnýjaðir.
- Stöðugildum í fjármálum var fjölgað úr einu og hálfu í tvö.

## Nýjar kannanir

Gerð var rafræn könnun meðal allra viðskiptavina sem eru skráðir á póstlista til að kanna hvaða kynningarleiðir hugnist þeim best og hvort það ríki hollusta meðal viðskiptavina í okkar garð.

- Flestir vilja fá upplýsingar um námskeiðin með tölvupósti.
- Áhuginn fyrir samfélagsmiðli eins og Facebook er að aukast
- Vinnustaðir og stéttarfélag eru auðsjánlega góðar boðleiðir sem vert er að nýta áfram og efla enn frekar.
- Stór hópur viðskiptavina er afar ánægður og mælir hiklaust með námskeiðunum.
- Viðskiptavinir sem sóttu námskeið á síðustu 12 mánuðum eru líklegri til að mæla með Endurmenntun en þeir sem komu ekki á þeim tíma.
- Margir tryggir viðskiptavinir koma sífellt aftur og stór hópur hefur tengst stofnuninni til fjölda ára.
- Í lok árs var gerð greining á nýjum viðskiptavinum ársins, fjölda þeirra og tegund námskeiða sem

þeir sækja. Í framhaldinu var gerð könnun þeirra á meðal sem gaf skýra mynd hvað varðar aldur, viðhorf og hvers vegna þeir komu á námskeið.

- Rúmlega 20% viðskiptavina eru nýir.
- Stærsti hluti nýrra viðskiptavina eru á aldrinum 26 – 35 ára.
- Mikil ánægja mældist meðal nýrra viðskiptavina.
- Óvenju hátt hlutfall sem mælir með námskeiðum EHÍ. NPS stuðull 41,2 stig.
- Sterkar vísbendingar um endurkomu.

## Happdrætti Háskóla Íslands

### Almennt

Happdrætti Háskóla Ísland var stofnað með lögum árið 1933. Starfsemin hófst í byrjun janúar 1934 og fyrsti útdráttur fór fram 10. mars það ár. Tilgangur happdrættisins er að afla fjár til húsbygginga háskólans, viðhalds þeirra og til tækjakaupa. Háskóli Íslands var fyrst til húsa í Alþingishúsinu við Austurvöll en fjölgun nemenda leiddi til að þröng varð á þingi. Á árinu 1932 voru samþykkt lög sem heimiluðu að reist yrði háskólabygging. Heimildin var reyndar háð þeim fyrirvara að fé fengist til framkvæmdanna á fjárlögum. Það gekk ekki eftir enda heimskreppan í algleymingi. Þá var unnið að því að Háskóli Íslands fengi að nýta happdrættisleyfi sem stofnað var til með lögum árið 1926. Hin glæsilega háskólabygging, Aðalbygging háskólans, var tekin í notkun árið 1940. Síðan þá hafa yfir 20 háskólabyggingar verið fjármagnaðar með happdrættisfé.

### Starfsfólk, stjórn og húsnæði

Háskólaráð kýs stjórn Happdrætti Háskóla Íslands. Stjórnin var óbreytt frá árinu 2014 en hana skipuðu Eyvindur G. Gunnarsson prófessor, stjórnarformaður, Jenný Bára Jensdóttir, fjármálastjóri Háskóla Íslands, og Kristbjörg Edda Jóhannsdóttir framkvæmdastjóri.

Forstjóri happdrættisins var Bryndís Hrafnkelsdóttir og hóf hún störf í ágúst 2010. Tekjusvið happdrættisins eru þrjú og er rekstrarstjóri yfir hverju tekjusviði. Úlfar Gauti Haraldsson gegnir stöðu rekstrarstjóra flokkahappdrættis og gegnir einnig stöðu verkefnastjóra ábyrgrar spilunar. Róbert Sverrisson var rekstrarstjóri Gullnámu og Steinunn Björnsdóttir var rekstrarstjóri Happaprennu. Alma Jónsdóttir var fjármálastjóri og yfirmaður stoðdeilda.

Höfuðstöðvar Happdrættis Háskóla Íslands eru á Tjarnargötu 4 í Reykjavík en utan þeirra starfar fjöldi umboðsmanna víðs vegar um landið. Húseignin að Tjarnargötu 4 hefur verið í eigu happdrættisins frá árinu 2007.

### Rekstrarafkoma og greiðslur til Háskóla Íslands

Miðagildi í flokkahappdrættinu hafa hægt og bítandi verið að aukast og taka að jafnaði um 42.000 Íslendingar þátt í happdrættinu á hverjum tíma. Markaðsherferðinni með auglýsingum með Ilmi Kristjánsdóttur leikkonu í aðalhlutverki var haldið áfram og var áhersla í þeim lögð á „Stóra daginn“ og „Milljónavelturna“.

Lögum samkvæmt skal hagnaði happdrættisins, að frádregnu leyfisgjaldi, sem greitt er til ríkisins, nánar tiltekið til Rannís, allt að 150 m.kr., varið til uppbyggingar Háskóla Íslands.

Hagnaðurinn, að frádregnu leyfisgjaldi, rennur til nýbygginga, viðhalds fasteigna og lóða og til tækjakaupa.

### **Afraksturinn**

Allar byggingar háskólans hafa nær eingöngu verið kostaðar af happdrættisfé. Þær eru eftirfarandi og er tilgreint það ár sem þær voru teknar í notkun:

Atvinnudeildarhús (Jarðfræðahús) 1937  
Aðalbygging Háskóla Íslands 1940  
Íþróttahús Háskóla Íslands 1948  
Háskólabíó 1961  
Aragata 9 (keypt) 1963  
Árnagarður 1969  
Lögberg 1972  
VR-I 1972  
Aragata 14 (keypt) 1973  
VR-II 1975  
Læknagarður 2.–3. hæð, Tannlæknadeild 1983  
Oddi (fyrri hluti) 1985  
VR-III 1987  
Læknagarður 4.–5. hæð, Læknadeild 1988  
Tæknigarður 1988  
Háskólabíó (stækkun, viðbótarsalir) 1990  
Oddi (síðari hluti) 1990  
Hagi við Hofsvallagötu (keyptur) 1991  
VR-III (verkstæði) 1992  
Nýi-Garður (keyptur) 1996  
Askja (Náttúrufræðahús) 2003  
Háskólatorg 2007

Auk þess sem ofangreind hús hafa að nær öllu leyti verið reist fyrir happdrættisfé hefur happdrættið einnig kostað viðhald þeirra og háskólalóðarinnar. Þá hefur happdrættisfé verið notað til kaupa á rannsóknatækjum og nemur sú upphæð hundruðum milljóna króna.

### **Lagalegt umhverfi**

Samkvæmt lögum er óheimilt að reka happdrætti hér á landi nema með leyfi innanríkisráðherra. Tilgangurinn með ákvæðinu er að hamla gegn skaðlegum áhrifum á almenning og að halda uppi allsherjarreglu (e. public order). Í Evrópu hafa orðið málaferli m.a. vegna þess að ýmis einkafyrirtæki á happdrættismarkaði vilja ekki láta sér nægja heimamarkað sinn heldur vilja þau einnig geta starfað á erlendum mörkuðum. Íslenski happdrættismarkaðurinn hefur orðið fyrir barðinu á ásókn erlendra einkafyrirtækja. Þar er einkum um að ræða fyrirtæki sem bjóða þjónustu sína á vefnum. Hinn 4. maí 2007 skipaði þáverandi dómsmálaráðherra fastanefnd á sviði happdrættismála. Nefndin er nú skipuð fulltrúum happdrættanna og innanríkisráðuneytisins. Stjórnarformaður Hættis Háskóla Íslands, Eyvindur G. Gunnarsson, er formaður nefndarinnar.

Hlutverk nefndarinnar er að fylgjast með Evrópurétti á sviði happdrættismála, gera tillögur til innanríkisráðherra um framkvæmd vísindarannsókna um spilafíkn og ólögleg fjárhættuspil og

gera tillögur um réttarbætur á sviði happdrættismála. Í því sambandi má nefna að tvær lagabreytingar sem máli skipta fyrir happdrætti hafa orðið að lögum. Annars vegar er það lagabreyting árið 2010 sem bannar auglýsingar happdrætta sem eru rekin erlendis og hafa ekki leyfi samkvæmt íslenskum lögum um happdrætti. Hins vegar hefur fjölmiðlanefnd nú stjórnarsýslueftirlit með auglýsingum á happdrættis- og veðmálastarfsemi, sem áður var í höndum lögreglu, samkvæmt fjölmiðlalögum sem tóku gildi árið 2011.

### **Eftirlit**

Eftirlit með útdrætti og vinningum í Hæppdrætti Háskóla Íslands er í höndum sérstaks hæppdrættisráðs sem dómsmála- og mannréttindaráðherra skipar. Eftirlit með hæppdrættisvélum er hjá sýslumannsembættinu á Hvolsvelli en eftirlitið var flutt þangað frá innanríkisráðuneytinu árið 2007. Ársreikningar hæppdrættisins eru endurskoðaðir í umboði Ríkisendurskoðunar og birtast þeir í ríkisreikningi.

## **Háskólaútgáfan**

### **Stjórn og starfsfólk**

Stjórn útgáfunnar var þannig skipuð 2016: Guðmundur Hálfðánarson, formaður, Björg Thorarensen ritari og Jenný Bára Jensdóttir meðstjórnandi.

Starfslið útgáfunnar var þannig skipað: Sigríður Harðardóttir ritstjóri, Styrmir Goðason skrifstofustjóri, Egill Arnarson ritstjóri og Jörundur Guðmundsson forstöðumaður.

### **Útgáfustarf**

Ritstjórn og ritrýning handrita eykst með hverju ári og afköst umtalsvert jafnframt í þeim efnum. Kappkostað hefur verið að stytta forvinnslutíma svo sem unnt er og hefur þónokkuð áunnist þar. Útgefnið nýir titlar voru tæplega fimmtíu talsins auk endurprentana og bóka sem teknar voru í dreifingu fyrir ýmsa aðila.

Greinargóðar upplýsingar um útgáfur ársins og fyrri ára má nálgast á [haskolautgafan.is](http://haskolautgafan.is)

## **Landsbókasafn Íslands – Háskólabókasafn**

Landsbókasafn Íslands – Háskólabókasafn er sjálfstæð háskólastofnun sem heyrir undir mennta- og menningarmálaráðuneytið. Samkvæmt lögum hefur safnið margþætt hlutverk en það er þjóðbókasafn, bókasafn Háskóla Íslands, rannsóknabókasafn og þekkingarveita fyrir alla landsmenn. Það sinnir virkri og fjölþættri upplýsingaþjónustu á sviði vísinda og fræða, stjórnarsýslu, atvinnulífs og lista- og menningarmála. Landsbókavörður er Ingibjörg Steinunn Sverrisdóttir. Í samstarfsnefnd eru Halldór Jónsson og Jenný Bára Jensdóttir frá Háskóla Íslands og Áslaug Agnarsdóttir og Ingibjörg Steinunn Sverrisdóttir frá safninu. Hér verður einkum fjallað um helstu samstarfsfleti háskólans og safnsins en nánari upplýsingar um starfsemina er að finna í ársskýrslu á vefnum [www.landsbokasafn.is](http://www.landsbokasafn.is).

### **Háskólabókasafn**

#### **Aðstaða**

Sem bókasafn Háskóla Íslands sinnir safnið þörfum kennslu og rannsóknastarfsemi skólans með fjölþættri upplýsinga- og þekkingarmiðlun. Í safninu eru um milljón einingar en auk þess

er veittur aðgangur að fjölbreyttu stafrænu efni. Þar er lesaðstaða, um 40 notendatölvur, þráðlaust net og háskólanetið, lesherbergi fyrir einstaklinga, hópvinnuherbergi og hægt er að leigja geymsluskápa. Auk þess er aðstaða fyrir prentun, ljósritun og skönnun.

### **Gagnakaup**

Lög um skylduskil til safna eiga að tryggja að safnið fái allt útgefið íslenskt efni að frátöldu útvarps- og sjónvarpsefni. Aðföng vegna Háskóla Íslands felast einkum í innkaupum á erlendu fræðiefni. Kennarar ákveða innkaup, sem miðast við það fé sem fræðasvið og deildir skólans setja í gagnakaup. Árið 2015 var keypt prentað efni og diskar fyrir 20,8 m.kr. og aðgangur að stafrænum séráskriftum fyrir 31,5 m.kr. Þá var miðlægt framlag vegna hvar.is – Landsaðgangs að stafrænum gagnasöfnum og tímaritum 39,1 m.kr. Þar fyrir utan er nokkuð keypt fyrir háskólann af því ritakaupafé sem safnið fær á fjárlögum.

### **Stafræn gögn**

Safnið leggur áherslu á að auka aðgang að stafrænum gagnasöfnum, bókum og tímaritum. Landsaðgangur að gagnasöfnum og rafrænum tímaritum, hvar.is, hefur verið verkefni safnsins frá 2011. Fimm manna stjórnarnefnd starfar við hlið landsbókavardar og hlutverk hennar er m.a. stefnumótun og ákvarðanir um samninga og greiðsluskiptingu en bókasöfn, stofnanir og einkaaðilar greiða fyrir aðganginn. Fulltrúi háskólans í stjórnarnefndinni er Baldvin Zarióh og varamaður Jenný Bára Jensdóttir. Í gegnum hvar.is er nú hægt að nálgast 15 gagnasöfn og þar af einn rafráttapakka og heildartexta um 20.000 tímarita, auk útdráttu úr greinum 10.000 tímarita. Tekist hefur að halda efni í landsaðgangi að mestu óbreyttu undanfarin ár. Heildarkostnaður á árinu var 248,4 m.kr. Framlag ríkisins var tæplega 125 m.kr. en Háskóli Íslands er langstærsti einstaki greiðandinn.

Með séráskriftum háskólans, sem eru aðgengilegar á háskólanetinu, bætast við um 2.800 rafræn tímarit og önnur útgáfurit, auk 28 gagnasafna, s.s. ASCE, Encyclopaedia of Perception, Palgrave Dictionary of Economics, Women and Social Movements og Communication and Mass Media Complete.

### **Skemman.is**

Safnið sér um rekstur Skemmunnar sem er geymslusafn fyrir stafrænar lokaritgerðir háskólanema og rannsóknarit háskólakennara. Skemman er samstarfsverkefni allra háskólanna. Háskólaráð Háskóla Íslands samþykkti árið 2008 rafræn skil og varðveislu lokaritgerða nemenda. Um áramót voru um 25.000 verk frá Háskóla Íslands aðgengileg í Skemmunni en lögð er áhersla á að aðgangur að þeim sé öllum opin. Um er að ræða lokaritgerðir nemenda og skýrslur, ritraðir, ráðstefnurit og greinar frá kennurum og starfsmönnum skólans.

### **Áttavitinn – Fræðigreinin þín**

Ný þjónusta á vefnum landsbokasafn.is er Áttavitinn, sem vísar á hjálpargögn við heimildaleit, tengla við gagnasöfn og margvíslegt fræðsluefni fyrir ýmsar fræðigreinar og efnisflokk.

### **Upplýsingaþjónusta**

Veitt er almenn upplýsingaþjónusta og boðið upp á heimildaleitir. Almennar fyrirspurnir má senda upplýsingaþjónustu með tölvupósti á [upplys@landsbokasafn.is](mailto:upplys@landsbokasafn.is) og markmið safnsins er að svara fyrirspurnum innan sólarhrings á virkum dögum. Þá er aðstoðað við millisafnalán og greinaþjónustu.

## **Safnkynningar**

Nemendum og kennurum er boðið upp á safnkennslu og á árinu komu um 100 hópar í safnið í formlega kynningu eða um 3000 manns. Þar fyrir utan er einstaklingum boðið upp á leiðbeiningar. Nýjum kennurum er einnig boðið í stutta kynningu í upphafi missera. Hægt er panta safnkynningar á vef safnsins.

## **Námsbókasafn**

Námsbókasafn er safn bóka, ljósrita og annars efnis sem tekið er frá í tengslum við tiltekin námskeið. Gögnin eru ýmist til notkunar á staðnum eða lánuð í styttri lánum. Þjónustan var notuð fyrir 115 námskeið á vormisseri og 125 á haustmisseri.

## **Útlán í tölvupósti**

Til að auðvelda samskipti vegna útlána og pantana fá lánþegar sendar upplýsingar í tölvupósti. Þeir geta sjálfir pantað rit sem eru í útláni í Gegni og fá tilkynningu í tölvupósti þegar ritið er komið í safnið, en þar er það tekið frá í viku. Lánþegar fá einnig viðvörðun þegar lánstími er að renna út og geta sjálfir endurnýjað lánið í Gegni þrisvar sinnum. Ef annar notandi hefur pantað ritið fá þeir upplýsingar um það í tölvupósti.

## **Lengdur afgreiðslutími í prófum**

Afgreiðslutími er auglýstur á vef safnsins og miðast við kennslualmanak Háskóla Íslands. Hann er lengdur á prófatíma og er það auglýst sérstaklega.

## **Þjóðbókasafn**

### **Skylduskil**

Safnað er öllu prentuðu útgefnu íslensku efni, auk tón- og myndefnis. Einnig er handritum og einkaskjalasöfnum safnað en í handritasafni og Kvennasögusafni eru varðveitt um 16.000 handrit, allt frá einstökum skinnblöðum frá 13. öld fram til dagbóka og bréfa frá 20. öld. Til útgefins efnis telst einnig það efni sem er aðgengilegt almenningi á rafrænu formi um tölvunet. Því er safnað af íslenskum vefsíðum á þjóðarléninu .is. Í vefsafninu eru nú um 3,4 milljarðar skjala eða 71 terabæt. Þá er hafin móttaka á skilaskyldu efni sem verður til stafrænt. Efnið er vistað í geymslusafninu rafhlaðan.is sem var opnað árið 2011. Þar eru nú um 9.000 verk.

## **Stafræn endurgerð íslensks efnis**

Markvisst er unnið að stafrænni endurgerð íslensks efnis og aðgangur veittur um vefi safnsins. Í árslok var aðgangur að tæplega 5,8 milljónum blaðsíðna úr íslenskum ritum á timarit.is, bækur.is, handrit.is og islandskort.is. Boðið er upp á textaleit í öllu efninu.

## **Skrár yfir sérefni**

Sífelld er unnið að því að auka aðgang um vefinn að skráum safnsins. Sem dæmi um slíkar skrár eru Íslensk útgáfuskrá, utgafuskra.is, sem er skrá um prentefni, hljóðrit og myndbönd útgefin á Íslandi og Skrá um doktorsritgerðir Íslendinga, doktor.landsbokasafn.is. Þá bætist sífelld í Skrá um þýðingar íslenskra miðaldabókmennta, sagas.landsbokasafn.is, og Bókaskrá 1534–1844, sem er ítarleg bókfræðileg skrá yfir allar prentaðar íslenskar bækur á léninu bokaskra.landsbokasafn.is. Einnig má nefna skrá yfir handritaefni á einkaskjol.is og Lykilskrá með stöðluðum efnisorðum og mannanöfnum.

## **Ýmis samstarfsverkefni**



Safnið tekur þátt í ýmsum samstarfsverkefnum og erlendu samstarfi. Markmiðið er meðal annars að sækja nýja þekkingu til að miðla safnkostinum til notenda, auk þess að bæta þjónustu safnsins. Sem dæmi um þessa þjónustu má nefna:

### **Opinn aðgangur – Opin vísindi**

Safnið hefur frá árinu 2006 tekið þátt í verkefnum um opinn aðgang að vísindaupplýsingum og rannsóknaniðurstöðum (OA – Open Access). Fulltrúar safnsins tóku þátt í að móta stefnu Háskóla Íslands um opinn aðgang og í lok ársins hófst samstarf vegna varðveislusafns fyrir ritrýndar fræðigreinar og annað vísindaefni.

### **Ritver**

Samstarf er nú við ritver Hugvísindasviðs og Menntavísindasviðs Háskóla Íslands. Stefnt er að því að ritverin hafi opið sameiginlegt þjónustuborð í Bókhlöðunni.

### **Miðstöð munnlegrar sögu**

Miðstöð munnlegrar sögu, sem var stofnuð 2007, sameinaðist safninu og varð sérstök eining á sviði varðveislu og stafrænnar endurgerðar. Hlutverk miðstöðvarinnar er að safna, skrá og varðveita heimildir í munnlegri geymd. Í fagráði eiga sæti hagsmunaaðilar á sviði munnlegrar sögu. Upplýsingar um starfsemi og safnkost er að finna á [munnlegsaga.is](http://munnlegsaga.is).

### **Handritavefur**

Vefurinn [handrit.is](http://handrit.is) var opnaður 2010. Hann er samstarfsverkefni safnsins og Árnastofnana í Reykjavík og Kaupmannahöfn um gerð samskrár og stafrænnar endurgerðar íslenskra handrita.

### **Evrópuverkefni**

Safnið tekur þátt í Evrópubókasafninu (The European Library – TEL) og fjölmeningargáttinni [europeana.eu](http://europeana.eu). Safnið tekur auk þess þátt í verkefnum á sviði stafrænnar endurgerðar, sem ýmist er stjórnað af Evrópubókasafninu eða er nátengd því. Framlag safnsins felst í að vinna gögn sín þannig að hægt sé að tengja þau við TEL og Europeana.

### **IIPC**

Safnið er stofnaðili alþjóðlegra samtaka um söfnun og varðveislu veraldarvefsins, International Internet Preservation Consortium (IIPC). Safnið á sæti í stjórn samtakanna og vinnuhópum. Vefur samtakanna er [netpreserve.org](http://netpreserve.org).



# Listasafn Háskóla Íslands

## Stjórn

Stjórn skipa Æsa Sigurjónsdóttir, dósent í listfræði, formaður, Kristján Steingrímur Jónsson, myndlistarmaður og fráfarandi deildarforseti myndlistardeildar Listaháskóla Íslands, og Arndís Vilhjálmsdóttir, doktorsnemi í sálfræði, og er hún jafnframt fulltrúi stofnenda Listasafns Háskóla Íslands. Stjórn Listasafns Háskóla Íslands hefur með höndum innkaup nýrra verka til safnsins og mótun starfs og stefnu safnsins.

Auður A. Ólafsdóttir gegndi 33% stöðu sem safnstjóri frá 1. desember 2015 að telja og fékk jafnframt heimild til að ráða aðstoðarmann í tímabundin verkefni.

## Helstu verkefni og starfsemi

Helstu verkefni safnstjóra og stjórnar Listasafns Háskóla Íslands er að varðveita, byggja upp og kynna listaverkæign safnsins, svo sem með sýningum á safneign, en einnig með mótun stefnu í innkaupum nýrra verka. Sérstaða safnsins felst í því að sýna verk í opinberu rými með þeim hætti að hundruð listaverka séu hluti af vinnu- og kennsluumhverfi 14.000 nemenda og starfsfólks Háskóla Íslands. Safnið stefnir einnig að því að eignast skilgreint sýningarhúsnæði í náinni framtíð, svo sem fjallað er um í stofnskrá safnsins frá árinu 1980.

Samkvæmt stofnskrá Listasafns Háskóla Íslands er það einnig hlutverk safnsins að sinna þeim sem stunda rannsóknir á íslenskri myndlistarsögu. Safnið hefur unnið að því að efla tengingu safnsins við rannsóknar- og kennsluumhverfi Háskóla Íslands, m.a. við nám í listfræði við Íslensku- og menningardeild. Þá veitir safnið rannsóknarstyrki til rannsókna á íslenskri myndlist úr Styrktarsjóði Listasafns Háskóla Íslands.

## Styrktarsjóður Listasafns Háskóla Íslands

Styrktarsjóður Listasafns Háskóla Íslands var stofnaður af Sverri Sigurðssyni árið 1999 og hefur sjóðurinn það sérstaka hlutverk að styrkja rannsóknir á sviði íslenskrar myndlistar, myndlistarsögu og forvörslu myndverka, svo og til birtingar á niðurstöðum slíkra rannsókna (eins og segir í stofnskrá).

# Reiknistofnun Háskóla Íslands

## Almennt yfirlit og stjórn

Reiknistofnun Háskóla Íslands sér um uppbyggingu og rekstur upplýsingakerfa og símnets Háskóla Íslands.

Í stjórn stofnunarinnar eru Helgi Þorbergsson, dósent við Rafmagns- og tölvuverkfræðideild, stjórnarformaður (tilnefndur af rektor), Ásta Thoroddsen, prófessor í Hjúkrunarfræðideild (tilnefnd af Heilbrigðisvísindasviði), Matthew Welpton, dósent í Deild erlendra tungumála, bókmennta og málvísinda (tilnefndur af Hugvísindasviði), Sólveig Jakobsdóttir, dósent í Kennaradeild (tilnefnd af Menntavísindasviði), Valentína Giangreco M. Puletti, dósent í Raunvísindadeild (tilnefnd af Verkfræði- og náttúruvísindasviði), og Runólfur Smári Steinþórsson, prófessor í Viðskiptafræðideild (tilnefndur af Félagasvísindasviði).

Stjórnin er skipuð til þriggja ára frá 1. október 2015 að telja. Forstöðumaður Reiknistofnunar var Sæþór L. Jónsson rafmagnsverkfræðingur og áheyrnarfulltrúi starfsmanna í stjórn stofnunarinnar var Magnús Gíslason, deildarstjóri kerfisdeildar.

### **Starfsemin**

Starfsemi Reiknistofnunar er að Neshaga 16.

Stofnunin skiptist í nokkur viðföng: almennan rekstur (3 stöðugildi), hugbúnaðarþróun (9 stöðugildi), kerfisþjónustu (6 stöðugildi), net- og símadeild (3 stöðugildi), notendabjónustu (12 stöðugildi) og ytri vef (vefverksmiðju) (2½ stöðugildi). Reiknistofnun hefur, þrátt fyrir sveiflur, verið einstaklega lánsöm með starfsfólk og byggir starfsemi sína á sterkum kjarna sem hefur þjónað háskólanum dyggilega á liðnum árum.

Starfsmenn Reiknistofnunar koma einnig að rekstri RH-nets hf. (rannsókn- og háskólanets Íslands) og situr forstöðumaður í stjórn þess sem varaformaður, í stjórn FS-nets (nets framhaldsskóla og símenntunarstöðva) og í stjórn NORDU-nets A/S (samtinginets Norðurlanda) fyrir hönd Háskóla Íslands.

Rekstur ofurtölvuvers Norðurlanda (NHPC, Nordic High Performance Computing) gekk í alla staði vel á árinu. Yfirstjórn reksturs og kerfisstjórnar var eins og áður í höndum Reiknistofnunar.

### **Tölvubjónusta**

Frá því í ágúst 2009 hefur Reiknistofnun Háskóla Íslands starfrækt tölvubjónustu á Háskólatorgi og frá árinu 2012 einnig í Stakkahlíð. Þar er rekin bjónusta miðsvæðis fyrir alla notendur háskólans sem þurfa að leita eftir ráðgjöf, leiðbeiningum eða aðstoð vegna tölvutengdra mála auk þess sem starfsmenn þar svara einnig símtölum tölvupósti fyrir Reiknistofnun.

Hægt er að hafa samband við tölvubjónustu Reiknistofnunar Háskóla Íslands með því að koma á staðinn, senda tölvupóst á [help@hi.is](mailto:help@hi.is) eða hringja í síma 525 4222. Tölvubjónusta Reiknistofnunar Háskóla Íslands er opin alla virka daga frá 8:00 til 16:00.

### **Windows-kerfisbjónusta**

Helsta vinnan við kerfisbjónustu fólst í uppfærslum og viðhaldi á núverandi kerfum og grunnur var lagður að uppfærslum og nýjungum á næsta ári.

### **Tölvuver Reiknistofnunar**

Reiknistofnun Háskóla Íslands rekur nú 19 tölvuver í 14 byggingum háskólans, með samtals 346 tölvum og 19 prenturum. Auk þess sér Reiknistofnun um uppsetningu og viðhald tölva í kennslustofum og fyrirlestrasölum háskólans. Þær tölvur eru nú um 150 talsins.

### **Hugbúnaðarþróun**

Á hverju ári vinnur hugbúnaðarþróunardeild að því að uppfæra, betrumbæta og viðhalda Uglunni. Starfið er oft unnið í samvinnu við aðrar deildir og stofnanir skólans, allt eftir því hverjum viðkomandi kerfi er ætlað.

### **Kerfisbjónusta**

Miðlægar bjónustuvélar eru nú í nýjum vélasal Reiknistofnunar í Neshaga 16. Undirbúningsvinna hófst 2014 og flutningum lauk í lok maí 2015.

Kerfisdeild vinnur nú samkvæmt nýju bakvaktakerfi. Nú er kerfisstjóri á bakvakt allan sólarhringinn alla daga ársins. Í eftirlitskerfi kerfisdeildar er fylgst með flestum þjónustueiningum og SMS er sent til vakthafandi kerfisstjóra ef eitthvað fer úrskeiðis. Hann getur þá brugðist við strax, jafnvel um miðja nótt. Þetta fyrirkomulag hefur þegar sannað sig og þjónusta sem hefur brugðist að nóttu til hefur verið komin í lag áður en skóladagur hófst. Þetta bætir þjónustu kerfisdeildar til muna.

Að öðru leyti var starfsemi kerfisdeildar með hefðbundnum hætti. Markmið hennar er að veita fyrsta flokks miðlæga tölvuþjónustu og að ófyrirséð rof á þjónustunni sé ekki meira en 0,01%.

### **Net- og símadeild**

Rekstur símkerfis háskólans gekk að mestu leyti vel á árinu en þó eru bilanir í útstöðvum (hillu) nokkuð tíðar og er nauðsynlegt að huga að endurnýjun á þeim búnaði innan tíðar.

Enn fjölgar þráðlausum sendum víða um háskólasvæðið og krafan um öruggt og hraðvirkt samband eykst stöðugt. Einnig hafa komið fram óskir um að notendur eigi kost á að nota fleiri en tvö tæki samtímis en nú er það hámarkið vegna skort á IP-tölum.

### **Vefverksmiðja (ytri vefir)**

Vefverksmiðja hélt uppteknum frá því á síðasta ári og festi sig enn frekar í sessi sem þjónustuveita á árinu bæði hvað varðar tækni og mannskap. Starfsmenn leituðust við að safna að sér þekkingu innan lands og utan til að mæta nýjum áskorunum.

Áfram var haldið að uppfæra og endurnýja þjóna sem keyra þjónustueiningar og náðust nokkur stór skref sem auka rekstraröryggi og hraða.

Átaki í að hreinsa til í vefhýsingum með því að uppfæra virka vefi og loka öðrum var framhaldið. Aukinn kraftur var settur í hýsingarkerfi fyrir rafræn tímarit og hefur sú þjónusta mælst vel fyrir. Rekstur á þeirri þjónustu (sem flestum öðrum) er í kröftugu og góðu samstarfi við kerfisdeild. Áhersla var lögð á lipran og öruggan rekstur vefhýsingarþjónustu, í ár sem endranær.



**[Upplýsingar um brautskráningar 2018 í vinnslu]**

# Brautskráðir kandídatar

[Upplýsingar um doktorspróf  
2018 í vinnslu]  
Doktorspróf



Útgefandi: Háskóli Íslands  
Ritstjórn: Magnús Diðrik Baldursson  
Arnar Eggert Thoroddsen  
Uppsetning: Emma Björg Eyjólfsdóttir  
Ljósmyndir: Kristinn Ingvarsson

