

Innviðasjóður

Úthlutun til nýrra verkefna 2016

Efnisyfirlit

1	Samantekt úthlutunar nýrra styrkja úr Innviðasjóði styrkárið 2016	3
2	Listi yfir styrkt verkefni	4
3	Fjöldi umsókna/styrkja og sóttar/veittar upphæðir	6
4	Kynjuð greining þátttakenda	7

1 Samantekt úthlutunar nýrra styrkja úr Innviðasjóði styrkárið 2016

Heildarfjöldi umsókna

Alls bárust 70 gildar umsóknir í Rannsóknasjóð að þessu sinni og var 21 þeirra styrkt eða 30% umsókna. Sótt var um 655.071 þús. kr. en 192.911 þús. kr. veittar eða 29,4% umbeðinnar upphæðar. Meðalupphæð umsókna var 9.358 þús. kr. en meðalupphæð styrkja er 9.186 þús.kr.

Tækjakaupastyrkir

Alls bárust 40 umsóknir um tækjakaupastyrki og voru 13 styrktar eða 32,5% umsókna. Sótt var um 430.961 þús. kr. en 116.740 þús. kr. voru veittar eða 27,1% af umbeðinni upphæð. Hlutfall tækjakaupastyrkja af úthlutun Innviðasjóðs árið 2016 er 60,5% af úthlutaðri upphæð.

Uppbyggingarstyrkir

Alls bárust 17 umsóknir um uppbyggingarstyrki og voru 4 þeirra styrktar eða 23,5% umsókna. Sótt var um 133.123 þús. kr. en 54.065 þús. kr. voru veittar eða 40,6% af umbeðinni upphæð. Hlutfall uppbyggingarstyrkja af úthlutun Innviðasjóðs árið 2016 er 28,0% af úthlutaðri upphæð.

Uppfærslu-/rekstrarstyrkir

Alls bárust 11 umsóknir um uppfærslu-/rekstrarstyrki og voru 3 styrktar eða 27,3% umsókna. Sótt var um 80.465 þús. kr. en 21.660 þús. kr. voru veittar eða 26,9% af umbeðinni upphæð. Hlutfall uppfærslu-/rekstrarstyrkja af úthlutun Innviðasjóðs árið 2016 er 11,2 % af úthlutaðri upphæð.

Aðgengisstyrkir

Alls bárust 2 umsóknir um aðgengisstyrki og var 1 styrkt eða 50,0% umsókna. Sótt var um 10.522 þús. kr. en 446 þús. kr. voru veittar eða 4,2% af umbeðinni upphæð. Hlutfall aðgengisstyrkja af úthlutun Innviðasjóðs árið 2016 er 0,2% af úthlutaðri upphæð.

Kynjaskipting meðal verkefnisstjóra

Af skráðum verkefnisstjórum í umsóknum voru 46 karlar (65,7%) og 24 konur (34,3%). Fjórtán karlar eru verkefnisstjórar í styrktum verkefnum (66,7%) en 7 konur (33,3%). Árangurshlutfall karla er 30,4% en árangurshlutfall kvenna 29,2%.

Kynjaskipting meðal meðumsækjenda

Af 367 skráðum meðumsækjendum voru 247 karlar (67,3%) og 120 konur (32,7%). Í því 21 verkefni sem Innviðasjóður styrkti eru meðumsækjendur alls 155, þar af eru 106 karlar (68,4%) og 49 konur (31,6%). Árangurshlutfall (fjöldi meðumsækjenda í styrktum verkefnum miðað við heildarfjölda meðumsækjenda) karla er 42,9% en árangurshlutfall kvenna 40,8%.

2 Listi yfir styrkt verkefni

Forsvarsmáður	Aðsetur	Heiti umsóknar	Styrktegund	Upphæð (þús. kr.)	Aðrar stofnanir eða deildir
Árni Kristjánsson	Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	Háhraðaaugnhreyfingamælir til rannsókna á sjónskynjun, sálfræði og geðlæknisfræði	Tækjakaup	2.772	Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið
Bryndís Eva Birgisdóttir	Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	Mataræði og heilsa - uppbygging gagnagrunns um þungmálma í mat	Uppbygging	6.901	MATÍS, Embætti landlæknis
Eiríkur Steingrímsson	Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	Frystiskurðartæki	Tækjakaup	3.458	Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið
Eva Heiða Önnudóttir	Háskóli Íslands - Félagsvísindasvið	Gagnagrunnur Íslensku kosningarannsóknarinnar	Uppfærsla/ rekstur	9.653	Háskólinn á Akureyri, University of California, Riverside, University of Boston
Friðrik Magnus	Raunvísindastofnun	Magnetic proximity effect in amorphous SmCo/CoAlZr-based exchange-spring magnets	Aðgengi	446	
Friðrik Magnus	Raunvísindastofnun	Advanced thin film deposition systems	Tækjakaup	6.113	Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið
Guðjón Atli Auðunsson	Nýsköpunarmiðstöð Íslands	Rafgasmassagreinar til frumefna - og snefilefnagreininga	Tækjakaup	12.600	Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið, Háskólinn í Reykjavík - Tækni- og verkfræðideild
Guðrún Gísladóttir	Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið	Búnaður til jarðveggsýnatöku og vatnsspennumælinga	Tækjakaup	3.387	Skógrækt ríkisins Mógilsá, Landgræðsla ríkisins
Helga M Ögmundsdóttir	Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	Varðveisla lifandi frumna: frystir og gagnaumsýsla	Uppfærsla/ rekstur	7.099	
Krishna Kumar Damodaran	Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið	Microscope for Single crystal X-ray diffraction	Tækjakaup	2.298	Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið
Margrét Helga Ögmundsdóttir	Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	Örskurðartæki fyrir rafeindasmásjá (Ultramicrotome) ásamt frystiskurðarbúnaði.	Tækjakaup	15.910	Tilraunastöð HÍ í meinafræði að Keldum, Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið, MATÍS, Landspítali-háskólasjúkrahús

María Guðjónsdóttir	Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	NMR greiningatæki fyrir matvæli	Tækjakaup	8.603	MATÍS, Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið
Maxwell Christopher Brown	Raunvísindastofnun	University of Iceland Palaeomagnetism Laboratory	Tækjakaup	16.563	Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið, Háskóli Íslands - Hugvísindasvið, Náttúrufræðistofnun Íslands, ÍSOR-Íslenskar orkurannsóknir, Veðurstofa Íslands
Már Másson	Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	FTIR Microscope and accessory instrument	Tækjakaup	8.676	Háskólinn í Reykjavík - Tækni- og verkfræðideild, Primex ehf., Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið, Nýsköpunarmiðstöð Íslands
Sigríður Rut Franzdóttir	Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið	Uppbygging sérhæfðrar fluguaðstöðu	Uppbygging	10.076	Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið
Slawomir Marcin Koziel	Háskólinn í Reykjavík - Tækni- og verkfræðideild	Equipment for rapid prototyping of multi-layer microwave and 3D antenna structures	Tækjakaup	6.602	
Stefán Hrafn Jónsson	Háskóli Íslands - Félagsvísindasvið	European Social Survey - Round 8	Uppbygging	21.339	Félagsvísindastofnun HÍ, Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið, Rannsóknasetur HÍ á Hornafirði, GESIS - Leibniz Institute for the Social Sciences
Sveinn Hákon Harðarson	Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	Micron IV retinal microscope and fundus camera for rodent eyes	Tækjakaup	9.113	
Sæmundur Ari Halldórsson	Raunvísindastofnun	Clean laboratory facilities for isotope and trace elemental research at IES	Uppbygging	15.749	Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið, ÍSOR-Íslenskar orkurannsóknir
Unnar Bjarni Arnalds	Raunvísindastofnun	University of Iceland Nanotechnology Centre	Uppfærsla/rekstur	4.908	Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið
Þórarinn Guðjónsson	Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	Uppbygging innviða til rannsókna á áhrifum þrýstingsálags á stofnfrumur og vefjaummyndun	Tækjakaup	20.645	Háskólinn í Reykjavík - Tækni- og verkfræðideild, Landspítali-háskólasjúkrahús, Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið

3 Fjöldi umsókna/styrkja og sóttar/veittar upphæðir

Tafla 1. Fjöldi umsókna og styrkja eftir fagsviðum (allir styrkir)

Fagsvið	Tækjakaup			Uppbygging			Uppfærsla/rekstur			Aðgengi			Allar styrktegundir		
	Sótt	Veitt	Árangur (%)	Sótt	Veitt	Árangur (%)	Sótt	Veitt	Árangur (%)	Sótt	Veitt	Árangur (%)	Sótt	Veitt	Árangur (%)
Félagsvísindi	1	1	100%	1	1	100%	1	1	100%	0	0	-	3	3	100%
Heilbrigðisvísindi	11	5	45,5%	3	1	33,3%	2	1	50,0%	0	0	-	16	7	43,8%
Hugvísindi	1	0	0,0%	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-	2	0	0,0%
Listir	0	0	-	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-	1	0	0,0%
Menntun	2	0	0,0%	0	0	-	0	0	-	0	0	-	2	0	0,0%
Verkfræði og náttúruvísindi	25	7	28,0%	11	2	18,2%	8	1	12,5%	2	1	50,0%	46	11	23,9%
Samtals:	40	13	32,5%	17	4	23,5%	11	3	27,3%	2	1	50,0%	70	21	30,0%

Tafla 2. Sótt og veitt eftir fagsviðum (allir styrkir)

Fagsvið	Tækjakaup			Uppbygging			Uppfærsla/rekstur			Aðgengi			Allar styrktegundir		
	Sótt	Veitt	Árangur (%)	Sótt	Veitt	Árangur (%)	Sótt	Veitt	Árangur (%)	Sótt	Veitt	Árangur (%)	Sótt	Veitt	Árangur (%)
Félagsvísindi	2.772	2.772	100%	21.339	21.339	100%	9.653	9.653	100%	0	0	-	33.764	33.764	100%
Heilbrigðisvísindi	144.303	57.802	40,1%	18.125	6.901	38,1%	10.849	7.099	65,4%	0	0	-	173.277	71.802	41,4%
Hugvísindi	3.407	0	0,0%	4.958	0	0,0%	0	0	-	0	0	-	8.365	0	0,0%
Listir	0	0	-	2.855	0	0,0%	0	0	-	0	0	-	2.855	0	0,0%
Menntun	20.846	0	0,0%	0	0	-	0	0	-	0	0	-	20.846	0	0,0%
Verkfræði og náttúruvísindi	259.633	56.166	21,6%	85.846	25.825	30,1%	59.963	4.908	8,2%	10.522	446	4,2%	415.964	87.345	21,0%
Samtals:	430.961	116.740	27,1%	133.123	54.065	40,6%	80.465	21.660	26,9%	10.522	446	4,2%	655.071	192.911	29,4%

4 Kynjuð greining þátttakenda

Tafla 3. Kyn forsvarsmanna umsókna eftir fagsviðum

a) Forsvarsmenn

Fagsvið	Karlur			Konur		
	Sótt	Veitt	Árangurs- hlutfall	Sótt	Veitt	Árangurs- hlutfall
Félagsvísindi	2	2	100%	1	1	100 %
Heilbrigðisvísindi	12	4	33,3%	4	3	75,0%
Hugvísindi	1	0	0,0%	1	0	0,0%
Listir	1	0	0,0%	0	0	-
Menntun	1	0	0,0%	1	0	0,0%
Verkfræði og náttúruvísindi	29	8	27,6%	17	3	17,6%
Samtals:	46	14	30,4%	24	7	29,2%

b) Meðumsækjendur

Fagsvið	Karlur			Konur		
	Sótt	Veitt	Árangurs- hlutfall	Sótt	Veitt	Árangurs- hlutfall
Félagsvísindi	14	14	0,0%	7	7	0,0%
Heilbrigðisvísindi	77	41	53,2%	50	22	44,0%
Hugvísindi	3	0	0,0%	6	0	0,0%
Listir	2	0	0,0%	2	0	0,0%
Menntun	10	0	0,0%	1	0	0,0%
Verkfræði og náttúruvísindi	141	51	36,2%	54	20	31,7%
Samtals:	247	106	42,9%	120	49	40,8%