



Háskólinn á Akureyri

ársskýrsla
2002



efnis yfirlit

Formáli rektors	bls. 3
Stjórn	bls. 4
Skipurit	bls. 4
Auðlindadeild	bls. 8
Heilbrigðisdeild	bls. 10
Kennaradeild	bls. 12
Rekstrar- og viðskiptadeild	bls. 14
Upplýsingatæknideild	bls. 15
Kennslusvið	bls. 17
Rannsókn- og alþjóðasvið	bls. 18
Upplýsingasvið	bls. 19
Nemendasamfélagið	bls. 20
Rannsóknastofnun Háskólans á Akureyri	bls. 21
Byggðarannsóknastofnun	bls. 22
Ferðamála­setur	bls. 23
Matvæla­setur	bls. 23
Fjármál	bls. 24
Brautskráðir nemendur	bls. 26
Lokaverkefni	bls. 28

Útgefandi: Háskólinn á Akureyri©2003

Ritstjórn: Laufey S. Sigurðardóttir
og Jóna Jónsdóttir

Lestur handrits: Bragi Guðmundsson

Ljósmyndir: Myndrún og Páll A. Pálsson (bls. 26)

Hönnun og umbrot: AlmaDís Kristinsdóttir

Prentvinnsla: Ásprent



formáli rektors

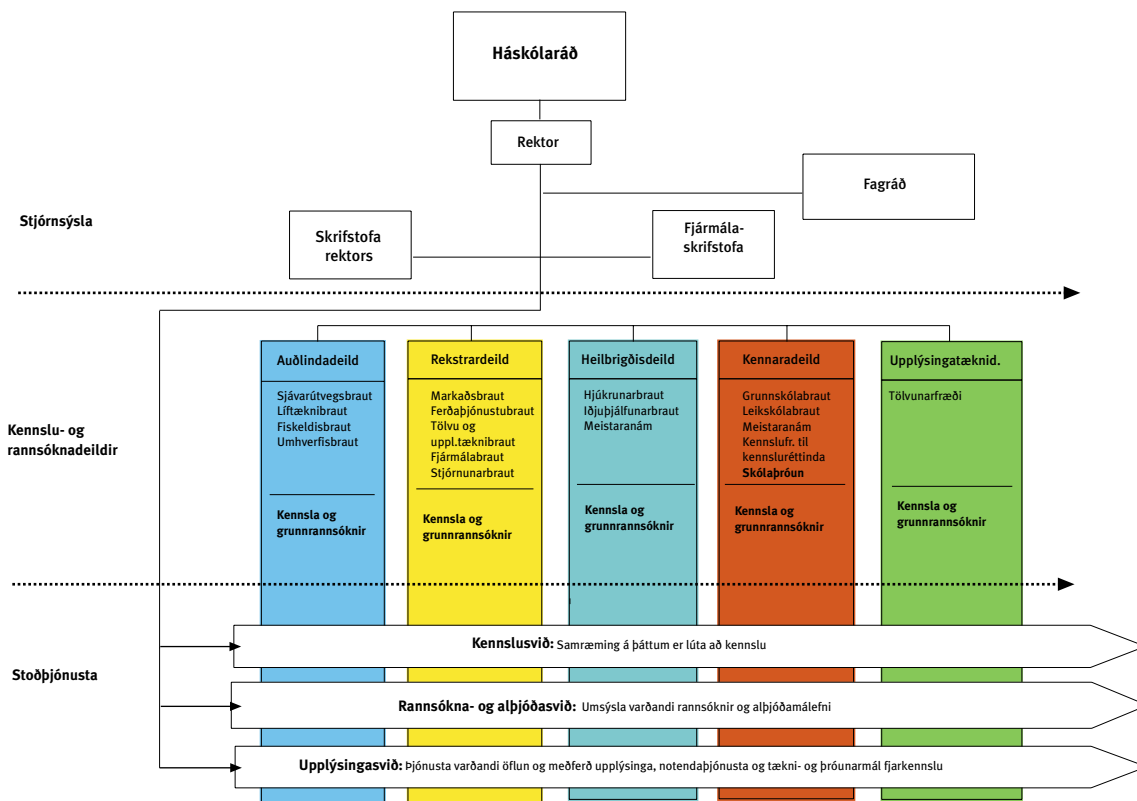


Háskólinn á Akureyri hefur á stuttri ævi þróast mjög hratt sem öflugt og framsækið háskóla-samfélag. Þar takast nemendur á við ögrandi og heillandi viðfangsefni vísinda og hagnýtrar þekkingar undir leiðsögn metnaðarfullra háskólakennara. Háskólinn á Akureyri er þekktur fyrir þá góðu menntun sem hann veitir í mörgum mikilvægum fræðigreinum, fyrir fjölbreytt og gefandi samstarf við atvinnulífið og rannsóknastofnanir þess. Háskólinn hefur einnig getið sér gott orð fyrir uppbyggingu nýrra fræðigreina hér á landi, fjarnám og að nýta nútímalega upplýsingatækni þjóðinni til hagsbóta.

Ársskýrsla háskólans kemur nú út í breyttu formi. Í fyrsta sinn fjallar hún um aðeins eitt ár í starfseminni en fyrri árbækur hafa náð yfir fleiri ár. Þá hefur verið lögð áhersla á styttri og hnitmiðaðri umfjöllun og að lífga upp á textann með myndum frá starfsemi háskólans. Er það von mín að þessi breyting mælist vel fyrir og geri starfsemi háskólans áhugaverðari fyrir hinn almenna lesanda. Í þessari ársskýrslu er gerð grein fyrir starfsemi og þróun háskólans á ýmsum sviðum á árinu 2002. Eins og oft áður einkenndist árið af mikilli uppbyggingu og breytingum. Sú þróun er fyrst og fremst ávöxtur af starfi áhugasamra og hæfra kennara, samhents og fórnfúss starfsfólks og allra þeirra ágætu nemenda sem hér stunda nám. Í Háskólanum á Akureyri ríkir andi brautryðjendastarfs þar sem hindrunum fortíðar er breytt í tækifæri morgundagsins.

Ég vil þakka Laufeyju Sigurðardóttur og Jónu Jónsdóttur, ritstjórum ársskýrslunnar, fyrir vel unnin störf og allir þeir fjölmörgu sem lögðu til efni í skýrsluna eða aðstoðuðu við gerð hennar með öðrum hætti fá einnig mínar bestu þakkir.

Þorsteinn Gunnarsson, rektor



stjórn

Háskólaráð er æðsta vald innan háskólans. Í ráðinu eiga sæti tveir fulltrúar kennara, einn fulltrúi tilnefndur af menntamálaráðherra, einn fulltrúi nemenda og rektor sem er formaður. Háskólaráði hélt 13 fundi á árinu 2002. Háskólaráði til ráðgjafar starfar fagráð en í því eiga sæti rektor, framkvæmdastjórar, deildarforsetar og forstöðumenn kennslusviðs, rannsókn- og alþjóðasviðs og upplýsingasviðs.

Háskólaráð var skipað eftirtöldum fulltrúum til júlí 2002:

Þorsteinn Gunnarsson
rektor

Ólafur Halldórsson framkvæmdastjóri
fulltrúi menntamálaráðherra

Hermann Óskarsson dósent
fulltrúi kennara

Ingi Rúnar Eðvarðsson prófessor
fulltrúi kennara

Hilda Jana Gísladóttir
fulltrúi nemenda

Til vara:

Guðbrandur Sigurðsson framkvæmdastjóri
fulltrúi menntamálaráðherra

Hildigunnur Svavarsdóttir
fulltrúi kennara

Rannveig Björnsdóttir
fulltrúi kennara

Dögg Árnadóttir
fulltrúi nemenda

Háskólaráð var skipað eftirtöldum fulltrúum frá ágúst 2002:

Þorsteinn Gunnarsson
rektor

Ólafur Halldórsson framkvæmdastjóri
fulltrúi menntamálaráðherra til október

Baldur Guðnason framkvæmdastjóri
fulltrúi menntamálaráðherra frá nóvember

Guðrún Alda Harðardóttir lektor
fulltrúi kennara

Hermann Óskarsson dósent
fulltrúi kennara

Þorbjörn Haraldsson
fulltrúi nemenda

Til vara:

Guðbrandur Sigurðsson framkvæmdastjóri
fulltrúi menntamálaráðherra

Ingi Rúnar Eðvarðsson prófessor
fulltrúi kennara

Hildigunnur Svavarsdóttir lektor
fulltrúi kennara

Kristjana Milla Snorradóttir
fulltrúi nemenda

Framkvæmdastjórar

Ólafur Búi Gunnlaugsson
framkvæmdastjóri fjármálaskrifstofu

Ögmundur Knútsson
framkvæmdastjóri starfsþróunar og stefnumótunar

Deildarforsetar

Auðlindaeild: Jón Þórðarson
Eyjólfur Guðmundsson var starfandi deildarforseti í fjarveru Jóns á haustmíssi 2002

Heilbrigðisdeild: Þórarinn Sigurðsson

Kennardeild: Guðmundur Heiðar Frímannsson

Rekstrar- og viðskiptadeild: Bjarni P. Hjarðar

Upplýsingatæknideild: Mark Ó'Brien

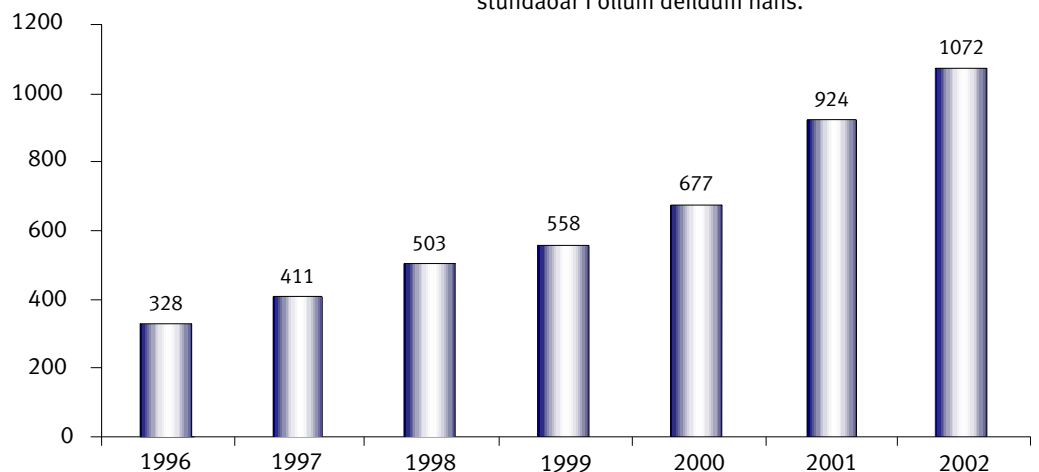
Forstöðumenn

Kennslusvið: Stefán Jóhannsson
Rannsókn- og alþjóðasvið: Þórleifur S. Björnsson
Upplýsingasvið: Sigrún Magnúsdóttir

Háskólinn á Akureyri 15 ára

Þann 5. september 1987 hóf Háskólinn á Akureyri starfsemi sína með kennslu 13 nemenda í hjúkrunarfræði og 20 í iðnrekstrarfræði. Á haustmíssi 2002, 15 árum síðar, stunduðu 1072 nemendur nám í fimm deildum háskólans. Frá upphafi hafa 967 kandiðatar brautskráðst frá Háskólanum á Akureyri. Framhaldsnám, fjarnám og alþjóðasamstarf eru vaxandi þættir í starfsemi háskólans og auk þess eru fjölbreyttar rannsóknir stundaðar í öllum deildum hans.

Fjöldi nemenda



starfs fólk

<i>Fastir starfsmenn</i>	<i>Karlar</i>	<i>Konur</i>	<i>Alls</i>
Prófessorar	8	2	10
Dósentar	7	2	9
Lektorar	16	22	38
Aðjúntar	4	5	9
Sérfræðingar	6	8	14
Skrifstofufólk	15	25	40
Aðrir	4	8	12
Alls	60	72	132

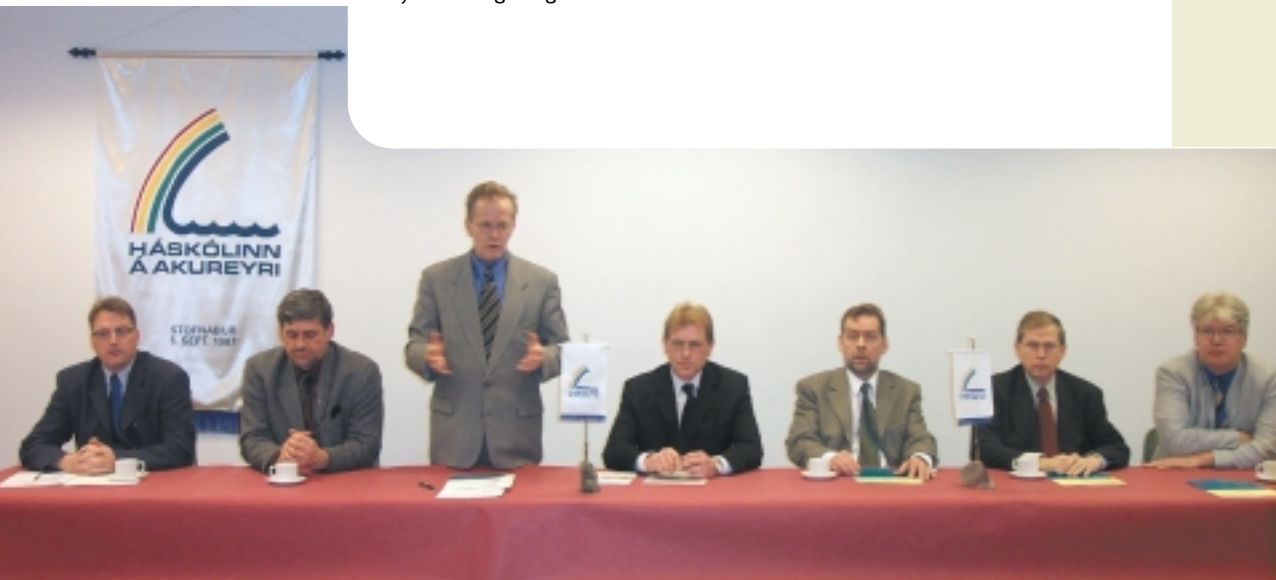
Auk fastra starfsmanna voru 547 starfsmenn við stundakennslu eða önnur tímabundin verkefni í árslok 2002 og heildarfjöldi starfsmanna því 679.

félagsvísinda- og lagadeild

haustið 2003

Á 200. fundi sínum þann 28. október samþykkti háskólaráð stofnun nýrrar deildar, félagsvísinda- og lagadeildar, sem tæki til starfa haustið 2003.

Sérstakir heiðursgestir á fundinum voru Tómas Ingi Olrich menntamálaráðherra, Páll Skúlason rektor Háskóla Íslands, Eiríkur Tómasson deildarforseti lagadeildar HÍ og Ólafur Þ. Harðarson deildarforseti félagsvísindadeildar HÍ. Auk háskólaráðsfulltrúa voru viðstaddir fyrir hönd HA þeir Guðmundur H. Frímannsson deildarforseti kennara-deildar, sem jafnframt leiddi undirbúningsvinnu við laganám og Ingi Rúnar Eðvarðsson prófessor í rekstrar- og viðskiptadeild, en hann leiddi undirbúningsvinnu félagsvísindanámsins. Í ávarpi sem menntamálaráðherra flutti í tilefni dagsins kom fram, að hann teldi æskilegt að félagsvísinda- og lagadeild Háskólans á Akureyri legði áherslu á að draga fram sérstöðu Íslands í námsframboði sínu og jafnframt mynda öflug tengsl við atvinnulífið.



ljósleiðara samband

Þann 21. mars var ljósleiðaratenging Rannsókn- og háskólanets Íslands (RH-net) við Háskólann á Akureyri vígð með formlegum hætti. Er skólinn þar með kominn í öflugt gagnvirkt samband við allar helstu rannsókn- og háskólastofnanir landsins. Með innbyrðis tengslum og áframhaldandi háhraðatengingum við sambærilegar stofnanir erlendis stórukast möguleikar á samskiptum og samvinnu innan háskóla- og rannsóknasamfélagsins, jafnt innanlands sem beggja vegna Atlantshafsins.

framkvæmdir á Sólborg

Á árinu 2002 var unnið áfram að innréttingu og lokafrágangi á nýbyggingum annars áfanga á Sólborg. Um sumarið og fram á haust var lokið við múrverk og málningu utanhúss, ásamt frágangi á lóð umhverfis byggingarnar og í innigarði. Verkinu var lokið á árinu, lokaúttekt var gerð 23. janúar 2003.

KEA styrkir Háskólann rausnarlega

Fimmtudaginn 31. október rituðu Þorsteinn Gunnarsson rektor og Benedikt Sigurðarson formaður stjórnar Kaupfélags Eyfirðinga – samvinnufélags (svf.) undir samstarfsyfirlýsingu um styrktarverkefni. Samkvæmt yfirlýsingunni lýsir KEA vilja til að verja árlega, næstu fimm árin, fjármagni til verkefna innan Háskólans á Akureyri, eða samstarfsstofnana, sem svarar til launakostnaðar við eina prófessorsstöðu.



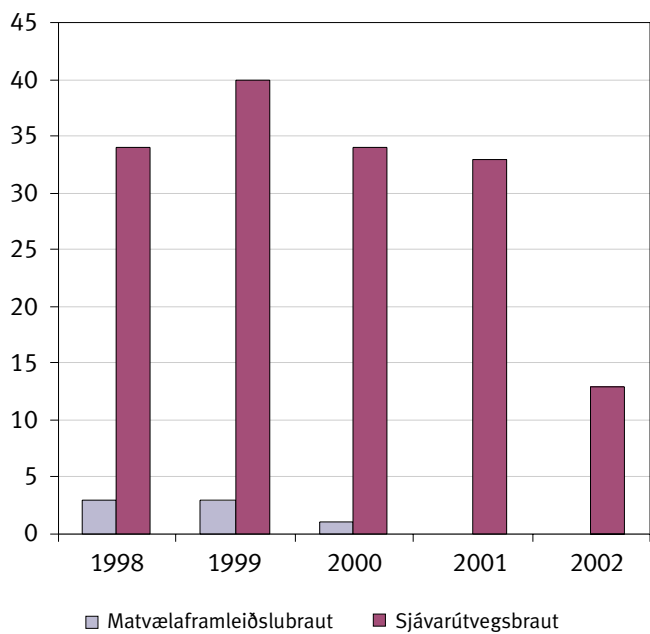
vísinda dagur



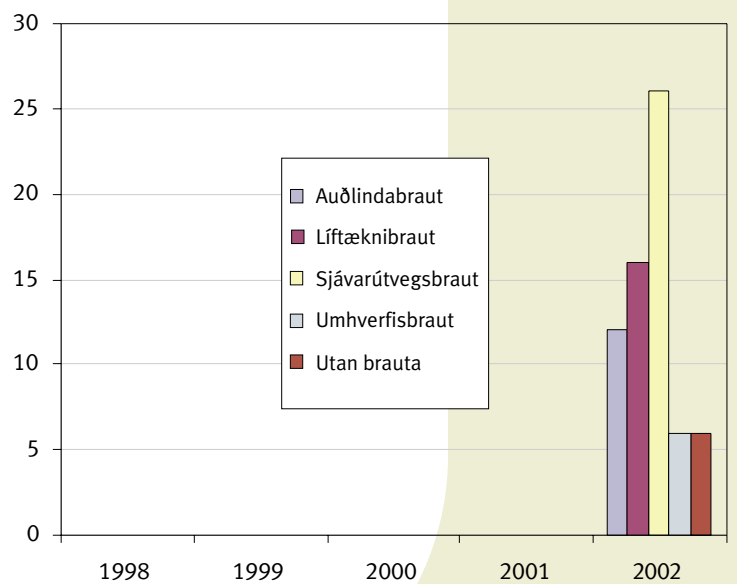
Háskólinn á Akureyri bauð til vísindaveislu ásamt samstarfsaðilum laugardaginn 9. nóvember. Ánægjulegt var hve margir lögðu leið sína til háskólans þennan dag til að kynna sér fjölbreytta starfsemi í rannsóknum. Á dagskrá voru fjölmargir áhugaverðir fyrirlestrar auk þess sem búið var að setja upp eins konar lifandi vísindasamfélag þar sem gestir fengu að taka þátt undir leiðsögn þaulkunnugra vísindamanna. Meðal þess sem gestir gátu skoðað var margbreytilegt safn sjávarlífvera, bæði lifandi og uppstoppaðra, steinasafn, efna- og eðlisfræðitilraunir og vísindasmiðja fyrir yngstu kynslóðina.



Nemendafjöldi í sjávarútvegsdeild 1998–2002



Nemendafjöldi í auðlindadeild á haustmisseri 2002





auðlinda deild

Auðlinda deild Háskólans á Akureyri hóf sitt fyrsta starfsár haustið 2002. Deildin er útvíkkun á þeirri deild sem áður hét sjávarútvegsdeild og er námsframboð aukið verulega. Auk sjávarútvegsfræða er boðið uppá B.Sc. gráðu í líftækni, umhverfisfræðum og fiskeldi. Breytingar þessar eru árangur gagn Gerrar endurskoðunar á námi sjávarútvegsdeildar sem fram fór á árunum 2000–2002.

Viðbrögð við nýju námsfyrirkomulagi voru mjög góð og voru 66 nemendur skráðir inn í deildina á haustmíssi 2002 auk nemenda sem stunduðu nám skv. eldra skipulagi sjávarútvegsdeildar. Samtals stunduðu því 79 nemendur nám við auðlinda deild skólaárið 2002–2003. Boðið er upp á námið í fjarnámi og staðarnámi. Námið er þverfaglegt og veitir menntun í náttúruvísindum, greinum sem tengjast sjálfbærri nýtingu auðlinda, stjórnun og viðskiptagreinum. Í maí brautskráðist frá sjávarútvegsdeild fyrsti nemandinn með meistaraþróf, M.Sc.

Deildin byggir á nánú samstarfi við Hafrannsóknastofnunina og Rannsóknastofnun fiskiðnaðarins. Þá eru einnig í gildi samningar við fyrirtæki um stuðning við rannsóknir og kennslu. Sem dæmi má nefna samning milli Landsvirkjunar og Háskólans á Akureyri um prófessorsstöðu í jarðhitafræðum og einnig er samningur milli háskólans og Prókaría um kennslu á sviði erfðafræði. Þá hefur deildin verið í samvinnu við Sjávarútvegsskóla Sameinuðu þjóðanna (SSP) um kennslu og leiðbeiningu nemenda sjávarútvegsskólans. Nemendur SSP dvelja í 10 daga á Akureyri á hverju hausti. Í heimsókninni fá þeir fyrirlestra um íslenskan sjávarútveg og skoða íslensk framleiðslu- og sjávarútvegsfyrirtæki. Þá dvelur hluti nemenda SSP við auðlinda deild um þriggja mánaða skeið þar sem þeir vinna að lokaritgerð sinni við námið undir handleiðslu sérfræðinga Háskólans á Akureyri og sérfræðinga úr atvinnulífinu. Á árinu 2002 var í fyrsta sinn boðið upp á sérhæft námskeið í rekstri og stjórnun sjávarútvegsfyrirtækja undir námskipulagi SSP. Sérfræðingar við Háskólann á Akureyri höfðu umsjón með námskeiðinu og dvaldi því hluti nemenda hér lengur en oft áður. Alls dvöldu 6 nemendur SSP í 4 mánuði við auðlinda deild skólaárið 2002–2003. SSP er kærkomin viðbót við starfsemi auðlinda deildar og mun þáttur auðlinda deildar Háskólans á Akureyri í starfsemi SSP vonandi aukast á næstu árum.

Við auðlinda deild Háskólans á Akureyri er stunduð öflug rannsóknastarfsemi. Yfir 20 rannsóknaverkefni eru í gangi á vegum starfsfólks deildarinnar og tengjast þau margvíslegum fræðasviðum. Verkefni þessi eru styrkt af innlendum og erlendum rannsóknasjóðum og eru oft unnin í nánú samstarfi við erlenda aðila. Finna má lista yfir þau rannsóknaverkefni sem í gangi eru á heimasíðu deildarinnar (www.unak.is). Þegar listinn er skoðaður kemur þverfagleiki deildarinnar glögglega í ljós, en verkefni eru meðal annars á sviðum fiskeldi, fiskihagfræði, haffræði, jarðhitafræði, líffræði og matvælafræði. Auðlinda deild hefur sett sér það markmið að auka rannsóknir enn frekar, og þá sérstaklega með tilliti til sjálfbærrar nýtingar auðlinda, og jafnframt miðla þeirri þekkingu til samfélagsins.

grafík-listaverk að gjöf

Geirprúður Pálsdóttir frá fyrirtækinu Coloplast – Ísmed ehf. færði hjúkrunarfræðibraut grafík-listaverk að gjöf eftir danskan listamann og hefur verkið verið hengt upp í Þorbjargarstofu. Þorbjargarstofa er klínísk kennslustofa nemenda í hjúkrunarfræði og er hún nefnd eftir Þorbjörgu Dýrleifu Árnadóttur sem m.a. helgaði starfskrafta sína berklasjúkum og var fyrst íslenskra hjúkrunarfræðinga til að ljúka meistaraþrófi. Það var Árun Sigurðardóttir brautarstjóri hjúkrunarfræðibrautar sem tók á móti listaverkinu en þess má geta að þetta er ekki í fyrsta skipti sem hjúkrunarfræðibraut berst gjöf frá Coloplast – Ísmed ehf. því fyrirtækið hefur áður gefið búnað til notkunar í verklegri kennslu í hjúkrunarfræði.

verknámshús heilbrigðisdeildar

Þann 7. október var formlega tekið í notkun nýtt og glæsilegt verknámshús heilbrigðisdeildar Háskólans á Akureyri og verður það einkum nýtt til starfsþjálfunar nemenda í hjúkrunarfræði og iðjubjálfun. Nýbyggingin er sérhönnuð í þeim tilgangi að þjálfa nemendur í að nýta þá þekkingu sem þeir afla sér í bóklegu námi og líkja má húsinu við klæðskerasaumuð föt sem deildinni var gefinn kostur á að sníða eftir sínum þörfum, eins og fram kom í ræðu Þórarins J. Sigurðssonar deildarforseta heilbrigðisdeildar. Verknámshúsið er um það bil 315 fermetrar að flatarmáli. Því var gefið nafnið *Starfsver*.





heilbrigðis deild

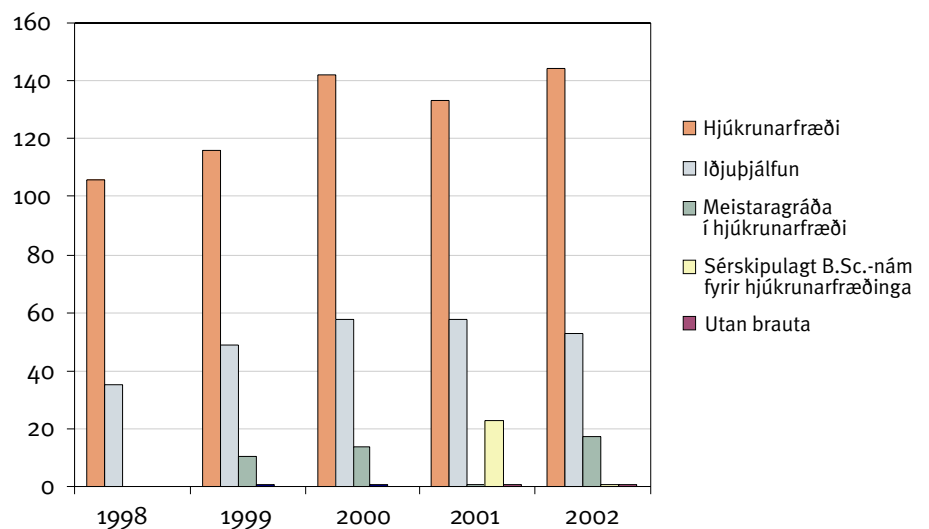
Við heilbrigðisdeild fór fram nám á tveimur brautum árið 2002, hjúkrunarfræðibraut og iðjuþjálfunarbraut. Auk þess hélt áfram samvinna við Háskólann í Manchester um meistaranám í hjúkrunarfræði. Alls voru skráðir 216 nemendur í deildina á haustmisseri 2002. Stefna deildarinnar er að hverjum árgangi í hjúkrunarfræði fylgi hópur nemenda í fjarnámi. Á árinu 2002 voru fjarnemar í Vestmannaeyjum, Selfossi, Keflavík, Egilsstöðum, Neskaupstað og á Ísafirði. Þá voru fyrstu hjúkrunarfræðingarnir, sem höfðu lokið öllu náminu gegnum fjarkennslu, brautskráðir á háskólahátíð á Ísafirði 17. júní.

Á árinu hófst undirbúningur að meistaranámi í heilbrigðisvísindum við deildina. Tilskilinna leyfa til að hefja undirbúninginn var aflað og vinnuhópar tóku til starfa. Stefna var sett á þverfaglegt nám í heilbrigðisvísindum, og áhersla lögð á samvinnu við aðrar deildir HA, og jafnvel aðra háskóla, um vissa hluta námsins.

Rannsóknastarfsemi deildarinnar eflist á árinu. Rannsóknáætlanir með þverfaglegu ívafi litu dagsins ljós, þar sem mannauður deildarinnar á ýmsum sviðum heilbrigðisvísinda fær að njóta sín. Við deildina voru stundaðar margvíslegar rannsóknir á sviði heilbrigðismála. Sumar tengjast beint ákveðnum sjúkdómum og meðferð þeirra en nokkrar hafa beina lýðheilsufræðilega skírskotun.

Heilbrigðisdeild Háskólans á Akureyri gegndi á árinu hlutverki í þróun heilbrigðismála á landsbyggðinni. Deildin tók þannig virkan þátt í samstarfi heilbrigðisstofnana á svæðinu frá Austurlandi til Vestfjarða, svokölluðu VAN (vestur, austur, norður) samstarfi. Einnig kom deildin að málefnum sem tengjast framtíðaruppbyggingu Fjórðungssjúkrahússins á Akureyri sem háskólasjúkrahúss.

Nemendafjöldi í heilbrigðisdeild 1998–2002



kennara deild

Við kennaradeild var boðið upp á nám á þremur brautum á haustmisseri 2002, grunnskólabraut, leikskólabraut og framhaldsbraut. Alls voru 445 nemendur skráðir í deildina. Á leikskólabraut var boðið upp á fjarnám til 9 staða og á árinu var unnið að undirbúningi fjarnáms á grunnskólabraut fyrir haustmisseri 2003. Á framhaldsbraut fór fram nám í kennslufræðum til kennsluréttinda og til meistaragráðu í uppeldis- og menntunarfræðum. Haustið 2002 var í fyrsta sinn boðið upp á síðara árið í meistaranáminu. Vorið 2002 brautskráðist þó fyrsti nemandinn úr deildinni með meistaragráðu en hann hafði lokið fyrra árinu við KHÍ.

Á árinu 2002 var að festa sig í sessi nýtt skipulag deildarinnar sem tekið var upp árið áður þar sem deildinni var skipt í þrjár brautir og deildarráð tók til starfa. Brautarfundir urðu grunneiningar deildarinnar sem bera ábyrgð á náminu og skipulagi þess. Deildarráð hefur umsjón með rekstri deildarinnar og fjárhagsstöðu og fjallar um málefni nemenda sem því berast.





skólaþróunar svið

Við kennaradeild er starfrækt skólaþróunarsvið. Meginviðfangsefni skólaþróunarsviðs lýtur að ráðgjöf við kennara og skólastjóra leik- og grunnskóla við hvers konar þróunar- og umbótastarf í skólum. Sviðið hefur forgöngu um að kynna kennurum nýjungar á sviði skóla- og kennslumála, stendur fyrir rannsóknum á skólastarfi og annast fræðslu til starfandi kennara.

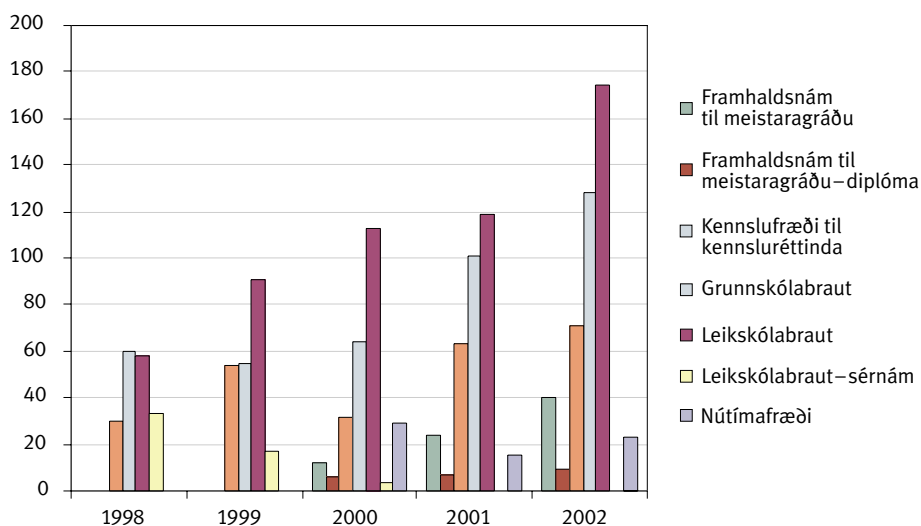
Skólaþróunarsvið hefur með höndum sérfræðipjónustu við nokkur sveitarfélög á Norðurlandi sem Háskólinn á Akureyri hefur gert samstarfssamning við. Þjónustan lýtur að ráðgjöf við leik- og grunnskóla, endurmenntun og rannsóknum.

Auk þessa hefur skólaþróunarsvið unnið að kennslufræðilegri ráðgjöf og rannsóknarverkefnum fyrir fleiri aðila, sveitarfélög og skóla, og tók sviðið m.a. þátt í fyrstu úttektum á sjálfsmatsaðferðum grunn- og framhaldsskóla fyrir menntamálaráðuneytið.

Af verkefnum sem unnið var að á árinu má nefna ráðgjöf við gerð skólanámskrár leik- og grunnskóla, lífsleikni í leikskóla, einelti, aga- og bekkjarstjórnun, lestur og lestrarkennslu, samstarf skóla og fjölskyldna, stefnumótun leikskóla, innra mat, gerð endurmenntunaráætlna, uppeldisfræðilegar skráningar í leikskólum og endurskoðun á stjórnkerfi grunnskóla, skipurit, erindisbréf og starfslýsingar.

Forstöðumaður skólaþróunarsviðs er Trausti Þorsteinsson.

Nemendafjöldi í kennaradeild 1998–2002



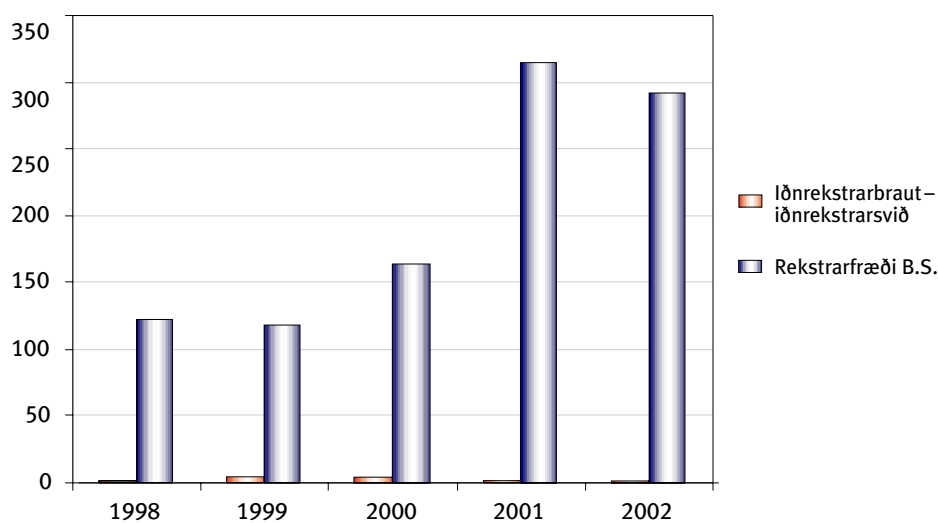
rekstrar- og viðskipta deild

Við rekstrar- og viðskiptadeild voru í boði fjögur námssvið á haustmisseri 2002, ferðaþjónusta, fjármál, markaðsfræði og stjórnun. Alls voru 294 nemendur skráðir í deildina á haustmisseri 2002. Starfsemi deildarinnar byggir á þeirri forsendu að eiga frumkvæði í íslensku menntakerfi á sínum sérsviðum og bregðast við þörfum markaðarins á hverjum tíma. Slíkt er m.a. gert með virkum tengslum við fyrirtæki, með vinnslu verkefna og í tengslum við rannsóknastofnanir.

Á árinu var ákveðið að breyta nafni rekstrardeildar í rekstrar- og viðskiptadeild. Var þetta gert til að koma til móts við óskir nemenda og þá þróun sem orðið hefur í fræðigreininni. Fyrstu viðskiptafræðingarnir voru því brautskráðir vorið 2002.

Dagana 11.–18. maí var alþjóðleg vika hjá rekstrar- og viðskiptadeild þar sem sex prófessorar frá erlendum samstarfsháskólum stjórnðu verkefnavinnu nemenda, en þema vikunnar var gerð viðskiptaáætlana. Þátttakendur í dagskránni voru um 40 erlendir stúdentar og 20 íslenskir. Í lok vikunnar var haldin ráðstefna sem bar yfirskriftina „How to sell a company“. Þar voru flutt erindi sem tóku til viðfangsefnisins út frá fræðilegu sjónarmiði og praktísku. Meðal fyrirlesara á ráðstefnunni var dr. Koos Swanink prófessor við Háskólann í Haag.

**Nemendafjöldi í rekstrar- og viðskiptadeild
1998–2002**





upplýsingatækni

deild

Upplýsingatækni deild hóf starfsemi haustið 2001 og býður upp á þriggja ára háskólanám til B.Sc. gráðu í tölvunarfræðum. Öll kennsla og námsmat, fyrirlestrar, æfingátímar, bækur, stoðefni, verkefni og próf er á ensku. Alls voru 35 nemendur skráðir í deildina á haustmisseri 2002.

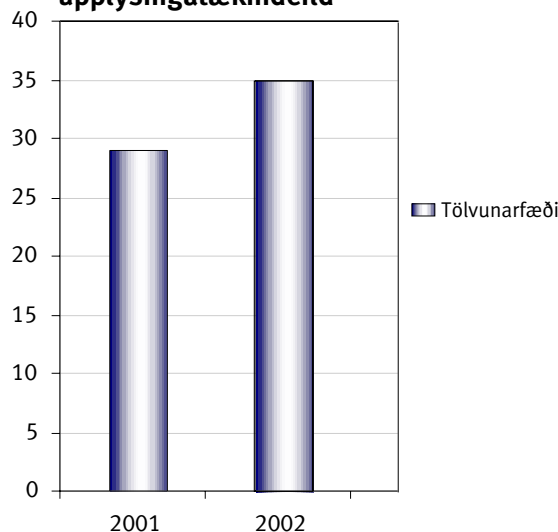
Markmið upplýsingatækni deildar er að brautskráðir nemendur hafi öðlast skilning á grundvallarkennningum tölvunarfræðinnar og geti beitt þeim til að ná valdi á raunverulegum viðfangsefnum. Háskólapróf frá deildinni byggir á nákvæmu og vönduðu námi á sviði tölvunarvísinda. Námið er skipulagt af reyndum háskólamönnum frá leiðandi breskum háskólum. Allt starfsfólk deildarinnar hefur reynslu af störfum í alþjóðlegum háskólum í fremstu röð.

Til að ná þessum alþjóðlega staðli sækir deildin bæði starfsfólk og nemendur erlendis frá. Á árinu 2003 mun deildin því hafa á að skipa háskólakennurum frá Bretlandi, Bandaríkjunum, Kanada, Indlandi og Íslandi. Einnig munu erlendir gestafyrirlesarar stunda kennslu við deildina. Árið 2002 störfuðu Colin Higgins frá Háskólanum í Nottingham og Amanda Elliott frá Háskólanum í Loughborough um mánaðarskeið við deildina. Deildin hlaut Fulbright styrk á árinu 2002 til að manna eina kennarastöðu. Í framhaldi af því mun Douglas Dankel frá Háskólanum í Florida dvelja hér allt árið 2003 og kenna sérhæfð verkefni á sviði gervigreindar.

Árið 2002 hófst áttak til að afla nemenda erlendis frá sem hefur skilað mjög góðum árangri.

Er deildin hóf fyrst störf árið 2001 var lögð áhersla á að byggja upp viðeigandi nám og kennsluumhverfi til háskólagráðu. Eftir því sem deildin eflist og þróast verður hins vegar lögð aukin áhersla á rannsóknir. Árið 2002 hóf deildin samningaviðræður um samstarf á sviði rannsókna bæði á Íslandi og erlendis.

**Nemendafjöldi í
upplýsingatækni deild**



rannsóknáping norðursins

Rannsóknáping norðursins (Northern Research Forum) var haldið í Veliky Novgorod í Rússlandi dagana 19.–22. september 2002. Rannsókn- og alþjóðasvið Háskólans á Akureyri og Stofnun Vilhjálms Stefánssonar sáu um skipulagningu og skrifstofuhald fyrir þingið og gegndu þar mikilvægu forystuhlutverki.

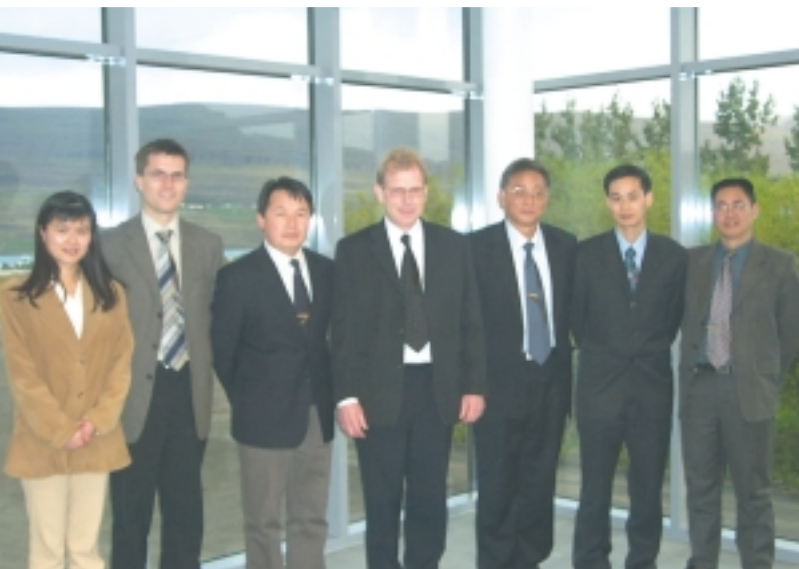
Dagskrá Rannsóknáþingsins í Novgorod einkenndist af skipulagðri umræðu í kjölfar fyrirlestra á sviðum mannauðs á norðurslóðum, nýjunga í svæðastjórnun á norðurslóðum, sameiginlegra hagsmuna viðskiptalífsins og hvað hægt er að læra af sögunni. Auk þessa kynntu ungir vísindamenn framlög sín á sérstökum fundum sem kölluðust „Veche“ eða þing.

samstarfssamningur við Háskólann í Pétursborg

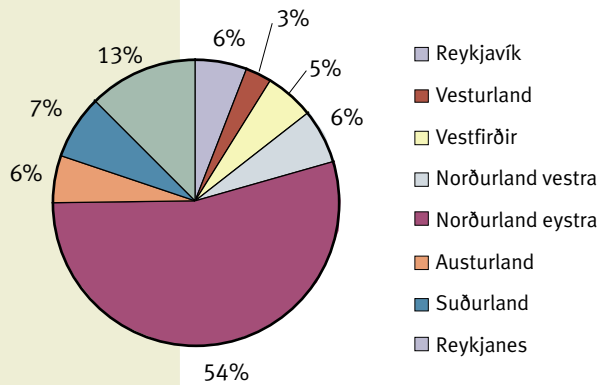
Í apríl var undirritaður samstarfssamningur við Háskólann í Pétursborg. Háskólinn í Pétursborg var stofnaður árið 1723 og er einn af virtustu háskólum í Evrópu. Samningurinn fjallar um samvinnu háskólanna um nemenda- og kennaraskipti og rannsóknasamstarf. Samstarfið hófst með því að Háskólinn á Akureyri styrkti einn nemanda frá Háskólanum í Pétursborg til að taka þátt í 10 daga alþjóðanámskeiði sem haldið var á vegum rekstrardeildar í maí um aðferðir í alþjóðaviðskiptum. Samningurinn var undirritaður af Þorsteini Gunnarssyni rektor Háskólans á Akureyri og Igor Murin aðstoðarrektror Háskólans í Pétursborg. Forseti Íslands, Ólafur Ragnar Grímsson, og Halldór Ásgrímsson utanríkisráðherra voru meðal þeirra sem voru viðstaddir undirritunina.

viljayfirlýsing um samstarf

Laugardaginn 28. september undirritaði Þorsteinn Gunnarsson rektor viljayfirlýsingu um samstarf við kínverskan háskóla (South China University of Metallurgy) í viðurvist menntamálaráðherra. Fulltrúar kínverska háskólans voru hluti af sendinefnd kínverskra stjórnvalda sem var stödd á Akureyri til að ræða mögulega byggingu álvers á Íslandi. Samstarfsmöguleikar háskólanna tveggja eru að mati kínversku fulltrúanna fyrst og fremst á sviði tölvunarfræði og viðskiptafræði.

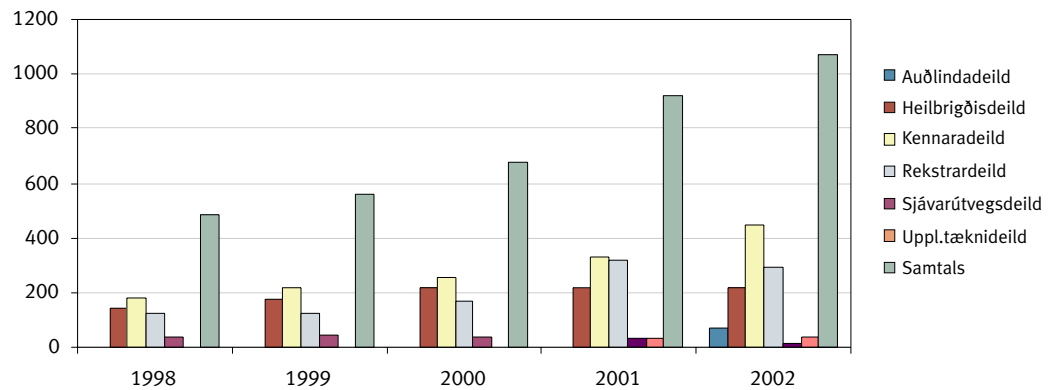


Lögheimili nemenda á haustmisseri 2002



Markmið kennslusviðs er að tryggja skilvirka þjónustu til nemenda og kennara og skipuleggja samráð milli stoðþjónustu og kennsludeilda. Helstu verkefni kennslusviðs eru skipulagning á kennsluumhverfi háskólans og upplýsingagjöf til nemenda og kennara. Þetta felur í sér m.a. kennslustjórn, þ.m.t. stundatöflugerð og prófstjórn, skrifstofustjórn deilda í samráði við deildaforseta, afgreiðslu gagnvart nemendum og símsvörun, nemendaskráningu, námsráðgjöf og útgáfu kennsluskrár. Fastir starfsmenn á kennslusviði eru níu.

Nemendafjöldi eftir deildum



rannsóknna- og alþjóða

Svið

Meginverkefni rannsóknna- og alþjóðasviðs eru þrískipt:

- **Að skapa umhverfi sem styður og hvetur starfsmenn til rannsókna. Í þessu felst umsýsla rannsóknnaog ráðgjöf varðandi styrkumsóknir og aðferðafræði.**
- **Að skapa umgjörð fyrir starfsfólk háskólans og nemendur til að taka þátt í alþjóðlegu samstarfi. Í þessu felast m.a. nemenda- og kennaraskipti.**
- **Að veita ráðgjöf varðandi ráðstefnuhald og hafa umsýslu með ráðstefnuhaldi gegn greiðslu á kostnaði.**

Meðal helstu verkefna rannsóknna- og alþjóðasviðs í ráðstefnuskipulagningu voru Northern Veche, þing Northern Research Forum í Veliky Novgorod, Rússlandi, 18.–21. september, Alþjóðavika rekstrardeildar 10.–17. maí og Ráðstefna Northern European History Research Network 12. apríl. Aðrir viðburðir voru t.a.m. námsdvöl bandarískra háskólanema frá North Park University 11.–15. mars.

Í upphafi árs hófst undirbúningur að þátttöku Háskólans á Akureyri í North2North skiptinemaáætlun Háskóla norðurlóða. Niðurstaðan varð sú að háskólanum er tryggð þátttaka og fjárveiting til verkefnisins. Nemendum háskólans bjóðast nú ferða- og dvalarstyrkir til nemendaskipta við aðildarstofnanir Háskóla norðurlóða.

Nemendaskipti skipa ríkan sess í starfi rannsóknna- og alþjóðasviðs. Margir nemendur háskólans sóttu nám í erlendum samstarfsháskólum á árinu og fjölmargir erlendir nemendur komu hingað til námsdvalar við háskólann. Auk nemenda heimsóttu fjölmargir gistikennara háskólann með góðum árangri. Háskólar á Norðurlöndum voru sem endranær vinsælastir meðal nemenda Háskólans á Akureyri. Alls voru nítján erlendir nemar á vegum rannsóknna- og alþjóðasviðs við Háskólann á Akureyri árið 2002. Þeir skiptust þannig eftir þjóðernum: tveir frá Þýskalandi, einn frá Finnlandi, tveir frá Frakklandi, átta frá Svíþjóð, tveir frá Noregi, fjórir frá Danmörku. Auk þessara nemenda komu u.þ.b. 50 erlendir nemendur á Alþjóðaviku rekstrardeildar í maí. Alls fóru 23 nemendur út sem skiptinemar á vegum rannsóknna- og alþjóðasviðs árið 2002. Nemendur háskólans fóru til eftirtalinna landa: einn til Frakklands, fimm til Noregs, einn til Finnlands, tveir til Bandaríkjanna, þrír til Kanada, fjórir til Austurríkis, fjórir til Svíþjóðar, einn til Þýskalands, og tveir til Danmerkur.

Rannsóknna- og alþjóðasvið starfar með rektor og dómnefnd í tengslum við framgang eða hæfismat starfsmanna við HA. Á árinu fengu eftirtaldir hæfisdóma:

Anna Þóra Baldursdóttir, lektor við kennaradeild	Kristjana Fenger, lektor við heilbrigðisdeild
Eyjólfur Guðmundsson, lektor við auðlindadeild	Rannveig Björnsdóttir, lektor við auðlindadeild
Hreiðar Þór Valtýsson, lektor við auðlindadeild	Rúnar Sigþórsson, lektor við kennaradeild
Kristín Þórarinsdóttir, lektor við heilbrigðisdeild	Sigrún Garðarsdóttir, lektor við heilbrigðisdeild

Stigamat starfsmanna fór fram samkvæmt stofnanasamningi fyrri hluta ársins. Almenn þátttaka var í stigamatinu sem fór fram öðru sinni samkvæmt núverandi reglum. Stigamatið hefur gert það mögulegt fyrir háskólann að fylgjast betur með rannsóknvirkni starfsmanna en hingað til hefur verið gert.

Sýnishorn af birtum fræðigreinum starfsmanna Háskólans á Akureyri árið 2002.

Gardarsdóttir, Sigrún. & Kaplan, S. (2002). Validity of the Árnadóttir OT-ADL Neurobehavioral Evaluation (A-ONE): Performance in Activities of Daily Living and Neurobehavioral Impairments of Persons with Left and Right Hemisphere Damage, *The American Journal of Occupational Therapy*, 56, 499–508.

Ingi Rúnar Eðvarðsson, Elli Heikkilä, Mats Johansson, Lars Olof Persson, Lasse Sigbjörn Stamböl (2002). The performance of metropolitan labour markets: A comparison based on gross-stream data, *Jahrbuch für Regional wissenschaft*, 22. árg., 1. tbl., 81–102.

Sverker Lindblad, **Ingólfur Ásgeir Jóhannesson,** Hannu Simola (2002). Education governance in transition: An introduction, *Scandinavian Journal of Educational Research* 46(3):237–245.

Ásta Thoroddsen, **Kristín Þórarinsdóttir** (2002). Samræmt fagmál í hjúkrun: notkun hjúkruna-greininga í klínisku starfi, *Tímarit hjúkrunarfræðinga*, 1(78), 13–21.

Kristján Kristjánsson (2002). In Defence of „Non-Expansive“ Character Education, *Journal of Philosophy of Education*, 2. tbl., 36. árg., s. 135–156.

O'Brien, Mark, Adam Bridgen, Elizabeth Fern, Bagiokou, M., (2002). Language Evolution: a natural phenomena, *N.E. Mastorakis, ed. Recent Advances in Simulation Computational Methods and Soft Computing*, WSEAS Press, 258–265.

Sigfríður Inga Karlsdóttir, Rannveig Pálsdóttir, Reynir Arngrímsson (2002). Fólásinnotkun barnshafandi kvenna fyrir þungu og á meðgöngu. *Læknablaðið* (3) 88, 215–219.

Sigþór Pétursson (2002). Clarification and expansion of formulas in AOCS recommended practice Cd 1c-85 for the calculation of iodine value from FA composition, *Journal of the American Oil Chemists Society*, 79 (7): 737–738.

Karadottir H, Lenoir L. **Þórarinn Sigurðsson,** Crigger M, Egelberg J. (2002) Pain experienced by patients during periodontal maintenance treatment, *J Periodontol*. 73, 536–542.

upplýsinga svið

Undir upplýsingasvið heyra bókasafn, gagnasmiðja og útgáfumál háskólans. Fastir starfsmenn sviðsins eru 9 talsins í rúmlega 8 stöðugildum.

Bókasafnið sem hefur frá upphafi lagt áherslu á hagnýtingu upplýsingatækni veitir aðgang að góðu úrvali gagnasafna og stafrænna tímarita á fræðasviðum háskólans. Bóka- og tímaritakostur safnsins hefur byggst upp jafnt og þétt frá stofnun þess og endurspeglar val rita fræðasvið háskólans. Mikil áhersla er lögð á kennslu og þjálfun nemenda í upplýsingalæsi, eða þeirri færni að geta leitað upplýsinga, lagt mat á gæði þeirra og hagnýtt þær.

Gagnasmiðjan var stofnuð haustið 2001. Helstu verkefni hennar eru notendafræðsla vegna tölvukerfis, umsjón með hugbúnaði háskólans, tölvustofum, tækjum og tölvubúnaði. Starfsmenn gagnasmiðju annast tæknimál vegna fjarkennslu og hafa umsjón með vef háskólans. Það hefur sýnt sig með ótvíræðum hætti að mikil þörf var fyrir þjónustu gagnasmiðjunnar enda stækkar tölvukerfi háskólans í samræmi við fjölgun nemenda og starfsmanna og eykst þörfin á þjónustu hennar í samræmi við það.

Fjöldmörg rit hafa komið út á vegum Háskólans á Akureyri frá upphafi og stefnt er að því að auka enn útgáfu á rannsóknaniðurstöðum og fræðilegum athugunum starfsmanna háskólans. Mótuð hefur verið stefna í útgáfumálum og lagðar línur fyrir rannsóknaritraðir deilda með formlegum hætti.

Hlaðan – stafrænn gagnagrunnur

Mánudaginn 24. júní undirrituðu Fjölís og Háskólinn á Akureyri tilraunasamning um stafræna eintakagerð. Um er að ræða fyrsta samning sinnar tegundar en hann tekur til skönnunar útgefins íslensks efnis inn á stafrænan gagnagrunn Háskólans á Akureyri sem í daglegu tali er nefndur Hlaðan.

Samningurinn einfaldar aðgengi nemenda, sérstaklega fjarnema og kennara Háskólans á Akureyri að ítarefni í einstökum námsgreinum og tryggir jafnframt íslenskum réttihöfum (höfundum og útgefendum) sanngjarnt endurgjald fyrir stafræna eintakagerð verka þeirra.



nemenda samfélagið

Nemendafélög

Félag stúdenta við Háskólann á Akureyri (FSHA) var stofnað árið 1987. Það beitir sér fyrir hagsmunum nemenda innan háskólans sem utan og er málsvari fyrir stúdenta í heild. Þann 29. ágúst var formlega opnuð ný heimasíða FSHA á slóðinni www.fsha.is. Á síðunni er að finna upplýsingar um starfsemi félagsins, fundargerðir, spjallsíðu, tilkynningar og fleiri gagnlegar upplýsingar. Stjórn FSHA sem kosin var vorið 2002 var skipuð eftirtöldum aðilum:

Hadda Hreiðarsdóttir formaður	Guðrún Stefánsdóttir ritari
Elías Gunnar Þorbjörnsson varaformaður	Ellen Ellertsdóttir meðstjórni
Selma Dögg Sigurjónsdóttir gjaldkeri	Steinar Rafn Baldursson meðstjórni

Einnig eru starfandi félög innan hvernar deildar og eru þau fyrst og fremst hagsmunafélög deildanna. Þau standa fyrir opnum fyrirlestrum, vísindaferðum og ráðstefnum. Auk þess eru ýmsar árvissar upptakur sem félögin sjá um, s.s. haustfagnaður stúdenta, sprellmót og árshátíð. Vorið 2002 var í fyrsta sinn haldin söng- og hæfileikakeppni sem tókst með ágætum og sýndi að nemendum háskólans er ýmislegt til lista lagt.

Nýnemadagar

Kennsla nýnema hófst mánudaginn 19. ágúst með dagskrá sem kallast nýnemadagar. Nýnemadagar eru sérstakir kynningardagar sem hafa það að markmiði að undirbúa nýnema fyrir nám og starf í háskóla. Þar eru tölvuumhverfi og stoðþjónusta háskólans kynnt jafnframt því sem nemendur nota tímann til að vinna saman og kynnast eldri nemendum og starfsfólki. Boðið er upp á hnitmiðuð og hagnýt undirbúningsnámskeið auk hópeflis. Með þessu móti er reynt að gera nýnemum aðlögun að háskólanámi auðveldari og leggja grunn að enn betri námsárangri. Hugmyndin að nýnemadögum er fengin frá erlendum háskólum þar sem boðið er upp á sambærilega dagskrá árlega með góðum árangri.

Ráðstefnan Ný mið

Föstudaginn 8. nóvember héldu Stafnbúi, félag nemenda í auðlindadeild, og Hið Íslenska sjávarútvegsfræðafélag ráðstefnu sem bar yfirskriftina „Ný mið.“ Fyrirlesarar voru Árni M. Mathiesen sjávarútvegsráðherra, Kristján Þórarinnson stofnvistfræðingur LÍÚ, Erlendur Steinar Friðriksson sjávarútvegsfræðingur, Guðjón Stefánsson hjá Marel, Örn Viðar Skúlason framkvæmdastjóri markaðssviðs SÍF, Jóhannes Gíslason hjá Prímex og Hrafnkell Eiríksson hjá Hafrannsóknastofnun. Tómas Ingi Olrích menntamálaráðherra setti ráðstefnuna sem var í alla staði til fyrirmyndar.

Data · félag upplýsingatæknideildarnema

Data var formlega stofnað haustið 2002 og var Sigurbjörg Gróa Vilbergsdóttir kosin formaður. Á skólaárinu 2001–2002 fengu nemendur upplýsingatæknideildar aukaaðild að Reka, félagi rekstrardeildarnema.

Eir · félag heilbrigðisdeildarnema

Formenn voru Hólmfríð Freyja Methúsa-lemsdóttir á vormisseri og Thelma Hrund Sigurbjörnsdóttir á haustmisseri.

Magister · félag kennaradeildarnema

Formaður á árinu 2002 var Ingibjörg Ósk Pétursdóttir.

Reki · félag rekstrardeildarnema

Formenn voru Þorbjörn Haraldsson á vormisseri og Sigríður Hrönn Gunnarsdóttir á haustmisseri.

Stafnbúi · félag auðlindadeildarnema

Formenn voru Arnljótur Bjarki Bergsson á vormisseri og Eggert Högni Sigmundsson á haustmisseri.



rannsóknastofnun

Stjórn RHA skipuðu í árslok 2002:

Arnheiður Eypórsdóttir
matvælafræðingur, formaður
Ólafur Jakobsson
lektor, rekstrar- og viðskiptadeild
Eyjólfur Guðmundsson
deildarforseti sjávarútvegsdeildar
Jón Kr. Sólnes
hæstaréttarlögmaður
Kristín Aðalsteinsdóttir
dósent, kennaradeild
Pórarinn Sigurðsson
deildarforseti heilbrigðisdeildar
Andrew Brooks
dósent, upplýsingatæknideild

Útgáfa

Þann 11. desember 2002 kom út á vegum RHA bókin *Sameining sveitarfélaga. Áhrif og afleiðingar*. Bókin byggir á rannsókn á sameiningum 7 sveitarfélaga á árunum 1994 og 1998. Bókin er 267 bls.

Af rannsókn- og þróunarverkefnum sem unnin voru á árinu má nefna:

- *Bláskógabyggð og Grímsnes- og Grafningshreppur. Tillögur um fyrirkomulag skólamála*. Hjalti Jóhannesson og Trausti Þorsteinsson
- *Byggð og atvinnulíf í Eyjafirði*. Hjalti Jóhannesson
- *Lokala velferðsinstitutioner í förändring. En Nordisk jämförelse*. Grétar Þór Eypórsson
- *Markaðsmál ferðaþjónustunnar. Könnun meðal félagsmanna Samtaka ferðaþjónustunnar um markaðsmál*. Hjördís Sigursteinsdóttir
- *Sameining sveitarfélaga. Áhrif og afleiðingar*. Grétar Þór Eypórsson og Hjalti Jóhannesson. (Bók)
- *Samfélagslegar forsendur atvinnuuppbyggingar á Eyjafjarðarsvæðinu*. Hekla Gunnarsdóttir
- *Samgöngubætur og félags- og efnahagsleg áhrif þeirra. Þróun matsaðferða*. Hjalti Jóhannesson og Kjartan Ólafsson.
- *Stoðgreinar útgerðar og fiskvinnslu*. Hjördís Sigursteinsdóttir
- *Umferðarfræðsla í skólum. Rannsókn á forsendum og framkvæmd við umferðarfræðslu í skólum*. Benedikt Sigurðarson
- *Yfirlit um áhrif NORAL-verkefnisins á samfélag á Mið-Austurlandi*. Unnið með NÝSI hf. Grétar Þór Eypórsson og Kjartan Ólafsson.
- *Þyngd skólabarna og tengsl hennar við líðan og námsárangur*. Samstarfsverkefni við HAK, Kennaradeild HA, Reyni Ráðgjafastofnu. Af hálfu RHA: Kjartan Ólafsson og Björk Sigurgeirsdóttir.

Rannsóknastarf er meginkjarninn í starfi Rannsóknastofnunar Háskólans á Akureyri og eru rannsóknir á sviði byggðamála, sveitarstjórnarmála og opinberrar stjórnsýslu meginþáttur rannsóknanna. Þá hefur einnig verið unnið þróunarstarf á sviði skólamála. RHA annast rekstur Símenntunar HA samkvæmt samningi þar að lúti. RHA nýtur engra fastra framlaga og því er starfsemi alfarið fjármögnuð með rannsóknastyrkjum og þjónustuverkefnum. Stofnunin hefur náð að byggja upp afar farsælt verkefnasamstarf við ýmsar aðrar stofnanir og ráðuneyti og ber þar helst að nefna félagsmálaráðuneytið, iðnaðarráðuneytið, Vegagerðina, Landsvirkjun, Byggðastofnun auk fyrirtækja og stofnana á Eyjafjarðarsvæðinu, s.s. Akureyrarbæ og Jafnréttisstofu. Á árinu störfuðu við stofnunina 9 manns í alls 8 stöðugildum. Framkvæmdastjóri er Grétar Þór Eypórsson.

Rannsóknastofnun HA tíu ára

RHA átti tíu ára afmæli í desember. Í ræðu sem Grétar Þór Eypórsson framkvæmdastjóri RHA flutti í tilefni dagsins kom m.a. fram að áherslur og stefna í starfi RHA hafi í gegnum tíðina tekið nokkuð mið af bakgrunni forstöðumanna. Fyrstu árin var áherslan að mestu á ráðgjafarverkefni tengd sjávarútvegi og viðskipta- og stofnanaumhverfi bæjarins, en síðan hefur áherslan færst í mjög auknum mæli yfir á byggðarannsóknir í breiðri merkingu þess hugtaks.

SÍmenntun

Starfsemi Símenntunar árið 2002 var meiri og fjölbreyttari en nokkru sinni fyrr. Á vormisseri voru haldin 18 námskeið sem 439 einstaklingar sóttu. Fimm sumarnámskeið fyrir grunnskólakennara voru haldin, þar af eitt á Húsavík, og sóttu þau 121 einstaklingur. Á haustönn voru 14 námskeið sem 308 manns sóttu. Námskeiðin voru úr ýmsum áttum en flest á sviðum heilbrigðis- og félagsþjónustu, uppeldis- og kennslufræði svo og fjármála og stjórnunar. Námskeið voru haldin í samstarfi við Endurmenntun Háskóla Íslands, Háskólann í Reykjavík, Fjórðungssjúkrahúsið á Akureyri, IMG Deloitte og Greiningar- og ráðgjafarstöð ríkisins.

Á árinu voru 47 einstaklingar í lengra námi: í þriggja anna námi í stjórnun sem haldið var í samstarfi við Eyping voru 25 manns, í þriggja anna námi í stjórnun og rekstri í heilbrigðisþjónustu voru 12 en námið var í samstarfi við Endurmenntun Háskóla Íslands og var kennsla bæði staðbundin og í gegnum fjarfundabúnað. Þá voru 10 manns í tveggja anna námi, Stjórnendur framtíðarinnar, sem var haldið í samstarfi við IMG Deloitte.

Haldnir voru nokkrir opnir fyrirlestrar á vegum Símenntunar á árinu.

Þá sinnir símenntunarstjóri nokkru rágjafarstarfi þar sem einstaklingar á eigin vegum eða í nafni fyrirtækja og stofnana á landsbyggðinni leita í nokkrum mæli til Símenntunar varðandi símenntunarmál.

Símenntunarstjóri er Elín Margrét Hallgrímsdóttir.

byggðarannsóknastofnun

Byggðarannsóknastofnun tók til starfa þann 1. apríl 2001. Í samningi um stofnunina er tekið fram að hún skuli vera rannsókn- og fræðslustofnun á sviði byggðamála við Háskólann á Akureyri. Eini starfsmaður stofnunarinnar er dr. Grétar Þór Eyþórsson sem stýrir henni í hálfu starfi.

Ráðstefnur, fundir og málþing:

8. apríl 2002 hélt Jógvan Mørkøre frá sögu- og samfélagsdeild Fróðskaparseturs Færeyja fyrirlestur um byggðamál Færeyinga: *From bygdamenning to økismenning – or a Faroese story on regional politics from disaster to new hopes.*

Stofnunin gekkst fyrir almennum kosningafundi með fulltrúum allra framboða til bæjarstjórnar Akureyrar. Þar fluttu fulltrúar flokkanna fram-sögur um sína sýn á framtíðaruppbyggingu svæðisins, m.a. með tilliti til byggðaáætlunar ríkisstjórnarinnar: *Hlutverk Akureyrar í uppbyggingu vaxtarsvæðis við Eyjafjörð.*

Stjórn Byggðarannsóknastofnunar:

Þorsteinn Gunnarsson
rektor HA, formaður
Páll Skúlason
rektor HI
Kristinn H. Gunnarsson
alþingismaður

Af verkefnum sem unnin voru á árinu 2002 má nefna:

Verksted for Nordisk Regionalpolitik

Byggðarannsóknastofnun er formlegur aðili að verkefninu og hefur þegar tekið þátt í fjórum af sex fundum í því verkefni, í Helsinki í nóvember 2001, á Akureyri í janúar 2002, í Kaupmannahöfn í mars 2002 og Osló í maí 2002. Þátttaka í verkefninu er gott tækifæri til að fá yfirlit yfir byggðamál á norðurlöndunum í dag. Í lok verkefnisins, sem stýrt er af NORDREGIO, var gefin út samantekt um byggðamál á norðurlöndunum, *Fem grep for regional udvikling*. Umsjón Grétar Þór Eyþórsson.

Kvinner reiser, menn blir...

Nordiska Vælfærðs-forsknings-programmet fjármagnar þetta verkefni sem unnið er í samvinnu við rannsóknaraðila á öðrum norðurlöndum. Íslenski hlutinn er unninn í samvinnu við Jafnréttisstofu og fjallar hann um félagslegar og kynjabundnar orsakir búseturöskunar. Er sjónum beint sérstaklega að kynjabundnu ójafnvægi í búferlaflutningum af landsbyggð til höfuðborgarinnar. Í verkefninu verður í fyrsta lagi unninn upp gagnagrunnur fyrir búferlaflutninga eftir kyni og í öðru lagi unnin skýrsla um orsakir kynjabundins munar byggð á viðtalsrannsóknnum á þremur svæðum á landinu, a) Héraði og Fjarðabyggð, b) Húnavatnssýslum og c) Vesturlandi. Verkefnisstjóri er Grétar Þór Eyþórsson, en við það vinna Kjartan Ólafsson og Hjördís Sigursteinsdóttir starfsmenn RHA, auk Ingólfs V. Gíslasonar af hálfu Jafnréttisstofu.

Íslenskar byggðarannsóknir

Megintilgangur verkefnisins „Íslenskar byggðarannsóknir“ er að safna saman á einn stað, kortleggja og flokka þær rannsóknir sem gerðar hafa verið um byggðamál á Íslandi. Gert er yfirlit yfir þær skýrslur, bækur, fræðigreinar og annað sem út hefur komið eða til er á skýrsluformi og sem telja má til byggðamála og það flokkað eftir málaflokkum, auk þess sem gerður verður úr því stuttur útdráttur. Grunninn er að finna á gagnvirkum formi á vefsíðu stofnunarinnar, www.brsi.is. Umsjón er í höndum Hjálta Jóhannessonar starfsmanns RHA.

Regionala Innovationssystem

Verkefnið snýst í meginatriðum um að skilgreina hlutverk landsbyggðarháskóla í svæðisbundinni nýsköpun og hvernig slíkir háskólar geti gagnast atvinnulífi í nágrenni sínu. Í íslenska hlutanum er Eyjafjarðarsvæðið skoðað. Verkefnið er unnið með tilstyrk Nordisk Industrifond og er norrænt samstarfsverkefni með þátttöku allra norðurlandþjóða. Að verkefninu starfa Ingi Rúnar Eðvarðsson prófessor við HA sem er verkefnisstjóri og Hekla Gunnarsdóttir starfsmaður RHA.





Stjórn Ferðamálaaseturs:

Ingjaldur Hannibalsson
prófessor við HÍ, formaður stjórnar
Gunnar Karlsson
skattstjóri í Norðurlandsumdæmi
eystra og lektor við HA
Ingi Rúnar Eðvarðsson
prófessor við HA
Guðrún Gísladóttir
dósent við HÍ
Elías B. Gíslason
hjá Ferðamálaráði
Guðrún Gunnarsdóttir
frá Hólaskóla og
Áslaug Alfreðsdóttir
hjá Samtökum ferðaþjónustunnar.

Af verkefnum sem Ferðamálaasetur vann á árinu 2002 má nefna:

- Rannsókn á samstarfi ferðaþjónustuaðila á landsbyggðinni.
- Umsjón með framtíðaruppbyggingu ferðamannastaðarins Gása. Kynning til fjölmíðla og almennings á fornleifauppgreiftri að Gásam.
- Undirbúningur og framkvæmd Freetime verkefnisins svokallaða í samstarfi við RANNÍS.
- Gerð könnunar í samvinnu við RHA á markaðsstarfi ferðaþjónustufyrirtækja á Íslandi.

ferðamála setur

Háskólinn á Akureyri starfrækir Ferðamálaasetur Íslands í samstarfi við Háskóla Íslands. Starfsemin er til húsa hjá Háskólanum á Akureyri. Ferðamálaasetrið er miðstöð rannsókna, fræðslu og samstarfs í greinum sem tengjast ferðamáli. Forstöðumaður Ferðamálaaseturs er Arnar Már Ólafsson. Með honum var einn sérfræðingur í menningartengdri ferðaþjónustu starfandi á árinu 2002. Í árslok var gengið frá ráðningu þriðja starfsmannsins, sérfræðings í ferðamáli. Ferðamálaasetur stóð einnig fyrir fundum og ráðstefnum, m.a. í samstarfi við IMPRU, HA, AFE og RANNÍS. Auk þessa tók starfsfólk Ferðamálaaseturs virkan þátt í kennslu í ferðamálafræðum við rekstrar- og viðskiptadeild HA.

matvæla setur

Matvælaasetur Háskólans á Akureyri tók til starfa um áramót 2000. Eignaraðilar rekstrarfélags Matvælaaseturs eru auk Háskólans á Akureyri, Rannsóknarstofnun fiskiðnaðarins, Rannsóknarstofnun landbúnaðarins og Iðntæknistofnun Íslands. Matvælaasetur hefur aðsetur í húsnaði háskólans að Glerárgötu 36.

Forstöðumaður Matvælaaseturs tók þátt í kennslu, verkefnavinnu og leiðsögn við nemendur í rekstrar- og viðskiptadeild og auðlindadeild. Nokkur af þessum nemendaverkefnum voru unnin í samstarfi við fyrirtæki utan háskólans. Hann kom einnig að kennslu og leiðsögn í Sjávarútvegsskóla Sameinuðu þjóðanna.

Stjórn Matvælaaseturs:

Helgi Jóhannesson
fulltrúi háskólans
Hjörleifur Einarsson
prófessor við HA
Hallgrímur Jónasson
hjá Iðntæknistofnun
Þorsteinn Tómasson
varamaður
Þórarinn Egill Sveinsson
forstöðumaður

Af verkefnum sem Matvælaasetur vann að á árinu 2002 má nefna:

- Aðstoð, ráðgjöf og greinaskrif fyrir fyrirtækið DIS ehf. sem framleiðir og markaðssetur sérstakan tækjabúnað til sótttheinsunar.
- Verkefni undir vinnuheitinu „Íslenskt eldhús – frá fortíð til framtíðar“. Markmið verkefnisins er að efla íslenska matargerð byggða á fornum matarhefðum og að mestu á íslensku hráefni.
- Vinna undir forystu iðnaðar- og viðskiptaráðuneytis um uppbyggingu Öndvegissetturs í sjávarlíftækni.

samstarfs stofnanir

Háskólinn á Akureyri er í samstarfi við ýmsar stofnanir, félög og einstaklinga, utan lands og innan. Samstarfsstofnanir sem staðsettar eru í húsakynnum háskólans eru:

Hafrannsóknastofnunin
<http://www.hafro.is/>

Orkustofnun
<http://www.os.is/>

Rannsóknastofnun fiskiðnaðarins
<http://www.rf.is/>

Stofnun Vilhjalms Stefánssonar
<http://www.svs.is/>

efnahags reikningur

31. desember 2002

	2002	2001
Eignir		
Áhættufjármunir		
Eignarhlutir í félögum	1.000.000	1.000.000
Veltufjármunir		
Viðskiptakröfur	21.499.384	28.453.800
Handbært fé	123.842.156	75.629.054
	<u>145.341.540</u>	<u>104.082.854</u>
Eignir	<u>146.341.540</u>	<u>105.082.854</u>

Eigið fé og skuldir

Eigið fé

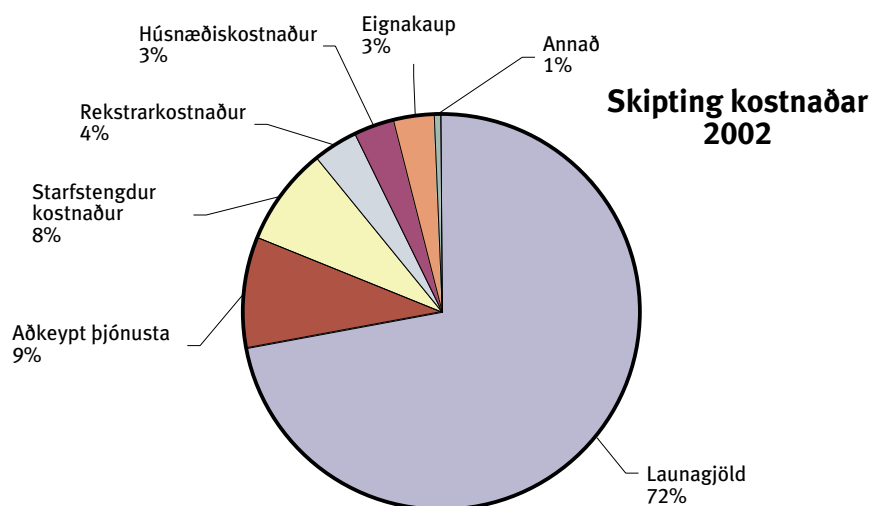
Höfuðstóll í ársbyrjun	42.492.462	52.558.524
Tekjuafgangur (-halli) á árinu	(35.923.982)	(10.066.062)
Eigið fé	<u>6.568.480</u>	<u>42.492.462</u>

Skuldir

Skammtímaskuldir

Ríkissjóður	127.348.656	52.071.721
Viðskiptaskuldir	12.424.404	10.518.671
Skuldir	<u>139.773.060</u>	<u>62.590.392</u>

Eigið fé og skuldir **146.341.540** **105.082.854**



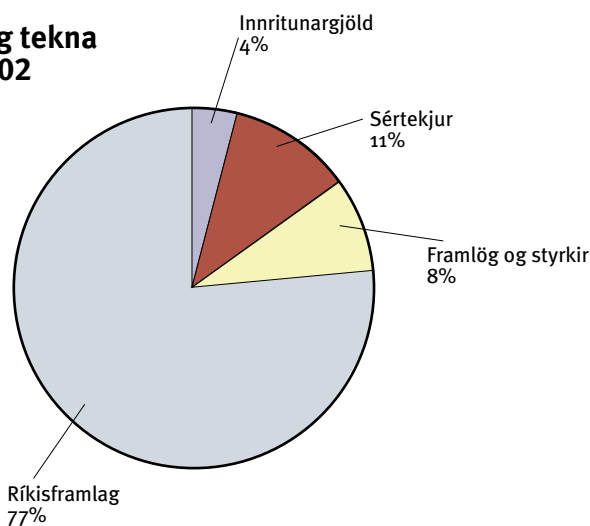


rekstrar reikningur

árið 2002

	2002	2001
Tekjur		
Innritunargjöld	28.195.482	19.788.699
Aðrar tekjur	76.092.234	71.833.993
Framlög	58.676.045	37.726.594
	<u>162.963.761</u>	<u>129.349.286</u>
Gjöld		
Launagjöld	530.580.382	431.361.356
Aðkeypt þjónusta	67.744.021	58.665.486
Starfstengdur kostnaður	59.062.087	40.442.453
Rekstrarkostnaður	26.004.660	24.258.185
Húsnæðiskostnaður	24.465.524	18.659.651
Tilfærslur	4.453.914	3.824.947
	<u>712.310.588</u>	<u>577.212.078</u>
Eignakaup	<u>25.005.293</u>	<u>12.351.300</u>
	<u>737.315.881</u>	<u>589.563.378</u>
Tekjuafgangur (tekjuhalli) án fjármagnsliða	(574.352.120)	(460.214.092)
Fjármunatekjur og (fjármagnsgjöld)	<u>7.671.138</u>	<u>4.577.030</u>
Tekjuafgangur (tekjuhalli) fyrir ríkisframlag	(566.680.982)	(455.637.062)
Ríkisframlag	<u>530.757.000</u>	<u>445.571.000</u>
Tekjuafgangur (tekjuhalli) ársins	<u>(35.923.982)</u>	<u>(10.066.062)</u>

Skipting tekna 2002



braut skráning

15. og 17. júní 2002

Þann 15. júní voru brautskráðir 135 kandiðatar frá Háskólanum á Akureyri. Í brautskráningarræðu sinni talaði Þorsteinn Gunnarsson rektor m.a. um farsælt samstarf um fjarnám við símenntunarmiðstöðvar um land allt, en það er ekki síst vegna mikillar fjölgunar í röðum fjarnema að nemendafjöldi hefur aukist síðustu ár.

Þann 17. júní voru brautskráðir 9 hjúkrunarfræðingar á háskólahátíð sem haldin var í Ísafjarðarkirkju. Var þetta fyrsti fjarnámshópurinn sem brautskráist frá Háskólanum á Akureyri. Halldór Halldórsson bæjarstjóri Ísafjarðarbæjar sagði m.a. í brautskráningarræðu sinni:

„Vorið 1998 var sáð í þeirri von að uppskera yrði. Í dag erum við að staðfesta að ekki var sáð í grýtta jörð heldur var stofnað til samstarfs sem gefið hefur af sér enn fleiri námstækifæri fyrir fólk búsett á Vestfjörðum. Við vorum heppin með samstarfsaðila, Háskólann á Akureyri, þar sem mikill áhugi hefur verið frá upphafi á verkefninu og er enn.“



Heilbrigðisdeild

Hjúkrunarfræðibraut

Baccalaureorum scientiarum

í hjúkrunarfræði

Arnrún Halla Arnórsdóttir
Ágústa Tryggvadóttir
Ásta Tryggvadóttir
Birna Sigurveig Björnsdóttir
Brynja Pála Helgadóttir
Elva Sigurðardóttir
Erla Björg Viðarsdóttir
Eyrún Sif Ingólfssdóttir
Eyrún Björg Þorfinnsdóttir
Hafdís Austfjörð Harðardóttir
Harpa Viðarsdóttir
Heiða Björk Ólafsdóttir
Heiðís Harpa Kristjánsdóttir
Ingibjörg Stefánsdóttir
Jóhanna Oddsdóttir
Karólína Baldvinsdóttir
Kolbrún Tryggvadóttir
Ólína Ágústa Sófusdóttir
Ólöf Ragna Sigurgeirsdóttir
Rakel Rut Ingvadóttir
Sara Dögg Pétursdóttir
Sesselja Lind Magnúsdóttir
Sif Bjarklind Ólafsdóttir
Sigríður Ragna Jóhannsdóttir
Sigrún Guðný Pétursdóttir
Sólveig Klara Káradóttir
Svanlaug Guðnadóttir
Vilborg Erla Sveinbjörnsdóttir
Þórunn Pálsdóttir

Iðjubjálfunarbraut

Baccalaureorum scientiarum

í iðjubjálfunarfræði

Antonía María Gestsdóttir
Álfheiður Karlsdóttir
Ásbjörg Magnúsdóttir
Bergdís Ösp Bjarkadóttir
Erla Björnsdóttir
Hafdís Hrönn Pétursdóttir
Harpa Gunnlaugsdóttir
Inga Dís Árnadóttir
Jóhanna Mjöll Björnsdóttir
Sigríður Guðmundsdóttir
Svanhildur Pála Pétursdóttir
Valdís Guðbrandsdóttir

Meistaragráða í hjúkrunarfræði

Magister scientiarum í hjúkrunarfræði

Guðrún Dóra Guðmannsdóttir
Kristín Þórarinsdóttir

Kennaradeild

Grunnskólabraut

Baccalaureorum educationis

í kennarafræði

Almennt svið

Erla Sigurveig Ingólfssdóttir
Eyðís Bára Jóhannsdóttir
Gísli Sigurður Gíslason
Gunnlaugur Magnússon
Gyða Þóra Stefánsdóttir
Helena Sigurðardóttir
Helga Þórey Eyþórsdóttir
Hjördis Stefánsdóttir
Járnbrá Björg Jónsdóttir
Sigurlaug Elva Ólafsdóttir

Myndmenntasvið

Þórunn Herdís Hinriksdóttir

Raugreinasvið

Margrét Rún Karlsdóttir

Kennslufræði til kennsluréttinda

Ásta Bryndís Schram
Berglind Andrésdóttir
Elías Þorsteinsson
Elín Sigrún Antonsdóttir
Erlingur Jón Valgarðsson
Friðrik Baldur Þórssón
Gunnar Frímansson
Helgi Heiðar Georgsson
Inga Björg Ólafsdóttir
Íris Helma Ómarsdóttir
Jóhannes Óli Garðarsson
Leanne Carol Leggett
Margrét Þorvarðardóttir
María Bragadóttir
Reynir Hjartarson
Rögnvaldur Jóhannesson
Sigríður Birna Guðjónsdóttir
Sigríður Bjarnadóttir
Sigríður Svavarsdóttir
Stefán Jónsson
Sæmundur Knútsson
Vilborg G. Þórðardóttir
Þorleifur Jóhannsson

Leikskólabraut

Baccalaureorum educationis

í leikskólafræði

Agnes Bryndís Jóhannesdóttir
Anna Elísabet Gestsdóttir
Anna Ingólfssdóttir
Anna Lilja Sævarsdóttir
Ásdís Hrönn Guðmundsdóttir
Berglind Bergvinsdóttir
Elín Helga Guðnadóttir
Eyðís Elva Eymundsdóttir
Fanney Halldóra Kristjánsdóttir
Heiðrún Jóhannsdóttir
Ólína Aðalbjörnsdóttir
Sandra Dögg Sæmundsdóttir
Sigurbjörg Ósk Sigurðardóttir
Torfhildur Guðrún Sigurðardóttir

Framhaldsnám til meistaragráðu

Magister educationis

í uppeldis- og menntunarfræði

Laufey María Hreiðarsdóttir

Rekstrar- og viðskiptadeild

Rekstrarbraut

Baccalaureorum scientiarum

í viðskiptafræði

Ferðaþjónustusvið

Ásta Skarphéðinsdóttir
Bergþóra Hólm Þorkeldsdóttir
Egill Snær Þorsteinsson
Erla Björg Guðmundsdóttir
Guðmundur Björn Eyþórssón
Ingigerður Einarisdóttir
Jónína Guðmundsdóttir
Sæmundur Gunnar Ámundason

Markaðssvið

Aðalsteinn Helgason
Benedikt Hálfðanarson
Björk Sigurgeirsdóttir
Bryndís Dagbjartsdóttir
Bryndís Vilhjálmsdóttir
Elsa Björg Pétursdóttir
Fjóla Stefánsdóttir
Geir Kr. Aðalsteinsson
Guðlaug Kristinsdóttir
Guðný Pálína Sæmundsdóttir
Haraldur A. Haraldsson
Heiður Hjaltadóttir
Þorvaldur Makan Sigbjörnsson

Stjórnunarsvið

Arnar Pálsson
Dröfn Áslaugsdóttir
Guðmundur Ævar Oddsson
Katrín Dóra Þorsteinsdóttir
Margrét Jónsdóttir
Rósfrið Kristín Áslaugsdóttir
Sonja Björk Elíasdóttir
Stefán Sigurðsson
Steinn Viðar Gunnarsson
Sverrir Haraldsson
Tómas Þór Eiríksson
Þorgerður Helga Árnadóttir
Þorvaldur Sveinn Guðbjörnsson
Þorvaldur Þorsteinsson

Fjármála- og stjórnunarsvið

Hildur Ösp Gylfadóttir

Tölvu- og upplýsingatæknibraut

Baccalaureorum scientiarum í viðskiptafræði

Kristjana Helga Ólafsdóttir
Sandra Björg Axelsdóttir
Úlfhildur Úlfarsdóttir

Sjávarútvegsdeild

Sjávarútvegsbraut

Baccalaureorum scientiarum

í sjávarútvegsfræði

Arnljótur Bjarki Bergsson
Bergur Lúðvík Guðmundsson
Björn Gíslason
Davíð Fry Nikulásson
Guðmundur Magnús Daðason
Halldór Kristinsson
Karl Már Einarsson
Leifur Þorkelsson
Valur Traustason
Þórarinn Ólafsson
Örn Eyfjörð Jónsson

Meistaragráðunám í sjávarútvegsfræði

Magister scientiarum í sjávarútvegsfræði

Ólafur Arnar Ingólfsson

Heilbrigðisdeild

Hjúkrunarfræðibraut

Annrún Halla Arnórsdóttir.
Réttindi Alzheimersjúklinga: Siðfræðileg rannsókn.
Leiðsögukennari:
Sigurður Kristínsson.

Ágústa Tryggvadóttir og Ingibjörg Stefánsdóttir.
Könnun á viðhorfi aðstandenda til öldrunardeildar Heilbrigðisstofnunar Þingeyinga. Leiðsögukennari:
Hafþís Skúladóttir.

Ásta Tryggvadóttir, Brynja Pála Helgadóttir, Jóhanna Oddsdóttir, Rakel Rut Ingvadóttir og Svanlaug Guðnadóttir.
Andleg líðan kvenna: Rannsókn á andlegri líðan kvenna á aldrinum 18–60 ára á þjónustusvæði Heilbrigðisstofnunar Ísafjarðarbæjar.
Leiðsögukennari:
Elsa B. Friðfinnsdóttir.

Birna Sigurveig Björnsdóttir, Heiðís Harpa Kristjánsdóttir og Ólína Ágústa Sófusdóttir.
Þörf og mikilvægi skipulagðrar foreldrafraeðslu: Könnun innan Heilbrigðisstofnunar Austurlands.
Leiðsögukennari:
Árún K. Sigurðardóttir.

Elva Sigurðardóttir, Eyrún Björg Þorfinnsdóttir og Kolbrún Tryggvadóttir.
Mér finnst ég ekkert öðruvísi: Upplifun unglunga af því að vera með insúlínháða sykursýki, sá stuðningur sem þeir fá og sá stuðningur sem þeir óska eftir.
Leiðsögukennari:
Hafþís Skúladóttir.

Erla Björg Viðarsdóttir, Hafþís Austfjörð Harðardóttir og Harpa Viðarsdóttir.
Tækifæri til að kveðja: Könnun á viðhorfum hjúkrunarfræðinga til nærveru aðstandenda við endurlífgunartilraunir.
Leiðsögukennari:
Hildigunnur Svavarsdóttir.

Eyrún Sif Ingólfsdóttir, Heiða Björk Ólafsdóttir, Sigríður Ragna Jóhannsdóttir og Þórunn Pálsdóttir.
Ígrundun í hjúkrun – gerir gott betra: Rannsókn á notkun ígrundunar meðal hjúkrunarfræðinga á hand- og lyftækningadeildum Fjórðungssjúkrahússins á Akureyri. Leiðsögukennari:
Árún K. Sigurðardóttir.

Karólína Baldvinsdóttir og Sif Bjarklind Ólafsdóttir.
Ekkert er eins heilagt og barnssálin: Hvers vegna er þörf fyrir barna- og unglíngadeild við FSA?
Leiðsögukennari:
Hermann Óskarsson.

Ólöf Ragna Sigurgeirsdóttir og Sigrún Guðný Pétursdóttir.
Hjúkrunarfræðingar geta líka þurft klapp á bakið: Rannsókn um hvernig staðið er að tilfinningalegum aðbúnaði hjúkrunarfræðinga á Slysadeild FSA.
Leiðsögukennari:
Árún K. Sigurðardóttir.

Sara Dögg Pétursdóttir, Sesselja Lind Magnúsdóttir og Vilborg Erla Sveinbjörnsdóttir.
Erfið en dýrmæt reynsla: Nýútskrifaðir hjúkrunarfræðingar slysa- og bráðamóttöku.
Leiðsögukennari:
Hildigunnur Svavarsdóttir.

Sólveig Klara Káradóttir.
Hjálpáleysi maka vegna árangurslíttlar aðlögunar hjartasjúklings: Rannsókn á reynslu maka sjúklings sem fór í hjáveituaðgerð af fræðslu, stuðningi og aðlögun.
Leiðsögukennari:
Kristín Þórarinsdóttir.

Iðjubjálfunarbraut

Antonía María Gestsdóttir, Erla Björnsdóttir og Inga Dís Árnadóttir.
Mig langar soldið til þess að geta gert svipað og aðrir krakkar: Eigindleg rannsókn á upplifun og reynslu nemenda með líkamlega fötlun á skólaumhverfi sínu og notagildi íslenskrar staðfæringar á matstækinu Upplifun nemenda á skólaumhverfi (UNS). Leiðsögukennari:
Snæfríður Þóra Egilson.

Álfheiður Karlsdóttir og Harpa Gunnlaugsdóttir.
Hinir gleymdu þolendur: Byrði aðstandenda Alzheimersjúklinga í heimahúsum á Akureyri.
Leiðsögukennari:
Guðrún Árnadóttir.

Ásbjörg Magnúsdóttir, Svanhildur Pála Pétursdóttir og Valdís Guðbrandsdóttir.
Streita, bjargráð og iðja unglunga í 10. bekk á Norðurlandi eystra og í Reykjavík. Leiðsögukennari:
Guðrún Pálmadóttir.

Bergdís Ösp Bjarkadóttir og Sigríður Guðmundsdóttir.
Iðja og lífsgæði aldraðra sem búa á eigin heimilum á Akureyri. Leiðsögukennari:
Kristjana Fenger.

Hafþís Hrönn Pétursdóttir og Jóhanna Mjöll Björnsdóttir.
Eftirfylgd iðjubjálfa: Viðhorf skjólstaðinga til eftirfylgdar iðjubjálfa. Leiðsögukennari:
Guðrún Árnadóttir.

Meistaragráðunám í hjúkrun

Guðrún Dóra Guðmannsdóttir.
Unacknowledged afflictions : The essentials of the experience of people with persistent pain in nursing homes.
Unnið í samvinnu við Háskólann í Manchester.
Leiðsögukennari:
Sigríður Halldórsdóttir.

Kristín Þórarinsdóttir.
Text with a meaning: Total hip replacement patients' lived experience of a nursing care plan written in lay language.
Unnið í samvinnu við Háskólann í Manchester.
Leiðsögukennari:
Kristján Kristjánsson.

Kennaradeild

Grunnskólabraut

Erla Sigurveig Ingólfsdóttir.
Leiðsagnargildi samræmdra prófa í 4. og 7. bekk.
Leiðsögukennari:
Rúnar Sigþórsson.

Eydís Bára Jóhannesdóttir og Járnbrá Björg Jónsdóttir.
Agakerfi í grunnskólum: Könnun á agakerfum í fimm grunnskólum á Akureyri.
Lokað til 1. maí 2004.
Leiðsögukennari:
Sigrún Sveinbjörnsdóttir.

Gísli S. Gíslason.
Staða barna með hegðunar- og/eða aðlögunarvanda í skólakerfinu: Hver eru þau úrræði sem sveitarfélagið Akureyri hefur fyrir nemendur með hegðunar- og/eða aðlögunarvanda? Er þau fullnægjandi? Leiðbeinandi: Guðmundur Heiðar Frímansson.

Gunnlaugur Magnússon.
Fjölmennning í grunnskólum: rannsókn á forsendum fjölmennningarkennslu á Íslandi.
Leiðsögukennari:
Ingólfrur Ásgeir Jóhannesson.

Gyða Þ. Stefánsdóttir og Hjördís Stefánsdóttir.
Söguaðferðin: Árangursrik kennsluáferð.
Leiðsögukennari:
María Steingrimsdóttir.

Helena Sigurðardóttir.
Skipulag námsmats í grunnskólum: Viðtöl við stigtjóra á Norðurlandi.
Leiðsögukennari:
Ingólfrur Ásgeir Jóhannesson.

Helga Þórey Eypórsdóttir og Sigurlaug Elva Ólafsdóttir.
Foreldrar – börn með AMO – kennarar: Foreldrar eru líka kennarar. Leiðsögukennari:
Kristín Aðalsteinsdóttir.

Margrét Rún Karlsdóttir.
Stærðfræðikennsla í grunnskólum: Viðtöl við stærðfræðikennara á efsta stigi.
Leiðsögukennari:
Ingólfrur Ásgeir Jóhannesson.

Þórunn Herdís Hinriksdóttir og Anna Elísabet Gestsdóttir (brautskr. frá leikskólabraut).
Fel Drottni vegu þína...: Saga fermingar og fermingarfræðslu. Leiðsögukennari:
Bragi Guðmundsson.

Leikskólabraut

Agnes Bryndís Jóhannsdóttir og Ólína Aðalbjörnsdóttir.
Einhverfa: Boðskipta- og bjálfunarleiðir einhverfa.
Leiðsögukennari:
Anna Elísa Hreiðarsdóttir.

Anna Elísabet Gestsdóttir og Þórunn Herdís Hinriksdóttir (brautskr. frá grunnskólabraut).
Fel Drottni vegu þína...: Saga fermingar og fermingarfræðslu. Leiðsögukennari:
Bragi Guðmundsson.

Anna Ingólfsdóttir.
Skólalagheimilið Brekkukot.
Leiðsögukennari:
Bragi Guðmundsson.

Anna Lilja Sævarsdóttir, Berglind Bergvinsdóttir og Sandra Dögg Sæmundsdóttir.
Viðtyngd leikskólalöbörn: aðstæður þeirra í leikskólum á Akureyri. Leiðsögukennari:
Bragi Guðmundsson.

Ásdís Hrönn Guðmundsdóttir.
Sjálfsgá: Á hvern hátt geta leikskólakennarar stuðlað að auknum sjálfsgá barna? Leiðsögukennari: Margrét Jensína Þorvaldsdóttir.

Elín Helga Guðnadóttir og Heiðrún Jóhannesdóttir.
Samstarf heimilis og leikskóla: Hlutverk foreldra í þróunarstarfi. Leiðsögukennari:
Guðmundur Heiðar Frímansson.

Eydís Elva Eymundsdóttir.
Foreldrasamstarf í leikskólum: Með velferð barnsins að leiðarljósi. Leiðsögukennari:
Kristín Dýrfjörð.

Fanney Halldóra Kristjánsdóttir. *Skólasaga í Austur-Skaftafellssýslu: Samstarf leikskóla og grunnskóla í sýslunni.*
Leiðsögukennari: Guðmundur Heiðar Frímansson.

Sigurbjörg Ósk Sigurðardóttir.
Gildi tónlistar í uppeldi barna. Leiðsögukennari: Arna Guðný Valsdóttir.

Torfhildur Guðrún Sigurðardóttir. *Sameinaðir stöndum vér: Um sameiningu fámennra leikskóla og fámennra grunnskóla.*
Leiðsögukennari: Anna Elísa Hreiðarsdóttir.

Meistaragráðunám, M.Ed. í uppeldis- og menntunarfræði

Laufey María Hreiðarsdóttir.
Millistjórnendur í skólalag: Hlutverk og störf millistjórnenda í grunnskólum. Lokað.
Leiðsögukennarar:
Guðmundur Heiðar Frímansson og Anna Þóra Baldursdóttir.

Rekstrardeild

Aðalsteinn Helgason.

Ræktun skóga: Vænlæg leið til umhverfisverndar í framtíðinni. Leiðsögukennari: Hafdís Björg Hjálmarasdóttir.

Arnar Pálsson.

Greining og stjórnun umhverfispáttá í skipasmíðaiðnaði. Leiðsögukennari: Ólafur Jakobsson.

Ásta Skarphéðinsdóttir.

Félags- og menningarleg áhrif ferðamennsku á heimamenn. Leiðsögukennarar: Arnar Már Ólafsson og Elín Berglind Viktorsdóttir.

Benedikt Hálfánarson.

Efnahagsleg áhrif Héradsskóga fyrir nálæggar byggðir. Unnið í samstarfi við Héradsskóga. Leiðsögukennari: Eyjólfur Guðmundsson.

Bergþóra Hólm Þorkeldsdóttir og Björk Sigurgeirsdóttir.

Stjórnun viðskiptatengsla: Samskipti íslensku bankanna við fyrirtækjamaarkaðinn. Lokað til 2007. Leiðsögukennari: Kjartan Ólafsson.

Bryndís Dagbjartsdóttir og Guðný Pálína Sæmundsdóttir.

Fjórðungssjúkrahúsið á Akureyri: Innri markaðssetning. Leiðsögukennari: Hafdís Björg Hjálmarasdóttir.

Bryndís Vilhjálmisdóttir.

Markaðssetning á landbúnaðardekkjum. Unnið fyrir og í samstarfi við Dekkjahöllina á Akureyri. Lokað til júní 2004. Leiðsögukennari: Kjartan Haukur Eggertsson.

Dröfn Áslaugsdóttir.

Frammistöðustjórnun og nýting mannauds. Leiðsögukennari: Ingi Rúnar Eðvarðsson.

Egill Snær Þorsteinsson.

Hlutverk hins opinbera í skipulagningu ferðamanna- staða: Hermíðæmi: Vetrar- íþróttamiðstöð Íslands. Leiðsögukennari: Arnar Már Ólafsson.

Elsa Björg Pétursdóttir.

Markaðsstefna: Fríssi fríski. Lokað. Leiðsögukennari: Helgi Gestsson.

Erla Björg Guðmundsdóttir.

Mannauðsstjórnun: Virði símenntunar í fyrirtækjum. Leiðsögukennari: Benedikt Sigurðarson.

Fjóla Stefánsdóttir.

Samskiptamarkaðssetning: Vörður váttryggingafélag. Lokað. Leiðsögukennari: Magnús Þór Ásgeirsson.

Geir Kristinn Aðalsteinsson.

Farsímamarkaðurinn á Akureyri. Lokað. Leiðsögukennari: Liv Bergþórsdóttir.

Guðlaug Kristinsdóttir.

Staðsetning leikskóla á Akureyri. Leiðsögukennari: Bjarni P. Hjarðar.

Guðmundur Björn Eypórsson.

Áhrif hryðjuverka á ferðabjónustu á Íslandi. Leiðsögukennari: Elías Bjarni Gíslason.

Guðmundur Ævar Oddsson.

Fríhöfn í Hrísey. Leiðsögukennari: Helgi Gestsson.

Haraldur A. Haraldsson.

Lúðveldi: Markaðsathugun á mögulegum markaðssvæðum: Fiskey hf. Leiðsögukennari: Ögmundur Knúttsson.

Heiður Hjaltadóttir.

Samskipti starfsfólks og viðskiptavina. Lokað. Leiðsögukennari: Hafdís Björg Hjálmarasdóttir.

Hildur Ösp Gylfadóttir og Hulda Sigríður Guðmundsdóttir

(brautskr. 2003). *Einkaskóli á Akureyri: Markaðsgreining og að- semismaf. Lokað til júní 2004. Leiðsögukennarar:* Bjarni P. Hjarðar og Helgi Gestsson.

Ingigerður Einarsdóttir.

Áhrif sjónvarpsauglýsinga á Íslandi: Rannsókn gerð með tilliti til kenninga John Philip Jones. Unnið í samstarfi við ABS fjölmiðlahús. Leiðsögukennari: Hafdís Björg Hjálmarasdóttir.

Jónína Guðmundsdóttir.

Stjórnun íslenskra ferðabjónustufyrirtækja. Leiðsögukennari: Ingi Rúnar Eðvarðsson.

Katrín Dóra Þorsteinsdóttir.

Mæling þekkingarverðmæta: Tillaga að matskerfi fyrir MEKKA. Leiðsögukennari: Helgi Gestsson.

Kristjana Helga Ólafsdóttir.

Vinnuumhverfi starfsmanna með tilliti til þróunar á tölvubúnaði: Heilsugæslustöðin á Akureyri, Heilbrigðisstofnun Þingeyinga, Mekka og Skrír. Lokað til 1. júní 2007. Leiðsögukennarar: Bjarni P. Hjarðar og Ögmundur Knúttsson.

Margrét Jónsdóttir.

Þekkingarauður fyrirtækja á Íslandi. Leiðsögukennari: Ingi Rúnar Eðvarðsson.

Rósfríð Kristín Áslaugsdóttir.

Útflutningur á notuðum tölum til Eystrasaltsríkjanna. Leiðsögukennari: Bjarni P. Hjarðar.

Sandra Björg Axelsdóttir.

Universal Brokerage Platform: Gæðamat. Unnið í samstarfi við Landsímamann og Háskóla Íslands. Leiðsögukennari: Ebba Þóra Hvanberg.

Sonja Björk Elíasdóttir.

Greining tækifæra á hreinlætisvörumarkaði á Norður- og Austurlandi. Leiðsögukennari: Helgi Gestsson.

Stefán Sigurðsson.

Gæðatengt skiptaverð: Útgerðarfélag Akureyringa hf. Lokað. Leiðsögukennari: Einar Áskelsson.

Steinn Viðar Gunnarsson og Þorvaldur Sveinn Guðbjörnsson.

Ávöxtun skulda- og innheimtubræfa. Leiðsögukennari: Helgi M. Bergs.

Sverrir Haraldsson.

Sameiningar sjávarútvegsfyrirtækja. Lokað til 26. apríl 2004. Leiðsögukennari: Ögmundur Knúttsson.

Sæmundur Gunnar Ámundason.

Möguleg áhrif jarðgangna á Tröllaskaga á ferðabjónustu. Leiðbeinandi: Grétar Þór Eypórsson.

Tómas Þór Eiríksson.

Þróun, skipulagning og markaðssetning á nýju vefsvæði. Unnið í samstarfi við Bláa lónið. Leiðsögukennari: Magnea Guðmundsdóttir.

Úlfhildur Úlfarsdóttir.

Innleiðing upplýsingakerfa: breytingastjórnun. Lokað. Leiðsögukennari: Helgi Gestsson.

Þorgerður Helga Árnadóttir.

Þjálfun og fræðsla starfsmanna og frammistaða þeirra. Leiðsögukennari: Ingi Rúnar Eðvarðsson.

Þorvaldur Maken Sigbjörnsson.

Áhrif sjávarútvegs á efnahag Norðurlands. Lokað. Leiðsögukennari: Eyjólfur Guðmundsson.

Þorvaldur Þorsteinsson.

Ökutækjatrýggingar. Leiðsögukennari: Ólafur Jakobsson.

Sjávarútvegsdeild

Arnjótur Bjarki Bergsson.

Útgerðarmynstur við botnfiskeiðar: Sökn í aflamarkskerfi. Leiðsögukennari: Eyjólfur Guðmundsson.

Bergur Lúdvík Guðmundsson.

Dalmar ehf.: Stefna og valkostir. Lokað til 20. maí 2004. Leiðsögukennari: Valtýr Þór Hreiðarsson.

Björn Gíslason.

Þorskeiðaframleiðsla. Leiðsögukennarar: Agnar Steinarsson og Valdimar Ingi Gunnarsson.

Davíð Fry Nikulásson.

Íslenskur sjávarútvegur og Evrópusambandið. Leiðsögukennarar: Pétur Bjarnason og Helgi Gestsson.

Guðmundur Magnús Daðason.

Er hægt að nýta upplýsingar úr afladagbókum til eftirlits með brottkasti afla? Leiðsögukennari: Ásgeir Danielsson.

Halldór Kristinsson.

Verðmat alþjóðlegra sjávarútvegsfyrirtækja. Leiðsögukennari: Stefán Halldórsson.

Karl Már Einarsson.

Hlýraeldi. Leiðsögukennari: Valdimar Ingi Gunnarsson.

Leifur Þorkelsson.

Notkun hjálparefna í fiskvinnslu. Leiðsögukennari: Sigþór Pétursson.

Valur Traustason.

Útflutningur fersks fisks frá Íslandi og markaðsaðstæður í Þýskalandi og Bretlandi. Lokað til 2005. Leiðsögukennari: Þorgeir Pálsson.

Þórarinn Ólafsson.

Atferli loðnu gagnvart flotvörpu. Viðauki verkefnis lokaður til maí 2004. Leiðsögukennari: Einar Hreinsson.

Örn Eyfjörð Jónsson.

Tros: Grunnur að stefnumótun. Lokað til 2005. Leiðsögukennari: Valtýr Þór Hreiðarsson.

Meistaragráðunám

í sjávarútvegsfræði

Ólafur Arnar Ingólfsson.

Mortality and injuries of haddock, cod and saithe escaping through trawl meshes and sorting grids. Unnið í samstarfi við Háskólann í Bergen. Leiðsögukennarar: Aud Vold Soldal og Anders Fernö.

loka
Verkefni



Sólborg v/Norðurslóð • 600 Akureyri
463 0900 • heimasíða: www.unak.is