



Lærdómsviðmið í haftengdri nýsköpun - Diplómapróf

Viðmið um æðri menntun og prófgráður.	Diplómapróf í haftengdri nýsköpun											
<p>Diplóma stig 1.1, 30 – 120 ECTS.</p> <p>Diplómapróf getur veitt aðgengi að bakkalárnámi stigi 1,2 fyrsta þrepi. Þó geta skólar eða deildir krafist ákveðinnar lágmarkseinkunnar fyrir aðgang að námi á stigi 1,2.</p> <p>Inntökuskilyrði eru stúdentspróf eða sambærileg menntun. Einstakir skólar eða deildir geta gert sérstakar kröfur um samsetningu stúdentsprófsins.</p>	<p>Diplóma í haftengdri nýsköpun (stig 1.1)</p> <p>Diplómanám í haftengdri nýsköpun í viðskiptadeild (VD) Háskólans í Reykjavík (HR) er skipulagt sem 3 annir, haust-, vor- og sumarönn. Til að ljúka náminu þarf 84 ECTS, þar af 84 ECTS í kjarna (14 námskeið, hvert er 6 ECTS). Um er að ræða staðarnám þar sem notast við fjarkennslu að hluta eða öllu leyti, með 1-2 staðarlotum þegar við á. Þannig geta nemendur lokið diplómaprófi á einu ári. Við lok diplómanáms í haftengdri nýsköpun skulu neðangreind viðmið vera uppfyllt.</p>											
Þ E K K I N G												
<p>Við útskrift býr nemandi yfir þekkingu og verklagi innan viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreina.</p> <p>Í því felst að nemandi:</p> <ol style="list-style-type: none"> Hafi öðlast innsæi inn í valdar kenningar og hugtök. Gerir greinarmun milli fræðilegra skýringa og annars konar skýringa. Skilji og þekki stöðu viðskiptafræða og sjávarvæðra viðfangsefna í víðara samhengi. 	<p><i>Lærdómsviðmið fyrir diplómapróf í haftengdri nýsköpun tilgreina að handhafar prófgráðunnar geti beitt aðferðum og verklagi þekkingar innan viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreina.</i></p> <p><i>eins og hér greinir:</i></p> <table border="1" data-bbox="842 821 2956 1010"> <tr> <td data-bbox="842 821 1160 877">1</td> <td data-bbox="1160 821 2956 877">Skilur hlutverk helstu undirstöðugreina innan viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreina s.s. markaðsfræði, reikningshaldi, rekstrargreiningu- og stjórnun, forritun, nýsköpun, íslenskum sjávarútvegi, veiðitækni, vinnslutækni og fiskifræði</td> </tr> <tr> <td data-bbox="842 877 1160 934">2</td> <td data-bbox="1160 877 2956 934">Þekki þær aðferðir sem beitt er við greiningu og úrvinnslu gagna í greinum.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="842 934 1160 1010">3</td> <td data-bbox="1160 934 2956 1010">Getur rökstutt hvernig fræðileg þekking í viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreinum verður til og þekki þær vísindalegu nálganir og tæknilegu aðferðir sem notaðar eru í greinum.</td> </tr> </table>		1	Skilur hlutverk helstu undirstöðugreina innan viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreina s.s. markaðsfræði, reikningshaldi, rekstrargreiningu- og stjórnun, forritun, nýsköpun, íslenskum sjávarútvegi, veiðitækni, vinnslutækni og fiskifræði	2	Þekki þær aðferðir sem beitt er við greiningu og úrvinnslu gagna í greinum.	3	Getur rökstutt hvernig fræðileg þekking í viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreinum verður til og þekki þær vísindalegu nálganir og tæknilegu aðferðir sem notaðar eru í greinum.				
1	Skilur hlutverk helstu undirstöðugreina innan viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreina s.s. markaðsfræði, reikningshaldi, rekstrargreiningu- og stjórnun, forritun, nýsköpun, íslenskum sjávarútvegi, veiðitækni, vinnslutækni og fiskifræði											
2	Þekki þær aðferðir sem beitt er við greiningu og úrvinnslu gagna í greinum.											
3	Getur rökstutt hvernig fræðileg þekking í viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreinum verður til og þekki þær vísindalegu nálganir og tæknilegu aðferðir sem notaðar eru í greinum.											
LEIKN I												
<p>Við útskrift getur nemandi beitt aðferðum og verklagi viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreina.</p> <p>Í því felst að nemandi:</p> <ol style="list-style-type: none"> Geti undirbúið, skipulagt og framkvæmt verkefni. Geti nýtt sér þá grundvallarfærni og tækni sem notuð er á viðkomandi sviði. Geti notað töluleg og grafísk gögn. Geti miðlað efni fræðigreina eða starfsgreina á skipulagðan og skiljanlegan hátt. Hafi tileinkað sér frumleika í hugsun. Geti lýst einföldum fræðilegum atriðum og rannsóknarniðurstöðum. 	<p><i>Lærdómsviðmið fyrir diplómapróf í haftengdri nýsköpun tilgreina að handhafar prófgráðunnar geti beitt aðferðum og verklagi innan viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreina eins og hér greinir:</i></p> <table border="1" data-bbox="842 1108 2956 1430"> <tr> <td data-bbox="842 1108 1160 1165">1, 2</td> <td data-bbox="1160 1108 2956 1165">Túlkar og beiti gagnrýnum aðferðum við greiningu viðfangsefna í viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræði.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="842 1165 1160 1222">3, 4</td> <td data-bbox="1160 1165 2956 1222">Geti túlkað og rökstutt ákvarðanir á faglegum grunni með vísun í grunnatriði viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræða</td> </tr> <tr> <td data-bbox="842 1222 1160 1278">5</td> <td data-bbox="1160 1222 2956 1278">Hafi þróað með sér frumleika í hugsun.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="842 1278 1160 1335">6</td> <td data-bbox="1160 1278 2956 1335">Getur lýst einföldum rannsóknarniðurstöðum og lagt mat á þær aðferðir sem nýttar eru innan viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreina.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="842 1335 1160 1430">6</td> <td data-bbox="1160 1335 2956 1430">Nýtir sér viðurkennd gagnasöfn og upplýsingalindir á sviði viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræða.</td> </tr> </table>		1, 2	Túlkar og beiti gagnrýnum aðferðum við greiningu viðfangsefna í viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræði.	3, 4	Geti túlkað og rökstutt ákvarðanir á faglegum grunni með vísun í grunnatriði viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræða	5	Hafi þróað með sér frumleika í hugsun.	6	Getur lýst einföldum rannsóknarniðurstöðum og lagt mat á þær aðferðir sem nýttar eru innan viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreina.	6	Nýtir sér viðurkennd gagnasöfn og upplýsingalindir á sviði viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræða.
1, 2	Túlkar og beiti gagnrýnum aðferðum við greiningu viðfangsefna í viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræði.											
3, 4	Geti túlkað og rökstutt ákvarðanir á faglegum grunni með vísun í grunnatriði viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræða											
5	Hafi þróað með sér frumleika í hugsun.											
6	Getur lýst einföldum rannsóknarniðurstöðum og lagt mat á þær aðferðir sem nýttar eru innan viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræðigreina.											
6	Nýtir sér viðurkennd gagnasöfn og upplýsingalindir á sviði viðskipta-, sjávarútvegs- og tölvunarfræða.											
H Æ F N I												
<p>Við útskrift geti nemandi hagnýtt þekkingu sína og leikni í starfi og frekara námi. Í því felst að nemandi:</p> <ol style="list-style-type: none"> Hafi þróað með sér hæfni til að geta tekist á við frekara nám. Sýni frumkvæði og sjálfstæði í vinnubrögðum. Geti unnið með öðrum að verkefnum. 	<p><i>Lærdómsviðmið fyrir diplómanám í haftengdri nýsköpun tilgreina að handhafar prófgráðunnar geti beitt þekkingu sinni og leikni á hagnýtan hátt eins og hér greinir:</i></p> <table border="1" data-bbox="842 1535 2956 1793"> <tr> <td data-bbox="842 1535 1160 1591">1</td> <td data-bbox="1160 1535 2956 1591">Hafi þróað með sér hæfni og sjálfstæð vinnubrögð fyrir frekara nám innan fræðigreina, þ.m.t. sjálfsnáms.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="842 1591 1160 1648">2</td> <td data-bbox="1160 1591 2956 1648">Sé fær um að beita fræðunum á sjálfstæðan hátt til að greina vandamál og finna skynsamlega lausn á ólíkum verkefnum.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="842 1648 1160 1705">2</td> <td data-bbox="1160 1648 2956 1705">Getur skipulega mótað stefnu (sett sér markmið), gert starfsáætlun/verkáætlun og fylgt henni.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="842 1705 1160 1761">2</td> <td data-bbox="1160 1705 2956 1761">Getur skipulagt og stofnað eigin skipulagsheild, getur þróað viðskiptahugmyndir og byggt upp viðskiptaáætlun.</td> </tr> <tr> <td data-bbox="842 1761 1160 1793">3</td> <td data-bbox="1160 1761 2956 1793">Getur unnið með öðrum í hópi að úrlausnarefnum og tekist á við ágreining.</td> </tr> </table>		1	Hafi þróað með sér hæfni og sjálfstæð vinnubrögð fyrir frekara nám innan fræðigreina, þ.m.t. sjálfsnáms.	2	Sé fær um að beita fræðunum á sjálfstæðan hátt til að greina vandamál og finna skynsamlega lausn á ólíkum verkefnum.	2	Getur skipulega mótað stefnu (sett sér markmið), gert starfsáætlun/verkáætlun og fylgt henni.	2	Getur skipulagt og stofnað eigin skipulagsheild, getur þróað viðskiptahugmyndir og byggt upp viðskiptaáætlun.	3	Getur unnið með öðrum í hópi að úrlausnarefnum og tekist á við ágreining.
1	Hafi þróað með sér hæfni og sjálfstæð vinnubrögð fyrir frekara nám innan fræðigreina, þ.m.t. sjálfsnáms.											
2	Sé fær um að beita fræðunum á sjálfstæðan hátt til að greina vandamál og finna skynsamlega lausn á ólíkum verkefnum.											
2	Getur skipulega mótað stefnu (sett sér markmið), gert starfsáætlun/verkáætlun og fylgt henni.											
2	Getur skipulagt og stofnað eigin skipulagsheild, getur þróað viðskiptahugmyndir og byggt upp viðskiptaáætlun.											
3	Getur unnið með öðrum í hópi að úrlausnarefnum og tekist á við ágreining.											

* Númerin í dálknum vísa til viðkomandi númeraðrar þekkingar, leikni og hæfni eins og skilgreint er í Viðmiðum um æðri menntun og prófgráður (sjá vinstri dálkinn).