

Innviðasjóður

Úthlutun til nýrra verkefna 2019

Efnisyfirlit

1	Samantekt úthlutunar nýrra styrkja úr Innviðasjóði styrkárið 2019	1
2	Umsóknir sem hlutu styrk árið 2019	3
3	Fjöldi umsókna/styrkja og sóttar/veittar upphæðir	2
4	Kynjuð greining forsvarsmanna.....	3

1 Samantekt úthlutunar nýrra styrkja úr Innviðasjóði styrkárið 2019

Heildarfjöldi umsókna

Alls bárust 66 umsóknir í Innviðasjóð að þessu sinni og voru 26 þeirra styrktar eða um 39% umsókna. Heildarkostnaður vegna innviða sem sótt var um er rúmar 1.014 milljónir kr. Sótt var um 72,9% af þeim kostnaði til sjóðsins, þ.e. tæplega 740 milljónir kr., en tæplega 292 milljónir kr. voru veittar eða 39,5% umbeðinnar upphæðar. Meðalupphæð umsókna var 11.201 þús. kr. en meðalupphæð styrkja 11.222 þús. kr.

Tækjakaupastyrkir

Alls bárust 39 umsóknir um styrki til tækjakaupa og voru 19 styrktar eða 48,7% umsókna. Sótt var um 483.798 þús. kr. en 222.021 þús. kr. voru veittar eða 46,0% af umbeðinni upphæð. Hlutfall tækjakaupastyrkja af úthlutun Innviðasjóðs árið 2019 er 76,1% af úthlutaðri upphæð.

Uppbyggingarstyrkir

Alls bárust 15 umsóknir um uppbyggingarstyrki og voru 5 þeirra styrktar eða 33,3% umsókna. Sótt var um 207.643 þús. kr. en 65.749 þús. kr. voru veittar eða 31,7% af umbeðinni upphæð. Hlutfall uppbyggingarstyrkja af úthlutun Innviðasjóðs árið 2019 er 22,5% af úthlutaðri upphæð.

Uppfærslu-/rekstrarstyrkir

Alls bárust 9 umsóknir um uppfærslu-/rekstrarstyrki og var 1 styrkt eða 11,1% umsókna. Sótt var um 46.218 þús. kr. en 3.645 þús. kr. voru veittar eða 7,9% af umbeðinni upphæð. Hlutfall uppfærslu-/rekstrarstyrkja af úthlutun Innviðasjóðs árið 2019 er 1,2 % af úthlutaðri upphæð.

Aðgengisstyrkir

Alls bárust 3 umsóknir um aðgengisstyrki árið 2019 og var ein þeirra var styrkt eða 33,3%. Sótt var um 1.639 þús. kr. en 339 þús. kr. voru veittar eða 20,7% af umbeðinni upphæð.

Kynjaskipting meðal umsækjenda

Af 66 forsvarsmönnum umsókna voru 38 karlar (57,6%) og 28 konur (42,4%). Í þeim 26 verkefnum sem Innviðasjóður styrkti eru í forsvari 16 karlar (61,5%) og 10 konur (38,5%). Árangurshlutfall karla er 42,1% en árangurshlutfall kvenna 35,7%

2 Fjöldi umsókna/styrkja og sóttar/veittar upphæðir

Tafla 1. Fjöldi umsókna og styrkja eftir fagsviðum (allar styrktegundir)

Fagsvið	Tækjakaup			Uppbygging			Uppfærsla/rekstur			Aðgengi			Allar styrktegundir		
	Sótt	Veitt	%	Sótt	Veitt	%	Sótt	Veitt	%	Sótt	Veitt	%	Sótt	Veitt	%
2019															
Félagsvísindi	0	0	-	1	0	0%	0	0	-	0	0	0%	1	0	0%
Heilbrigðisvísindi	7	3	43%	5	1	20%	3	1	33%	1	0	0%	16	5	31%
Hugvísindi	0	0	-	4	2	50%	0	0	-	0	0	-	4	2	50%
Listir	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Menntavísindi	1	0	-	0	0	-	2	0	-	0	0	-	3	0	0%
Verkfræði- og náttúruvísindi	31	16	52%	5	2	40%	4	0	0%	2	1	50%	42	19	45%
Samtals	39	19	49%	15	5	33%	9	1	11%	3	1	33%	66	26	39%

Tafla 2. Sótt og veitt eftir fagsviðum (allar styrktegundir)

Fagsvið	Tækjakaup			Uppbygging			Uppfærsla/rekstur			Aðgengi			Allar styrktegundir		
	Sótt	Veitt	%	Sótt	Veitt	%	Sótt	Veitt	%	Sótt	Veitt	%	Sótt	Veitt	%
2019															
Félagsvísindi	0	0	-	28.875	0	0%	0	0	-	0	0	0%	28.875	0	0%
Heilbrigðisvísindi	70.862	37.523	53%	86.881	17.265	20%	18.470	3.645	20%	847	0	0%	177.060	58.433	33%
Hugvísindi	0	0	-	25.985	14.510	56%	0	0	-	0	0	-	25.985	14.510	56%
Listir	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-	0	0	-
Menntavísindi	3.012	0	-	0	0	-	7.387	0	-	0	0	-	10.399	0	0%
Verkfræði- og náttúruvísindi	409.924	184.498	45%	65.902	33.979	79%	20.361	0	0%	792	339	43%	496.979	218.816	44%
Samtals	483.798	222.021	46%	207.643	65.754	32%	46.218	3.645	8%	1.639	339	21%	739.298	291.759	39%

3 Kynjuð greining forsvarsmanna

Tafla 3. Kyn forsvarsmanns eftir fagsviðum

Umsækjendur	Karl			Kona		
	Sótt	Veitt	%	Sótt	Veitt	%
Félagsvísindi	0	0	-	1	0	0%
Heilbrigðisvísindi	7	1	14%	9	4	44%
Hugvísindi	3	2	67%	1	0	0%
Menntavísindi	2	0	0%	1	0	0%
Verkfræði- og náttúruvísindi	26	13	50%	16	6	38%
Samtals	38	16	42%	28	10	36%

4 Umsóknir sem hlutu styrk árið 2019

Tafla 4. Listi yfir styrkta innviði

Staðsetning innviða	Forsvarismaður	Heiti umsóknar	Styrktegund	Fagsvið	Styrkur í þús. kr.
Raunvísindastofnun	Unnar Bjarni Arnalds	Photoemission electron microscopy of magnetic metamaterials	Aðgengi	Verkfræði- og náttúruvísindi	339
Hafrannsóknastofnun	Sólveig Rósa Ólafsdóttir	Síritandi tæki til rannsókna á súrnun sjávar	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	10.849
Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	Elín Soffía Ólafsdóttir	Yfirmarksvökvagreinir (SFC)	Tækjakaup	Heilbrigðisvísindi	14.069

Staðsetning innviða	Forsvarismaður	Heiti umsóknar	Styrktegund	Fagsvið	Styrkur í þús. kr.
Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	Guðrún Valdimarsdóttir	Uppbygging innviða til að fylgjast með hegðun lifandi fruma	Tækjakaup	Heilbrigðisvísindi	16.626
Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	María Guðjónsdóttir	Multispectral myndgreiningartæki	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	5.303
Háskóli Íslands - Heilbrigðisvísindasvið	Sigurjón Arason	Seigjumælir	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	3.525
Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið	Guðrún Gísladóttir	Búnaður til greininga á losun og bindingu kolefnis í jarðvegi	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	6.117
Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið	Ólafur Sigmar Andrésson	Vinnsla á löngu og heillegu erfðaefni fyrir raðgreiningar	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	2.039
Landbúnaðarháskóli Íslands	Snorri Baldursson	Preskivélar framtíðarinnar	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	24.660
Landspítali	Jóna Freysdóttir	Uppbygging aðstöðu Lífvísindaseturs HÍ til fjölkúlna ónæmismælinga (multiplex bead array)	Tækjakaup	Heilbrigðisvísindi	6.828
Raunvísindastofnun	Andri Stefánsson	SENS Volatile Isotope Center	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	15.465
Raunvísindastofnun	Jens Guðmundur Hjörleifsson	Monolith LabelFree microscale thermophoresis (MST) bindisæknimælir fyrir lífsameindir	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	15.704
Raunvísindastofnun	Krishna Kumar Damodaran	Evaluating mechanical strength of soft materials using rheometer	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	7.581
Raunvísindastofnun	Pétur Orri Heiðarsson	Single-molecule confocal fluorescence microscope	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	34.024
Raunvísindastofnun	Sæmundur Ari Halldórsson	Mn-steel Jaw Crusher from Retsch (BB 100)	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	2.294
Raunvísindastofnun	Sigríður Guðrún Suman	Innviðauppbygging í efnafræði	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	2.250

Staðsetning innviða	Forsvarsmaður	Heiti umsóknar	Styrktegund	Fagsvið	Styrkur í þús. kr.
Raunvísindastofnun	Snorri Þór Sigurðsson	HPLC vökvaskilja	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	10.841
Raunvísindastofnun	Unnar Bjarni Arnalds	Nanotechnology Centre X-ray diffractometer	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	30.418
Upplýsingatæknisvið Háskóla Íslands	Egill Skúlason	High Performance Computing Facility Expansion	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	10.778
Veðurstofa Íslands	Þorsteinn Þorsteinsson	Snjósjá til mælinga á afkomu jökla	Tækjakaup	Verkfræði- og náttúruvísindi	2.650
ArcticLAS ehf.	Hans Tómas Björnsson	Uppbygging innviða til að svipgerðargreina tilraunadýr á Íslandi	Uppbygging	Heilbrigðisvísindi	17.265
Hafrannsóknastofnun	Pamela J. Woods	Modernizing Gadget, a tool for ecosystem-based fisheries management	Uppbygging	Verkfræði- og náttúruvísindi	12.718
Háskóli Íslands - Verkfræði- og náttúruvísindasvið	Guðmundur Jónsson	Gagnagrunnur um samfélagsgerð á Íslandi í upphafi 18. aldar	Uppbygging	Hugvísindi	2.715
Háskólinn í Reykjavík, Tækni- og verkfræðideild	Erna Sif Arnardóttir	The Sleep Institute	Uppbygging	Verkfræði- og náttúruvísindi	21.261
Stofnun Árna Magnússonar í íslenskum fræðum	Eiríkur Rögnvaldsson	Íslensk málgögn	Uppbygging	Hugvísindi	11.795
Landspítali	Stefanía P Bjarnarson	Uppfærsla á smásjóni AxioImager M1 frá Zeiss	Uppfærsla	Heilbrigðisvísindi	3.645
			Samtals		291.759