

2020 ÚTHLUTUN DOKTORSSTYRKJA ÚR DOKTORSSTYRKJASJÓÐI HÁSKÓLA ÍSLANDS

UMSÓKNIR OG SUNDURLIÐUN STYRKJA EFTIR SJÓÐUM

Fræðasvið	Fjöldi umsókna	Rannsóknasjóður Háskóla Íslands	Háskólasjóður Eimskipafélags Íslands	Samtals
Félagsvísindasvið	29	3	2	5
Heilbrigðisvísindasvið	42	4	5	9
Hugvísindasvið	30	5	1	6
Menntavísindasvið	13	1	2	3
Verkfræði- og náttúruvísindasvið	49	6	4	10
Samtals	163	19	14	33

Listi yfir styrkþega:

Félagsvísindasvið			
Leiðbeinandi	Nemandi	Verkefni	Sjóður
Daði Már Kristófersson	Sigurður Björnsson	Complementaries between hydro and geothermal energy	Rannsóknasjóður
Sigurjón Baldur Hafsteinsson	Katla Kjartansdóttir	Museums in a moving world	Háskólasjóður
Valdimar Tr. Hafstein	Vilhelmína Jónsdóttir	Cultural heritage and democratic participation	Rannsóknasjóður
Guðbjörg Linda Rafnsdóttir	Maya Staub	Research careers, gender and family dynamics	Háskólasjóður
Tinna Laufey Ásgeirsdóttir	Guðrún Svavarsdóttir	Relative income, absolute income, and utility	Rannsóknasjóður

Heilbrigðisvísindasvið			
Leiðbeinandi	Nemandi	Verkefni	Sjóður
Guðmundur Ágúst Skarphéðinsson	Leið B	Functional impairment in youth with obsessive-compulsive disorder	Rannsóknasjóður
Gunnar Guðmundsson	Gísli Þór Axelsson	Interstitial lung abnormalities and aging	Háskólasjóður
Ingileif Jónsdóttir	Leið B	Mucosal and parenteral prime-boost strategies to overcome neonatal limited neonatal vaccine response and protection against respiratory infections	Rannsóknasjóður
Óttar Rolfsson	Qiong Wang	The roles of UDP-glucose 6-dehydrogenase in extracellular matrix modelling in breast derived epithelium	Háskólasjóður
Pétur Henry Petersen	Fatih Mehmet	Role of Mitf in neuronal activity and neurodegeneration	Háskólasjóður
Ragnar P. Ólafsson	Kristján Helgi Hjartarson	Vulnerability to recurrent depression	Háskólasjóður
Stefán Þ Sigurðsson	Elísabet A Frick	The role of miR-190b in breast cancer	Háskólasjóður
Unnur Anna Valdimarsdóttir	Hilda Björk Daníelsdóttir	The aetiology of human resilience in the context of trauma	Rannsóknasjóður
Viggó Þór Marteinsson	Leið B	IceGut - The Icelandic Gut Microbiome and Metabolome Project	Rannsóknasjóður

Hugvísindasvið			
Leiðbeinandi	Nemandi	Verkefni	Sjóður
Aðalheiður Guðmundsdóttir	Michael Micci	The world of original riddarasögur	Rannsóknasjóður
Ásgrímur Angantýsson	Leið B	The external and internal syntax of adverbial clauses in the Scandinavian languages	Rannsóknasjóður
Ástráður Eysteinnsson	Arnór Ingi Hjartarson	Veilur nútímans: Um tíma, frásögn og rof í Ulysses eftir James Joyce	Rannsóknasjóður
Ólöf Garðarsdóttir	Sigríður Hjördís Jörundsdóttir	Ómagar á óöld - Fyrirkomulag fátækraframfærslu árið 1703	Háskólasjóður
Sif Ríkhardsdóttir	Andri M. Kristjánsson	Matter and Nature in the Icelandic Romances	Rannsóknasjóður
Valur Ingimundarson	Pontus Järvstad	A Generic Minimum? A conceptual history of Anti-fascism in the Nordic countries since 1930s	Rannsóknasjóður

Menntavísindasvið			
Leiðbeinandi	Nemandi	Verkefni	Sjóður
Freyja Hreinsdóttir	Bjarnheiður Kristinsdóttir	Silent video tasks - their definition, development and implementation in upper secondary school mathematics classrooms	Háskólasjóður
Jón Torfi Jónasson	Pascale Mompoin-Gaillard	Conversation as a learning ecology	Háskólasjóður
Sigríður Lára Guðmundsdóttir	Birna Varðardóttir	Energy availability, prevalence and risk factors of Relative Energy Deficiency in Sport (RED-s) in Icelandic athletes	Rannsóknasjóður

Verkfræði- og náttúruvísindasvið			
Leiðbeinandi	Nemandi	Verkefni	Sjóður
Anna Dóra Sæþórsdóttir	Edita Tverijonaite	Nature-based tourism in renewable energy landscapes	Háskólasjóður
Bing Wu	Selina Hube	Gravity-driven Membrane Filtration of Municipal Wastewater	Rannsóknasjóður
Ivan Shelykh	Valerii Kozin	Bose-Fermi mixtures in 2D materials at strong light-matter coupling	Háskólasjóður
Jukka Heinonen	Áróra Árnadóttir	Embodied emissions from city lifestyles and their connection to urban form and environmental attitudes	Háskólasjóður
Magnús Örn Úlfarsson	Han V. Nguyen	Full-scale super-resolution of optical remote sensing images	Rannsóknasjóður
Pétur Orri Heiðarsson	Leið B	Studying the mechanism of chromatin binding and opening by pioneer transcription factors	Rannsóknasjóður
Sigurður Brynjólfsson/ Weiqi Fu	Yixi Su	Adaptation of the marine diatom <i>Phaeodactylum tricornutum</i> in response to elevated CO ₂ and other stress factors in geogas	Rannsóknasjóður
Snorri Þór Sigurðsson	Leið B	Tvístakeindir fyrir DNP NMR á líffjölliðum innan sem utan fruma	Rannsóknasjóður
Steffen Mischke	Leið B	Umhverfi og loftslag í Nihewan lægðinni, Norðaustur-Kína, snemma á ísöld	Rannsóknasjóður
Steven Campana	Gotje Katharina Gisela von Leesen	Oxygen isotope and temperature chronologies from otoliths – temperature association and exposure histories for the Icelandic and the Norwegian cod stocks	Háskólasjóður