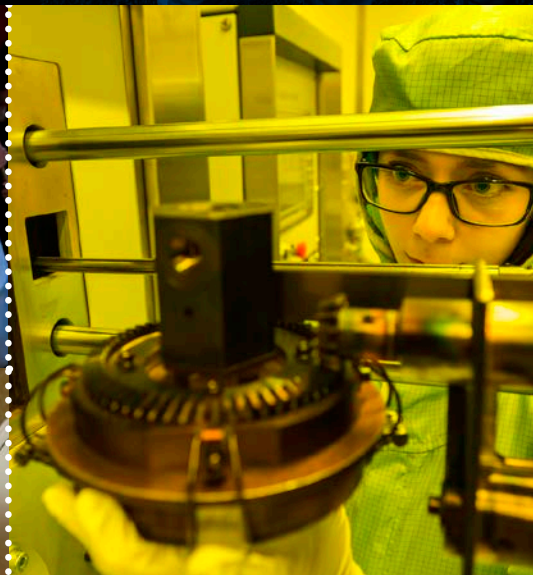




VELKOMIN Í HÁSKÓLA ÍSLANDS 2020–2021



EFNISYFIRLIT

| | | | |
|--|-----------|--|-----------|
| VELKOMIN Í HÁSKÓLA ÍSLANDS | 3 | VERKFRÆÐI- OG NÁTTÚRUVÍSINDASVIÐ | 49 |
| HÁSKÓLI Í ÞÁGU ÞJÓÐAR | 4 | ÍÐNAÐARVERKFRÆÐI-, VÉLAVERKFRÆÐI- | |
| FRÆÐASVIÐ OG DEILDIR | 7 | OG TÖLVUNARFRÆÐIDEILD | 52 |
| FÉLAGSVÍSINDASVIÐ | 9 | JARÐVÍSINDAEILD | 54 |
| FÉLAGSFRÆÐI-, MANNFRÆÐI- OG ÞJÓÐFRÆÐIDEILD | 12 | LÍF- OG UMHVERFISVÍSINDAEILD | 55 |
| FÉLAGSRÁÐGJAFARDEILD | 14 | RAFMA GNS- OG TÖLVUVERKFRÆÐIDEILD | 57 |
| HAGFRÆÐIDEILD | 15 | RAUNVÍSINDAEILD | 58 |
| LAGAEILD | 16 | UMHVERFIS- OG BYGGINGARVERKFRÆÐIDEILD | 60 |
| STJÓRN MÁLAFRÆÐIDEILD | 17 | ÞVERFRÆÐILEGT FRAMHALDSNÁM | 61 |
| VIÐSKIPTA FRÆÐIDEILD | 18 | FJÁRMÁL M.FIN. | 62 |
| HEILBRIGÐISVÍSINDASVIÐ | 19 | HAGNÝT ATFERLISGREINING | 62 |
| HJÚKRUNARFRÆÐIDEILD | 22 | HAGNÝT TÖLFRÆÐI | 63 |
| LYFJA FRÆÐIDEILD | 24 | ÍÐNAÐARLÍFTÆKNI | 63 |
| LÆKNADEILD | 25 | LÝÐHEILSU VÍSINDI, FARALDSFRÆÐI, LÍFTÖLFRÆÐI | 64 |
| MATVÆLA- OG NÆRINGARFRÆÐIDEILD | 27 | KYNFRÆÐI | 65 |
| SÁLFRÆÐIDEILD | 29 | NORRÆNT MEISTARANÁM Í ÖLDRUNARFRÆÐUM | 65 |
| TANNLÆKNADEILD | 30 | NÝSKÖPUN OG VIÐSKIPTAÞRÓUN | 66 |
| HUGVÍSINDASVIÐ | 31 | MENNTUN FRAMHALDSSKÓLAKENNARA | 66 |
| GUÐFRÆÐI- OG TRÚARBRAGÐA FRÆÐIDEILD | 35 | SKATTARÉTTUR OG REIKNINGSSKIL | 67 |
| ÍSLENSKU- OG MENNINGARDEILD | 36 | TALMEINAFRÆÐI | 67 |
| MÁLA- OG MENNINGARDEILD | 38 | UMHVERFIS- OG AUÐLINDA FRÆÐI | 68 |
| SAGNFRÆÐI- OG HEIMSPEKIDEILD | 40 | HÁSKÓLATORG | 69 |
| MENNTAVÍSINDASVIÐ | 41 | NÁMS- OG STARFSRÁÐGJÖF | 70 |
| DEILD FAGGREINAKENNSLU | 44 | SKRIFSTOFA ALPÞJÓÐASAMSKIPTA | 71 |
| DEILD HEILSUEFLINGAR, ÍPRÓTTA OG TÓMSTUNDA | 45 | FÉLAGSLÍF OG ÞJÓNUSTA | 72 |
| DEILD KENNSLU- OG MENNTUNARFRÆÐI | 47 | HELSTU NÁMSLEIÐIR 2019–2020 | 80 |
| DEILD MENNTUNAR OG MARGBREYTI LEIKA | 48 | HÁSKÓLASVÆÐIÐ | 83 |

VELKOMIN Í HÁSKÓLA ÍSLANDS

Háskóli Íslands er breiður alhliða háskóli sem leggur kapp á að þjóna sem best margvíslegum þörfum íslensks samfélags og atvinnulífs í kennslu, rannsóknum og nýsköpun. Í stefnu Háskólans er lögð rík áhersla á gæði náms og kennslu, öflugt námssamfélag nemenda og kennara og fjölbreyttar leiðir til náms. Í þessu augnamiði nýtum við til fulls nýjustu upplýsingatækni og rafræna kennsluhætti. Markmiðið er sem fyrr að við Háskóla Íslands geti hver og einn fundið nám við sitt hæfi sem ávallt stenst ýrustu alþjóðlegu gæðakröfur. Háskóli Íslands býður nemendum frábæra aðstöðu til náms og félagslífs og fram undan er enn frekara uppbyggingarstarf.

Við Háskóla Íslands stunda nú um 13.000 nemendur nám á um 400 námsleiðum á grunn-, meistara- og doktorsstigi. Þar af eru yfir 1.300 erlendir nemendur frá yfir 90 þjóðlöndum. Háskólinn hefur á að skipa öflugum hópi starfsfólks og sinna um 1.650 fastir starfsmenn kennslu, rannsóknum og margvíslegri þjónustu við nemendur. Auk þess taka um 2.000 stundakennarar úr atvinnulífinu þátt í kennslunni.

Á síðasta áratug hefur Háskóli Íslands verið í röð fremstu háskóla heims. Hefur sá árangur skilað sér í stóru auknum tækifærum til samstarfs, ekki síst fyrir nemendur. Ávöxtur þessa er aukið verðmæti prófgráðanna sem Háskóli Íslands veitir. Þær eru lykillinn að farsælli framtíð nemenda, óháð því hvaða námsgrein þeir velja sér.

Starfsfólk Háskóla Íslands gerir miklar kröfur til sjálfs sín. Við gerum einnig ríkar kröfur til nemenda okkar því við viljum tryggja að prófgráða frá Háskóla Íslands sé áfram öruggur gæðastimpill sem nýtur trausts um allan heim. Þetta markmiði Háskólans er styrkur nemenda skólans í framtíðinni.

Verið velkomin í Háskóla Íslands

Jón Atli Benediktsson, rektor



HÁSKÓLI Í ÞÁGU ÞJÓÐAR

Virkur þátttakandi í samfélaginu

Háskóli Íslands var stofnaður 17. júní árið 1911, á aldarafmæli Jóns Sigurðssonar forseta. Þá voru deildir hans fjórar og nemendur 45 talsins. Í dag eru deildirnar 26 og nemendur um 13.000. Háskóli Íslands hefur brautskráð yfir 50 þúsund nemendur, sérfræðinga og stjórnendur, sem hafa tekið virkan þátt á öllum sviðum íslensks samfélags.

Ótal námsleiðir í öflugum háskóla

Við Háskóla Íslands eru fimm fræðasvið, 26 deildir og námsleiðirnar skipta hundruðum. Háskólinn býður fjölbreytt nám á öllum háskólastigum, sveigjanlegar og þverfræðilegar námsleiðir og fjölbætta menntun. Háskóli Íslands er eini háskóli landsins sem býður bæði grunnám og framhaldsnám á öllum helstu fræðasviðum.



Kennarar í fremstu röð

Við Háskóla Íslands starfar stór hópur vel menntaðra og þjálfaðra kennara sem hefur stundað bæði nám og rannsóknir við virta erlenda háskóla. Alþjóðleg tengsl kennaranna eru því mikil og sterk og margir þeirra eru í fremstu röð í sínum fræðum í alþjóðlegu vísindasamfélagi.

Metnaður og gæði

Háskóli Íslands leggur metnað í að taka vel á móti nemendum og tryggja þeim góða menntun. Skólinn leggur áherslu á að uppfylla strangar alþjóðlegar gæðakröfur og gerir miklar kröfur til starfsfólks og nemenda. Með því tryggjum við að prófgráða frá Háskóla Íslands hafi á sér öruggan gæðastimpil og njóti trausts um allan heim.

Í hópi þeirra fremstu

Háskóli Íslands hefur á undanförunum árum skipað sér í hóp fremstu háskóla heims samkvæmt alþjóðlegum matslistum. Hann er er til að mynda eini íslenski háskólinn sem kemst á tvo virtustu matslistana yfir bestu háskóla heims, Times Higher Education World University Rankings og Shanghai-listann. Það er mikil viðurkenning á kennslu- og vísindastarfi skólans og samstarfsaðila.



Háskóli Íslands
brautskráir
3.000
kandídata árlega



Alþjóðlegur háskóli

Góður árangur starfsmanna og stúdenta og orðspor skólans hafa leitt til fjölmargra spennandi samstarfssamninga sem opna leiðina í skiptinám við framúrskarandi erlenda háskóla. Háskólinn tekur enn fremur á móti hundruðum erlendra nemenda ár hvert sem auðga litríkt háskólasamfélag enn frekar.



Viltu vita meira? – Kíktu á hi.is

Möguleikar til háskólanáms eru nánast óþrjótandi í nútíma-samfélagi og því hvetjum við þig til að kynna þér vandlega þá möguleika sem þér standa til boða. Ekki hika við að leita aðstoðar við valið. Náms- og starfsráðgjöf skólans veitir fúslega góð ráð og ábendingar og sömuleiðis er starfsfólk fræðasviða og deilda ávallt reiðubúið til aðstoðar.

Á www.hi.is eru ítarlegar upplýsingar um allar námsleiðir. Við hvetjum þig einnig til að skoða kennsluskrá skólans á vefnum sem hefur að geyma ítarlegar upplýsingar um þau námskeið sem standa til boða innan hversrar námsleiðar. Á vef skólans eru jafnframt upplýsingar um fræðasvið og deildir, skólaárið, skráningu, gjöld, próf og margt fleira sem nemendur þurfa að vita.

Fylgstu með fjöruðu og skapandi háskólasamfélagi á samfélagsmiðlum skólans!



LinkedIn

YouTube



FRÆÐASVIÐ OG DEILDIR

Félagsvísindasvið

- » Félagsfræði-, mannfræði- og þjóðfræðideild
- » Félagsráðgjafardeild
- » Hagfræðideild
- » Lagadeild
- » Stjórn málafræðideild
- » Viðskiptafræðideild

Heilbrigðisvísindasvið

- » Hjúkrunarfræðideild
- » Lyfjafræðideild
- » Læknadeild
- » Matvæla- og næringarfræðideild
- » Sálfræðideild
- » Tannlæknadeild

Hugvísindasvið

- » Guðfræði- og trúarbragðafræðideild
- » Íslensku- og menningardeild
- » Mála- og menningardeild
- » Sagnfræði- og heimspekideild



Menntavísindasvið

- » Deild faggreinakennslu
- » Deild heilsueflingar, íþróttar og tómstunda
- » Deild kennslu- og menntunarfræði
- » Deild menntunar og margbreytileika

Verkfræði- og náttúruvísindasvið

- » Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðideild
- » Jarðvísindadeild
- » Líf- og umhverfisvísindadeild
- » Rafmagns- og tölvuverkfræðideild
- » Raunvísindadeild
- » Umhverfis- og byggingarverkfræðideild

Pverfræðilegt nám

- » Fjármál M.Fin.
- » Hagnýt atferlisgreining
- » Hagnýt tölfræði
- » Iðnaðarlíftækni
- » Kynfræði
- » Lýðheilsuvísindi – Faraldsfræði – Líftölfræði
- » Menntun framhaldsskólakennara
- » Norrænt meista ranám í öldrunarfræðum
- » Nýsköpun og viðskiptapróun
- » Skattaréttur og reikningskil
- » Talmeinafræði
- » Umhverfis- og auðlindafræði

FÉLAGSVÍSINDASVIÐ





FÉLAGS- VÍSINDASVIÐ

Árangur sem skiptir máli

Í Háskóla Íslands er fjallað um heillandi viðfangsefni félagsvísindanna á frjóan og gagnrýninn hátt og krafist er virkrar þátttöku nemenda. Þetta er blanda sem virkar enda þekkt uppskrift frá bestu háskólum heims. Kennarar við Félagsvísindasvið eru færustu fræðimenn í sínu fagi og miklar kröfur eru gerðar til kennara og nemenda. Þannig næst árangur sem skiptir máli fyrir samfélagið.

www.hi.is/felagsvisindasvid

Námið opnar margar dyr

Félagsvísindasvið er stærsta fræðasvið Háskóla Íslands og nemendum í þeim námsgreinum sem kenndar eru við sviðið fjölgar stöðugt. Í þjóðfélagi sem byggist á þekkingu og upplýsingatækni er mikil þörf á fólki með menntun í félagsvísindum. Námið opnar dyrnar að fjölmörgum spennandi störfum, bæði hér innan lands og erlendis.

Frábær undirbúningur

Grunnnám við Háskóla Íslands er frábær undirbúningur undir framhaldsnám úti um allan heim og margir nemendur af Félagsvísindasviði hafa lokið framhaldsnámi við framúrskarandi skóla erlendis. Nú blómstrar einnig framhaldsnám í félagsvísindum við Háskóla Íslands, bæði meistara- og doktorsnám, og rannsóknir við sviðið hafa aldrei verið öflugri.

„Leiðin í draumastarfið“

Tómas Arnar Þorláksson
nemi í lögfræði





Félagsfræði-, mannfræði- og þjóðfræðideild

Félagsfræði-, mannfræði- og þjóðfræðideild er ein stærsta og fjölbreyttasta deild Háskóla Íslands. Þar er lögð áhersla á að nemendur öðlist skilning á þróun þjóðfélaga og margbreytileika mannlífsins, menningu, félagslegri mismunun og lífsháttum ólíkra hópa.

Grunnnám

- » Félagsfræði
- » Fjölmíðlafræði*
- » Líffræðileg mannfræði*
- » Mannfræði
- » Safnafræði*
- » Þjóðfræði

*Aukagrein – sjá kennsluskrá á vefnum

Við hvað starfa þau sem lokið hafa námi?

Þar sem deildin er stór og fjölbreytt er starfsval brautskráðra nemenda mjög margbreytilegt. Störfin sem brautskráðir nemar frá deildinni gegna eru allt frá opinberri stjórnvísu, félagsþjónustu og safnfræðslu til starfa í hjálparsamtökum, utanríkisþjónustu, við dagskrárgerð o.m.fl. Nám við deildina er góður undirbúningur fyrir atvinnulífið, hvort sem er hjá hinu opinbera eða í einkageiranum.

Framhaldsnám

- » Aðferðafræði
- » Félagsfræði
- » Fötlunarfræði
- » Hnattræn fræði
- » Hnattræn heilsa
- » Mannfræði
- » Náms- og starfsráðgjöf
- » Safnafræði
- » Upplýsingafræði
- » Þjóðfræði
- » Þróunarfræði

www.hi.is/felagsfraedi_mannfraedi_og_thjodfraedideild





Félagsráðgjafardeild

Félagsráðgjafar vinna með einstaklingum, hópum, fjölskyldum og samfélögum sem eru að takast á við vanda eða vilja breyta stöðu sinni. Þeir vinna með fólki frá vöggum til grafar og beita margvíslegum gagnreyndum aðferðum í starfi sínu. Nám í félagsráðgjöf er því afar fjölbreytt.

Í BA-námi er áhersla á kenningar, siðareglur og starfsaðferðir og í námskeiðum er m.a. fengist við áfengis- og vímuefnamál, áföll og sálræna skyndihjálp, ofbeldi og vanrækslu í fjölskyldum auk úrræða velferðarkerfisins og aðferðafræði félagsvísinda. BA-námið er góður undirbúningur fyrir framhaldsnám, störf við velferðarþjónustu og með fólki.

Í MA-námi til starfsréttinda öðlast nemendur færni til að starfa sem félagsráðgjafar. Auk fræðilegrar þekkingar er lögð áhersla á klíniska þjálfun, t.d. í námskeiðum um viðtalstækni, greiningu geðrænna vandkvæða, vinnu með börnum og unglíngum, fjölskylduvinnu og meðferð. Stór hluti námsins felst í starfsþjálfun á vettvangi. Að loknu námi sækja nemendur um löggild starfsréttindi í félagsráðgjöf til landlæknis.

www.hi.is/felagsradgjafardeild

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Félagsráðgjafar starfa í félagsþjónustu, við barnavernd, á sjúkrahúsum, í heilsugæslu, skólum, réttarkerfi og með félaga- og sjálfbóðaliðasamtökum. Þeir starfa einnig innan fyrirtækja, í stjórnsýslu og reka eigin meðferðarstofur og fyrirtæki. Þá vinna félagsráðgjafar við rannsóknir og sinna ýmiss konar fræðslu- og forvarnarstarfi.

Grunnnám

- » Félagsráðgjöf

Framhaldsnám

- » Áfengis- og vímuefnamál
- » Barnavernd
- » Fjölskyldumeðferð, rannsóknarnám
- » Öldrunarþjónusta
- » Félagsráðgjöf, Starfsréttindi
- » Félagsráðgjöf, Rannsóknarnám
- » Öldrunarfræði, Rannsóknarnám
- » Norrænt meistaranám í öldrunarfræðum (NordMaG)



Hagfræðideild

Hagfræði stendur mitt á milli raunvísinda og félagsvísinda. Í náminu er lögð áhersla á greiningarhæfni og að nemendur öðlist skilning á efnahagslífi, fjármálum, viðskiptum og samfélagsmálefnum. Margir möguleikar bíða að lokinni útskrift, hvort sem nemendur vilja fara strax á vinnumarkað eða halda í framhaldsnám.

Af hverju að velja hagfræði?

Hagfræðideild er litil deild þar sem nemendur standa þétt saman bæði í leik og námi. Námið er krefjandi en skilar árangri. Allir nemendur taka sömu grunnnámskeiðin á fyrsta ári en geta síðan valið um ólíkar leiðir í náminu, hvort sem þeir vilja leggja áherslu á hagfræði, fjármál, viðskipti eða stjórnámál. Allar þessar leiðir leggja traustan grunn að góðum starfsferli.

www.hi.is/hagfraedideild

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Hagfræðingar eru eftirsóttir í atvinnulífinu, bæði vegna skilnings á efnahagslífinu og greiningarfærni í stærðfræði og/eða tölfræði. Þeir eru gjarnan í hlutverki sérfræðinga – sinna oft stefnu- mörkun og ráðgjöf fyrir stjórnvöld og opinberar stofnanir. Þeir eru í lykilhlutverki á fjármálamarkaði og oftast en ekki í stjórn- unarstöðum í fyrirtækjum. Þeir starfa einnig á fjölmiðlum og víða annars staðar. Eftirspurn eftir hagfræðingum hefur verið vaxandi hin síðari ár hérlendis.

Grunnnám

- » Hagfræði BS
Almenn hagfræði BS
Fjármálhagfræði BS
Hagfræði og stjórnámál BS
Viðskiptahagfræði BS
- » Hagfræði BA

Framhaldsnám

- » Fjármál M.Fin.
- » Fjármálhagfræði
- » Hagfræði
- » Hagnýtt hagfræði



Lagadeild

Lagadeild Háskóla Íslands er elsta lagadeildin í landinu. Í grunnnámi er lögð áhersla á allar grunnreinar lögfræðingar sem allir vel menntaðir lögfræðingar verða að kunna skil á. Í meistaranámi er byggt ofan á þann góða grunn. Flestöll námskeið í meistaranámi eru valnámskeið og geta nemendur m.a. raðað saman námskeiðum til sérhæfingar á ákveðnum sviðum. Í meistaranáminu er einnig boðið upp á fjölda námskeiða á ensku.

Framúrskarandi lögfræðingar

Við Lagadeild er lögð rík áhersla á gagnvirka kennsluhætti þar sem kennarar og nemendur eiga í virku samtali. Lagadeild stefnir að því að útskrifa framúrskarandi lögfræðinga sem hafa þekkingu og þjálfun í því að leysa úr hvers kyns álitaefnum á sviði lögfræði. Nemendur sem útskrifast frá Lagadeild eru eftirsóttir starfsmenn og hafa fengið inngöngu í framhaldsnám við virtustu lagaskóla í Evrópu og Bandaríkjunum.

www.hi.is/lagadeild

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Atvinnumöguleikar eru ákaflega fjölbreyttir og geta lögfræðingar frá deildinni valið úr störfum í stjórnsýslunni, hjá ýmsum hagsmunasamtökum og lífeyrissjóðum svo og við dómstóla og á lögmannsstofum. Einnig hafa útskrifaðir lögfræðingar starfað á alþjóðlegum markaði, svo sem við EFTA-dómstólinn, eftirlitsstofnun EFTA (ESA) og Mannréttindadómstól Evrópu svo fátt eitt sé nefnt.

Grunnnám

- » Lögfræði
- » Lögfræði sem aukagrein

Framhaldsnám

- » Meistaránám í lögfræði, mag. jur.
- » Auðlindaréttur og alþjóðlegur umhverfisréttur, LL.M.
- » Skattaréttur og reikningskil í samvinnu við Viðskiptafræðideild
- » Doktorsnám í lögfræði
- » Doktorsnám í lögfræði í samvinnu við Kaupmannahafnarháskóla



„Mótum samfélagið“

Eva Laufey Eggertsdóttir
nemi í stjórnmálafræði

Stjórnmálafræðideild

Nám við Stjórnmálafræðideild er krefjandi, fjölbreytt og ögrandi. Auk grunnnáms í stjórnmálafræði og kynjafræði sem aukagreinir býður deildin upp á spennandi framhaldsnám sem veitir traustan og hagnýtan undirbúning fyrir sérhæfð störf á vinnumarkaði.

Í góðum tengslum við samfélagið

Stjórnmálafræðideild er í góðum tengslum við íslenskt samfélag og í náminu gefst nemendum kostur á að sækja fyrirlestra og málþing um alþjóðamál, opinbera stjórnsýslu og stefnumótun, stjórnmál, kynjafræði og margt af því sem hæst ber í þjóðlífinu hverju sinni.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Starfsvettvangur brautskráðra nemenda frá Stjórnmálafræðideild er fjölbreyttur en þar má meðal annars nefna störf í opinberri stjórnsýslu, við fjölmiðla og samskipti, jafnréttismál, alþjóðasamskipti af ýmsum toga og hjá hagsmunasamtökum.

www.hi.is/stjornmalafraedideild

Grunnnám

- » Stjórnmálafræði
- » Kynjafræði (aukagrein)

Framhaldsnám

- » Alþjóðasamskipti
- » Blaða- og fréttamenska
- » Fjölmiðla- og boðskiptafræði
- » Hagnýt jafnréttisfræði
- » Kynjafræði
- » Opinber stjórnsýsla
- » Smárikjafræði
- » Stjórnmálafræði



Viðskiptafræðideild

Viðskiptafræðideild Háskóla Íslands hefur gegnt forystuhlutverki í menntun stjórnenda og sérfræðinga á sviði viðskipta í yfir 80 ár. Deildin hefur góð tengsl við atvinnulífið og nemendur sem útskrifast þaðan hafa hlotið traustan fræðilegan grundvöll sem gerir þeim kleift að takast á við fjölbreytileg verkefni að námi loknu.

Sterkur grunnur ásamt sérhæfingu

Grunnnám við deildina byggist á sterkum grunni almennra viðskiptafræðigreina en möguleikar á sérhæfingu eru miklir þar sem boðið er upp á nám á mismunandi kjörsviðum: Í fjármálum, markaðsfræði, reikningshaldi og stjórnun. Meistaránámið er þekkt fyrir góða fræðilega undirstöðu, skapandi hugmyndir, öguð vinnubrögð og góðan skilning á þeim verkefnum og áskorunum sem tekist er á við í viðskiptalífinu.

www.hi.is/vidskiptafraedideild

Grunnnám

- » Viðskiptafræði

Framhaldsnám

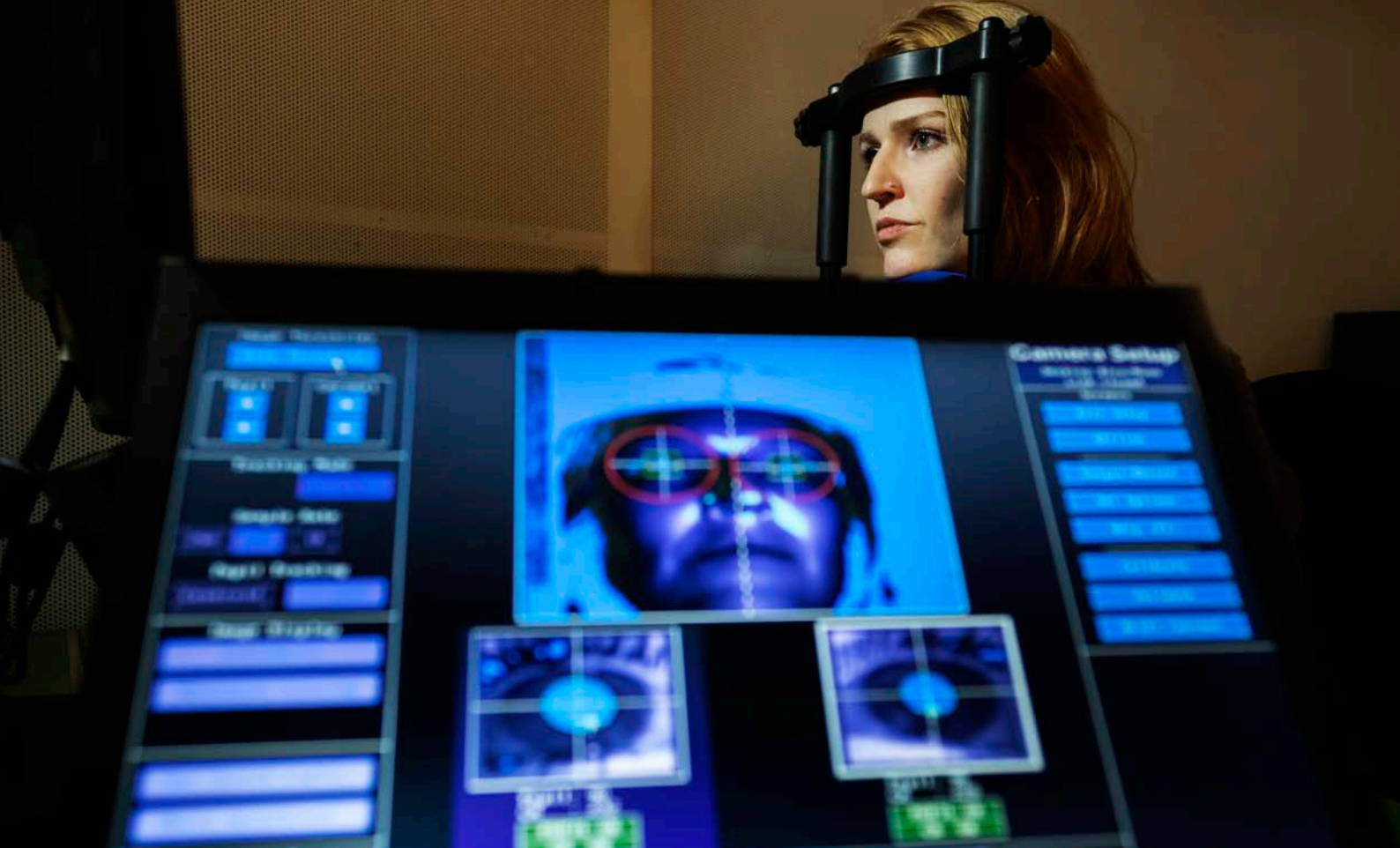
- » Fjármál M.Fin.
- » Fjármál fyrirtækja
- » Mannauðsstjórnun
- » Markaðsfræði og alþjóðaviðskipti
- » MBA í viðskiptafræði
- » Nýsköpun og viðskiptaþróun
- » Reikningsskil og endurskoðun
- » Skattaréttur og reikningsskil
- » Stjórnun og stefnumótun
- » Verkefnastjórnun
- » Viðskiptafræði
- » Þjónustustjórnun

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Viðskiptafræðingar starfa nánast á öllum sviðum samfélagsins, hvort sem er í fyrirtækjum eða stofnunum. Meðal þess sem nefna má eru fjármálafyrirtæki og lífeyrissjóðir, verslun og þjónusta, ráðuneyti og menntastofnanir.



HEILBRIGÐISVÍSINDASVIÐ



HEILBRIGÐIS- VÍSINDASVIÐ

Fyrsta flokks kennsla og aðstaða

Heilbrigðisvísindasvið menntar heilbrigðisstarfsfólk í fremstu röð til að sinna fjölbreyttum og knýjandi verkefnum innan heilbrigðiskerfisins: þjónustu við veikt fólk og samfélagið, rannsóknum og kennslu. Heilbrigðisþjónusta byggist á teymisvinnu og lögð er rík áhersla á hana í grunnnámi. Sviðið á gott samstarf við helstu heilbrigðisstofnanir landsins og þangað fara nemendur í starfsþjálfun.

www.hi.is/heilbrigdisvisindasvid

Öflugar rannsóknir

Nemendur útskrifaðir frá Heilbrigðisvísindasviði hafa haldið áfram í námi við fremstu háskóla heims og rannsóknir við sviðið eru afar öflugar. Háskóli Íslands hefur lagt grunninn að heilbrigðiskerfi þjóðarinnar, er þar í forystuhlutverki og tekur það alvarlega. Á hverjum degi er leitað leiða til þess að koma í veg fyrir og meðhöndla sjúkdóma.

Færni í mannlegum samskiptum

Heilbrigðisþjónusta byggist á tveimur meginþáttum, vísindum og þekkingu annars vegar og samskiptum við fólk hins vegar. Nemendur við sviðið öðlast góða færni í mannlegum samskiptum því það er nauðsynlegt hverjum þeim sem starfar í heilbrigðisgeiranum að kunna að takast á við erfitt umhverfi sjúkdóma bæði í gleði og sorg.



„Lykill að framtíðinni“

Tinna Alicia Kemp
nemi í hjúkrunarfræði



Hjúkrunarfræðideild

Nám í hjúkrunarfræði er margþætt, þverfaglegt og skemmtilegt. Við deildina er hægt að stunda nám til starfsréttinda í hjúkrunarfræði og ljósmóðurfræði og fjölbreytt meistara- og doktorsnám í báðum greinum. Hjúkrunar- og ljósmóðurstörf eru spennandi og gera kröfur um skilning á umhverfi mannsins, eðli hans og heilsu.

www.hi.is/hjukrunarfraedideild

Fjölbreyttir kennsluhættir og gott samstarf

Kennsluhættir í grunnnámi eru fjölbreyttir og sveigjanlegir og fer grunnþjálfun nema fram í hátækniþetri deildarinnar þar sem stuðst er við tilbúið umhverfi. Raunþjálfun fer fram á heilbrigðisstofnunum. Kennarahópin skipa sérfræðingar í hjúkrun og frá öðrum fræðigreinum innan Háskólans, Landspítalanum, Heilsgæslu höfuðborgarsvæðisins og öðrum samstarfsstofnunum víða um land. Til að öðlast rétt til setu á vormisseri fyrsta námsárs þurfa nemendur að þreyta samkeppnispróf en þau eru haldin við lok fyrsta misseris. Að loknu grunnnámi geta nemendur sótt um hjúkrunarleyfi.

Framhaldsnám við Hjúkrunarfræðideild byggist á góðu samstarfi við helstu og virtustu stofnanir á sviði hjúkrunar- og ljósmóðurfræða á landinu.



Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Atvinnutækifærin eru fjölmörg, t.d. á sjúkrahúsum, heilsugæslustofnunum og ýmsum fyrirtækjum í heilbrigðisgeiranum, bæði hér heima og á alþjóðavettvangi.

Grunnnám

- » Hjúkrunarfræði
- » Hjúkrunarfræði – annað háskólapróf

Framhaldsnám

- » Diplómanám á MS-stigi á ýmsum sérsviðum hjúkrunar
- » Þverfræðilegt diplómanám í kynfræði
- » MS-nám í hjúkrunarfræði
- » MS-nám í ljósmóðurfræði
- » MS-nám í ljósmóðurfræði til starfsréttinda
- » Doktorsnám



Lyfjafræðideild

Lyfjafræði er fræðigrein sem fjallar um lyf frá öllum hugsanlegum sjónarhornum, allt frá þróun nýrra lyfjaefna og lyfjaforma að framleiðslu, notkun og verkun lyfjanna. Námið er fjölbreytt, samsett úr bóklegri og verklegri kennslu í hinum ýmsu greinum líf- og raunvísinda auk félagsvísindagreina og klíníks verknáms. Þessi breiði grunnur gerir lyfjafræðinga eftirsóttá í atvinnulífinu og þeirra bíða fjölbreytt tækifæri.

Fyrsta flokks lyfjafræðingar

Lyfjafræðideild kappkostar að útskrifa lyfjafræðinga með fyrsta flokks menntun, hvort sem þeir kjósa að fara beint til starfa í atvinnulífinu eða hyggja á framhaldsnám hérlendis eða erlendis. Skipulag námsins tekur mið af því sem tíðkast annars staðar á Norðurlöndum og í Evrópu og að námið uppfylli kröfur Evrópusambandsins um menntun lyfjafræðinga. Þeir hljóta þannig viðurkennd atvinnuréttindi í aðildarlöndum sambandsins.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Lyfjafræðingar eru sérfræðingar um lyf með breiða þverfræðilega menntun. Þeir starfa víða í atvinnulífinu, bæði hjá opinberum stofnunum og einkafyrirtækjum. Sem dæmi um starfsvettvang lyfjafræðinga má nefna lyfjafyrirtæki, apótek, sjúkrahús, Lyfjastofnun og aðrar opinberar stofnanir og við rannsóknir innan ýmissa stofnana og fyrirtækja. Auk þess starfa íslenskir lyfjafræðingar við fjölbreytt störf erlendis enda er námið metið til samevrópskra starfsréttinda.

Grunnnám

- » Lyfjafræði

Framhaldsnám

- » Klínísk lyfjafræði
- » Lyfjafræði
- » Lyfjavísindi

www.hi.is/lyfjafraedideild



Læknadeild

Læknadeild býður upp á metnaðarfullt nám í læknisfræði, sjúkráþjálfun, geislafræði, lífeindafræði og heilbrigðisgagnafræði, bæði á grunn- og framhaldsstigi.

Heilbrigðisgagnafræði er 90 eininga grunn- diplóma starfsréttindanám. Nám til starfsréttinda í geislafræði og lífeindafræði er fjögur ár en fimm ár í sjúkráþjálfun. Nám til kandidateksprófs í læknisfræði er sex ár. Við deildina starfa helstu sérfræðingar landsins hver á sínu sviði, öflugir vísindamenn á alþjóðlegum vettvangi. Þannig er tryggt að nemendur öðlist ávallt nýjustu þekkingu og færni á sviðinu.

www.hi.is/laeknadeild

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Heilbrigðisstofnanir eins og spítalar og heilsugæslustöðvar, bæði hér heima og erlendis, er starfsvettvangur margra brautskráðra nemenda. Jafnframt starfa þau á eigin meðferðarstofum og hjá einkafyrirtækjum sem tengjast heilbrigðis- og lífvísindum.

Inntökupróf í júní og fjöldatakmörkanir

Samkeppnispróf til inngöngu í læknisfræði og sjúkráþjálfunarfræði er haldið í júní ár hvert. Allir nemendur sem lokið hafa stúdentsprófi eiga kost á að þreyta prófið sem stendur yfir í tvo daga. Fjöldi nýnema er ákveðinn út frá áætlaðri kennslugetu sjúkrahúsa og annarra heilbrigðisstofnana sem Læknadeild er í samvinnu við. Tólf stúdendum, sem lokið hafa öllum prófum fyrsta námsárs með hæstu meðaleinkunn, er heimilað að hefja nám á öðru námsári í geislafræði. Ekki eru fjöldatakmörkanir í heilbrigðisgagnafræði og lífeindafræði en til að hefja nám á öðru ári í lífeindafræði þarf nemandi að hafa lokið öllum námskeiðum fyrsta árs.





Grunnnám

- » Geislafræði
- » Heilbrigðisgagnafræði (starfstengt nám)
- » Lífeindafræði
- » Læknisfræði
- » Sjúkrþjálfunarfræði

Framhaldsnám

- » Geislafræði
- » Heilbrigðisvísindi
- » Líf- og læknávisindi
- » Lífeindafræði
- » Læknávisindi
- » Sjúkrþjálfun
- » Talmeinafræði



Matvæla- og næringarfræðideild

Matvæla- og næringarfræðideild býður upp á fyrsta flokks nám sem er í senn fjölbreytt, þverfaglegt og krefjandi og byggist á samspili bóklegs og verklegs náms og raunhæfum verkefnum. Kennsla og rannsóknir við deildina miða að því að auka þekkingu samfélagsins á fræðasviðunum tveimur og veita opinberum stofnunum, fyrirtækjum, neytendum og almenningi upplýsingar og þjónustu í þágu aukinna lífsgæða og bættrar heilsu.

www.hi.is/matvaela_og_naeringarfraedideild

Fjölbreytt og krefjandi nám í tengslum við atvinnulífið

Lögð er áhersla á sjálfstæði, vísindaleg vinnubrögð og hæfni nemenda í lausnamiðuðu námi. Hvatt er til skapandi umræðna milli nemenda og kennara þar sem skoðanir og hugmyndir nemenda fá að njóta sín. Deildin hefur sterk tengsl við ýmsar stofnanir og fyrirtæki.



Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Fjölbreytni námsins og hæfni til að sinna margs konar störfum gerir matvæla- og næringarfræðinga eftirsóttá í atvinnulífinu, bæði héraðs og á alþjóðavettvangi. Næringarfræðingar og matvælafræðingar starfa meðal annars hjá einkafyrirtækjum, rannsóknastofnunum, eftirlits- og stjórnsýslustofnunum, háskólum og öðrum menntastofnunum og heilbrigðisstofnunum. Matvælafræðingar vinna hjá flestum matvælaframleiðslufyrirtækjum landsins.

Grunnnám

- » Næringarfræði
- » Matvælafræði

www.hi.is/matvaela_og_naeringarfraedideild

Framhaldsnám

Matvælafræði

Nemendur geta valið um þrjár námslínur:

- » Framleiðsla matvæla: Áhersla á vinnslu, vöruþróun og virðisaukningu
- » Gæðastjórnun: Áhersla á örverumælingar, rannsóknir, innleiðingu og útfærslu gæðaeftirlits
- » Líftækni: Áhersla á lífefnavinnslu, rannsóknir og nýsköpun

Næringarfræði

Til þess að fá starfsleyfi sem næringarfræðingur þarf að ljúka MS-námi. Eftirfarandi námslínur og kjörsvið standa nemendum til boða:

- » Framhaldsnám í næringarfræði með áherslu á rannsóknir og vísindi
- » Klínísk næringarfræði með áherslu á næringarmeðferð sjúklinga
- » Íþróttanæringarfræði með áherslu á næringarþarfir íþróttafólks
- » Lýðheilsunæringarfræði með áherslu á áhrifaþætti í samfélaginu á fæðuvejrum



Sálfræðideild

Sálfræði er vísindagrein um huga, heila og hátt-erni. Greinin kemur við sögu svo til alls staðar þar sem huga þarf að mannlegum eiginleikum, líðan og samskiptum. Grundvöllur sálfræðinnar er fjölbreytilegt rannsóknastarf en greinin er víða hagnýtt, meðal annars í skólum, meðferðarstarfi og atvinnulífi.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

BS-próf í sálfræði nýtist vel í margvíslegum störfum við rannsóknir, stjórnun, stefnumótun, þjónustu og gagnavinnslu bæði hjá opinberum stofnunum og í einkageiranum. Það nýtist einnig sem undirbúningur fyrir margs konar framhaldsnám, bæði hérlendis og erlendis, innan sálfræðinnar sem utan. Þar má til dæmis nefna nám í heilbrigðisfræðum, stjórnunar- og viðskiptafræðum, ráðgjöf, lífvísindum og fjölmiðlun.

www.hi.is/salfraedideild

Grunnnám

- » Sálfræði

Framhaldsnám

- » MS-nám í hagnýtri sálfræði
 - Klínísk sálfræði
 - Megindleg sálfræði
 - Samfélag og umhverfi
 - Skólar og þroski
- » MS-nám í hagnýtri atferlisgreiningu
- » Diplómanám í hagnýtri atferlisgreiningu
- » MS-nám (einstaklingsbundið) í sálfræði
- » MS-námið Menntun framhaldsskólakennara í sálfræði
- » Doktorsnám



Tannlæknadeild

Við Tannlæknadeild er boðið upp á nám í tannlæknisfræði og tannsmíði. Meginmarkmið námsins er að mennta nemendur í tann- og munnvísindum og stuðla þannig að bættri munn- og tannheilsu þjóðarinnar. Deildin er lítil og persónuleg og býður upp á faglegt og krefjandi nám þar sem lausnaleyti er höfð að leiðarljósi og nemendur eru hvattir til dáða.

Bóklegt og verklegt nám

Nám í tannlæknisfræði og tannsmíði er fjölbreytt, samsett af bóklegri og mikilli verklegri kennslu og fer fram með fyrirlesturum, verklegum æfingum og dæma- og umræðutímum. Á tannlækningastofu deildarinnar veita lengra komnir tannlækna- og tannsmíðanemar í verknámi almenningi þjónustu gegn vægu gjaldi.

www.hi.is/tannlaeknadeild

Samkeppnispróf

Fjöldatakmörkun er í nám við Tannlæknadeild og eru samkeppnispróf haldin í lok fyrsta misseris. Í tannlæknisfræði öðlast átta efstu nemendurnir, sem náð hafa tilskildum lágmarks-einkunnum, rétt til áframhaldandi náms, en fimm í tannsmíði.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Að kandidateisprófi loknu starfa flestir tannlæknar ýmist sjálfstætt eða sem aðstoðartannlæknar. Tannlæknar útskrifaðir frá Háskóla Íslands eru eftirsóttir á alþjóðlegum vinnumarkaði og íslenskt tannlæknaleyfi veitir rétt til atvinnu í löndum Evrópusambandsins. Tannsmíðir eru heilbrigðisstarfsmenn og starfa ýmist á tannsmíðastofum og tannlæknastofum eða sem einyrkjar.

Grunnnám

- » Tannlæknisfræði cand.odont.
- » Tannsmíði BS

Framhaldsnám

- » Meistara- og doktorsnám í tannlækningum

HUGVÍSINDASVIÐ





HUGVÍSINDASVIÐ

Nám í takt við tíðarandann

Nám á Hugvísindasviði snertir mannlegt samfélag, tungumál, málvísindi, trúarbrögð, listir, bókmenntir, fornleifafræði, sögu, heimspeki og fleira. Sviðinu er skipt í fjórar deildir sem hver hefur sérstöðu en nemendur geta tengt saman aðalgrein og aukagrein úr ólíkum deildum, t.d. sagnfræði og íslensku, tungumál og heimspeki eða bókmenntir og guðfræði. Einnig er hægt að taka aukagrein eða einstök námskeið á öðrum fræðasviðum Háskóla Íslands með námi í hugvísindum, t.d. listfræði og safnafræði, sagnfræði og stjórnmálafræði, íslensku og þjóðfræði,

guðfræði og tólmstundafræði, tungumál og viðskiptafræði eða ferðamálafræði, svo eitthvað sé nefnt.

Hugvísindasvið lagar námsframboð sitt að nýjum kröfum og bryddar reglulega upp á nýjum og spennandi námsleiðum. Sem dæmi má nefna Mið-Austurlandafræði, Austur-Asíufræði, ritlist og þýðingfræði. Sviðið leggur jafnframt áherslu á að rækta hinn klassíska menningararf með framboði greina sem dýpka skilning okkar á liðnum tíma og erindi hans við samtímann.

www.hi.is/hugvisindasvid



„Einstök tækifæri í skiptinámi“

Björgvin Viktor Færseth
nemi í ensku





Guðfræði- og trúarbragðafræðideild

Guðfræði- og trúarbragðafræðideild er elsta deild Háskóla Íslands en hún á rætur að rekja til stofnunar Prestaskólans árið 1847. Deildin er þó miklu meira en prestaskóli og á síðari árum hefur námið orðið mjög fjölbreytt og aukin áhersla verið lögð á trúarbragðafræði.

Ný sjónarhorn

Hefðbundnar greinar guðfræðinnar, biblíufræði, kirkjusaga, trúfræði, siðfræði, kennimannleg guðfræði, auk almennra trúarbragðafræða, gegna enn mikilvægu hlutverki í náminu. Ný sjónarhorn hafa hins vegar rutt sér til rúms innan þeirra, með aukinni áherslu á samfélagslega þætti eins og fjölmenningu og mannréttindi, auk loftslagsmála. Guðfræði er því grein í stöðugri þróun og margbreytileikinn mikill þar sem samfélagsleg virkni er í fyrirrúmi. Innan trúarbragðafræðinnar hefur áhersla verið lögð á nám í íslam, búddisma og hindúisma.

www.hi.is/gudfraedi_og_truarbragdafraedideild

Grunnnám

- » Guðfræði
- » Djáknánám

Framhaldsnám

- » Djáknánám
- » Guðfræði
- » Trúarbragðafræði

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Flestir sem lokið hafa BA-námi hafa farið í framhaldsnám og stunda að því loknu kennslu og fræðastörf eða starfa við félagslega þjónustu og fjölmiðla. Flestir sem ljúka embættisprófi í guðfræði starfa innan þjóðkirkjunnar.



Íslensku- og menningardeild

Frumleiki og nýsköpun í kennslu og rannsóknun einkennir Íslensku- og menningardeild, jafnt í glímu við tungumálið, menningararfinn og samtímann. Deildin skilar frá sér nemendum sem búa yfir þekkingu, dugnaði og dirfsku sem gagnast þeim í hvers kyns viðfangsefnum og störfum.

Virk þátttaka nemenda

Kennsla í Íslensku- og menningardeild byggist ekki síst á virkri þátttöku nemenda í umræðum og einnig á ritgerðum þar sem þekking og frumleiki nemenda fær að njóta sín undir leiðsögn kennara.

www.hi.is/islensku_og_menningardeild

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Námið býr fólk m.a. undir störf við mennta- og menningarstofnanir, fjölmiðla, almannatengsl, bókaútgáfu, stjórnýsly og frekara nám og fræðastörf.

Grunnnám

- » Almenn bókmenntafræði
- » Almenn málvísindi
- » Íslenska
- » Íslenska sem annað mál
- » Kvikmyndafræði
- » Listfræði
- » Ritlist*
- » Samfélagstúlkun
- » Táknmálsfræði og táknmálstúlkun
- » Þýðingfræði*

*Aukagrein – sjá kennsluskrá á vefnum



Framhaldsnám

- » Annarsmálsfræði
- » Almenn bókmenntafræði
- » Almenn málvísindi
- » Hagnýt ritstjórn og útgáfa
- » Íslensk fræði
- » Íslensk málfræði
- » Íslenskar bókmenntir
- » Íslenskukennsla
- » Listfræði
- » Máltækni
- » Menningarfræði
- » Nytjaþýðingar
- » Ritlist
- » Sýningargerð, miðlun og sýningarstjórnun
- » Þýðingafræði



Um **95 prósent** brautskráðra nemenda hafa fundið sér **starf** innan við tveimur árum eftir brautskráningu.



Mála- og menningardeild

Með tungumálakunnáttu og fræðilegri innsýn í málvísindi, bókmenntir og menningu afla nemendur við Mála- og menningardeild sér þekkingar og færni til að takast á við áhuga- verð alþjóðleg störf.

Lifandi og fjölbreytileg kennsla

Í náminu er kappkostað að nemendur nái hratt og örugglega tökum á því tungumáli sem þeir leggja stund á og kynnist menningu og þjóðfélagsaðstæðum viðkomandi málsvæðis. Rík áhersla er lögð á notkun vefsins, kvikmynda og margmiðlunarefnis til að gera kennsluna lifandi og fjölbreytilega.

www.hi.is/mala_og_menningardeild

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Þau sem lokið hafa námi frá Mála- og menningardeild starfa t.d. við alþjóðasamskipti, ferðaþjónustu og viðskipti eða störf tengd tungumálakennslu, þýðingum, fjölmiðlum, menningu, almanna- tengslum og stjórnsýslu.

Grunnnám

- » Austur-Asíufræði*
- » Danska
- » Enska
- » Frönsk fræði
- » Ítalska
- » Japanskt mál og menning
- » Kínversk fræði
- » Klassísk mál
- » Miðausturlandafræði*
- » Rússneska
- » Skandinavísk fræði
- » Spænska
- » Þýska

*Aukagrein
– sjá kennsluskrá á vefnum



„Fjölbreytt félagslíf“

Sunna Mjöll G. Bernhöft
nemi í grísku

Framhaldsnám

- » Ameríkufræði
- » Annarsmálsfræði
- » Bókmenntir, menning og miðlun
- » Danska / Dönskukennsla
- » Enska / Enskukennsla
- » Evrópsk tungumál, saga og menning
- » Frönsk fræði / Frönskukennsla
- » Norðurlandafræði
- » Spænska / Spænskukennsla
- » Þýðingafraedi
- » Þýska / Þýskukennsla
- » Þýska í ferðapjónustu og miðlun



Sagnfræði- og heimspekideild

Við Sagnfræði- og heimspekideild er fengist við bæði fortíð, nútíð og framtíð í skapandi samstarfi nemenda og kennara í kennslu og rannsóknnum. Í kennslunni er lögð áhersla á að virkja nemendur til að rökræða viðfangsefnin.

Í öflugu rannsóknanámi deildarinnar er náíð samstarf nemenda og kennara sem miðar að því að nemendur verði sem hæfastir á sínu sviði.

Fræðileg vinnubrögð og gagnrýnin hugsun

Nemendur sem lokið hafa námi við Sagnfræði- og heimspekideild hafa öðlast staðgóða þekkingu á námsefninu, tamið sér heiðarleg, fræðileg vinnubrögð og eru þjálfaðir í gagnrýnni hugsun. Þeir eru færir um að gera skýra og rökstudda grein fyrir skoðunum sínum og miðla þekkingu sinni í rituðu og töluðu máli. Þeir hafa kynnst rötum menningar okkar og hugmynda-sögu sem gerir þá vel læsa á umhverfi sitt.

www.hi.is/sagnfraedi_og_heimspekideild

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Fólk sem lokið hefur námi við deildina er að finna á öllum sviðum íslensks þjóð- og atvinnulífs, m.a. við menntastofnanir og fjölmiðla, rannsóknastofnanir og söfn og jafnt hjá opinberum stofnunum sem einkafyrirtækjum.

Grunnnám

*Aukagrein – sjá kennsluskrá á vefnum

- » Fornleifafræði
- » Heimspeki
- » Klassísk fræði*
- » Sagnfræði

Framhaldsnám

- » Fornleifafræði
- » Gagnrýnin hugsun og siðfræði
- » Hagnýt menningarmiðlun
- » Hagnýt siðfræði
- » Hagnýt skjalfraði
- » Heimspeki / Heimspekikennsla
- » Hugmynda- og vísindasaga
- » Miðaldafræði
- » Sagnfræði / Sögukenndsla



MENNTAVÍSINDASVIÐ



MENNTAVÍSINDASVIÐ

Samvinna og hvetjandi námsumhverfi

Menntavísindasvið menntar kennara fyrir öll skólastig, uppeldis- og menntunarfræðinga með margs konar áherslur, t.d. á sviði stjórnunar, sérkennslufræða og náms fullorðinna, íþrótt- og heilsufræðinga, tómstunda- og félagsmálafræðinga og þroskaþjálfara. Nemendur læra m.a. um uppeldi, kennslu, stjórnun, samskipti, þroska, heilsu, listir og rannsóknir. Mikil áhersla er lögð á samvinnu milli nemenda og kennara og litið er á nemendur sem samstarfsfólk.

Komdu að kenna

Kennaranám veitir traustan undirbúning fyrir lifandi starf sem sífellt býður upp á ný og mikilvæg viðfangsefni. Kennaranemar öðlast grunnþekkingu á námi og kennslu og fá tækifæri til að kynna sér margar ólíkar leiðir til að verða kennarar í leik-, grunn- eða framhaldsskóla.

Nýr valkostur í kennaranámi

Ný lög um menntun kennara tóku gildi um síðustu áramót. Á grundvelli þeirra verður í haust boðið upp á MT-námsleiðir (e. Master of Teaching) fyrir þá sem stefna á kennaranám en þessar námsleiðir eru án rannsóknarritgerðar. Lögin fela einnig í sér að allir brautskráðir kennarar munu eftirlíðis fá leyfisbréf til kennslu í leik-, grunn- og framhaldsskólum. Kennaranemar

sérhæfa sig í kennslu eftir áhuga og grunnmenntun á háskólastigi og við blasa fjölbreyttir atvinnumöguleikar.

Tengsl við atvinnulíf og samfélag

Í öllu námi á Menntavísindasviði er rík áhersla lögð á tengsl við væntanlegan starfsvettvang. Nemendur fara í vettvangsnám í skólum og hjá öðrum stofnunum samfélagsins. Brautskráðir nemendur eru eftirsóttir starfskraftar í hin ýmsu störf í menntakerfinu og víðar.

Í fararbroddi í fjarnámi

Boðið er upp á öflugt fjarnám með staðbundnum lotum en stór hluti nemenda stundar nám sitt í fjarnámi eða hlutanámi með vinnu. Námsskipan og kröfur til stúdenta um námsframvindu eru þær sömu og í staðnámi.

Sóknarfæri í menntarannsóknum

Við fræðasviðið eru stundaðar öflugar rannsóknir á sviði menntunar, uppeldis og þjálfunar. Fjölbreyttar aðferðir og breitt námsframboð er í forgrunni sem gerir nemendum kleift að móta rannsóknir í samræmi við áhugasvið sitt. Doktorsnám í menntavísindum hefur verið í örur vexti á undanförunum árum og er það skipulagt þvert á deildir sviðsins.

„Traustur háskóli“

Aron Brink

nemi í íþróttá- og heilsufræði





Deild faggreinakennslu

Við deildina er boðið upp á fjölbreytt og metnaðarfullt nám fyrir verðandi faggreinakennara í grunn- og framhaldsskólum. Nemendur læra um nám og þroska, uppeldi og menntun frá sjónarhóli menntunarfræði, sálfræði, félagsfræði, heimspeki og siðfræði. Nemendur geta valið um sérhæfingu á fjölmörgum sviðum bæði í grunn- og framhaldsnámi.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Langflest þeirra sem ljúka kennaranámi starfa við kennslu en menntunin nýtist einnig vel á öðrum vettvangi, bæði innan menntakerfisins og á almennum vinnumarkaði. Kennaramenntun er alþjóðlega viðurkennt nám og eru atvinnumöguleikar að loknu námi miklir. Kennarar starfa á einum stærsta vinnumarkaði landsins: í leik-, grunn- og framhaldsskólum.

www.hi.is/deild_faggreinakennslu

Grunnnám

- » Grunnskólakennsla með áherslu á erlend tungumál
- » Grunnskólakennsla með áherslu á íslensku
- » Grunnskólakennsla með áherslu á list- og verkgreinar
- » Grunnskólakennsla með áherslu á náttúrugreinar
- » Grunnskólakennsla með áherslu á samfélagsgreinar
- » Grunnskólakennsla með áherslu á stærðfræði
- » Grunnskólakennsla með áherslu á upplýsingatækni og miðlun
- » Kennslufræði fyrir iðnmeistarar
- » Kennslufræði verk- og starfsmenntunar

Framhaldsnám

- » Diplóma í faggreinakennslu
- » Kennsla erlendra tungumála
- » Kennsla íslensku
- » Kennsla list- og verkgreina
- » Kennsla náttúrugreina
- » Kennsla samfélagsgreina
- » Kennsla stærðfræði
- » Kennsla upplýsingatækni og miðlunar



Deild heilsueflingar, íþróttar og tómstunda

Við deildina er boðið upp á öflugt nám í heilsueflingu og heimilisfræði, íþróttar- og heilsufræði og tómstunda- og félagsmálafræði. Jafnframt er boðið upp á starfstengt diplómanám fyrir fólk með þroskahömlun. Lögð er áhersla á að nemendur fái trausta vísindalega fagþekkingu og góða þjálfun á væntanlegum starfsvettvangi.

www.hi.is/deild_heilsueflingar_ithrotta_og_tomstunda

Hafðu áhrif á heilsu og tómstundir almennings

Í **heilsueflingu og heimilisfræði** er lögð áhersla á að verðandi heimilisfræðikennarar geti tekið að sér leiðandi hlutverk innan heilsueflandi skóla, innan og utan heimilisfræðistofunnar. Nemendur sækja hagnýt og fræðileg námskeið um matreiðslu, heilsueflingu, kennslufræði, næringu auk annarra námskeiða. Fjallað er m.a. um fæðuval, kenningar um heilsueflingu, vellíðan og heilsueflandi samfélag og kennslumiðaða matreiðslu.

Í **íþróttar- og heilsufræði** öðlast nemendur aukna þekkingu á heilsu, hreyfingu og lífsstíl barna og unglinga. Nemendur eru tengdir vettvangi, bæði við kennslu og þjálfun, og geta valið sér faglega sérhæfingu með tilliti til áhugasviðs.

Starfstengt diplómanám fyrir fólk með þroskahömlun er einstaklingsmiðað og nemendur fá stuðning í bóklegu námi og á vettvangi. Tilgangur námsins er að styðja fólk með þroskahömlun til fullgildrar samfélagsþátttöku.

Í **tómstunda- og félagsmálafræði** tileinka nemendur sér þekkingu á gildi, þýðingu og hlutverki tómstunda í nútíma-samfélagi. Nemendur fá kennslu og þjálfun til þess að geta skipulagt starfsemi sem fer fram í frítíma fólks á öllum aldri og menningar- og uppeldishlutverk tómstundastarfs.



Grunnnám

- » Heilsuefling og heimilisfræði
- » Íþróttá- og heilsufræði
- » Starfstengt nám fyrir fólk með þroskahömlun
- » Tólmstunda- og félagsmálafræði

Framhaldsnám

- » Hagnýt heilsuefling
- » Heilbrigði og heilsuuppeldi
- » Heilsuefling og heimilisfræði
- » Íþróttá- og heilsufræði
- » Samskipti og forvarnir
- » Stjórnun og þróunarstarf
- » Tólmstunda- og félagsmálafræði

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Fjölbreyttur starfsvettvangur bíður þeirra sem ljúka námi við deildina, m.a. við ferðapjónustu og viðburðastjórnun, félagsmiðstöðvar, ungmennahús og frístundaheimili, forvarna- og meðferðarstarf og leiðtogastörf í heilsueflingu, leik- og grunnskóla, íþróttafélög, hjálparstörf og félagasamtök, æskulýðsfélög og þjónustumiðstöðvar aldraðra.



Deild kennslu- og menntunarfræði

Við deildina er boðið upp á fjölbreytt og metnaðarfullt nám fyrir verðandi kennara í leikskóla og á yngsta stigi í grunnskóla. Nemendur læra um nám og þroska, uppeldi og menntun frá sjónarhóli menntunarfræði, sálfræði, félagsfræði, heimspeki og siðfræði. Enn fremur er boðið upp á ýmsar námsleiðir fyrir starfandi kennara.

Grunnnám

- » Grunnskólakennsla yngri barna
- » Leikskólafræði
- » Leikskólakennarafræði

Framhaldsnám

- » Grunnskólakennsla yngri barna
- » Kennslufræði háskóla
- » Kennslufræði yngri barna í grunnskóla að loknu BA/BS-prófi
- » Leikskólakennarafræði
- » Matsfræði
- » Mál og læsi
- » Menntastefnur og námskrárfræði
- » Menntastjórnun og matsfræði
- » Menntunarfræði leik- og grunnskóla
- » Menntunarfræði leikskóla að loknu BA/BS-prófi
- » Menntun án aðgreiningar
- » Námskrárfræði
- » Starfstengd leiðsögn og kennsluráðgjöf
- » Stjórnun menntastofnana

www.hi.is/deild_kennslu_og_menntunarfraedi



Deild menntunar og margbreytileika

Við Deild menntunar og margbreytileika er fengist við fjölbreytileika mannlífsins og jafnrétti frá ýmsum sjónarhornum, allt í því augnamiði að styðja þroska barna og unglinga og skapa ólíkum þjóðfélagshópum tækifæri til að blómstra í samfélaginu.

Taktu þátt í að bæta samfélagið

Nám í **uppeldis- og menntunarfræði** gefur nemendum kost á að dýpka skilning sinn á fræðum sem fást við uppeldi og menntun. Fengist er við spurningar sem tengjast þroska og uppeldi barna og unglinga, samskiptum fólks, sjálfsmyndum einstaklinga og hópa, fjölskyldum, skólum, kynferði og kyngervi, menningarlegum margbreytileika, menntun og starfsframa og þróun skólakerfa.

Nám í **þroskaþjálfarafræði** miðar að því að nemendur öðlist sérfræðispekkingu og hæfni til þess að veita fötluðu fólki á öllum aldri fjölbreytilega þjónustu og ráðgjöf í þeim tilgangi að styðja við samfélagsþátttöku þess og jafnrétti og lífsgæði á við aðra samfélagsþegna.

Alþjóðlegt nám í **menntunarfræði** opnar nýjar leiðir fyrir nemendum sem hafa áhuga á alþjóðlegri sýn á viðfangsefni uppeldis- og menntunarfræði eða hafa áhuga á að vinna með vaxandi hópi innflytjendabarna og tvítýngdra barna á Íslandi. Námið fer fram á ensku og hafa nemendur komið víða að úr heiminum.

www.hi.is/deild_menntunar_og_margbreytileika

Grunnnám

- » Uppeldis- og menntunarfræði
- » Þroskaþjálfarafræði

Framhaldsnám

- » Alþjóðlegt nám í menntunarfræði
- » Foreldrafræðsla og uppeldisráðgjöf
- » Sérkennslufræði og skóli margbreytileikans
- » Uppeldis- og menntunarfræði
- » Þroskaþjálfarafræði

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Útskrifaðir nemendur starfa á fjölbreyttum vettvangi bæði hér heima og erlendis, m.a. við alþjóðlegt samstarf, foreldrafræðslu og fyrirlestrararf, á heimilum og vinnustöðum fatlaðs fólks, kennslu af ýmsu tagi, meðferðarstofnanir, rannsóknir og ráðgjöf og stjórnun.



**VERKFRÆÐI- OG
NÁTTÚRUVÍSINDASVIÐ**



VERKFRÆÐI- OG NÁTTÚRUVÍSINDASVIÐ

Nemendur eru eftirsóttir starfskraftar

Eftirspurn eftir fólki með menntun á sviði verkfræði og náttúruvísinda er mikil á öllum sviðum þjóðlífsins og víðs vegar um heim. Þess vegna felast margvísleg tækifæri í því að stunda nám við sviðið. Sá fræðilegi bakgrunnur og þau öguðu vinnubrögð sem nemendur útskrifaðir frá Verkfræði- og náttúruvísindasviði hafa tamið sér nýttast þeim vel þegar út í atvinnulífið er komið.

www.hi.is/verkfraedi_og_natturuvisindasvid

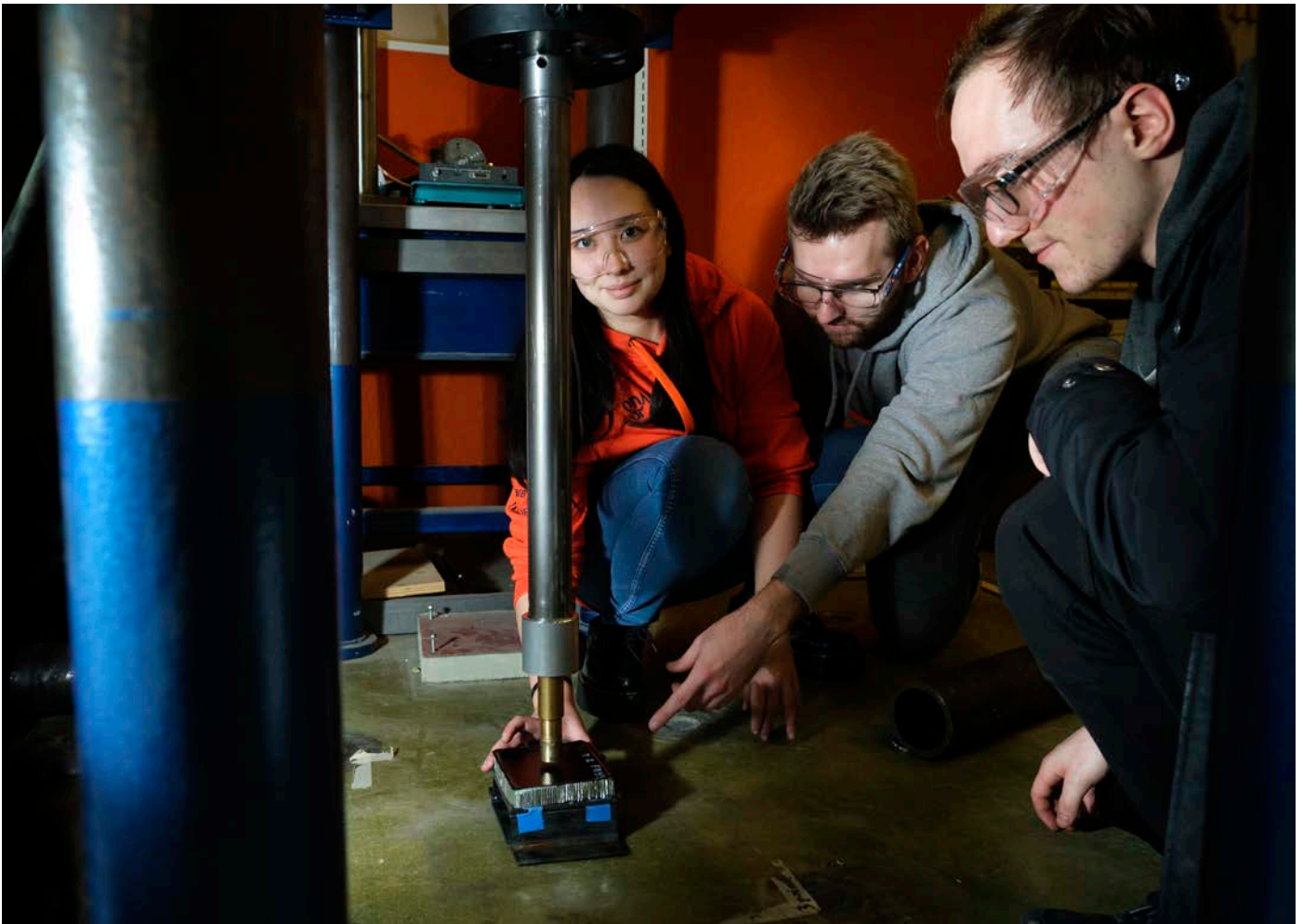
Rannsóknir og nýsköpun á heimsmælikvarða

Við sviðið eru stundaðar rannsóknir á heimsmælikvarða og nemendur eru hvattir til nýsköpunar og frumkvæðis. Náin tengsl eru á milli rannsókna og kennslu og þau aukast sífellt eftir því sem lengra líður á námið. Nemandinn lærir ekki eingöngu að afla sér þekkingar heldur einnig að viðhalda henni og skapa nýja þekkingu. Á ári hverju verða til ný sprotafyrirtæki við Háskóla Íslands og mörg þeirra eiga rætur að rekja til Verkfræði- og náttúruvísindasviðs.



**„Rannsóknir
á heimsmælikvarða“**

Valourie Valgardsson
nemi í tölvunarfræði



Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðideild

Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðideild býður upp á metnaðarfullt og fjölbreytt nám með sterk tengsl við atvinnulífið. Í öllu námi deildarinnar er áhersla lögð á nýsköpun og nemendur hvattir til að huga að samhengi verkfræði og tölvutækni við umhverfi, markað og samfélag. Deildin hefur enn fremur átt í áratuga löngu samstarfi um rannsóknir og kennslu við virta erlenda háskóla sem opna ótal tækifæri fyrir nemendur.



„Öflug tengsl við atvinnulíf“

Davið Phuonng Xuan Nguyen
nemi í hugbúnaðarverkfræði

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Efnaverkfræðingar finna upp, hanna og bæta ferla sem notaðir eru til að framleiða orku, matvæli, lyf og efni sem notuð eru í nánast öllum vörum sem samfélag okkar notar. Þeir starfa við rannsóknir, þróunarstörf og framleiðslu hjá fyrirtækjum sem vinna t.d. að nýsköpun, hátækni, líftækni, lyfjaframleiðslu og stóriðju.

Iðnaðarverkfræðingar hanna, skipuleggja, reka og endurbæta framleiðslu- og þjónustukerfi. Hugmyndafræðileg nálgun iðnaðarverkfræðinnar er tvíþætt. Annars vegar kerfishugsun og hins vegar kerfi sem samanstanda af fólki og tækni. Dæmi um starfsvettvang eru framleiðslufyrirtæki, þjónustufyrirtæki, hugbúnaðarfyrirtæki og fjármálastofnanir.

Vélaverkfræðingar eru þjálfaðir í að beita öguðum vinnubrögðum við lausn flókinna vandamála. Þeir starfa við hönnun og greiningu en einnig sem framkvæmdastjórar og skipuleggjendur. Dæmi um starfsvettvang vélaverkfræðinga eru framleiðslufyrirtæki, verkfræðistofur, orkufyrirtæki, hugbúnaðarfyrirtæki og fjármálastofnanir.

Tölvunarfræðingar og **hugbúnaðarverkfræðingar** hafa góðan skilning á hugbúnaðarþróun og tölvutækni og breiða, góða grunnþekkingu sem auðvelt er að byggja á. Þeir búa yfir haldgóðri þekkingu á forritun, greiningu þarfa fyrir upplýsingatækni, hönnun, prófunum, verkefnastjórnun, gæðastjórnun og gerð margvíslegra líkana. Þeir starfa alls staðar í samfélaginu þar sem tölvutækni kemur við sögu.

Grunnnám

- » Efnaverkfræði
- » Hugbúnaðarverkfræði
- » Iðnaðarverkfræði
- » Tölvunarfræði
- » Vélaverkfræði

Framhaldsnám

- » Hugbúnaðarverkfræði
- » Iðnaðarverkfræði
- » Lífupplýsingafræði
- » Lífverkfræði
- » Nám í endurnýjanlegri orku
- » Reikniverkfræði
- » Tölvunarfræði
- » Vélaverkfræði



Jarðvísindadeild

Jarðvísindi spanna vítt svið sem nær allt frá jöklajarðfræði til eldfjallafræði, jarðskjálftum til jarðhita og frá steingervingafræði til haffræði. Verklegt nám í tilraunastofum, námsferðir og vettvangsvinna eru mikilvægir þættir í náminu og innan ramma grunnnámsins er töluvert valfrlsi. Að loknu grunnnámi er boðið upp á framhaldsnám sem miðar að sérhæfingu á mismunandi sviðum jarðvísinda.

Deild í fararbroddi

Jarðvísindi eru í mikilli sókn jafnt heima fyrir sem erlendis. Þau nýtast þegar beisla á fallorku eða nýta jarðhita, vakta eldstöðvar, jökla og annað umhverfi og í olíuleit. Nemendur frá Jarðvísindadeild eru eftirsóttir á vinnumarkaði bæði heima og erlendis. Jarðvísindadeild hefur þá sérstöðu innan Háskóla Íslands að á hverju ári koma tugir erlendra nemenda hingað til lands til að stunda nám við deildina, bæði í grunn- og framhaldsnámi. Nemendahópurinn er því mjög alþjóðlegur.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Nemendur sem ljúka námi í jarðvísindum starfa m.a. hjá menntastofnunum, eins og háskólum og menntaskólum, orkufyrirtækjum, náttúrufræði- og umhverfisstofnunum og hjá verkfræðistofum.

Grunnnám

- » Jarðeðlisfræði
- » Jarðfræði

Framhaldsnám

- » Jarðeðlisfræði
- » Jarðfræði
- » Jarðvísindi
- » Nám í endurnýjanlegri orku

www.hi.is/jardvisindadeild



Líf- og umhverfisvísindadeild

Líf- og umhverfisvísindadeild býður upp á nám í líffræði, lífefna- og sameindalíffræði, lífupplýsingafræði, landfræði og ferðamálafræði.

Stúdentar við deildina fást við lífríkið og samspil manns og náttúru og fá tækifæri til þess að kynnast mörgum af leyndardómum Íslands.

Lífandi og skemmtilegt nám

Í **ferðamálafræði** er leitað svara við því af hverju fólk ferðast, hvað skapar aðráttarafi, hvernig því er viðhaldið og hvernig hægt er að byggja upp ferðamannastaði í sátt við umhverfi og menningu. Nemendur fá margvíslega innsýn í starfsemi fyrirtækja og stofnana, t.d. með raunverkefnum í samstarfi við fyrirtæki.

www.hi.is/lif_og_umhverfisvisindadeild

Landfræði fjallar bæði um náttúruna og samfélagið, en þó umfram allt um sambúð fólks og náttúru. Leitað er skilnings á breytingum á umhverfi okkar þar sem náttúra, samfélagsgerð og menning koma saman. Fræðigreinin byggir brýr milli félagsvísinda, hugvísinda og náttúruvísinda og eflir skilning á samfélags- og umhverfisaðstæðum bæði á Íslandi og á heimsvísu.

Líffræði fjallar um byggingu og starfsemi lífvera og samspil þeirra í vistkerfum. Áhersla er lögð á verklegar æfingar og tilraunir þar sem nemendur rannsaka lífverur, safna sýnum í fjörum og lækjum og læra að þekkja margbreytilegar tegundir fiska og fugla. Nemendur tileinka sér einnig rannsóknaraðferðir sem eru undirstaða nýrrar þekkingar á lífríkinu.

Lífefna- og sameindalíffræði fjallar um innstu leyndardóma frumunnar og er það fagsvið raunvísinda sem er í örustum vexti. Sameindalíffræðilegar aðferðir eru grunnurinn að nútímalíf-vísindum, svo sem krabbameinsrannsóknum og meðferð sjúkdóma auk þess sem þær verða sífellt mikilvægari í t.d. landbúnaðarerfðatækni, umhverfisvísindum og stjórnun á nýtingu náttúrulegra stofna. Námsbraut í lífefna- og sameindalíffræði er sameiginleg Raunvísindadeild og Líf- og umhverfisvísindadeild.



Að loknu grunnnámi standa ýmsar dyr opnar. Meistara- og doktorsnám stendur til boða í ýmsum undirgreinum líf- og umhverfisvísindanna en margir fara í framhaldsnám í öðrum deildum eða við virta erlenda háskóla. Dæmi um slíkt er nám í umhverfis- og auðlindafræði og meistara- eða doktorsnám við Læknadeild.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Framtíðarhorfur í atvinnumálum hér á landi tengjast að verulegu leyti ferðamálafræði, landfræði og líffræði. Brautskráðir nemendur starfa m.a. við stjórnun og skipulagningu, markaðs- og kynningarmál, kennslu og rannsóknir, hjá lyfja- og líftæknifyrirtækjum, framleiðslufyrirtækjum, heilbrigðisstofnunum, við fjölmiðla, skipulags- og umhverfismál, leiðsögn ferðamanna og landvörslu og ráðgjöf og rannsóknir sem tengjast náttúru og umhverfi, kortagerð og byggða- og atvinnubrún.

Grunnnám

- » Ferðamálafræði
- » Landfræði
- » Lífefna- og sameindalíffræði
- » Líffræði

Framhaldsnám

- » Ferðamálafræði
- » Landfræði
- » Líffræði
- » Lífupplýsingafræði
- » Sjávar- og vatnalíffræði



Rafmagns- og tölvuverkfræðideild

Rafmagns- og tölvuverkfræðideild er í fararbroddi í rannsóknum og kennslu í rafmagnsverkfræði og tölvuverkfræði hér á landi. Margir kennaranna eru í fremstu röð í sínum fræðum í alþjóðlegu vísindasamfélagi sem skapar ótal tækifæri fyrir nemendur.

Nám í rafmagns- og tölvuverkfræði er fjölbreytt, skemmtilegt og sérstaklega hagnýtt. Megináhersla er lögð á að undirbúa nemendur til virkrar þátttöku í nýsköpun og framförum, m.a. á sviði tölvutækni, læknisfræðilegrar verkfræði, rafeindatækni, fjarskiptatækni og raforkutækni. Það er gert með traustum fræðilegum grunni og þróun nýrrar þekkingar í nánu samstarfi við íslenskt atvinnulíf og alþjóðlegar vísindastofnanir.

Námið nýtist vel

Þjálfun í að greina viðfangsefni og leysa flókin vandamál gerir rafmagns- og tölvuverkfræðinga eftirsóttá til bæði verkfræðistarfa og margvíslegra annarra starfa. Gríðarleg eftirspurn er eftir rafmagns- og tölvuverkfræðimenntuðu fólki á vinnumarkaði héraðs og erlendis. Nemendur hafa enn fremur náð frábærum árangri í framhaldsnámi við bestu verkfræðiskóla heims.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Rafmagns- og tölvuverkfræðingar starfa m.a. hjá nýsköpunarfyrirtækjum, hátæknifyrirtækjum, bönkum, ráðgjafarfirmum, í orku- og matvælaíðnaði og efna- og líftækniiðnaði. Tæknifræðingar starfa t.d. við þróun tæknilausna fyrir sjávarútveg og heilbrigðisgeirann, hönnun stýringa og rafeindabúnaðar, nýsköpun og í orku- og matvælaíðnaði.

Grunnnám

- » Rafmagns- og tölvuverkfræði
- » Tæknifræði (kennt í Tæknifræðisetri HÍ í Hafnarfirði og að hluta til í fjarnámi)

Framhaldsnám

- » Nám í endurnýjanlegri orku
- » Rafmagns- og tölvuverkfræði
- » Rafmagnsverkfræði
- » Tölvuverkfræði



Raunvísindadeild

Háskóli Íslands er eini háskóli landsins sem býður upp á nám í raunvísindum. Raunvísinda-deild menntar fólk til fjölbreyttra starfa í samfélaginu sem byggjast á þekkingu í raunvísindum og nútímatækni af ýmsum toga. Í náminu er blandað saman fræðilegri undirstöðu og verklegu námi.

Spennandi nám

Stærðfræðinám snýst fyrst og fremst um skilning á hugtökum, samband hugtaka og hvernig þau mynda heildstætt kerfi. Áhersla er lögð á fræðilegan grunn og gagnrýna hugsun sem nýtist nemandanum vel í glímu við verkefni á öðrum sviðum. Námið þroskar hæfileikann til að finna og setja fram skothelda röksemdafærslu.

www.hi.is/raunvisindadeild

Eðlisfræðin fjallar um eðli, gerð og hegðun efnisheimsins, allt frá smæstu öreindum til stærstu vetrarbrauta og alheimsins í heild.

Efnafræði fjallar um byggingu og eiginleika efnisins, sameindir, kristalla, vökva og lofttegundir og einnig um efnahvörf og aðrar umbreytingar efnis.

Nám í **hagnýttri stærðfræði** og **verkfræðilegri eðlisfræði** veitir í seinn góðan fræðilegan og hagnýtan grunn sem nýtist vel fyrir fjölbreytt framhaldsnám og störf.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Ótal spennandi störf bíða þeirra sem ljúka raunvísindanámi, m.a. rannsókn- og tæknistörf og ýmis störf hjá hugbúnaðar-fyrirtækjum, nýsköpunarfyrirtækjum, hátækni-fyrirtækjum, lyfja- og líftækni-fyrirtækjum, matvælastofnunum, framleiðslu- og þjónustufyrirtækjum, fjármálafyrirtækjum, verkfræðistofum, menntastofnunum og við stjórnun fyrirtækja.



Grunnnám

- » Eðlisfræði
- » Efnafraði
- » Hagnýtt stærðfræði
- » Lífna- og sameindalíffræði
- » Stærðfræði
- » Stærðfræði og stærðfræðimenntun
- » Verkfræðileg eðlisfræði

Framhaldsnám

- » Eðlisfræði
- » Efnafraði
- » Hagnýt tölfræði
- » Lífnafræði
- » Stærðfræði
- » Tölfræði
- » Verkfræðileg eðlisfræði



*Háskóli Íslands
vinnur með atvinnulífinu
að **hundruðum**
samstarfsverkefna
á ári hverju.*



Umhverfis- og byggingarverkfræðideild

Vilt þú tryggja fólki öruggt neysluvatn eða hanna mannvirki sem standa af sér jarðskjálfta? Umhverfis- og byggingarverkfræðingar þróa og hanna hagkvæmar lausnir sem tryggja öryggi og stuðla að jákvæðum áhrifum á heilsu og umhverfi.

Sterk tengsl kennara við atvinnulífið og alþjóðlegt fræðaumhverfi tryggja að námsefnið og verkefnið sem nemendur vinna eru raunhæf og byggja á nýjustu þekkingu. Markmið deildarinnar er að stúdentar hljóti heilsteypta og fræðilega menntun sem stenst alþjóðlegan samannburð á helstu fagsviðum umhverfis- og byggingarverkfræði.

Við hvað starfar umhverfis- og byggingarverkfræðingur?

Umhverfis- og byggingarverkfræðingur hannar mannvirki, til dæmis hús, brýr, vegi, hafnir og stíflur; finnur lausnir sem lágmarka mengun frá íbúabygð, umferð og iðnaði; hannar vatnsaflsvirkjanir og vatns- og

fráveitur; fækkar umferðarslysum með bættri hönnun og greinir umhverfishættur eins og jarðskjálfta og snjóflóð til þess að auka öryggi fólks og ótal margt fleira. Umhverfis- og byggingarverkfræðingar starfa hjá verkfræðistofum, ráðgjafarfyrtækjum, iðnfyrirtækjum, orkufyrirtækjum, verktökum, ráðuneytum, ríkisstofnunum, sveitarfélögum, skólum og margvíslegum fyrirtækjum við fjölbreytt störf.

Grunnnám

- » Umhverfis- og byggingarverkfræði

Framhaldsnám

- » Byggingarverkfræði
- » Nám í endurnýjanlegri orku
- » Umhverfisfræði
- » Umhverfisverkfræði

www.hi.is/umhverfis_og_byggingarverkfraedideild

EINSTÖK ÞVERFRÆÐILEG MENNTUN SEM VEITIR ÓTAL TÆKIFÆRI



Eftirspurn eftir fólki með fjölbreytta menntun eykst sífellt og Háskóli Íslands hefur brugðist við þeirri þróun með margvíslegu námsframboði sem gerir stúdentum kleift að blanda saman greinum af ólíkum fræðasviðum. Þeir öðlast þannig menntun sem er einstök og veitir ótal tækifæri á vinnumarkaði. Nýjar þverfræðilegar námsleiðir eru í sífelldri þróun við háskólann og eru þær nú 14 talsins á framhaldsstigi

Þvert á öll fimm fræðasvið skólans

- » Fjármál M.Fin.
- » Hagnýt atferlisgreining
- » Hagnýt tölfraeði
- » Iðnaðarlíftækni
- » Kynfræði
- » Lýðheilsuvísindi – Faraldsfræði – Líftölfraeði
- » Menntun framhaldsskólakennara
- » Norrænt meistaranám í öldrunarfræðum
- » Nýsköpun og viðskiptaþróun
- » Skattaréttur og reikningskil
- » Talmeinafræði
- » Umhverfis- og auðlindafræði



Fjármál M.Fin.

Meistaránám í fjármálum miðar að því að undirbúa nemendur fyrir fjölbreytt störf á fjármálamarkaði og gert er ráð fyrir að nemendur geti að námi loknu fengist við flókin viðfangsefni á sviði fjármála.

Hagfræðideild og Viðskiptafræðideild standa saman að námsleiðinni en sérstaða hennar felst m.a. í því að náminu lýkur ekki með ritun meistararitgerðar heldur er í staðinn lögð áhersla á að þjálfar nemendur í að beita kenningum og aðferðum til þess að leysa hagnýt verkefni.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Námið nýtist víða í atvinnulífinu en markmið þess er að búa nemendur sérstaklega undir sérhæfð störf sem lúta að fjármála-stjórn og sérfræðivinnu á fjármálavæðum fyrirtækja og stofnana eða til ýmissa starfa í fjármálafyrirtækjum eins og bönkum, sparisjóðum, verðbréfafyrirtækjum, tryggingafélögum og lífeyrissjóðum.

www.hi.is/fjarmal_mfin

Hagnýt atferlisgreining

Nýtt meistaránám um samspil mannlegrar hegðunar og umhverfis fyrir fagfólk í mennta- og heilbrigðiskerfinu.

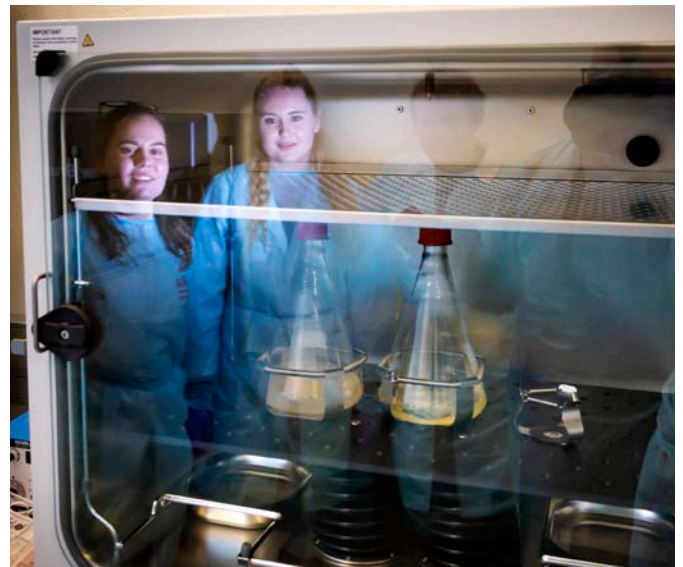
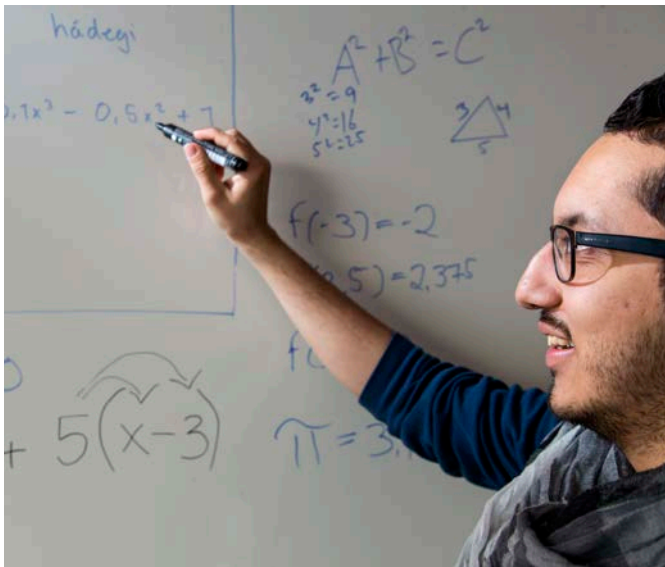
Sálfræðideild og Deild heilsueflingar, Íþróttá og tólmstunda standa sameiginlega að námsleiðum í hagnýtri atferlisgreiningu. Markmiðið er að fjölga fagfólki sem getur skapað jákvæðar og hvetjandi námsaðstæður fyrir fjölbreyttan hóp barna, dregið úr hegðunarvanda, námsvanda eða erfiðleikum tengdum þroskafrávikum. Nemendur leysa hagnýt verkefni og vinna á vettvangi undir handleiðslu sérfræðinga.

Boðið er upp á 120 eininga meistaránám og 60 eininga viðbótar-diplómu. Inntökuskilyrði eru grunnskólagráða í sálfræði eða á sviði menntunar-, uppeldis- eða kennslufræða. Fjöldatakmörkun er í námið.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Nám í hagnýtri atferlisgreiningu undirbýr nemendur til að sinna störfum á margvíslegum vettvangi þar sem unnið er með fólki, svo sem við kennslu, sérkennslu, ráðgjöf og stjórnun. Fólk með þekkingu og færni í hagnýtri atferlisgreiningu getur unnið fjölbreytt störf og eru eftirsóttir starfskraftar um allan heim.

www.hi.is/hagnyt_atferlisgreining
www.hi.is/hagnyt_atferlisgreining_diploma



Hagnýt tölfræði

Nám í hagnýtri tölfræði er hannað til að mæta þörfum atvinnulífsins fyrir fólk sem er vel að sér í gagnauðvinnslu. Sett er saman hlaðborð námskeiða sem samanlagt veita möguleika á breiðu og hagnýtu tölfræðinámi.

Námið er til viðbótarprófs á meistarastigi, MAS-prófs. Námið er þverfaglegt og námskeið eru stutt, hnitmiðuð og fjalla um afmarkaðar tölfræðiaðferðir og beitingu þeirra. Náms tími til MAS-gráðu er almennt styttri en í hefðbundnu tveggja ára MS-námi og er að því leyti líkara MBA- eða MPM-námi. Forkröfur eru BA- eða BS-próf og ekki er krafist formlegs undirbúnings í stærðfræði.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Þörf fyrir fólk með menntun á sviði tölfræði og gagnagreiningar er mikil og heldur áfram að aukast. Að námi loknu hafa brautskráðir nemendur mjög fjölbreytta starfsmöguleika, svo sem hjá rannsóknastofnunum, fjármálafyrirtækjum og -stofnunum, tryggingafyrirtækjum og tölvuleikjafyrirtækjum.

www.hi.is/hagnyt_tolfraedi

Iðnaðarlíftækni

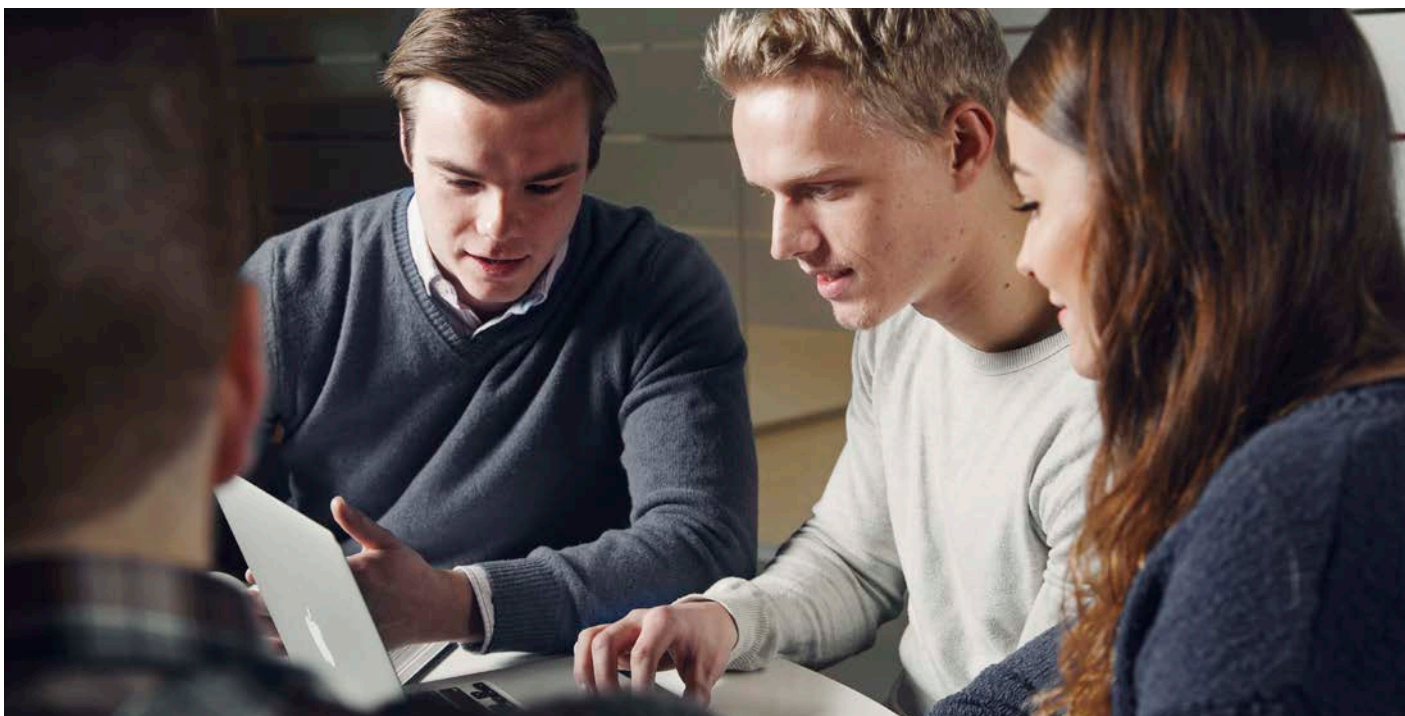
Iðnaðarlíftækni er sniðin að nemendum með ólíkan bakgrunn úr háskólanámi. Hún byggist á nánú samstarfi Háskóla Íslands og atvinnulífsins en nemendum gefst kostur á að vinna hagnýt rannsóknarverkefni í tengslum við íslensk líftæknifyrirtæki.

Iðnaðarlíftækni tengist ýmsum greinum heilbrigðisvísinda, verkfræði, líffræði, efnafræði og öðrum raunvísindum. Hún mætir aukinni þörf atvinnulífsins fyrir starfsfólk með sérhæfða þekkingu og áhuga nemenda á þjálfun til að taka þátt í nýsköpun á sviði líftækni. Heilbrigðisvísindasvið og Verkfræði- og náttúruvísindasvið skólans standa saman að þessari nýlegu námsbraut.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Iðnaðarlíftækni er hagnýt námsleið og veitir færni sem er eftirsótt hjá mörgum fyrirtækjum á sviði líftækni. Nefna má sprotafyrirtæki og stærri fyrirtæki og stofnanir eins og Alvotech, Íslenska erfðagreiningu, ORF Líftækni, Benecta, Kerecis, Zymetech, Algalif og Matís.

www.hi.is/idnadarliftaekni



Lýðheilsuvísindi Faraldsfræði Líftölfræði

Miðstöð í lýðheilsuvísindum hefur umsjón með þverfræðilegu meistara- og doktorsnámi í lýðheilsuvísindum, faraldsfræði og líftölfræði. Námið er skipulagt í samvinnu við öll fræðasvið Háskóla Íslands og er ætlað nemendum með ólíkan fræðabakgrunn.

Námið er góður undirbúningur fyrir þá sem vilja helga sig rannsóknum eða ætla sér leiðtogahlutverk á hinum fjölmörgu sviðum heilbrigðismála, t.d. áhrifaþáttum heilbrigðis, í forvörnum, heilsuefningu og stjórnun. Einstaklingar sem lokið hafa framhaldsmenntun í þessum greinum þykja eftirsóttir starfskraftar innan vísindasamfélagsins og á almennum vinnumarkaði.

Lýðheilsuvísindi

Meistara- og doktorsnám í lýðheilsuvísindum er fjölbreytt en hagnýtt nám. Áhersla er á undirstöðuþekkingu á áhrifavöldum heilbrigðis, forvörnum og heilsuefandi aðgerðum en nemendur fá einnig þjálfun í útfærslu rannsókna og túlkun niðurstaðna þeirra. Nemendur velja kjörsvið á fyrsta misseri námsins og móta það þannig eftir sínu áhugasviði. Einnig er í boði 30 eininga viðbótardiplómanám í lýðheilsuvísindum.

Faraldsfræði

Meistara- og doktorsnám í faraldsfræði veitir hagnýta þekkingu til að beita faraldsfræðilegum aðferðum í rannsóknum í heilbrigðisvísindum og túlka niðurstöður þeirra. Námið gefur einnig góðan grunn í notkun tölfræði í rannsóknum á heilsu og áhrifaþáttum hennar.

Líftölfræði

Meistara- og doktorsnám í líftölfræði er fjölbreytt og rannsóknamiðað og veitir hagnýta þekkingu á því hvernig tölfræði er notuð í rannsóknum á sviði líffræði, erfðafræði, lýðheilsu- og heilbrigðisvísinda. Námið veitir einnig sterkan almennan grunn í tölfræði og gagnauvinnslu.



Kynfræði

Kynheilbrigði skiptir miklu máli í öllum nútíma-samfélögum og nám í kynfræði hefur það að markmiði að efla þekkingu og skilning á manneskjunni sem kynveru, bæði með tilliti til líkamlegra, andlegra og félagslegra þátta. Fjallað er um manneskjuna sem kynveru allt lífið og þau viðfangsefni sem hún glímir við á hverju æviskeiði, hvað hamlar og hvað eflir kynheilbrigði.

Námið er þverfræðilegt diplómanám á meistarastigi í samstarfi tveggja deilda Háskóla Íslands, Guðfræði- og trúarbragðafræðideildar og Hjúkrunarfræðideildar. Það nær yfir þrjár annir og er eitt námskeið kennt á hverri önn.

www.hi.is/kynfraedi_vidbotardiploma

Norrænt meistaranám í öldrunarfræðum

Hækkandi lífaldur þjóðarinnar kallar á aukna sérþekkingu og stefnumótun á sviði öldrunarmála. Þverfræðilegt meistaranám í öldrunarfræðum svarar þessu kalli en þar er fengist við ótal hliðar öldrunar, s.s. vellíðan á efri árum og leiðir til að stuðla að farsælli og heilbrigðri öldrun.

Norrænt samstarf um rannsóknir

Háskóli Íslands, Háskólinn í Lundi í Svíþjóð, Heilsuháskólinn í Jönköping í Svíþjóð og Háskólinn í Gjøvik í Noregi standa saman að þverfræðilegu meistaranámi í öldrunarfræðum en í Háskóla Íslands er námið innan Félagsráðgjafardeildar. Námið er opið fyrir 16 nemendur á ári sem hafa lokið BS- eða BA-prófi í heilbrigðis- eða félagsvísindum og getur hver skóli tekið inn fimm nemendur. Kennt er í fjarnámi og staðlotum og fer kennslan fram á ensku og íslensku.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Þau sem leggja stund á öldrunarfræði koma úr ólíkum starfsstéttum og að loknu námi hafa þau m.a. starfað að velferðarmálum aldraðra á breiðum grunni, t.d. öldrunarþjónustu og stefnumótun, löggjafarvinnu og framkvæmd á sviðum félags- og heilbrigðisþjónustu.

www.hi.is/norraent_meistaranaam_i_oldrunarfraedum_nordmag



Nýsköpun og viðskiptaþróun

Meistaránám í nýsköpun og viðskiptaþróun undirbýr nemendur fyrir nýsköpun í fjölbreyttu samhengi, hvort sem það er með stofnun eigin fyrirtækja, störfum innan sprota- eða vaxtarfyrirtækja eða við viðskiptaþróun stærri fyrirtækja.

Frá hugmyndasmíð að fullbúinni vöru

Í náminu er lögð áhersla á að nemendur öðlist fræðilegan grunn á sviði nýsköpunar- og frumkvöðlafræða en fari einnig í gegnum verklega þætti nýsköpunarferlisins, allt frá hugmyndasmíð að þróun viðskiptalíkans og framkvæmd. Nemendur vinna enn fremur saman að afurðaðróun sem byggist á sérþekkingu þar sem viðskiptatækifæri eru í forgrunni.

Opið fólki með ólíkan bakgrunn

Viðskiptafræðideild og Iðnaðarverkfræði-, vélaverkfræði- og tölvunarfræðideild standa saman að náminu. Það er opið nemendum með ólíkan bakgrunn, en þeir nemendur sem eru ekki með bakgrunn í viðskiptafræði þurfa að taka undirbúningsnámskeið, Inngangur að rekstri, til að uppfylla inntökuskilyrði. Námið hentar bæði fólki með grunnnám úr félagsvísindum sem vill styrkja færni sína í nýsköpun og viðskiptaþróun og fólki með menntun á öðrum sviðum sem vill styrkja þekkingu á viðskiptafræði og vöruþróun með það að markmiði að stunda nýsköpun eða frumkvöðlastarf á sínu sérsviði.

Menntun framhaldsskólakennara

Ertu með háskólagráðu í kennslugrein framhaldsskóla og langar að verða framhaldsskólakennari? Þá bendum við þér á þverfræðilegt nám í menntun framhaldsskólakennara sem er samvinnuverkefni allra fræðasviða Háskóla Íslands. Deild faggreinakennslu á Menntavísindasviði sér um kennslufræði námsins og aðrar deildir sjá um þann hluta námsins sem tilheyrir kennslugrein hins verðandi framhaldsskólakennara.

Réttindi til framhaldsskólakennslu

Inntökuskilyrði er BA-, BS- eða sambærilegt próf í einhverri kennslugrein framhaldsskóla. Í náminu er fléttað saman bóklegu námi og starfsþjálfun á vettvangi og nemendur geta skipulagt nám sitt sem fullt nám til tveggja ára eða sem hlutanám sem dreifist á fleiri ár. Þeir sem hafa meistaraþróf geta tekið eins árs nám í kennslufræði til að geta sótt um kennsluréttindi í framhaldsskóla.

www.hi.is/menntun_framhaldsskolakennara



Skattaréttur og reikningsskil

Nám í skattarétti og reikningsskilum mætir þörfum atvinnulífs um aukna þörf á sérfræðingum á sviði skattamála og reikningsskila.

Námið snertir bæði íslenskan og alþjóðlegan skattarétt, félagarétt, reikningshald, stjórnsýsluendurskoðun, samstæðureikningsskil, endurskoðun, ársreikningagerð og greiningu ársreikninga. Til að innritast í meistaranám í skattarétti og reikningsskilum þarf umsækjandi að hafa lokið BA-prófi frá Lagadeild Háskóla Íslands eða BS/BA-prófi frá Viðskiptafræðideild eða Hagfræðideild háskólans eða öðru háskólanámi sem metið er jafngilt fyrsta háskólaprófi í sambærilegum greinum. Viðskiptafræðideild og Lagadeild standa saman að náminu.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Námið undirbýr nemendur fyrir að sinna krefjandi og flóknum störfum á sviði reikningsskila og endurskoðunar, t.d. hjá endurskoðunarfyrirtækjum, fjármálafyrirtækjum, í eigin rekstri og víðar.

www.hi.is/skattarettur_og_reikningsskil

Talmeinafræði

Í þverfræðilegu meistaranámi í talmeinafræði öðlast nemendur þjálfun til þess að takast á við frávík í máli og tali barna og fullorðinna. Frávikin geta verið í málproska, framburði og hljóðkerfisvitund barna en auk þess getur verið um að ræða stam, raddveitur, málstol, kyngingarerfiðleika og skerta boðskiptafærni.

Ólíkar deildir sameina krafta sína

Námið er að jafnaði tvö ár og sækja nemendur bæði námskeið, starfsþjálfun og málstofur og vinna lokaverkefni. Inntökuskilyrði eru BA-/BS-/B.Ed.-próf með fyrstu einkunn en auk þess þurfa nemendur að hafa lokið ákveðnum forkröfunámskeiðum í íslenskum málvísindum og sálfræði eða sambærilegum námskeiðum. Fimmtán nemendur eru teknir inn í námsleiðina annað hvert ár.

Meistaranám í talmeinafræði er samstarfsverkefni Menntavísindasviðs, Íslensku- og menningardeildar á Hugvísindasviði og Læknadeildar og Sálfræðideildar á Heilbrigðisvísindasviði en það er hýst hjá Læknadeild.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Meistaranám í talmeinafræði býr nemendur undir störf talmeinafræðinga á ýmsum vettvangi, t.d. á sjúkrastofnunum, þjónustumiðstöðvum, leik- og grunnskólum eða einkareknum talmeinastofum.



Umhverfis- og auðlindafræði

Umhverfismál og sjálfbærni eru stóru verkefni samtímans og í námi í umhverfis- og auðlindafræði öðlast nemendur djúpa þekkingu og færni til þess að takast á við ýmiss konar störf á því sviði.

Námið er spennandi, þverfræðilegt og alþjóðlegt og meginmarkmið þess er að útskrifa nýja kynslóð fagfólks sem hefur haldgóða þekkingu og færni á sviði umhverfis- og auðlindafræða og getur unnið þvert á fræði og faggreinar.

Alþjóðlegt umhverfi

Nemendahópurinn samanstendur af fólki alls staðar að úr heiminum með fjölbreyttan bakgrunn, bæði hvað varðar menntun og starfsreynslu. Íslenskir nemendur fá þannig einstakt tækifæri til að vinna í alþjóðlegu umhverfi innan landsteinanna. Námið er því tilvalið fyrir fólk sem vill öðlast færni í að vinna í þverfræðilegum og alþjóðlegum teymum.

www.hi.is/umhverfis_og_audlindafrædi

Samstarf fræðasviða og einstaklingsbundin sérhæfing

Nemendur taka kjarnanámskeið og velja sér áherslulínur eða kjörsvið:

- » Umhverfis- og auðlindafræði
- » Sjálfbær orku- og iðnaðarkerfi
- » Umhverfisvísindi og stjórnun umhverfismála
- » Stjórnun náttúruauðlinda
- » Sjávarauðlindafræði
- » Endurnýjanleg orka – orkugagfræði, orkustefnumótun og sjálfbærni

Einnig er val um námskeið þvert á fræðasvið háskólans.

Meistararverkefnið er hornsteinn námsins og í því byggja nemendur upp eigin sérhæfingu og þekkingu. Öll fimm fræðasvið Háskóla Íslands standa að náminu og meistaraneinar brautskrást frá mismunandi deildum, allt eftir áherslum þeirra í meistararverkefninu.

Við hvað starfa þau sem hafa lokið námi?

Að námi loknu biður fjölbreyttur starfsvettvangur, svo sem í ráðgjöf á sviði umhverfis- og orkumála, hjá fyrirtækjum með virka umhverfisstefnu, í stjórnsýslu á sveitarstjórnarsviði og landsvísu, við rannsóknir hjá opinberum stofnunum eða einkaaðilum og við kennslu.



HÁSKÓLATORG – HJARTA HÁSKÓLANS

Háskólatorg er miðpunktur háskólasamfélagsins þar sem stór hluti nemenda, kennara og gesta háskólans kemur saman og nærast og sækir sér ýmsa þjónustu ásamt því að læra.

Í Háskólatorgi er að finna allar helstu þjónustustofnanir fyrir nemendur: Þjónustuborðið, Skrifstofu alþjóðasamskipta, Félagsstofnun stúdenta, Stúdentaráð, Náms- og starfsráðgjöf, Nemendaskrá og Tölvuþjónustu Upplýsingatækisviðs.

Þar eru einnig matsölustofan Háma, Stúdentakjallarinn sem er veitinga- og skemmtistaður stúdenta, Bóksala, Bókakaffi og Kaupfélag stúdenta. Í Háskólatorgi eru líka lestrými, kennslustofur, fundarherbergi og tölvuver. Þar fara reglulega fram ýmsir skemmtilegir viðburðir sem opnir eru bæði nemendum og starfsfólki.

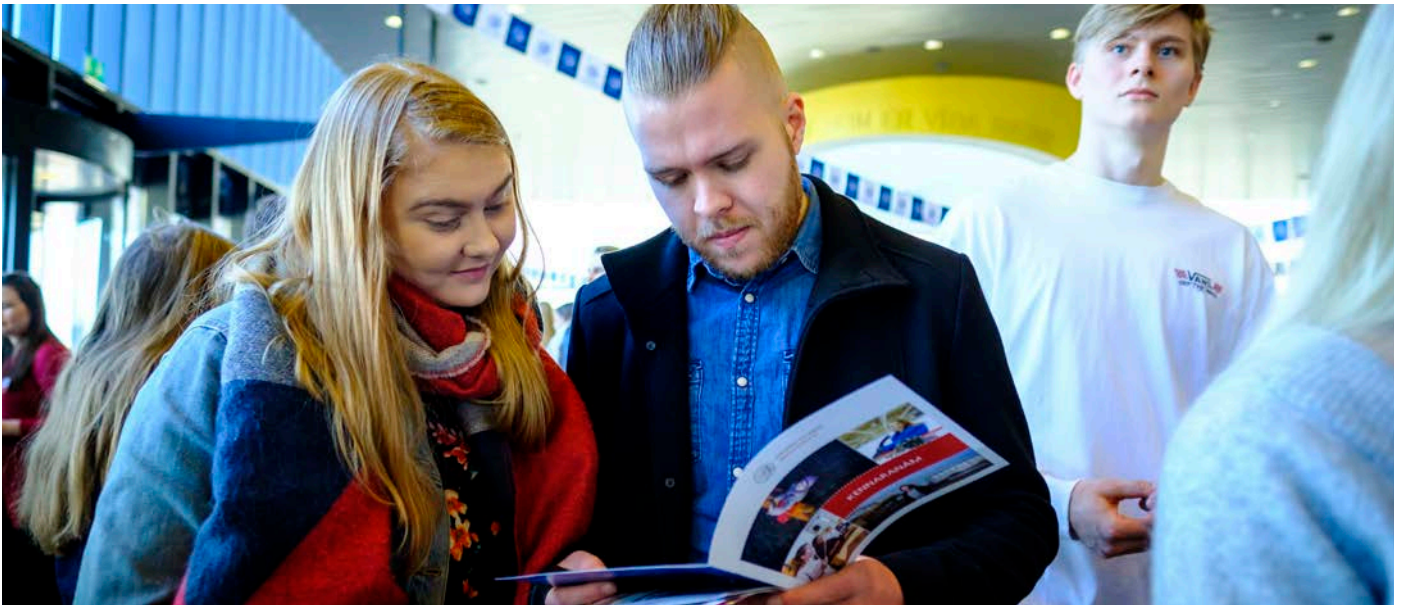
www.hi.is/nam/thjonustubord_haskolatorgi

Þjónustuborð víða á háskólasvæðinu

Á Þjónustuborðinu Háskólatorgi má m.a. fá ýmis vottorð og yfirlit yfir námsferla og kaupa prentkvóta. Þar skrá nemendur sig einnig á námskeið Náms- og starfsráðgjafar og geta fengið aðgang að Uglunni, innri vef skólans. Ýmis önnur þjónusta er veitt á Þjónustuborðinu og geti starfsmenn þar ekki afgreitt málið vísa þeir því áfram rétta leið. Á Menntavísindasviði, Félagsvísindasviði og Verkfræði- og náttúruvísindasviði eru starfrækt þjónustuborð fyrir nemendur sviðanna. Öll fræðasvið eru að auki með nemendaþjónustu fyrir sína nemendur.



**Ertu með spurningu
um nám og þjónustu í HÍ?
Sendu okkur fyrirspurn
í gegnum netfangið
haskolatorg@hi.is
eða í netspjalli
á heimasíðu
háskólans,
hi.is.**



ÞARFTU STUÐNING VIÐ NÁMSVAL EÐA Í NÁMI? NÁMS- OG STARFSRÁÐGJÖF ER TIL ÞJÓNUSTU REIÐUBÚIN

Náms- og starfsráðgjöf Háskóla Íslands veitir nemendum skólans ráðgjöf og stuðning varðandi nám og framtíðarstörf og stuðlar þannig að árangri þeirra og vellíðan. Allir nemendur Háskólans geta nýtt sér þjónustuna sem er í boði.

Persónuleg ráðgjöf

Náms- og starfsráðgjafar veita ráðgjöf um námsval, vinnubrögð í háskólanámi, ferli við skrif lokaverkefna og undirbúning fyrir þátttöku og velgengni á vinnumarkaði. Auk þess er veitt þjónusta varðandi úrræði í námi og prófum vegna fötlunar, sértækra námsörðugleika og veikinda. Starfsfólk heldur fjölda námskeiða og erinda fyrir nemendur, s.s. um námstækni, markmiðsetningu, tímastjórnun, sjálfsstyrkingu, prófundirbúning og prófkviða.

www.tengslatorg.hi.is

Nemendur háskólans geta rætt við náms- og starfsráðgjafa í opnum viðtalstímum eða bókað viðtöl símleiðis. Opnir tímar eru mánudaga til fimmtudaga kl. 13–15.30 og föstudaga kl. 10–12. Netspjall við náms- og starfsráðgjafa er opið mánudaga til fimmtudaga kl. 9–11.

Náms- og starfsráðgjöf hefur einnig umsjón með Tengslatorgi Háskóla Íslands, vefgátt sem tengir saman stúdenta og atvinnurekendur. Á Tengslatorgi birtast auglýsingar um framtíðarstörf, hlutastörf og tímabundin verkefni.

Þjónusta við nemendur í fyrirrúmi

Á heimasíðu Náms- og starfsráðgjafar, www.hi.is/nshi, má finna ýmsar gagnlegar upplýsingar, meðal annars um námskeið á döfinni, efni frá fyrirlesturum, bæklinga og talglærur svo fátt eitt sé nefnt.

Stúdentar sem þurfa úrræði í námi og/eða prófum vegna fötlunar, langvarandi veikinda eða sértækra námsörðugleika geta leitað til Náms- og starfsráðgjafar í upphafi misseris. Auk ofangreinds geta nemendur nýtt sér þjónustu sálfræðinga innan NSHÍ.



SKRIFSTOFA ALÞJÓÐASAMSKIPTA OPNAR LEIÐINA ÚT Í HEIM

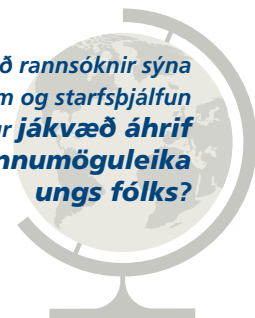
Háskóli Íslands er alþjóðlegur háskóli og kappkostar að skapa nemendum tækifæri, heima sem að heiman. Nemendur geta tekið hluta af námi sínu við framúrskarandi erlenda háskóla en Háskólinn er í samstarfi við yfir 400 háskóla um allan heim. Nemendur fá skiptinámið metið inn í námsferil sinn við Háskóla Íslands svo dvölin hefur ekki áhrif á lengd námsins. Nemendur eiga einnig kost á að fara í starfsþjálfun eða rannsóknarvinnu í háskólum, fyrir tækjum eða stofnunum í Evrópu og öðlast dýrmæta alþjóðlega starfsreynslu.

www.hi.is/skrifstofa_althjodasamskipta

Tenging út í heim

Skrifstofa alþjóðasamskipta gegnir lykilhlutverki í alþjóðlegu samstarfi Háskólans og veitir m.a. nemendum og starfsfólki ýmsa þjónustu og ráðgjöf varðandi alþjóðlegt samstarf og nám. Skrifstofan er jafnframt tengiliður og miðstöð þjónustu við erlenda nemendur og starfsfólk sem auðga háskólasamfélagið með ýmsum hætti.

*Vissir þú að rannsóknir sýna að skiptinám og starfsþjálfun erlendis hefur **jákvæð áhrif** á **atvinnumöguleika ungs fólks**?*





FJÖLBREYTT FÉLAGSLÍF Í LITRÍKUM HÁSKÓLA

Þegar þú hefur nám við Háskóla Íslands verður þú ekki einungis nemandi í nýjum skóla heldur hluti af fjölbreyttu, alþjóðlegu og lifandi samfélagi.

Taktu þátt í fjöruðu starfi nemendafélaga

Tugir nemendafélaga eru starfræktir við Háskóla Íslands og standa fyrir félagslífi og uppákomum fyrir nemendur allt skólaárið. Mörg nemendafélög eru innan deilda skólans en einnig eru fjölmörg félagasamtök utan deilda. Stúdentasjóður styður við menningar- og félagsstarf í skólanum og hann veitir styrki til félaga og einstaklinga innan skólans.

Samfélag nemenda á vefnum

Student.is er virkur og lifandi vefur stúdenta við háskólann. Þar er að finna allar upplýsingar um félagslífið og lífið í háskólanum. Meistaraneimar í blaða- og fréttamennsku sjá um að skrifa fréttir á vefinn um margvísleg mál sem varða stúdenta en einnig eru þar sjónvarps- og útvarpsviðtöl. Á vefnum er líka að finna upplýsingar um þjónustu Stúdentaráðs og hagsmunabaráttu þess.

Opinn háskóli

Árið um kring eru fyrirlestrar, málþing, ráðstefnur og aðrir viðburðir á vegum Háskóla Íslands opnir almenningi. Um 35 þúsund gestir sækja slíka viðburði árlega og eru nemendur háskólans boðnir sérstaklega velkomnir.



Kíktu á kórana

Býr í þér lítill söngfugl? Þá þarftu ekki að kvíða dvölinni í Háskóla Íslands því þar eru starfræktir tveir kórar, Háskólakórinn og Kvinnakór Háskóla Íslands. Háskólakórinn kemur fram á ýmsum viðburðum á vegum skólans en heldur að auki eigin tónleika og stendur að útgáfu. Kvinnakórinn hefur vakið verðskuldaða athygli og heldur einnig tónleika við fjölmörg tilefni.

Háskólatónleikar opnir öllum

Háskólatónleikar eru haldnir nokkrum sinnum á skólaárinu. Áhersla er lögð á klassíska tónlist eftir bæði innlend og erlend tónskáld. Tónleikarnir eru jafnan haldnir í hádeginu í Hátíðasal eða kapellu Aðalbyggingar og aðgangur að þeim er ókeypis.

Lífið er líka leikur og dans

Stúdentaléikhúsið er löngu orðið þekkt í menningarlífi höfuðborgarinnar. Það er opið öllum sem hafa áhuga á leiklist og eru þeir hvattir til þess að kynna sér starfsemina. Háskóladansinn nefnist dansfélag háskólanema, fótfrár félagskapur sem m.a. heldur dansnámskeið af ýmsu tagi.

Heilbrigð sál í hraustum líkama

Hreyfing er öllu námsfólki mikilvæg. Íþróttahús Háskóla Íslands við Sæmundargötu er opið öllum nemendum og starfsfólki gegn mjög vægu gjaldi. Þar er góður tækjasalur og boðið upp á hóptíma af ýmsu tagi, leikfimi, jóga o.fl. Nemendur geta að auki pantað íþróttasalinn til eigin afnota.

„Framúrskarandi þjónusta“

Gabríela Sól Magnúsdóttir
nemi í grunnskólakennslu



ÖLL ÞJÓNUSTA Á EINUM STAÐ... EÐA SVO GOTT SEM!

Háskóli Íslands er samfélag í fleiri en einni merkingu og starfsfólk skólans kappkostar að veita nemendum sem besta þjónustu. Í samstarfi við þjónustustofnanir skólans komum við til móts við þarfir nemenda um húsnæði, atvinnu, mat, barnagæslu o.fl.

Félagsstofnun stúdenta

Félagsstofnun stúdenta (FS) er þjónustufyrirtæki stúdenta við Háskóla Íslands. FS rekur Bóksölu stúdenta, Bókakaffi stúdenta, Kaupfélag stúdenta, Hámu, Stúdentakjallarann, Kaffistofur stúdenta, Stúdentagarða og Leikskóla stúdenta.

Stúdentagarðar – skemmtilegt samfélag háskólanema

Félagsstofnun stúdenta rekur Stúdentagarða sem eru í stöðugri uppbyggingu. Þar búa nú um 2.000 manns á ýmsum stöðum í borginni en í boði eru bæði herbergi og íbúðir fyrir bæði einstaklinga, pör og fjölskyldur af ýmsum stærðum. Íbúðir fyrir fatlaða eru í flestum húsum. Allir skráðir nemendur geta sótt um húsnæði á görðunum og er sótt um á vefsíðu Stúdentagarða, studentagardar.is. Nýnemar geta sótt um herbergi með sameiginlegri aðstöðu þegar opnað er fyrir umsóknir í grunnnám og þeir hafa sótt um. Tekið er við umsóknum nýnema um annað húsnæði frá 1. júní.

Leikskólar

Félagsstofnun stúdenta rekur Leikskóla stúdenta á háskólasvæðinu. Sólgarður og Leikgarður eru fyrir börn á aldrinum sex mánaða til tveggja ára. Á Mánagarði eru börn á aldrinum eins til sex ára.

Bókasafnsþjónusta og bóksala í fremstu röð

Á háskólasvæðinu er öll þjónusta sem nemendur þurfa til þess að nálgast bækur og kennslugögn. Stúdentar og starfsfólk Háskóla Íslands geta sótt bókasafnsþjónustu á þrjá staði.

Landsbókasafn Íslands – Háskólabókasafn – Nemendur Háskólans hafa aðgang að fullkomnasta bókasafni landsins, Landsbókasafni – Háskólabókasafni, í Þjóðarbókhöfðu og fá bókasafnsskírteini án endurgjalds. Í Þjóðarbókhöfðu eru um 400 sæti við borð auk fjölmargra sæta við tölvur, lesvélur og í tón- og mynddeild. Einnig eru þar hópavinnuherbergi.

Bókasafn Menntavísindasviðs – Staðsett í Stakkahlíð og safnkostur einkum á sviði menntavísinda.

Heilbrigðisvísindabókasafn – Safnkostur einkum á sviði heilbrigðisvísinda. Hefur til þessa veitt Læknadeild og Hjúkrunarfræðideild bókasafnsþjónustu.

Bóksala stúdenta selur nemendum allar námsbækur sem þeir þurfa, ritföng og önnur námsgögn. Á Menntavísindasviði er bóksala sem þjónustar stúdentasviðsins.

Aðstoð við skrif í ritveri Háskólans

Í Ritveri Háskóla Íslands fá nemendur aðstoð við fræðileg skrif af öllu tagi í náminu, jafnt námskeiðsverkefni sem lokaverkefni. Nemendur úr öllum deildum geta leitað til sérfræðinga ritversins á öllum stigum ritunarferlisins, allt frá söfnun hugmynda og mótun rannsóknarspurningar til skráningar heimilda og lokafrágangs. Á heimasíðu ritversins, ritver.hi.is, eru margvíslegar leiðbeiningar um skrif og þar er unnt að panta viðtalsfund. Ritverið er með aðstöðu á Þjóðarbókhöfðunni, húsakynnum Landsbókasafns, og starfsstöð í húsi Menntavísindasviðs í Stakkahlíð.



Aldrei langt í næstu matsölu eða kaffistofu

Kaffistofur og matsölur eru víða á háskólasvæðinu. Félagsstofnun stúdenta rekur Hámu á Háskólatorgi, í Tæknigarði, Háskólabíói, Árnagarði, Læknagarði, Eirbergi og Stakkahlíð. Þar er mikið úrval af fjölbreyttum, hollum og góðum háskólamat. FS rekur einnig Kaffistofur stúdenta í Odda og Öskju, Bókakaffi í Bóksölu stúdenta og Stúdentakjallarann, veitinga- og skemmtistað stúdenta, á Háskólatorgi. Hann er opinn frá morgni fram á kvöld alla daga.





„Frábærir kennarar“

Ólafur Jóhann Þórbergsson
nemi í sálfræði

Stúdentaráð hafa áhrif

Stúdentaráð Háskóla Íslands starfar að hagsmuna- og félagsmálum stúdenta og er sameiginlegur málsvari þeirra innan skólans sem utan hans. Stúdentar eiga fulltrúa í öllum mikilvægum nefndum og ráðum innan skólans og taka því ríkan þátt í ákvörðunum um starfsemi hans. Starf Stúdentaráðs er fjölbætt, allt frá því að halda tónlistarhátíð í að veita umsagnir um lagafrumvörp. Stúdentaráð starfrækir Réttindaskrifstofu stúdenta, staðsetta á 3. hæð Háskólatorgs. Hagsmunafulltrúi stúdenta getur aðstoðað nemendur, veitt upplýsingar og rekið mál stúdenta telji þeir á rétti sínum brotið en forseti Stúdentaráðs hefur yfirumsjón með almennri starfsemi ráðsins og leiðir störf þess.

Sálfræðiráðgjöf opin öllum háskólanemum

Sálfræðiráðgjöf háskólanema veitir háskólanemum og börnum þeirra sálfræðiþjónustu, einstaklingsmeðferð og hópmeðferð. Þjónustuna, sem starfrækt er á vegum Sálfræðideildar, veita framhaldsnemar í sálfræði við Háskóla Íslands undir handleiðslu sérfræðings í klínískri sálfræði. Einnig býður ráðgjöfin upp á Sálrækt, hópmeðferð fyrir háskólanema, sem vilja leysa úr sálrænum vanda og rækta geðheilsu sína. Sálfræðiráðgjöfin er í Nýja Garði, Sæmundargötu 12.

Tannlæknaþjónusta

Tannlæknadeild Háskóla Íslands býður almenningi upp á skoðun/greiningu sem nemendur í tannlæknisfræði veita undir handleiðslu fagfólks. Framhald meðferðar ræðst af þeim verkefnum sem nemar fást við hverju sinni.

Tannlæknaþjónustan er í Læknagarði við Vatnsmýrarveg 16. Nánari upplýsingar og tímapantanir í síma 525 4850.

Lögfræðiþjónusta Orators

Orator veitir almenningi endurgjaldslaust lögfræðiaðstoð í síma 551 1012 á fimmtudagskvöldum kl. 19.30–22.00. Starfsemin hefst í september ár hvert og stendur fram í miðjan apríl, að undanskildum desembermánuði. Lögfræðiaðstoðin hefur verið starfrækt í áratugi og meðal annars hlotið Samfélagsverðlaun Fréttablaðsins. Nemendur í meistaranámi við Lagadeild Háskóla Íslands undir umsjón starfandi lögmanna sjá um að veita aðstoð og svör við fyrirspurnum.



Í SÁTT VIÐ UMHVERFI OG HVERT ANNAD

Jafnrétti er eitt af þremur grunngildum í stefnu Háskóla Íslands og er grundvöllur fjölbreytni og virðingar í háskólasamfélaginu. Skólinn starfar eftir jafnréttisáætlun og stendur árlega fyrir Jafnréttisdögum sem eru blanda af fyrirlestrum og fjölbreyttum viðburðum sem fjalla um jafnrétti í víðum skilningi.

Háskóli Íslands er samfélag nemenda og starfsfólks þar sem lögð er áhersla á að skapa öruggt umhverfi þar sem nemendum og starfsfólki á að líða vel og skólinn hefur skýrar reglur og leiðir til þess að takast á við hvers kyns ofbeldi og kynferðislega áreitni.

Grænn skóli

Háskólinn er einn stærsti vinnustaður landsins og á hverjum degi er unnið að því að gera starf hans umhverfisvænna og sjálfbærara. Skólinn hefur sett sér metnaðarfulla stefnu um umhverfismál og sjálfbærni sem tekur til alls starfs skólans, náms, rannsókna, samfélagstengsla og daglegs lífs háskólaborgara. Skólinn innleiðir nú Græn skref með starfsfólki sínu og vinnur að því að öðlast Grænfánann með nemendum en þessi verkefni fela í sér mikinn ávinning, bæði fyrir umhverfið og háskólasamfélagið.

www.jafnretti.hi.is

www.hi.is/sjalfbaerni_og_umhverfismal



VERTU VELKOMIN(N) Í HÁSKÓLA ÍSLANDS!

Sótt er um nám á vefsíðu háskólans, www.hi.is. Þar eru rafræn umsóknareyðublöð og allar nánari upplýsingar og leiðbeiningar fyrir tilvonandi nemendur. Starfsfólk Þjónustuborðs á Háskólatorgi, Náms- og starfsráðgjafar og Nemendaskrár veitir fúslega upplýsingar og aðstoð.

Hvenær á ég að sækja um?

Umsóknarfrestur um grunnnám er til og með **5. júní** en umsóknarfrestur um framhaldsnám er til og með **15. apríl**.

Inntökuskilyrði

Almennt inntökuskilyrði er að nemendur hafi lokið stúdentsprófi eða öðru sambærilegu prófi frá innlendum eða erlendum skólum. Sumar deildir hafa til viðbótar ákvæði um lágmarks-einingafjölda í ákveðnum námsgreinum. Mundu að kynna þér

vel inntökuskilyrði deilda og upplýsingar um æskilegan undirbúning. Nánari upplýsingar eru í Kennsluskra skólans á netinu og á vefsíðum deilda. Náms- og starfsráðgjöf Háskóla Íslands veitir einnig aðstoð við námsval.

Veitir skólinn undanþágur frá inntökuskilyrðum?

Háskóli Íslands hefur heimild til þess að veita undanþágur frá inntökuskilyrðum enda eru umsækjendur sem ekki fullnægja skilyrðum um formlegan undirbúning oft og tíðum með víðtæka þekkingu og reynslu. Nánari upplýsingar í Kennsluskra á kennsluskra.hi.is.



HAFÐU SAMBAND

Helstu upplýsingar

Háskóli Íslands

hi.is

Sæmundargötu 2

Sími: 525 4000 – Fax: 552 1331

hi@hi.is

Þjónustuborð Háskólatorgi

hi.is/nam/thjonustubord

Sími: 525 5800 – Fax: 525 5802

haskolatorg@hi.is

Náms- og starfsráðgjöf

hi.is/nshi

Háskólatorgi, 3. hæð

Sími: 525 4315

radgjof@hi.is

Nemendapjónusta Félagsvísindasviðs

hi.is/felagsvisindasvid/nemendathjonusta_fvs

[nemendathjonusta_fvs](http://hi.is/felagsvisindasvid/nemendathjonusta_fvs)

Sími: 525 4500

nemfvs@hi.is

Jafnréttismál

jafnretti.hi.is

jafnretti@hi.is

Skrifstofa alþjóðasamskipta

hi.is/skrifstofa_althjodasamskipta

Háskólatorgi, 3. hæð

Sími: 525 4311

ask@hi.is

Stúdentaráð

student.is

Háskólatorgi, 3. hæð

Sími: 570 0850

shi@hi.is

Nemendaskrá

hi.is/nam/nemendaskra

Háskólatorgi, 3. hæð

Sími: 525 4309 – Fax: 525 4317

nemskra@hi.is

Nemendapjónusta Verkfræði-

og náttúruvísindasviðs

hi.is/verkfraedi_og_natturuvisindasvid/nemendathjonusta_von

[nemendathjonusta_von](http://hi.is/verkfraedi_og_natturuvisindasvid/nemendathjonusta_von)

Tæknigarði, Dunhaga 5

Sími: 525 4466

nemvon@hi.is

Félagstofnun stúdenta

fs.is

Háskólatorgi, 3. hæð

Sími: 570 0700 – Fax: 570 0709

fs@fs.is

Bóksala stúdenta

boksala.is

Háskólatorgi, 2. hæð

Sími: 570 0777 – Fax: 570 0778

boksala@boksala.is

Tölvu- og netþjónusta UTS

uts.hi.is

Háskólatorgi og Stakkahlíð

Sími: 525 4222

help@hi.is

Kennsluskrifstofa

Menntavísindasviðs

hi.is/menntavisindasvid/kennsluskrifstofa

[kennsluskrifstofa](http://hi.is/menntavisindasvid/kennsluskrifstofa)

Stakkahlíð, 1. hæð

Sími: 525 5950

menntavisindasvid@hi.is

GRUNNNÁM OG FRAMHALDSNÁM 2020–2021 HELSTU NÁMSLEIÐIR:

FÉLAGSVÍSINDASVIÐ

Grunnnám

Félagsfræði
Félagsráðgjöf
Fjölmíðlafræði*
Hagfræði
Kynjafræði*
Líffræðileg mannfræði*
Lögfræði
Mannfræði
Safnafræði*
Stjórnmálafræði
Viðskiptafræði
Þjóðfræði

Framhaldsnám

Aðferðafræði
Alþjóðasamskipti
Áfengis- og vímuefnamál
Barnavernd
Blaða- og fréttamennska
Félagsfræði
Félagsráðgjöf rannsóknánám
Félagsráðgjöf til starfsréttinda
Fjármál fyrirtækja
Fjármálhagfræði
Fjölmíðla- og boðskiptafræði
Fjölskyldumeðferð
Fötlunarfræði
Hagfræði
Hagnýtt hagfræði
Hagnýtt jafnréttisfræði
Hnattræn fræði
Hnattræn heilsa
Kynjafræði
LL.M. auðlindaréttur og alþjóðlegur umhverfisréttur
Lögfræði
Mannauðsstjórnun
Mannfræði
Markaðsfræði og alþjóðaviðskipti
MBA í viðskiptafræði
Náms- og starfsráðgjöf
Opinber stjórnsýsla MPA
Reikningsskil og endurskoðun
Safnafræði
Smárikjafræði

Stjórnmálafræði
Stjórnun og stefnumótun
Upplýsingafræði MA/MIS
Verkefnastjórnun
Viðskiptafræði
Þjóðfræði
Þjónustustjórnun
Þróunarfræði
Öldrunarfræði
Öldrunarþjónusta

HEILBRIGÐISVÍSINDASVIÐ

Grunnnám

Geislafræði
Heilbrigðisgagnafræði
Hjúkrunarfræði
Hjúkrunarfræði – annað háskólapróf
Lífeindafræði
Lyfjafræði
Læknisfræði
Matvælafræði
Næringarfræði
Sálfræði
Sjúkraþjálfunarfræði
Tannlæknisfræði
Tannsmíði

Framhaldsnám

Geislafræði
Hagnýt sálfræði
Heilbrigðisvísindi
Hjúkrunarfræði
Klínísk lyfjafræði
Líf- og læknisvísindi
Lífeindafræði
Ljósómóðurfræði
Ljósómóðurfræði til starfsréttinda
Lyfjafræði
Lyfjavísindi
Læknisvísindi
Matvælafræði
Næringarfræði
Sálfræði
Sérsvið hjúkrunar
Sjúkraþjálfun
Tannlæknisvísindi

HUGVÍSINDASVIÐ

Grunnnám

Almenn bókmenntafræði
Almenn málvísindi
Austur-Asíufræði*
Danska
Enska
Fornleifafræði
Frönsk fræði
Guðfræði
Guðfræði – Djáknánám
Heimspeki
Íslenska
Íslenska sem annað mál
Ítalska
Japanskt mál og menning
Kínversk fræði
Klassísk fræði*
Klassísk mál
Kvikmyndafræði
Listfræði
Mið-Austurlandafræði*
Ritlist*
Rússneska
Sagnfræði
Skandinavísk fræði
Spænska
Táknmálsfræði
Táknmálsfræði og táknmálstúlkun
Þýðingafræði*
Þýska

Framhaldsnám

Almenn bókmenntafræði
Almenn málvísindi
Ameríkufræði
Annarsmálsfræði
Bókmenntir, menning og miðlun
Danska / Dönskukennsla
Djáknánám
Enska / Enskukennsla
Evrópsk tungumál, saga og menning
Fornleifafræði
Frönsk fræði / Frönskukennsla
Gagnrýnin hugsun og siðfræði
Guðfræði
Hagnýt menningarmiðlun

| |
|--------------------------------------|
| Hagnýt ritstjórn og útgáfa |
| Hagnýt siðfræði |
| Hagnýt skjalfræði |
| Hagnýtt nám í þýðingum |
| Heimspeki / Heimspekikennsla |
| Hugmynda- og vísindasaga |
| Íslensk fræði |
| Íslensk málfræði |
| Íslenskar bókmenntir |
| Íslenskukennsla |
| Listfræði |
| Máltækni |
| Menningarfræði |
| Miðaldafræði |
| Norðurlandafræði |
| Nytjaþýðingar |
| Ritlist |
| Sagnfræði / Sögukennsla |
| Spænska / Spænskukennsla |
| Sýningargerð, miðlun og sýn.stjórnun |
| Trúarbragðafræði |
| Vefmiðlun |
| Þýðingfræði |
| Þýska / Þýskukennsla |
| Þýska í ferðaþjónustu og miðlun |

MENNTAVÍSINDASVIÐ

Grunnnám

| |
|---|
| Grunnskólakennsla yngri barna |
| Grunnskólakennsla – erlend tungumál |
| Grunnskólakennsla – íslenska |
| Grunnskólakennsla – list- og verkgreinar |
| Grunnskólakennsla – náttúrugreinar |
| Grunnskólakennsla – upplýsingatækni og miðlun |
| Grunnskólakennsla – samfélagsgreinar |
| Grunnskólakennsla – stærðfræði |
| Heilsuefning og heimilisfræði |
| Íþrótt- og heilsufræði |
| Kennslufræði fyrir iðnmeistara |
| Kennslufræði verk- og starfsmenntunar |
| Leikskólakennarafræði |
| Tómstunda- og félagsmálafræði |
| Uppeldis- og menntunarfræði |
| Proskapjálfafræði |

Framhaldsnám

| |
|--|
| Alþjóðlegt nám í menntunarfræði |
| Foreldrafræðsla og uppeldisráðgjöf |
| Grunnskólakennsla yngri barna |
| Hagnýt atferlisgreining |
| Heilsuefning og heimilisfræði |
| Íþrótt- og heilsufræði |
| Kennsla erlendra tungumála |
| Kennsla íslensku |
| Kennsla list- og verkgreina |
| Kennsla náttúrugreina |
| Kennsla samfélagsgreina |
| Kennsla stærðfræði |
| Kennsla upplýsingatækni og miðlunar |
| Kennslufræði yngri barna í grunnskóla |
| Leikskólakennarafræði |
| Matsfræði |
| Mál og læsi |
| Menntastefnur og námskráfræði |
| Menntun án aðgreiningar |
| Menntunarfræði leikskóla |
| Sérkennslufr. og skóli margbreytileikans |
| Starfstengd leiðsögn og kennsluráðgjöf |
| Stjórnun menntastofnana |
| Tómstunda- og félagsmálafræði |
| Uppeldis- og menntunarfræði |
| Proskapjálfafræði |

VERKFRÆÐI- OG NÁTTÚRUVÍSINDASVIÐ

Grunnnám

| |
|---------------------------------|
| Eðlisfræði |
| Efnafræði |
| Efnaverkfræði |
| Ferðamálafræði |
| Hagnýtt stærðfræði |
| Hugbúnaðarverkfræði |
| Iðnaðarverkfræði |
| Jarðeðlisfræði |
| Jarðfræði |
| Landfræði |
| Lífefna- og sameindalíffræði |
| Líffræði |
| Rafmagns- og tölvuverkfræði |
| Stærðfræði |
| Stærðfræði og stærðfræðimenntun |
| Tæknifræði** |
| Tölvunarfræði |

| |
|----------------------------------|
| Umhverfis- og byggingarverkfræði |
| Verkfræðileg eðlisfræði |
| Vélaverkfræði |

Framhaldsnám

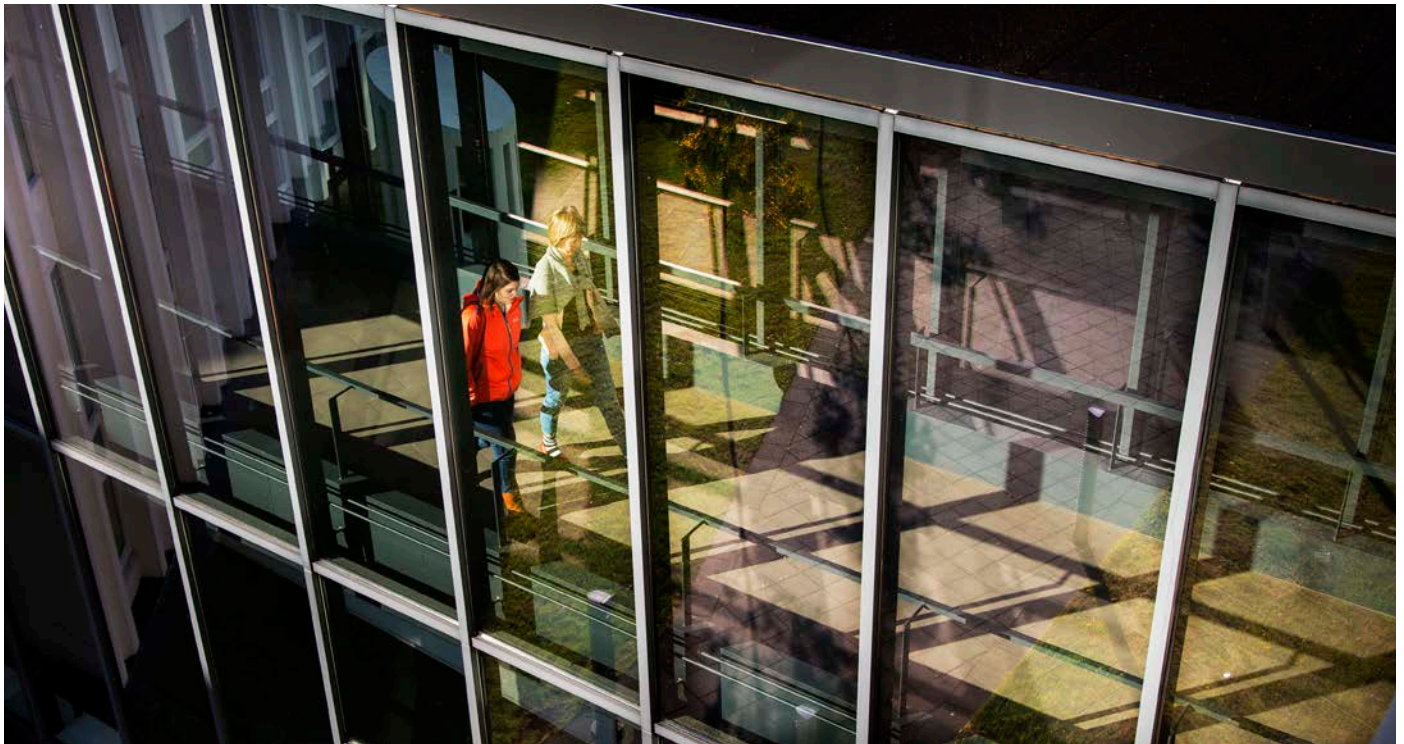
| |
|-----------------------------|
| Byggingarverkfræði |
| Eðlisfræði |
| Efnafræði |
| Endurnýjanleg orka |
| Ferðamálafræði |
| Hugbúnaðarverkfræði |
| Iðnaðarverkfræði |
| Jarðeðlisfræði |
| Jarðfræði |
| Jarðvísindi |
| Landfræði |
| Lífefnafræði |
| Líffræði |
| Lífupplýsingafræði |
| Lífverkfræði |
| Rafmagns- og tölvuverkfræði |
| Rafmagnsverkfræði |
| Reikniverkfræði |
| Sjávar- og vatnalíffræði |
| Stærðfræði |
| Tölvufræði |
| Tölvunarfræði |
| Tölvuverkfræði |
| Umhverfisfræði |
| Umhverfisverkfræði |
| Verkfræðileg eðlisfræði |
| Vélaverkfræði |

ÞVERFRÆÐILEGT FRAMHALDSNÁM

| |
|---|
| Fjármál M.Fin. |
| Hagnýt atferlisgreining |
| Hagnýt tölvufræði |
| Iðnaðarlíf-tækni |
| Kynfræði |
| Lýðheilsuvísindi, faraldsfr. og líftölvufræði |
| Menntun framhaldsskólakennara |
| Norrænt meistaranám í öldrunarfræðum |
| Nýsköpun og viðskiptaþróun |
| Skattaréttur og reikningskil |
| Talmeinafræði |
| Umhverfis- og auðlindafræði |

* Aukagrein – sjá nánar í Kennsluskrá.

** Kennit í Tæknifræðisetri Háskóla Íslands í Hafnarfirði, einnig að hluta til í fjarnámi.



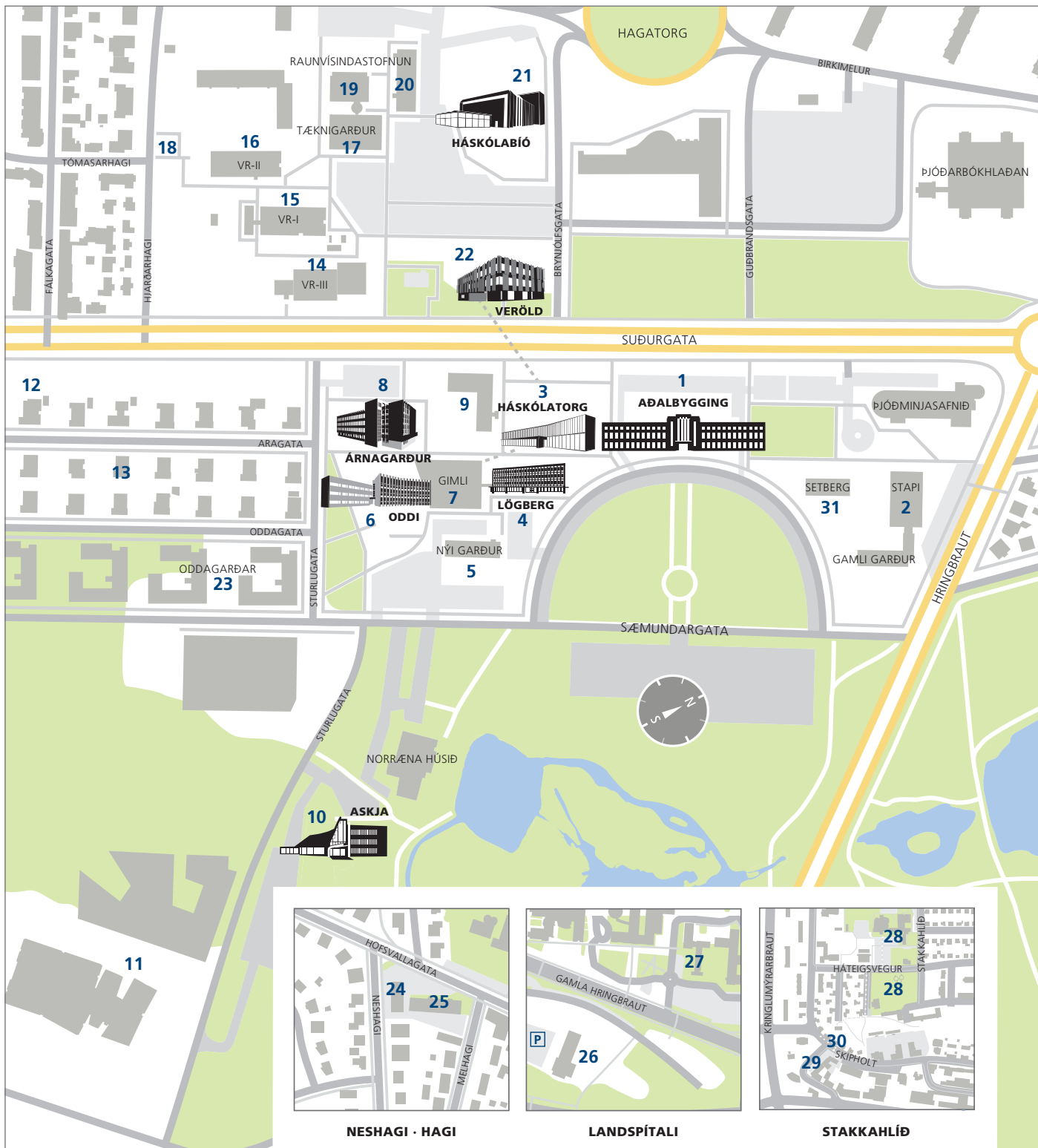
BYGGINGAR HÁSKÓLA ÍSLANDS

Starfsemi Háskóla Íslands fer víða fram og byggingar skólans eru um þrjátíu talsins. Í stundatöflum og víðar koma fram skammstafanir sem merkja mismunandi byggingar og á **hi.is** er skýring á algengustu skammstöfunum.

Fáein dæmi um skammstafanir eru:
A (Aðalbygging), E (Eirberg),
HB (Háskólabíó), HT (Háskólatorg),
H (Hamar), L (Lögberg),
N (Askja, náttúrufræðahús),
T (Tæknigarður),
VHV (Veröld).

- | | | | |
|----|--------------|----|--------------------|
| 1 | Aðalbygging | 18 | Smyrilsvegur |
| 2 | Stapi | 19 | Endurmenntun |
| 3 | Háskólatorg | 20 | Raunvísindastofnun |
| 4 | Lögberg | 21 | Háskólabíó |
| 5 | Nýi Garður | 22 | Veröld |
| 6 | Oddi | 23 | Oddagarðar |
| 7 | Gimli | 24 | Neshagi 16 |
| 8 | Árnagarður | 25 | Hagi |
| 9 | Íþróttahús | 26 | Læknagarður |
| 10 | Askja | 27 | Eirberg |
| 11 | Sturlugata 8 | 28 | Stakkahlíð |
| 12 | Aragata 9 | 29 | Bolholt 6 |
| 13 | Aragata 14 | 30 | Skipholt 37 |
| 14 | VR-III | 31 | Setberg |
| 15 | VR-I | | |
| 16 | VR-II | | |
| 17 | Tæknigarður | | |

HÁSKÓLASVÆÐIÐ



NESHAGI · HAGI

LANDSPÍTALI

STAKKAHLÍÐ



HÁSKÓLI ÍSLANDS

Sæmundargötu 2
102 Reykjavík

Sími 525 4000
Fax 525 1331

hi@hi.is
hi.is

