



Keilir
Miðstöð vísinda,
fræða og atvinnulífs

Ársskýrsla Háskólabrúar 2015



Keilir
Miðstöð vísinda,
fræða og atvinnulífs

Námið

Námið á Háskólabrú er aðfararnám sem er ætlað þeim nemendum sem hyggja á háskólanám en fullnægja ekki inntökuskilyrðum um stúdentspróf. Einnig getur námið hentað þeim sem lokið hafa námi á framhaldsskólastigi en þurfa að bæta við sig þekkingu áður en þeir hefja háskólanám.

Inntökuskilyrði á Háskólabrú eru 70 einingar (117 feiningar) á framhaldsskólastigi og þar af 6 einingar (10 feiningar) í íslensku, ensku og stærðfræði. Nemendur sem hafa lokið Menntastoðum uppfylla einnig inntökuskilyrði. Þá þurfa nemendur að hafa náð 23 ára aldri og hafa einhverja reynslu á vinnumarkaði.

Boðið er upp á fjórar deildir í aðfararnámi Keilis (Háskólabrú):

- Félagsvísinda- og lagadeild
- Hugvísindadeild
- Viðskipta- og hagfræðideild
- Verk- og raunvísindadeild

Lengd námsins fer eftir því hvaða deild er valin. Þannig tekur námið tvær annir fyrir þá nemendur sem ætla sér að stunda nám á öllum deildum nema verk- og raunvísindadeild en þar er námið þrjár annir. Námið er frá 73 feiningum til 97 feininga eftir því hvað deild er valin og eru áfangar ýmist á 1., 2. eða 3. þrepi.

Á Háskólabrú er boðið upp á staðnám. Kennsla fer fram í dagskóla og kennslufyrirkomulag er í formi fyrirlestra, verkefna- og dæmatíma ásamt verklegum tímum í raungreinum.

Einnig er boðið upp á fjarnám á fullum hraða og á hálfum hraða og þá með vinnu. Fullt fjarnám tekur eitt ár, 2-3 annir, og er námið lotubundið. Fjarnám með vinnu er einnig lotubundið og tekur að jafnaði tvö ár eða fjórar til sex annir eftir því hvaða deild er valin.

Nemendur

Hér að neðan er að finna töflu sem inniheldur fjöldataölur nemenda og meðalaldur þeirra. Þetta eru nemendur sem stunda aðfaranám hjá Keili vor- og haustönn 2015.

Fjöldi umsækjenda á Háskólabrú 2015

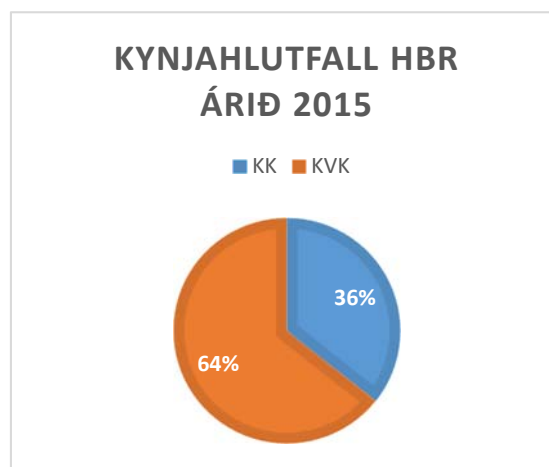
Námsleið:	Fjöldi	
	Vorönn	Haustönn
HBR	168	152



Hér að neðan er að finna töflu sem inniheldur fjöldatölur nemenda og meðalaldur þeirra. Þetta eru nemendur á Háskólabrú (HBR) vor- og haustönn 2015.

Námsleið:	Fjöldi		Meðalaldur	
	Vorönn	Haustönn	Vorönn	Haustönn
Háskólabrú staðnám	73	93	31	28
Háskólabrú staðnám á Akureyri	21	0	35	0
Háskólabrú fjarnám	151	105	31	30

Hér má sjá kynjahlutfall á HBR og en konur eru enn í meirihluta.



Búseta

Nemendur Keilis koma víða að en hér að neðan er finna töflu sem sýnir búsetu nemenda eftir landshlutum en flestir nemenda eru búsettir á höfuðborgarsvæðinu.

	Vorönn	Haustönn
Landshlutar:	HBR	HBR
Austurland	1,10%	2,5%
Erlendis	1,99%	3,5%
Höfuðborgarsvæðið	33,14%	56,6%
Norðurland	34,00%	0,5%
Reykjaneskagi	24,62%	29,3%
Suðurland	3,83%	4,0%
Vesturland	1,32%	3,5%

Brotthvarf nemenda milli anna á Háskólabrú hefur verið frá 0-4% síðan 2012, en markmið okkar er að vera undir 5%. Við teljum þetta vera vegna góðrar eftirfylgni með nemendum meðan þeir eru í náminu.

Útskriftir

Árið 2015 útskrifuðust 149 nemendur af Háskólabrú. Í heildina hafa útskrifast 1343 nemendur af Háskólabrú. Langflestir þeirra eða um 85% nemenda hafa haldið áfram námi.

Kennsla og stjórnun

Hjá Keili starfa 50-60 kennarar ýmist fastráðnir eða sem verktakar. Hjá Keili starfa einnig framkvæmdastjóri, fjármálastjóri, 4 forstöðumenn, 2 kennslustjórar, 2 námsráðgjafar sem einnig sinna prófstjórn, bókasafnsfræðingur, 2 umsjónarmenn tölvumála, 1 húsvörður og 1 ræstitæknir. Heildarfjöldi starfsmanna hjá Keili er að jafnaði 95. Þess má geta að þetta er heildarfjöldi starfsmanna hjá Keili en ekki einungis þeir sem koma að starfsemi Háskólabrúar.

Kennsluhættir

Keilir hefur ákveðið að leggja áherslu á svokallað vendináám (e. flipped classroom). Með því er átt við að hefðbundinni kennslu er snúið við. Fyrirlestrar og kynningar kennara eru vistuð á netinu. Nemendur geta horft eða hlustað á kynningarnar eins oft og þeim sýnist. Þá geta nemendur sent spurningar um efnið til kennara (eða annarra nemenda í hópnum) og fá svör á netinu sem allir sjá. Þá eru nemendur hvattir til að nota netið til að finna heppilegt kennsluefni. Kennslustundir verða fyrir vikið öðruvísi. Þar vinna nemendur verkefni, oftast saman í hóp, og kennarar aðstoða eftir þörfum. Þar sem þetta form hefur verið reynt virðist lærdómurinn verða lifandi ferli sem virkjar nemendur á skemmtilegan hátt.

Námsmat

Lögð er áhersla á að hafa fjölbreytilegt námsmat í öllum deildum Keilis. Það er kennari í samráði við deildastjóra sem tekur ákvörðun um með hvaða hætti hann prófar úr námsefninu. Prófafyrirkomulag skal þó liggja fyrir í upphafi annar.

Mat

Gæðaráð heyrir undir framkvæmdastjórn Keilis og vinnur eftir meginmarkmiðum þess og samkvæmt gæðahandbók Keilis. Gæðaráð sér aðallega til þess að innri úttektir séu framkvæmdar og niðurstöðum sé skilað til gæðaráðs sem heldur til haga öllu sem við kemur gæðamálum hjá Keili. Um miðja hverja önn metur gæðaráð hvort markmiðum sé fylgt eftir og frávikum sé lokað.

Megin verkefni gæðaráðs Keilis eru:

- Hefur umsjón með framkvæmd á innri úttektum.
- Setur gæðamarkmið Keilis í samráði við framkvæmdastjórn.
- Innra eftirlit með daglegum rekstri Keilis.
- Starfsmannastefna.
- Starfsmannamál.
- Gæðastefna og uppfærsla á gæðahandbók.
- Úrvinnsla á niðurstöðum úttekta.



- Tillögur til úrbóta við framkvæmdastjórn.
- Tryggja gæði náms.

Litið er á gæðastjórnun skólans sem lið í daglegum rekstri hans. Í Keili er unnið að því að bæta gæði skólastarfsins með hliðsjón af eftirfarandi gæðamarkmiðum.

Gæðastefna Keilis

Gæðastefna Keilis er sett undir forystu framkvæmdastjóra Keilis. Hann ber ábyrgð á því að gæðastefnan sé í samræmi við markmið og starf Keilis. Framkvæmdastjóri skal sjá til þess að gæðastefnunni sé viðhaldið.

Gæðastefna Keilis er birt á sérstöku skjali og er einnig aðgengileg í Handbók Keilis sem er vistuð á innri vef skólans.

Hlutverk Keilis er að veita nemendum sínum og viðskiptavinum sem besta þjónustu. Lögð er áhersla á að skapa sem heilbrigðast umhverfi fyrir nemendur og starfsfólk þannig að allir geti sinnt hlutverki sínu innan fyrirtækisins – hvort heldur er í námi eða annarri vinnu.

Sérstakt gæðaráð skal leitast við að starfsemin taki sem mest mið af markmiðum starfseminnar. Í því skyni stuðlar gæðaráð að innra eftirliti, ytri úttektum sem og tillögum til úrbóta eftir því sem kostur er. Skal stöðugt leitað eftir samstarfi nemenda og starfsfólks í þessu skyni. Unnið er á grundvelli laga um framhaldsskóla 92/2008 með síðari breytingum sem og samningi Keilis við Mennta- og menningarmálaráðuneytið. Gæðaráð er skipað fjórum einstaklingum, völdum af framkvæmdastjóra.

Samkvæmt gæðastefnu Keilis skal stöðugt leitast við að:

- Halda uppi skýru og reglulegu innra eftirliti með úttektum og tengja við gæðastjórnun Keilis. Leita jafnframt eftir ytra eftirliti sem þjóna megi markmiðum gæðastefnu.
- Safna sem gleggstum upplýsingum um árangur af skólastarfi, þ.m.t. árangur á prófum, umsögnum um kennara og starfsfólk, árangur nemenda að námi loknu, líðan nemenda og starfsfólks í skólanum og annað sem kann að þjóna gæðamarkmiðum.
- Endurskoða reglulega gæðamarkmið.
- Taka út reglulega styrkleika og veikleika í starfinu.
- Sjá til þess að öllum markmiðum, s.s. um fjölskyldustefnu, samfélagsábyrgð, umhverfisstefnu og fjárhagslega ábyrgð sé fylgt.
- Tryggja að starf Keilis sé í samræmi við lög, reglugerðir og samninga er snerta starfið á einhvern hátt og sjá til þess að réttindi allra séu virt.
- Gagnkvæm virðing sé ráðandi í umgengni þeirra er starfa og nema innan Keilis.
- Setja ný markmið um aukna þjónustu.

Innri úttektir árið 2015

	Haustönn 2015	Vorönn 2015	Næsta skólaár	Úttektaraðili
Kennsla og kennsluhættir	x	x		Kennslusvið
Skráningarbrottfall	x	x		Kennslusvið/fjármálasvið
Einkunnadreifing	x	x		Inna
Líðan nemenda		x		Gæðaráð
Móttaka nýs starfsfólks		x		Gæðaráð
Notkun á heimasíðu skólans		x		Gæðaráð
Notkun nemenda á mötuneytinu		x		Gæðaráð
Starfsmannasamtöl		x		Næsti yfirmaður
Aldur, kyn og búseta nemenda	x	x		Kennslusvið
Úttekt á stöðu eigna		x		Húsnæðissvið
Gera upp sjálfsmatsáætlun, markmiðssetning		x		Framkvæmdastjórn
Náms- og starfsgengi nemenda sem útskrifaðir eru		x		Deild
Íbúakönnun		x		Húsnæðissvið
Gæðakönnun fyrir flugakademíu	x	x		Flugakademía
Sjálfsmatsskýrsla deilda		x		Deild
Mat á prófum (á þó ekki við í flugakademíu)	x	x		Kennslusvið / deild
Ánægjukönnun starfsfólks Keilis	x			Gæðaráð

Sjálfsmatsskýrslur gæðaráðs má finna á heimasíðu Keilis.

Samstarf við aðra Háskólabrú

- Háskólabrú hefur verið í nánun samstarfi við Háskóla Íslands með undirritun samstarfssamnings milli skólanna. Fagrað Háskólabrúar er skipað 2 fulltrúum Háskólabrúar og 3 fulltrúum Háskóla Íslands.
- Nám á Háskólabrú hefur verið samþykkt hjá öllum háskólum hérlandis.
- Þétt samstarf er á milli Háskólabrúar og símenntunarstöðva sem eru víðs vegar um landið. Sérstaklega er náið samstarf milli Miðstöð símenntunar á Suðurnesjum (MSS), Mími símenntun í Reykjavík og Símei (símenntunarstöð Eyjafjarðar). Árið 2009 undirbjó Keilir námsleið í samstarfi við MSS er heitir Menntastoðir sem er undirbúningur fyrir nám á Háskólabrú. Fleiri símenntunarstöðvar hafða tekið upp þessa námsleið og Fræðslumiðstöð atvinnulífsins hefur sett þessa námsleið inn í kennsluskra sína. Frá árinu 2010 hefur HBR verið með nemendur í staðnámi í samstarfi við Símei. Því miður var ekki hægt að bjóða upp á það þetta árið því ekki nægar umsóknir bárust. Einnig hafa fjarnemar á Háskólabrú nýtt aðstöðu fræðslumiðstöðvanna víðs vegar um landið til að taka próf. Starfsfólk Háskólabrúar heimsækir reglulega aðila fræðslumiðstöðva og tekur sömuleiðis á móti þeirra starfsfólki. Einnig hafa nemendur Menntastoða símenntunarstöðvanna komið reglulega á kynningar á Háskólabrú.



- Háskólabrú er í góðu samstarfi við endurhæfingarstöðvar eins og Hringsjá og Virk þar sem skjólstæðingar þeirra hafa komið reglulega til okkar í námskynningar.
- Háskólabrú hefur verið í samstarfi við Vinnumálastofnun um námsleiðir fyrir skjólstæðinga þeirra.
- Háskólabrú tekur þátt í alþjóðlegu Erasmus-verkefni um vandinám. Keilir stýrir því verkefni og taka margir kennarar á Háskólabrú þátt ásamt skólum og stofnunum frá 5 þjóðríkjum. Verkefnið á að klárast 2017 þar sem vandinám sem kennsluaðferð er skoðuð frá ýmsum sjónarhornum og afurð verkefnisins verður m.a. handbók um vandinám.
- Starfsfólk Háskólabrúar hefur tekið á móti fjölda af kennurum og skólafólki í Keili vegna áhuga þeirra á vandinámi og skipulagi þeirrar kennsluaðferðar á Háskólabrú. Skiptir fjöldi áhugasams skólafólks sem okkur hafa heimsótt hundruðum. Enda höfum við verið leiðandi hér á landi hvað varðar vandinám.
- Starfsfólk Háskólabrúar hefur verið eftirsótt sem fyrirlesarar og til að halda námskeið um vandinám.
- Hér á Suðurnesjum hefur Keilir verið stuðningsaðili fyrir skóla á svæðinu vegna vandináms.
- Háskólabrú sendir öllum útskrifuðum nemendum eftirfylgnikönnun á annarri önn eftir útskrift. Þar er haldið til haga mikilvægum upplýsingum um hvert nemendur halda í háskólanám, hvað þeir eru að nema og hvernig þeim finnst þeir vera undirbúnir. Þessar kannanir hafa verið mikilvægur þáttur í gæðastarfi Háskólabrúar. Í þessum könnunum hefur komið fram að 85% nemenda okkar hafa farið í háskólanám strax eftir útskrift aðfaranámsins. Stærsti hluti þessa hóps sem skilar sér ekki strax í háskólanám er vegna persónulegra mála eins og t.d. vegna barneigna eða veikinda. Nemendur telja sig í langflestum tilfellum vel undirbúna þegar þeir hefja háskólanámið og erum við mjög stolt af þessum niðurstöðum.