

Úthlutun úr Rannsóknasjóði Háskóla Íslands fyrir árið 2012

Alls bárust 230 umsóknir í Rannsóknasjóð fyrir 2012, þar af fimm í skráningarhluta. Samtals var sótt um rúmlega 420 m.kr.

Úthlutað var rúmlega 201 m.kr. til 191 verkefna eða að meðaltali 1.057 þ.kr. á hverja styrkta umsókn. Fjögur skráningarverkefni voru styrkt.

Tafla I. Umsóknir			
	Heildarupphæð umsókna (þkr.)	Fjöldi verkefna	Meðalupphæð á umsókn (þkr.)
Félagsvísindasvið	46.379	28	1.656
Heilbrigðisvísindasvið	148.106	74	2.001
Hugvísindasvið	44.633	29	1.539
Menntavísindasvið	40.144	27	1.487
Verkfræði- og náttúruvísindasvið	136.214	67	2.033
Rannsóknasetur H.Í.	6.005	5	1201
Samtals:	421.481	230	1.833

Tafla II. Styrkir			
	Heildarupphæð styrkja (þkr.)	Fjöldi verkefna	Meðalupphæð styrks (þkr.)
Félagsvísindasvið	24.480	24	1.020
Heilbrigðisvísindasvið	60.629	58	1.045
Hugvísindasvið	25.450	24	1.060
Menntavísindasvið	20.015	21	953
Verkfræði- og náttúruvísindasvið	68.000	60	1.133
Rannsóknasetur H.Í.	3.300	5	660
Samtals:	201.874	191	1.057

Tafla III. Styrkpættir (%)

	Laun aðstoðarfólks	Efnis- kostnaður	Ferða- kostnaður	Aðkeypt þjónusta	*Annað/ óskilgreint
Félagsvísindasvið	65%	0,5%	0%	6,5%	28%
Heilbrigðisvísindasvið	45%	11%	2%	0,5%	41,5%
Hugvísindasvið	68%	0%	0%	0%	32%
Menntavísindasvið	48%	3%	0%	2%	47%
Verkfræði- og náttúruvísindasvið	60%	0,5%	1%	0,5%	38%
Rannsóknasetur H.Í.	58%	0%	0%	21%	21%
Samtals:	57%	4%	1%	2%	36%

*Annað/óskilgreint - Umsækjandi ræður skiptingu styrks til tveggja eða fleiri styrkpátta. Stærstur hluti rennur til launa aðstoðarfólks.

Listi yfir styrkþega:

Félagsvísindasvið			
Styrkþegi	Starf	Verkefni	Upphæð þ.kr.
Ágústa Pálsdóttir	Prófessor	Samfélagsmiðlar og heilsuefling: heilsa og velferð Íslendinga á krepputímum	1600
Baldur Þórhallsson	Prófessor	Aðildarviðræður Íslands við ESB: Samningsmarkmið og samráð	1000
Daði Már Kristófersson	dósent	Leikjafraeði og loftslagsbreytingar: hvernig fá má gang í samningaviðræður um loftslagsbreytingar	650
Eyvindur G. Gunnarsson	dósent	Úttekt á reglum Lúganósamningsins um viðurkenningu og fullnustu dóma í einkamálum	700
Guðbjörg Linda Rafnsdóttir	prófessor	Vinnufyrirkomulag, vald og líðan æðstu stjórnenda og annarra starfhópa. Kynjasjónarhorn	1000
Gylfi Zoega	prófessor	Fjármálakreppan á Íslandi	1322
Hanna Björg Sigurjónsdóttir	dósent	Jafnrétti til náms: Réttur og raunveruleiki fatlaðra nemenda við Háskóla Íslands	700
Helgi Gunnlaugsson	prófessor	Viðhorf Íslendinga til afbrota	800
Hulda Þórisdóttir	lektor	Samkennd og stjórn mála viðhorf: Rannsókn á sálfræðilegum ferlum	1000
Ingi Rúnar Eðvarðsson	prófessor	Þróun kenningarlíkans um þekkingarstjórnun og þekkingarverðmæti	1000
Jóhanna Gunnlaugsdóttir	prófessor	Rannsókn á fyrirtækjum og stofnunum á Íslandi sem hafa vottun samkvæmt ÍST EN ISO	500
Jón Gunnar Bernburg	prófessor	Félagsleg lagskipting og félagslegur samanburður á krepputímum	1600
Jónína Einarsdóttir	prófessor	Menntun eða mansal: Afhverju senda Fula Preto í Gineu-Bissá syni sína í Koranskola í Senegal?	1552
Kristín Loftsdóttir	prófessor	Íslensk sjálfsmynd í kreppu	1600
Kristjana Stella Blöndal	lektor	Skuldbinding gagnvart framhaldsskóla og námsframvinda eftir kyni og námsleið	700
Maria Elvira Mendez Pinedo	prófessor	Evrópsk neytendavernd og lög um fjármálaþjónustu á krossgötum: áhersla á þörf fyrir betri neytenda (lána) lög í eftirleik hrunsins	1300
Maximilian Conrad	lektor	Borgarafrumkvæði Evrópu: Þverþjóðlegt lýðræði í ESB?	700
Rannveig Traustadóttir	prófessor	Fötlu og velferð: Mannréttindi og samfélagsþátttaka fatlaðs fólks á Íslandi	1000
Sif Einarsdóttir	dósent	Tengist samræmi í áhuga og námsvali brotthvarfi úr framhaldsskóla?	756
Sigurjón Baldur Hafsteinsson	lektor	Útrýming og arfleifð: Átökin um íslenska torfbæinn, 1863-2013	800
Stefán Hrafn Jónsson	lektor	Heilsa og líðan Íslendinga á tímum efnahagsþrenginga: Áhrif félagslegrar þátttöku/félagsauðar og heilsutengdrar hegðunar á heilsu þeirrar sem búa	800

		við erfiðar lífsaðstæður	
Tinna Laufey Ásgeirsdóttir	lektor	Langt gengnir fyrirburar og síðari tíma námsárangur	1600
Þorgerður Einarsdóttir	prófessor	Karlavæðing kvennabaráttunnar? Um karla í jafnréttisbaráttu	1300
Þórólfur Þórlindsson	prófessor	Félagslegt og menningarlegt umhverfi afreksíþróttar	500
Samtals:			24.480
Heilbrigðisvísindasvið			
Styrkþegi	Starf	Verkefni	Upphæð þ.kr.
Alfons Ramel	fræðimaður	Árangur í offitumeðferð Reykjalundar	1000
Andri Steinþór Björnsson	lektor	Frumrannsókn á áráttu og þráhyggju í félagsfælni	1300
Anna Birna Almarsdóttir	prófessor	Meðferðarhældni á statínum, þunglyndis- og sykursýkilyfjum	800
Árni Kristjánsson	dósent	Áhrif áreita sem vekja tilfinningaviðbrögð á hugarstarf og sjónskynjun	1600
Bjarnheiður K Guðmundsdóttir	vísindamaður	Seytiferli VI af gerð 2 hjá Moritella viscosa (Mts2) og sýkingarhæfni	1300
Björn Rúnar Lúðvíksson	prófessor	Hlutverk ósérhæfða ónæmiskerfisins og BL efna á sérhæfingu TSt frumna	1300
Einar Stefán Björnsson	prófessor	Áhrif langtímanotkunar með prótónu pumpu hemlum á gastrín örvun eftir máltíð	1941
Eiríkur Steingrímsson	prófessor	Markgen Mitf umritunarþáttarins og áhrif boðleiða	1300
Elín Soffía Ólafsdóttir	prófessor	Lífvirk náttúruæfni og lyfjasprotar úr íslenskum lágplöntum og fléttum	700
Engilbert Sigurðsson	dósent	Meðferð lyndis og kvíðaraskana í heilsugæslu	1000
Friðbert Jónasson	prófessor	Eru öldrunarsjúkdómar og/eða meðferð þeirra áhættuþættir fyrir ellihrórnun í augnbotnum?	1000
Gísli H Sigurðsson	prófessor	Smáæðablóðflæði í kvíðarholslíffærum	654
Guðmundur Þorgeirsson	prófessor	Skert starfsemi æðapels Oxunarvarnir - Hlutverk AMPK - Áhrif thrombins	1600
Gunnar Guðmundsson	dósent	Þáttur lungnaþekju í lungnatrefjun	1300
Gunnar Sigurðsson	prófessor	Mjaðmarbrot; mikilvægi þykktar skelbeins í lærleggshálsi	1600
Hákon Hrafn Sigurðsson	dósent	Flæði lyfja í slímlagi	500
Hekla Sigmundsdóttir	dósent	Hlutverk angafruma í skriði T-fruma til húðar	800
Helga Jónsdóttir	prófessor	Efling heilbrigðis og sjálfsumönnunar hjá fólki með langvinna lungnateppu og fjölskyldum þeirra	1300
Helga M. Ögmundsdóttir	prófessor	Starfsemi frumulíffæra í krabbameinsfrumum: Áhrif fléttuefna og lyfja	1300
Inga Þórsdóttir	prófessor	Næring ungbarna - Framsæ langtímarannsókn á landsúrtaki	1600
Ingibjörg Gunnarsdóttir	prófessor	Natríum og kalíum útskilnaður ungra barna og foreldra þeirra	1260

Ingibjörg Harðardóttir	prófessor	Áhrif ómega-3 fitusýra í fæði músa á hjöðnun bólgu	1300
Jón Friðrik Sigurðsson	prófessor	Virkir þættir í ósérhæfðri hugrænni atferlismeðferð	1600
Jón Jóhannes Jónsson	dósent	Greining á DNA skemmdum og efnaskiptum með tvívíðum rafdrætti	800
Jón Ó. Skarphéðinsson	prófessor	Áhrif lidocains í æð á blóðrás og bólgubætti í blóði og MTK brunasköðuðum rottum	500
Jóna Freysdóttir	dósent	Ónæmisfræðileg áhrif efna og útdráttá úr íslenskum plöntum	800
Jórunn Erla Eyfjörð	prófessor	Litningaendar og telomerasa virkni í BRCA tengdu brjóstakrabbameini	1300
Karl Skírnisson	sérfræðingur	Snikjudýrarannsóknir í lífríki Íslands	1300
Kristberg Kristbergsson	prófessor	Örferjur og heilsuaukandi lífvirk efni fyrir matvæli	800
Kristin Briem	lektor	Kynbundin áhætta krossbandaslits: aldurstengdar breytingar hjá ungmennum sem stunda handbolta og fótbolta	1000
Kristín Björnsdóttir	prófessor	Notagildi og þróun sjálfsmats í endurhæfingu	1000
Laufey Steingrimsdóttir	prófessor	Langtíma áhrif næringar barnshafandi kvenna á astma hjá börnum	800
Magnús Karl Magnússon	prófessor	Hlutverk p63 í umritunarstjórn lungnaþekju	700
Margrét Þorsteinsdóttir	dósent	Skimun og magngreining umbrotsefna úr mismunandi lífsýnum með vökvagreini tengdum massageini	700
Már Mátsson	prófessor	Efnasmíði kítósanafléiða og rannsóknir á lyfjafræðilegum eiginleikum	1300
Páll Torfi Önundarson	prófessor	Kúmarín blóðþynning stýrð með nýju storkuprófi	800
Ragnar Bjarnason	prófessor	Fjölskyldumeðferð fyrir of feit börn	500
Runólfur Pálsson	dósent	Faraldsfræði, svipgerð og afdrif sjúklinga með algengar og sjaldgæfar tegundir nýrnasteina	1300
Rúnar Vilhjálmsson	prófessor	Tengsl rannsóknastyrkja og rannsóknvirkni meðal háskólakennara	1000
Sesselja Sigurborg Ómarsdóttir	dósent	Lífvirk efni úr íslenskum sjávarhryggleysingjum	700
Sigríður Gunnarsdóttir	dósent	Prófun á áhrifum starfsþróunaráhlutunar fyrir hjúkrunarfræðinga til að bæta verkjameðferð	570
Sigríður Magnúsdóttir	dósent	Málstol eftir heilablóðfall. Samband einkenna við staðsetningu skaða. 2. hluti	500
Sigurbjörg Þorsteinsdóttir	ónæmisfræðingur	Þróun á EHV veirufurju til bólusetninga gegn sumarexemi í hestum	1000
Sigurjón Arason	dósent	Stöðugleiki frosinna sjávarafurða	1000
Stefán Sigurðsson	dósent	Rof á mRNA í lengingarferli umritunar	700
Steinn Jónsson	dósent	Árangur skurðaðgerða við lungnakrabbameini á Íslandi 1986-2007	919
Sveinbjörn Gizurarson	prófessor	Bráðameðferð	500

Sveinn Hákon Harðarson	sérfræðingur	Súrefnismettun í sjónhimnu sykursjúkra	693
Thor Aspelund	dósent	Misvísandi niðurstöður úr þver- og langsniðs greiningu á heilarýrnun	1092
Tómas Guðbjartsson	prófessor	Árangur opinna hjartaaðgerða á Íslandi	1000
Valgerður Andrésdóttir	vísindamaður	Hlutverk Vif (virion infectivity factor) í lífsferli lentiveira	1300
Vilhjálmur Rafnsson	prófessor	Nýgengi krabbameina og búseta á hverasvæði: mannatalsgrunduð rannsókn	1300
Vilhjálmur Svansson	dýralæknir	Þróun á Baculoveirufurju til bólusetninga gegn sumarexemi í hestum	700
Þorsteinn Loftsson	prófessor	Sýklódextrín og sýklódextrínfjölliður: Nanóagnir	1600
Þórarinn Gíslason	prófessor	Evrópukönnunin Lungu og Heilsa - 20 ára eftirfylgd	1600
Þórarinn Guðjónsson	dósent	Hlutverk RNA sameinda í þroskun brjóstskirtilsins	1300
Þórdís Kristmundsdóttir	prófessor	Lyfjaform sem innihalda sýkladrepani lípið sem virk efni	500
Þórhallur Ingi Halldórsson	lektor	Tengsl vaxtar og næringar við offitu í sögulegu samhengi	1000
Samtals:			60.629

Hugvísindasvið

Styrkþegi	Starf	Verkefni	Upphæð þ.kr.
Ármann Jakobsson	dósent	Tekist á við yfirnáttúruna á Íslandi á miðöldum	2000
Ásta Svavarsdóttir	rannsóknardósent	Íslenska við aldahvörf. Erlend máláhrif í lok 19. og 20. aldar	700
Ástráður Eysteinnsson	prófessor	Safn fræðiritgerða um ýmsar hliðar bókmenntaþýðinga	1600
Bergljót Soffía Kristjánsdóttir	prófessor	„Mér fannst ég finna til“ – rannsókn á geðshræringum/tilfinningum og bókmenntum	500
Eiríkur Rögnvaldsson	prófessor	Frumgerð færeysks trjábanka	1300
Gavin Murray Lucas	dósent	Fornleifarannsóknir í Skálholti	1300
Guðrún Kvaran	prófessor	Hugbúnaður fyrir handleiðréttingu ljóslesinna texta	1100
Guðrún Nordal	prófessor	Heildarútgáfa á dróttkvæðum	1300
Gunnþórunn Guðmundsdóttir	dósent	Minni og gleymaska: Rof, eyður og sjálfsmynd þjóðar	1000
*Höskuldur Þráinsson	prófessor	Umskráning og aðlögun mállýskugagna	1300
*Jóhannes Gísli Jónsson	aðjúnkt	Íslenskt mál á nítjándu öld	500
Kristján Árnason	prófessor	Bragfræðilegur breytileiki í eddukvæðum og dróttkvæðum: tölfræðilegt yfirlit	1300
Már Jónsson	prófessor	Dánarbú 1740-1900	1200
Orri Vésteinsson	prófessor	Landnámsbyggð í Sveigakoti	1000

Pétur Pétursson	prófessor	Hlutverk trúarbragða í íslensku samfélagi. Samanburður milli Norðurlandanna fimm	1000
Róbert H. Haraldsson	prófessor	Hlutverk grundvallarlögmála í siðfræði	1000
*Sigríður Þorgeirsdóttir	prófessor	Inngangsrít um femíníska heimspeki í íslensku og alþjóðlegu ljósi	1300
Steinunn Kristjánsdóttir	dósent	Skriðuklaustur í Fljótsdal – fornleifarannsókn	1300
*Svanhildur Óskarsdóttir	rannsóknardósent	Fimm Njálubrot frá 14. og 15. öld – uppskrift og kóðun	500
Sveinn Yngvi Egilsson	prófessor	Náttúra norðursins í íslenskum ljóðum 19. og 20. aldar	500
Sverrir Jakobsson	aðjúnt	Íslensk útgáfa á Hamborgarbiskupasögu Adams frá Brimum, þýðing ásamt vönduðum inngangi og skýringum	1300
Valur Ingimundarson	prófessor	Stjórnsmál „norðursins“: Ríkjahagsmunir, orðræða um öryggismál og alþjóðastjórnun á norðurlóðum	1300
Vilhjálmur Árnason	prófessor	Erfðarannsóknir, lýðræði og vísindaleg borgaravitund	650
Þórhallur Eyþórsson	fræðimaður	Málbreytingar í einangrun	500
*Skráningarsjóður			
			Samtals:
			25.450

Menntavísindasvið

Styrkþegi	Starf	Verkefni	Upphæð þ.kr.
Allyson Macdonald	prófessor	Breyttar kröfur námskrár – trú kennara á getu hópsins	800
Anna Kristín Sigurðardóttir	lektor	Námsumhverfi í grunnskólum. (Hluti af Starfshættir í grunnskólum)	800
Anna Sigríður Ólafsdóttir	dósent	Heilsueflandi framhaldsskólar - mat eftir tveggja ára íhlutun	500
Börkur Hansen	prófessor	Skipulag og stjórnun grunnskóla. Hluti af Starfshættir í grunnskólum	1000
Dóra S. Bjarnason	prófessor	Sérkennsla og fjölmennningarleg menntun í íslenskum skólum?	1000
Erlingur Jóhannsson	prófessor	Atgervi ungra Íslendinga - Líkamlegt atgervi, félagslegir þættir og andleg líðan unglunga og ungmenna	1600
Guðný Guðbjörnsdóttir	prófessor	Kynjajafnrétti í kennaramenntun og skólum	770
Hanna Ragnarsdóttir	dósent	Ættleidd börn á Íslandi: Reynsla af aðlögun og skólagöngu	1000
Helga Rut Guðmundsdóttir	lektor	Kennsluefni í tónlist og forlestrarfærni fyrir 3 ára börn	700
Hrefna Sigurjónsdóttir	prófessor	Félagsþroski unghrossa	700
Ingólfur Ásgeir Jóhannesson	prófessor	Viðhorf gagnvart markmiðum menntunar	1000
Jóhanna Einarsdóttir	prófessor	Námskrá og fagmennska í leikskólum frá sjónarhóli barna	800
Jóhanna Einarsdóttir	lektor	Stam íhlutunarrannsókn	800
Jón Torfi Jónasson	prófessor	Samunburður á menntakerfum: skólaganga og brotthvarf	700
Kristín Björnsdóttir	lektor	Sjálfræði og fólk með þroskahömlun	1000

Ólafur Páll Jónsson	dósent	Menntun til lýðræðis: Frá gagnrýnum manneskjum til opinna rökræðu	500
Ólöf Garðarsdóttir	prófessor	Barnakennarar í íslensku samfélagi 1908-1981	1300
Samúel Lefever	lektor	Viðhorf og málumhverfi innflytjenda barna á Íslandi	700
Sigrún Aðalbjarnardóttir	prófessor	Borgaravitund ungs fólks í lýðræðisþjóðfélagi	1600
Sigurbjörn Árni Arngrímsson	prófessor	Hreyfing, þrek, holdafar og efnaskiptaheilsa íslenskra barna með þroskhömlun (HEALTH-ID)	1445
Steinunn Gestsdóttir	dósent	Þróun sjálfstjórnar íslenskra ungmenna og tengsl við almenna þroskaframvindu	1300
Samtals:			20.015

Verkfræði- og náttúruvísindasvið

Styrkþegi	Starf	Verkefni	Upphæð þ.kr.
Andreas Pedersen	sérfræðingur	Útreikningar á vetni við veilir í málum	800
Arnar Pálsson	dósent	Þróun genastjórnunar - tilurð nýrra tengsla milli stjórnprótína og raða	700
Ágúst Kvaran	prófessor	Laser litrófsgreining sameinda; háorku ljóssundrun sameinda	1300
Árný E. Sveinbjörnsdóttir	vísindamaður	Stöðugar samsætur í vatni	800
Áslaug Geirsdóttir	prófessor	Litrófsmælingar á plöntusvifi vatnasetts og loftslagsbreytingar	1300
Benedikt Halldórsson	fræðimaður	Endurmat jarðskjálftavár á Íslandi: Eðlishindranalíkanið	700
Birgir Hrafnkelsson	fræðimaður	Tölfræðilíkan fyrir mánaðarlega meðalúrkomu í tíma og rúmi	700
Bryndís Brandsdóttir	vísindamaður	Misgengi Tjörneshvítuá	500
Ebba Þóra Hvanberg	prófessor	Þróunarhæfni notendaviðmóta	700
Egill Skúlason	sérfræðingur	Veilir í ytra rafsviði	1300
Einar Örn Sveinbjörnsson	prófessor	Hlutleysing yfirborðs í GaN og AlGaN hálfleiðurum	1600
Fjóla Jónsdóttir	dósent	Rafsegulvöðvalíkön og hönnun á rafsegulfastefni	1100
Freysteinn Sigmundsson	vísindamaður	InSAR mælingar á eðli og orsökum jarðskorpahreyfinga	1600
Gísli Már Gíslason	prófessor	Klak og útflutningur á næringarefnum úr mismunandi heitum lækjum og áhrif loftslagshlúnunar	700
Guðmundur Freyr Úlfarsson	prófessor	Hagnýting samgöngulíkana fyrir orkurannsóknir	1200
Guðmundur G. Haraldsson	prófessor	Efnasmíðar á eterlípiðum með háu hlutfalli n-3 fjölómættaðra fitusýra	700
Guðmundur Hrafn Guðmundsson	prófessor	Stjórnun bakteríudrepandi varna náttúrulega ónæmiskerfisins	1300
Guðrún Gísladóttir	prófessor	Landvistkerfi í Húnavatnassýslum á Nútíma	1000
Guðrún Marteinsdóttir	prófessor	Þróun líffræðilegs fjölbreytileika innan íslenska þroskstofnsins og gildi þess fyrir sjálfbæra nýtingu	1600

Gunnar Stefánsson	prófessor	Vefstudd kennsla	1300
Gunnlaugur Björnsson	vísindamaður	Hýsilvetrarbrautir gammablossa	1300
Hafliði Pétur Gíslason	prófessor	Geislavirkar veilur í hálfleiðurum mældar við ISOLDE/CERN hraðalinn	1300
Hannes Jónsson	prófessor	Útreikningar á eiginleikum efna	2000
Helgi Björnsson	vísindamaður	Jöklabreytingar á Íslandi: mælingar og líkangerð	1600
Hermann Þórisson	vísindamaður	Tenging, slembimál og massaflutningur	500
Hrefna Marín Gunnarsdóttir	lektor	Sjálfvirkt mat á hreyfingu hafíss á gervihnattamyndum	700
Ingibjörg Svala Jónsdóttir	prófessor	Samspil örvera og mosa í íslenskum vistkerfum	1300
Ingvar Helgi Árnason	prófessor	Smíði á 1,1'-kísilbrúuðum [5]ferrocenophan og [5]chromoarenophan komplexum	1000
Ivan Shelykh	prófessor	Skammtaljóshol til notkunar í spunarafeindatækni	2000
Jóhannes R. Sveinsson	prófessor	Wavelet aðferðir fyrir margvíddar merkjafræði	1000
Jón Atli Benediktsson	prófessor	Flokkun fjarkönnunargagna	2000
Jón Eiríksson	vísindamaður	Sandfok og landauðn í Sauðlauksdal	300
Jörundur Svavarsson	prófessor	Ættin Ischnomesidae á Íslandsmiðum – útbreiðsla Heteromesus	1300
Katrín Anna Lund	dósent	Samgöngur, ímynd og hreyfanleiki staða - Strandasýsla	700
Kesara Margrét Anamthawat-Jónsson	prófessor	Íslenska birkið endurskoðað	1300
Kristján Leósson	vísindamaður	Nýting örlojstækni málmyfirborða fyrir lífnema	1600
Lárus Thorlacius	prófessor	Rannsóknir í öreindafræði	700
Magnús Már Kristjánsson	prófessor	Áhrif saltbrúa í hitastigsaðlögun subtilasa	500
Magnús Tumi Guðmundsson	prófessor	Eðlisfræði eldgosa í jöklum	1600
Magnús Örn Úlfarsson	lektor	Fjölbreytumerkjafræði til greiningar á kvikum segulómsmyndum	1300
Oddur Ingólfsson	prófessor	Hlutverk lágorkurafeinda í rafgasi og örtækniþrentun yfirborða	1600
Olgeir Sigmarsson	vísindamaður	Gjóskulög Vatnajökuls og hegðun kvikuhólfs undir Grímsvötnum	1500
Páll Einarsson	prófessor	Jarðskorpuhreyfingar ákvarðaðar með GPS-mælingum: Eftirlit með ástandi eldstöðva: Hekla, Katla, Askja, Upptyppingar, Tungnafellsjökull, Bárðarbunga, Krísuvík	1600
Páll Jakobsson	prófessor	Rauntíma-athuganir á glæðum gammablossa	2000
Páll Melsted	lektor	Minnissparsöm reiknirit fyrir raðgreiningu erfðamengja	800
Ragnar Sigbjörnsson	prófessor	Jarðskjálftaáhætta í þéttbýli	1300
Rúnar Unnþórsson	lektor	Svipular þrýstibylgjur til ástandseftirlits rafgeyma í notkun	500

Sigrún Hreinsdóttir	dósent	Jarðskorpuhreyfingar í tengslum við jarðhitavinnslu	1300
Sigurður Erlingsson	prófessor	Rannsóknir í jarðtækni og vegagerð	1000
Sigurður S. Snorrason	prófessor	Endurtekin mynstur þróunar höfuðbeina bleikju,- erfðir og þroskunarfræðileg gangvirki	700
Snorri Þorgeir Ingvarsson	prófessor	Þróun háupplausnar nærsviðssmásjár á innrauða sviðinu	1000
Snorri Þór Sigurðsson	prófessor	Kjarnsýruspunamerking án samgilda tengja	1600
Snæbjörn Pálsson	dósent	Þróunarleg sérstaða íslenskra deilitegunda fugla	1300
Sveinn Ólafsson	vísindamaður	Vetnis-örfasar í þunnum húðum, myndun og skynjun	1200
Tómas Philip Rúnarsson	prófessor	Lærðar leitarferðir fyrir heiltöluverkefni	800
Viðar Guðmundsson	prófessor	Tímaháð segul-ljósleiðni í nanókerfum	1600
Zophonías O. Jónsson	dósent	Ný tengsl milli lífsnauðsynlegra AAA+ ATPasa flóka	1300
Þóra Árnadóttir	vísindamaður	Mælingar og líkangerð af landrisi á Íslandi	1300
Þórður Jónsson	prófessor	Vaxtartré	700
Samtals:			68.000
Rannsóknasetur H.Í.			
Styrkþegi	Starf	Verkefni	Upphæð þ.kr.
Guðbjörg Ásta Ólafsdóttir	forstöðumaður	Stöðugleiki stofngerðar þorsks	700
Halldór Pálmar Halldórsson	forstöðumaður	Framvinda landnáms grjótkrabba (Cancer irroratus) við Ísland	500
Jón Einar Jónsson	forstöðumaður	Stofnvistfræði dílaskarfs. Víðtæk langtímarannsókn	700
Marianne Rasmussen	forstöðumaður	Árstíðabundinn þéttleiki og búsvæðaval hvala í Skjálfaflóa	700
Tómas Grétar Gunnarsson	forstöðumaður	Tengsl landgerða og líffræðilegrar fjölbreytni á láglendi Íslands	700
Samtals:			3.300
Samtals úthlutað úr Rannsóknasjóði:			201.874

Rannsóknasjóður Háskóla Íslands – Viðmið við úthlutun 2012

Stjórn Rannsóknasjóðs Háskóla Íslands hefur lokið úthlutun úr sjóðnum fyrir árið 2012. Að þessu sinni bárust 230 umsóknir í sjóðinn, að upphæð rúmlega 420 mkr. en til ráðstöfunar voru rúmlega 200 mkr. Leitað var sérfræðilegrar umsagnar um öll verkefni. Forgangsröðun stjórnar sjóðsins byggðist sem fyrr á vísindalegu gildi verkefna og því hversu líkleg þau þóttu til að leiða til birtingar á vettvangi sem gerir strangar fræðilegar kröfur. Aðeins í örfáum tilvikum reyndist unnt að veita umbeðinn styrk að fullu, en leitast var við að styrkja góð verkefni eins og mögulegt var.

Upphæð styrks var ákveðin á grundvelli gæða verkefnis, framvindu þess, ef um framhald var að ræða, og ritvirkni umsækjenda. Hefði umsækjandi áður fengið styrk úr sjóðnum voru skil á góðri framvinduskýrslu forsenda fyrir frekari styrkveitingu. Ef umsækjendur áttu inni eldri styrk úr Rannsóknasjóði var tekið tillit til þess við úthlutun. Einnig var tekið tillit til þeirra vísindamanna sem eru að hefja feril sinn.

Styrkþegum sem hlotið hafa styrk úr sjóðnum er bent á að hafa samband við vísindasvið ef forsendur verkefnis varðandi umsóknarþætti breytast frá því að umsókn var send til sjóðsins.

1. Umsóknum var raðað neðarlega í forgangsröð og/eða hafnað þegar:

- a) Umsóknin fékk lága einkunn fyrir vísindalegt gildi, lýsingu á rannsóknaráætlun eða framsetningu markmiða og stóðst þannig ekki þær kröfur sem gera verður til umsókna um rannsóknastyrki úr sjóðnum.
- b) Virkni umsækjanda var lítil, þannig að ekki þótti líklegt að verkefnið myndi leiða til birtinga á vettvangi sem gerir strangar fræðilegar kröfur.
- c) Ekki var talið í verkahring Rannsóknasjóðs að styrkja verkefnið.
- d) Umsókn var ekki nægilega vel unnin. Ekki var farið eftir leiðbeiningum um uppsetningu, lengd umsóknar, upplýsingum var ábótavant eða ekki var farið eftir leiðbeiningum að öðru leiti.
- e) Umsækjandi sýndi ekki fram á viðunandi framvindu verkefna sem hafa verið styrkt af sjóðnum.
- f) Kostnaðaráætlun var óraunhæf og ekki var talið fýsilegt að veita fé í einstaka kostnaðarþætti þannig að gagn yrði að.

2. Styrkir til launa aðstoðarmanna

Stærstur hluti sjóðsins rann til launa aðstoðarmanna. Einnig fengu allmargir umsækjendur að ráðstafa styrkupphæð milli launa aðstoðarmanna, efniskostnaðar og öflunar gagna sbr. kostnaðarliði í umsókn.

3. Annar kostnaður

Einstakir kostnaðarliðir þóttu stundum ofmetnir eða örökstuddir í umsóknum - eða ekki þótti í verkahring Rannsóknasjóðs að veita styrk til þeirra. Slíkir liðir voru gjarnan lækkaðir eða alveg skornir niður. Stefna sjóðsins er að styrkja ekki ferðakostnað erlendis nema til gagnaöflunar. Bóka- og tækjakaup voru að öllu jöfnu ekki styrkt. Í engum tilvikum var áfallinn kostnaður styrktur.

4. Alþjóðleg viðmið

Stjórn Rannsóknasjóðs Háskóla Íslands telur að fræðileg viðfangsefni kennara og sérfræðinga Háskóla Íslands, jafnvel þau sem beinast að séríslenskum fyrirbærum, þurfi að vera þannig af hendi leyst að þau eigi jafnframt erindi til alþjóðlegs samfélags vísinda- og fræðimanna á hlutaðeigandi fræðasviði. Stjórnin telur því að þau verkefni sem eru líklegust til að skila niðurstöðum er standast alþjóðlegar fræðakröfur eigi að hafa forgang þegar rannsóknafé Háskólans er skipt. Þeir sem meta styrkumsóknir í Rannsóknasjóð eru beðnir að huga sérstaklega að því hversu líklegt sé að fyrirhugað viðfangsefni gefi niðurstöður sem fást birtar í fræðiritum er gera og standast strangar kröfur.