

Úthlutun úr Rannsóknasjóði Háskóla Íslands fyrir árið 2010

Alls bárust 220 umsóknir í Rannsóknasjóð fyrir 2010, þar af fjórar í skráningarhluta og þrjár um lausn frá kennslu. Samtals var sótt um rúmlega 413 m.kr.

Úthlutað var rúmlega 172 m.kr. til 185 verkefna eða að meðaltali 930 þ.kr. á hverja styrkta umsókn. Þrjú skráningarverkefni voru styrkt og einn umsækjandi hlaut styrk vegna tímabundinnar lausnar frá kennslu (annari en leiðbeiningu framhaldsnema).

Tafla I. Umsóknir			
	Heildarupphæð umsókna (þkr.)	Fjöldi verkefna	Meðalupphæð á umsókn (þkr.)
Félagsvísindasvið	43.612	30	1.454
Heilbrigðisvísindasvið	122.317	60	2.039
Hugvísindasvið	47.837	29	1.650
Menntavísindasvið	39.150	30	1.305
Verkfræði- og náttúruvísindasvið	160.794	71	2.265
Samtals:	413.710	220	1.881

Tafla II. Styrkir			
	Heildarupphæð styrkja (þkr.)	Fjöldi verkefna	Meðalupphæð styrks (þkr.)
Félagsvísindasvið	19.500	26	750
Heilbrigðisvísindasvið	48.400	49	988
Hugvísindasvið	17.225	20	861
Menntavísindasvið	12.690	20	635
Verkfræði- og náttúruvísindasvið	74.200	70	1.060
Samtals:	172.015	185	930

Tafla III. Styrkþættir (%)					
	Laun aðstoðarfólks	Efniskostnaður	Ferðakostnaður	Aðkeypt þjónusta	*Annað/ óskilgreint
Félagsvísindasvið	93%	0%	1%	6%	0%
Heilbrigðisvísindasvið	76%	9%	0%	4%	11%
Hugvísindasvið	88%	0%	0%	0%	12%
Menntavísindasvið	83%	0%	2%	10%	5%
Verkfræði- og náttúruvísindasvið	82%	5%	2%	3%	8%
Samtals:	82%	5%	1%	4%	8%

*Annað/óskilgreint - Umsækjandi ræður skiptingu styrks til tveggja eða fleiri styrkþátta.

Listi yfir styrkþega:

Félagsvísindasvið

Styrkþegi	Starf	Verkefni	Upphæð þkr.
Ágústa Pálsdóttir	dósent	Heilsutengd upplýsingahegðun eldri borgara og fjölskyldumeðlima þeirra	600
Ásgeir Jónsson	dósent	Fall Íslandsbanka 1930 - lærdómurinn sem var ekki dreginn	500
Baldur Þórhallsson	prófessor	Aðildarviðræður Íslands við ESB: Samningsmarkmið og samráð	900
Eiríkur Tómasson	prófessor	Íslenskt sakamálaréttarfar - Rannsókn sakamála hjá lögreglu og öðrum stjórnvöldum og þvingunarráðstafanir í þágu meðferðar sakamála	400
Gísli Pálsson	prófessor	Svart á hvítu: "Múlattinn" Hans Jónatan (1784-1827)	900
Guðbjörg Linda Rafnsdóttir	prófessor	Sjálfræði í starfi akademískra starfsmanna og annarra starfshópa. Frelsi eða helsi?	1000
Gunnar Helgi Kristinsson	prófessor	Íbúalýðræði - þátttaka og lýðræðiskerfi sveitarfélaganna	850
Gylfi Zoega	prófessor	Fjármálakreppan á Íslandi	900
Helgi Gunnlaugsson	prófessor	Viðhorf Íslendinga til refsinga	900
Ingólfur V. Gíslason	dósent	Atvinnuleysi og heimilisstörf	400
Jón Gunnar Bernburg	dósent	Félagsleg lagskipting og félagslegur samanburður á krepputímum	1200
Jónína Einarsdóttir	prófessor	Áhyggjur af vondri brjóstamjól á Íslandi	900
Kristín Loftsdóttir	prófessor	Sjálfsmynd í kreppu: Skörun kyns, kynþáttarhyggju og sögulegs minnis	900
Kristjana Stella Blöndal	lektor	Skuldbinding gagnvart framhaldsskóla og námsframvinda eftir kyni og námsleið	500
M. Elvira Mendez Pinedo	dósent	A comparative study on access to Justice - EU/EEA and Icelandic law. Focus on non-discrimination.	750
Ólafur P. Harðarsson	prófessor	Íslensk kosningarannsókn 2009	200
Ragnar Árnason	prófessor	Framfylging Fiskveiðireglna	1400
Rannveig Traustadóttir	prófessor	Börn, ungmenni og fötlun: Rannsókn á æsku og uppveiti fatlaðra barna og ungmenna	1300
Sif Einarsdóttir	dósent	Þróun líkans sem lýsir starfsáhuga íslenskra ungmenna	800
Sigrún Júlíusdóttir	prófessor	Viðtalskönnun um kynslóðatengsl: varðveisla vs. riðlun fjölskylduhefða við skilnað foreldra - þrjár kynslóðir	500
Sigurjón Baldur Hafsteinsson	lektor	Kvikmyndasýningar og kalda stríðið, 1950 - 1989	500
Steinunn Hrafnadóttir	dósent	Áhrif efnahagskreppunnar á þriðja geirann í velferðarþjónustu	500
Unnur Dís Skaptadóttir	prófessor	Þverþjóðleg tengsl og þátttaka í íslensku samfélagi. Konur og karlar frá Filippseyjum á Íslandi.	600
Valdimar Tr. Hafstein	lektor	Kortlagning á eftirlitsmyndavélum í miðbæ Reykjavíkur	500
Þorgerður Einarsdóttir	prófessor	Kyn og þegnréttur í Íslandi samtímans	700
Þórólfur Þórlindsson	prófessor	Steranotkun íslenskra ungmenna	900
		Samtals	19.500

Heilbrigðisvísindasvið

Styrkþegi	Starf	Verkefni	Upphæð þkr.
Alfons Ramel	sérfræðingur	Áhrif próteinríkra næringardrykkja á næringarástand aldraðra: áhrif á nýrnastarfsemi	700
Árni Árnason	dósent	Samanburður á tveimur meðferðarformum við plantar fasciitis:	500

		notkun MBT skóa annars vegar og teipinga og innleggja hins vegar	
Árni Kristjánsson	dósent	Þegar sagan endurtekur sig í sjónskynjun: Ýfingaráhrif í sjónleit og áhrif þeirra á augnhreyfingar.	1400
Ásgeir Haraldsson	prófessor	Litlir fyrirburar - langtímaeftirlit	700
Ástríður Pálsdóttir	vísindamaður	Arfgeng heilablæðing: Samanburður á heildargenatjáningu cystatin C, L68Q arfbera innbirðis og miðað við heilbrigð viðmið	600
Bergljót Magnadóttir	vísindamaður	Genatjáningu CRP hjá þorski í bráðasvari, sýkingu og þroskun	1300
Bjarnheiður K. Guðmundsdóttir	vísindamaður	Rannsókn á sýkingarmætti bakteríunnar <i>Aeromonas salmonicida</i>	1200
Björn Rúnar Lúðvíksson	prófessor	Áhrif einkjörnunga og T-frumna á starfsemi æðapelsstofnfrumna	700
Einar Stefán Björnsson	prófessor	Lifarskaði af völdum lyfja: nýgengi, meinmynd og horfur	1100
Einar Stefánsson	prófessor	Súrefnisbúskapur sjónhimnu í sykursýki	1600
Eiríkur Steingrímsson	prófessor	Markgen Mitf umritunarþáttarins og áhrif boðleiða	1700
Eiríkur Örn Arnarson	prófessor	Afleiðingar höfuðáverka meðal barna og unglina	400
Elín Soffía Ólafsdóttir	prófessor	Lyfjavirk náttúruefni úr íslensku lífríki Sótt er um styrk til undirverkefnis 2- Alkalóíðar úr íslenskum jöfnum	1200
Gísli H Sigurðsson	prófessor	Smáæðablóðflæði í kviðarholslíffærum	500
Guðmundur Þorgeirsson	prófessor	Boðkerfi í æðapeli. Virkjun AMPK og hlutverk hvarfgjarnra súrefnissameinda.	1700
Guðrún Valgerður Skúladóttir	vísindamaður	Gáttatíf: tengsl við n-3 fjölómættaðar fitusýrur, bólgu og erfðir.	900
Gunnar Sigurðsson	prófessor	Mjaðmarbrot: Mikilvægi þykktar skelbeins í lærleggshálsi	1100
Hekla Sigmundsdóttir	lektor	Hlutverk umhverfisþátta í ratvísi eitilfruma	800
Helga Bragadóttir	dósent	Viðbótarvinnuálag á hjúrunarfræðinga - er hluti af stærra rannsóknaverkefni	400
Helga Jónsdóttir	prófessor	Efling heilbrigðis og sjálfsumönnunar hjá fólki með langvinna lungnateppu og fjölskyldum þeirra	1100
Helga M. Ögmundsdóttir	prófessor	Áhrif fléttuefna á krabbameinsfrumur: efnaskipti og boðflutningur	1400
Inga Þórsdóttir	prófessor	Áhrif næringarfræðilegra íhlutana á mataræði barna og ungs fólks	1400
Ingibjörg Gunnarsdóttir	dósent	Heilsufarsleg áhrif pólýfenóla og fýtata úr fæðu	800
Ingibjörg Harðardóttir	prófessor	Áhrif fiskolíu í fæði músa á frumgerðir í kviðarholi, flakkboða og flakkboðaviðtaka	1000
Ingibjörg Hilmarsdóttir	lektor	Breiðvirkir beta-laktamasar á Íslandi: arfgerðir og faraldsfræði	500
Ingileif Jónsdóttir	prófessor	Áhrif ónæmisglæða á kímstöðvafrumur og átfrumur nýburamúsa	1500
Jón Jóhannes Jónsson	prófessor	Greining á DNA skemmdum og efnaskiptum með tvívíðum rafdrætti	900
Jórunn Erla Eyfjörð	prófessor	Erfðamynstur og val á frumulínum til rannsókna á sértæku lyfjanæmi	1700
Karl Skírnisson	vísindamaður	Sníkjudýr villtra fugla á Íslandi - Tegundir, lífsferlar, sjúkdómar, vistfræði	1400
Kristberg Kristbergsson	prófessor	Örferjur og heilsuaukandi lífvirk efni fyrir matvæli	700
Kristín Björnsdóttir	prófessor	Heimabjónusta fyrir eldri borgara sem eru 80 ára eða eldri	500
Kristín Briem	lektor	Starfræn Færni Stoðkerfis; kyn- og aldursbundin áhrif	800
Magnús Gottfreðsson	prófessor	Arfgerð og meinvirkni heilahimnubólugubaktería	1200
Magnús Karl Magnússon	prófessor	Frumuræktarlíkan af myndun mannslungans	700
Margrét Gústafsdóttir	dósent	Áhorf sjúklinga sem þjást af heilabilun á sjónvarp eða annað skjáefni.	400
Margrét	dósent	Skimun og magngreining umbrotsefna úr mismunandi lífsýnum með	700

Þorsteinsdóttir		vökvagreini tengdum massageini	
Már Músson	prófessor	Efnasmíðkítósanafléiða og rannsóknir á lyfjafræðilegum eiginleikum	1500
Peter Holbrook	prófessor	Eru tannsjúkdómar ættlægir? - Aðfari/forkönnun	1100
Sesselja Sigurborg Ómarsdóttir	dósent	Lyfjavirk efni úr íslenskum sjávarlífverum	600
Sigurbjörg Þorsteinsdóttir	ónæmisfræðingur	Þróun á veirufurju til bólusetninga gegn sumarexemi í hestum	800
Stefán Sigurðsson	dósent	Umritun DNA með RNA pólímerasa II	800
Tómas Guðbjartsson	prófessor	Árangur kransæðahjáveituaðgerða á Íslandi	800
Unnur Anna Valdimarsdóttir	dósent	Langtíma áfallastreituröskun þolenda snjóflóðanna í Súðavík og á Flateyri árið 1995 og aðrar heilsufarslegar afleiðingar þeirra.	500
Valgerður Andrésdóttir	vísindamaður	Hlutverk Vif (virion infectivity factor) í lífsferli lentiveira	1300
Vilhjálmur Rafnsson	prófessor	Sjúklingar bráðasviðs sem fóru án skoðunar læknis	600
Vilhjálmur Svansson	dýralæknir	Framleiðsla og hreinsun á líklegum ofnæmisvökum úr smámýi sem veldur sumarexemi í hestum	600
Þorsteinn Loftsson	prófessor	Sýklódextrín og önnur fléttumyndandi efni: Sýklódextrín og nanóagnir	1700
Þórarinn Guðjónsson	prófessor	Framþróun æxlisvaxtar í brjóstskirtli	1200
Þórdís Kristmundsdóttir	prófessor	Lyfjaform sem innihalda sýkladrepandi lípíð sem virk efni	1700
		Samtals	48.400

Hugvísindasvið

Styrkþegi	Starf	Verkefni	Upphæð þkr.
Ármann Jakobsson	dósent	Jaðarfólkið í norrænum miðaldatextum	1400
Ásta Svavarsdóttir	rannsóknardósent	Íslenska við aldahvörf. Erlend máláhrif í lok 19. og 20. aldar	775
Bergljót Soffía Kristjánsdóttir	prófessor	Stórveldið og bókmenntir smárikisins	500
Dagný Kristjánsdóttir	prófessor	Ný íslensk barnabókmenntasaga. Frá vögguvísu til margmiðlunar.	900
Eiríkur Rögnvaldsson	prófessor	Sögulegur íslenskur trjábanki	800
Guðmundur Hálfðanarson	prófessor	Mótun hins nútímalega einstaklings á Íslandi – menning, vald og kyngervi 1870–1950	1400
Guðmundur Jónsson	prófessor	Á mótum danskrar og íslenskrar menningar. Danir á Íslandi 1900–1970	800
Guðni Elísson	dósent	Áfangar í leiklistarfræðum	500
Guðrún Kvaran	prófessor	Efling Textasafns OH fyrir orðfræðirannsóknir	900
Guðrún Nordal	prófessor	Heildarútgáfa á dróttkvæðum	1400
Hólmfríður Garðarsdóttir	dósent	Menningartilfærslur og sjálfmyndir í bókmenntum Karíbahafsstrandar mið-Ameríku.	700
*Höskuldur Þráinsson	prófessor	Umskráning og aðlögun mállýskugagna	1250
*Jóhannes Gísli Jónsson	aðjúnt	Íslenskt mál á 19. öld	650
Kristján Árnason	prófessor	Brag- og málkerfi dróttkvæða og rímna: textavinna og braggreining	1100
Már Jónsson	prófessor	Stafræn vinnsla íslenskra fornbréfa 1400-1600	500
Róbert H. Haraldsson	prófessor	Takmörkun tjáningarfrelsis	900
Steinunn Kristjánsdóttir	lektor	Skriðuklaustur í Fljótsdal - fornleifarannsókn	700

Sveinn Yngvi Egilsson	prófessor	Náttúra norðursins í íslenskum ljóðum 19. og 20. aldar	500
Valur Ingimundarson	prófessor	Stjórnmál "norðursins" og sögulegt afturhvarf: Ríkjahagsmunir, goðsagnir og alþjóðastjórn á norðurslóðum	1100
Vilhjálmur Árnason	prófessor	Erfðarannsóknir, lýðræði og vísindaleg borgaravitund	450
		Samtals	17.225

Menntavísindasvið

Styrkþegi	Starf	Verkefni	Upphæð þkr.
Allyson Macdonald	prófessor	Trú kennara á getu eigin skóla á tímum breytinga	500
Anna Sigríður Ólafsdóttir	lektor	Heilsueflandi framhaldsskólar - árangursmat á heildrænni nálgun í heilsueflingu og forvörnum.	600
Dóra S. Bjarnason	prófessor	Samanburðarrannsókn: reynsla foreldra fatlaðra barna, formlegur og óformlegur stuðningur. Börn fædd 1974-2007.	500
Freyja Hreinsdóttir	dósent	Styrking stærðfræðikennslu á Íslandi með kvikum stærðfræðihugbúnaði: GeoGebra	500
Gestur Guðmundsson	prófessor	Aðgerðir í framhaldsskólum og atvinnuleysisúrræðum gegn brottfalli	900
Guðný Guðbjörnsdóttir	prófessor	Hlutverk gagnvirks netlæsis í þekkingarsköpun: Notkun á Web1.0 og Web 2.0 í menntun, tómstundum og nýsköpun.	200
Hafdís Ingvarsdóttir	dósent	Notkun ensku á háskólastigi II - Viðhorf kennara og nemenda	500
Hanna Ragnarsdóttir	dósent	Fjölbreyttir kennararhópar og fjölbreyttir nemendahópar.	900
Helga Rut Guðmundsdóttir	lektor	Starfshættir í list- og verkgreinum í grunnskólum	500
Hrefna Sigurjónsdóttir	prófessor	Félagsvitund hrossa	400
Ingvar Sigurgeirsson	prófessor	Starfshættir í íslenskum grunnskólum með áherslu á þróun í átt til náms við hæfi hvers og eins.	500
Jóhanna Einarsdóttir	prófessor	Horft um öxl: Reynsla grunnskólabarna af leikskólanum	340
*Jóhanna Einarsdóttir	lektor	Málsýni íslenskra barna. Gagnabanki með samræmdri afritun og kóðun	600
Jón Torfi Jónasson	prófessor	Námsframvinda nemenda og skilvirkni framhaldsskóla	500
Kristján Kristjánsson	prófessor	Jákvæða sálfræðin: heimspekilegt mat	250
Ólöf Garðarsdóttir	dósent	Barnakennarar í íslensku samfélagi 1908-1981	1300
Sigrún Aðalbjarnardóttir	prófessor	Borgaravitund ungs fólks í lýðræðisþjóðfélagi: Framfarir í skólastarfi	1400
Sólveig Jakobsdóttir	dósent	Þróun starfshátta í íslenskum grunnskólum: Þáttur upplýsinga- og samskiptatækni (UST)	500
Steinunn Gestsdóttir	lektor	Þroski leik- og grunnskólabarna: Sjálfstjórn, málþroski og læsi á aldrinum 4 til 8 ára	1200
**Þórunn Blöndal	dósent	Málfræði og samskipti: Samvinna við setningagerð í íslenskum samtölum	600
		Samtals	12.690

Verkfræði- og náttúruvísindasvið

Styrkþegi	Starf	Verkefni	Upphæð þkr.
Andri Stefánsson	dósent	Rokgjörn efni í bergbráð og kvikugös í jarðhitakerfum	1100
Anna Soffía Hauksdóttir	prófessor	Núll/póla bestun í stýrifræði, byggð á lausnaformum diffur- og mismunajafna.	1000

Arnar Pálsson	dósent	Þættir sem hafa áhrif á breytileika og stöðugleika umritunar	1100
Ágúst Kvaran	prófessor	Laser litrófsgreining sameinda	1400
Ármann Höskuldsson	fræðimaður	Þróun Reykjaneshryggjar á landgrunni Íslands.	500
Árný E. Sveinbjörnsdóttir	vísindamaður	Stöðugar samsætur í vatni	1000
Áslaug Geirsdóttir	prófessor	Ný aðferð til að meta gögn um snöggar umhverfisbreytingar á Nútíma í ljósi setmyndunar í íslenskum stöðuvötnum.	1300
Bjarni Ásgeirsson	prófessor	Samspil próteina og lípíða í himnuflekum úr þarmafrumum þorsks.	900
Bryndís Brandsdóttir	vísindamaður	Misgengi Tjörnesbrotabeltisins	900
Ebba Þóra Hvannberg	prófessor	Þróunarhæfni notendaviðmóta	800
Egill Benedikt Hreinsson	prófessor	Bestun vistvænna orkulinda í raforkukerfi	500
Einar Árnason	prófessor	Þróun gersveppsins <i>Saccharomyces cerevisiae</i> sem tækis til tilrauna í stofnerfðafræði	700
Einar Örn Sveinbjörnsson	prófessor	Hlutleysing yfirborðs í GaN og AlGaN hálfleiðurum	1300
Elínborg Ingunn Ólafsdóttir	lektor	Tölfræðilíkan sem lýsir stærðfræðivali menntaskólanema	500
Fjóla Jónsdóttir	dósent	Tölvuvædd hermun á stýrðri losun lyfs úr sílikonhimnum	900
Freysteinn Sigmundsson	vísindamaður	InSAR mælingar á eðli og orsökum jarðskorpuhreyfinga	1300
Gísli Már Gíslason	prófessor	Áhrif loftslagshlýnunar og aukins næringarefnaframboðs á smádyrastofna í straumvötnum	900
Guðbjörg Ásta Ólafsdóttir	forstöðumaður	Vistfræðilegur aðskilnaður hornsílastofna	700
Guðmundur Freyr Úlfarsson	prófessor	Umferðarslys heilsuskertra ökumanna	1100
Guðmundur G. Haraldsson	prófessor	Efnasmíðar á eterlípíðum með háu hlutfalli n-3 fjölolómattaðra fitusýra.	1200
Guðmundur Hrafn Guðmundsson	prófessor	Stjórnun bakteríudrepandi varna náttúrulega ónæmiskerfisins	1700
Guðrún Gísladóttir	prófessor	Þróun landvistkerfis á nútíma sunnan Vatnajökuls og nýlegar breytingar við hörfandi jökuljaðar.	900
Guðrún Marteinsdóttir	prófessor	Þróun líffræðilegs fjölbreytileika innan íslenska þorskstofnsins og gildi þess fyrir sjálfbæra nýtingu	1700
Gunnar Stefánsson	prófessor	Vefstudd kennsla	900
Gunnlaugur Björnsson	vísindamaður	Hýsilvetrarbrautir gammablossa	1200
Hafliði Pétur Gíslason	prófessor	Ræktun og greining örgerða úr hálfleiðurum með víða orkugeil	1700
Hannes Jónsson	prófessor	Vetni í málmum	1700
Helgi Björnsson	vísindamaður	Jöklabreytingar á Íslandi: mælingar og líkangerð	1700
Helmut Neukirchen	dósent	Aspect-orientation for the test language TTCN-3	800
Hrund Ólöf Andradóttir	dósent	Eðlisfræðileg hegðun íslenskra vatnakerfa	400
Ines Thiele	dósent	A stoichiometric model of macromolecular synthesis in human	1100
Ingibjörg Svala	prófessor	Starfsemi plantna sem svörun við breyttu loftslagi og beitarálagi.	1100

Jónsdóttir			
Ingvar Helgi Árnason	prófessor	Kísilríkir komplexar málma í flokki 4	900
Ivan Shelykh	prófessor	Ólínuleg skautunarhrif í hálfleiðaraörholum með veilum.	1300
Jóhannes R. Sveinsson	prófessor	Lotubundin merkjafræði til suðsúunar, flokkunar og myndbræðslu	1300
Jón Atli Benediktsson	prófessor	Flokkun fjarkönnunargagna	1700
Jón Einar Jónsson	forstöðumaður	Stofnvistfræði dílaskarfs. Víðtæk langtímarannsókn	500
Jón Tómas Guðmundsson	prófessor	Sólarhlöð úr nanóvírum	1300
Jörundur Svavarsson	prófessor	Hegðun djúpsjárjafnfætlna (Crustacea, Isopoda) í tengslum við fæðunám	800
Karl Benediktsson	prófessor	Sam-rými? Reiðhjól og bílar á götum Reykjavíkur	600
Kesara Anamthawat-Jónsson	prófessor	Erfðamengi kornjurta	1400
Klaus Marius Hansen	prófessor	Extending a cloud API to support architectural operations	900
Kristján Leósson	vísindamaður	Nýting örhlóstækni málmyfirborða fyrir lífnema	1100
Lárus Thorlacius	prófessor	Rannsóknir í öreindafræði	1200
Leifur A. Símonarson	prófessor	Fánubreytingar í Tjörneslögum eldri en 3,6 milljón ára og upphaf setmyndunar í setdæld á virku gosbelti	600
Magnús Már Kristjánsson	dósent	Áhrif markvissra stökkbreytinga á hitastigsaðlögun subtilasa	800
Magnús Tumi Guðmundsson	prófessor	Eðlisfræði eldgosa í jöklum	1400
Magnús Örn Úlfarsson	lektor	Fjölbreytumerkjafræði til greiningar á kvikum segulómamyndum	900
Marianne H. Rasmussen	forstöðumaður	Year round abundance and habitat use of cetaceans in Skjálfandi bay	500
Oddur Ingólfsson	prófessor	Geislaskaði á lífsameindum; DNA brotum, stuttum kjarnsýruröðum peptíðum og próteinum.	1200
Ólafur Ingólfsson	prófessor	Breytingar á íslensku jöklaumhverfi síðustu 100 árin (MODEM)	1100
Ólafur S. Andrésson	prófessor	Víðtæk greining á stórsameindum í fléttusamlífi	900
Páll Einarsson	prófessor	Jarðskorpuhreyfingar ákvarðaðar með GPS-mælingum: Breytingar á jarðskorpuhreyfingum umhverfis Öskju, Kverkfjöll og Upptýpinga.	1500
Páll Jakobsson	dósent	Rauntíma-athuganir á glæðum gammablossa	1100
Ragnar Sigbjörnsson	prófessor	Áhrif jarðskjálftans í Ölfusi 29. maí 2008	1500
Sigurður Erlingsson	prófessor	Rannsóknir í jarðtækni og vegagerð	1000
Sigurður Magnús Garðarsson	prófessor	Straumfræði stillanlegra vökvadempara	500
Sigurður S. Snorrason	prófessor	Endurtekin mynstur þróunar höfuðbeina bleikju,- erfðir og þroskunarfræðileg gangvirki	900
Snorri Þorgeir Ingvarsson	prófessor	Þróun háupplausnar nærsviðssmásjár á innrauða sviðinu.	1000
Snorri Þór Sigurðsson	prófessor	Kjarnsýruspunamerking án samgildra tengja	1700
Snæbjörn Pálsson	dósent	Stofngerð og flokkunarfræði íslenskra grunnvatnsmarflóa	1100
Stefán Arnórsson	prófessor	Rokgjörn efni í jarðhitagufu og eldfjallagasi	1400

Sveinn Ólafsson	vísindamaður	Bindiorka vetnis í Mg:C örbyggingum	1100
Tómas Grétar Gunnarsson	forstöðumaður	Samspil vist- og þróunarfræðilegra þátta við stofntakmörkun á stórum mælikvörðum	900
Tómas Philip Rúnarsson	prófessor	Tölvuvædd greining afbrota	700
Viðar Guðmundsson	prófessor	Leiðnilýsing í opnu rafeindakerfi	1500
Violeta Calian	sérfræðingur	Skammtasviðsfræði heildanlegra kerfa	700
Zophonías O. Jónsson	dósent	Litnisumbreytíflokar í gersveppnum <i>Schizosaccharomyces pombe</i>	1100
Þóra Árnadóttir	vísindamaður	Líkangerð af landrasi á Íslandi	1100
Þórður Jónsson	prófessor	Vaxtartré	1000
		Samtals	74.200

*Skráningarsjóður

**Lausn frá kennslu

Rannsóknasjóður - viðmið við úthlutun 2010

Sótt var um tæplega tvisvar sinnum hærri upphæð en sjóðurinn hafði til ráðstöfunar. Aðeins í fáum tilvikum reyndist unnt að veita umbeðinn styrk að fullu, en leitast var við að styrkja góð verkefni eins og mögulegt var. Einnig var að hámarki veittur einn styrkur til hvers aðalumsækjanda. Ef umsækjendur áttu inni eldri styrk úr Rannsóknasjóði var tekið tillit til þess við úthlutun.

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

- a) Einkunn verkefnis var lág (vísindalegt gildi, rannsóknáætlun, markmið).
- 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) Ekki varð séð að um væri að ræða þá sköpun eða öflun þekkingar sem gera verður kröfur um í háskólarannsóknunum.
- e) Umsókn var illa unnin. Óljóst var hvað umsækjandi hygðist gera, hvenær og til hvers.
- f) Umsækjandi sýndi ekki fram á viðunandi framvindu verkefna sem hafa verið styrkt af sjóðnum.
- g) Kostnaðaráætlun var óraunhæf og ekki var talið fýsilegt að veita fé í einstaka kostnaðarþætti þannig að gagn yrði að.

2. Styrkir til launa aðstoðarmanna

Langstærsti hluti sjóðsins rann til launa aðstoðarmanna eða um 86%

3. Annar kostnaður

Einstakir kostnaðarliðir þóttu stundum ofmetnir eða órökstuddir 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 þegar sýnt þykir að það sé algjörlega óhjákvæmilegt vegna eðlis verkefnis. Enn fremur er höfð hliðsjón af því hvort umsækjandi hefur aðgang að öðrum sjóðum sem veita ferðastyrki. Tækjakostnaður. Sjóðurinn styrkir ekki tækjakaup, nema þau sem flokka má undir reksturskostnað (undir 50 þkr.). Þó er heimilt að sækja, á sérstöku eyðublaði Tækjakaupasjóðs, um stuðning til kaupa á búnaði sem er nauðsynlegur því rannsóknaverkefni sem sótt er um til Rannsóknasjóðs. Fé til slíkra verkefnabundinna tækja er tekið af ráðstöfunarfé Tækjakaupasjóðs. Bókakaup 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 jafnan 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.