

NÁMSÁÆTLANIR Í HEILBRIGÐISVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2011:
(nemendur sem eru í HEV1 – HEV2 skólaárið 2011-2012)

	Haustönn	Vorönn	Haustönn	Vorönn
	HEV1 1. önn	HEV 2 2. önn	HEV 3 3. önn	HEV 4 4. önn
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	T-406-TOLU
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Líffræði - Lífeðlisfræði	T-106-LIFV	T-206-LIFE	T-306-LIFE	
Efnafræði	T-204-EFNA			
Forritun	AT FOR 1003		T-208-FOR2	
Aðferðir í verkefnavinnu (0 ECTS)	T-100-AFVV			
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Þverfaglegt verkefni*****		*****		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Rafmagnsfræði			T-104-RAFF	
Rafeindatækni				T-509-RAFT
Merkjafræði				T-306-MERK
Stöðu- og burðarþolsfræði				T-106-BURD
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

	HEV 5 5. önn	HEV 6 6. önn
Eðliffræði III	T-307-HEIL	
Reglunarfræði	T-501-REGL	
Frjálst val	(6 ECTS)	
Frjálst val	(6 ECTS)	
Frjálst val	(6 ECTS)	
Læknisfræðileg myndgerð		T-609-LAEK
Efnisfræði		T-407-EFNI
Mælitækni og lífsmörk		T-510-MALI
Frjálst val		(6 ECTS)
Frjálst val		(6 ECTS)

*****Þverfaglegt verkefni með öðrum deildum s.s. Nýsköpun og stofnun fyrirtækja, Vöruþróun og nýsköpun eða Hönnun X. Hægt er að taka þverfaglegt verkefni á 2.önn og Verkefnastjórnun á 4.önn eða öfugt.

Fimm námskeið eru frjálst val, þar af þarf eitt að vera á heilbrigðissviði.

Þriggja vikna námskeið

NÁMSÁÆTLANIR Í HEILBRIGÐISVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hófu nám HAUSTIÐ 2010:
(nemendur sem eru í HEV3 – HEV4 skólaárið 2011-2012)

	Haustönn	Vorönn	Haustönn	Vorönn
	HEV1 1. önn	HEV 2 2. önn	HEV 3 3. önn	HEV 4 4. önn
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	T-406-TOLU
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Líffræði - Lífeðlisfræði	T-106-LIFV	T-206-LIFE	T-306-LIFE	
Efnafræði	T-204-EFNA			
Forritun	AT FOR 1003		T-208-FOR2	
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Þverfaglegt verkefni*****		*****		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Rafmagnsfræði			T-104-RAFF	
Rafeindatekni				T-509-RAFT
Merkjafræði				T-306-MERK
Stöðu- og burðarþolsfræði				T-106-BURD
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

	HEV 5 5. önn	HEV 6 6. önn
Eðliffræði III	T-307-HEIL	
Reglunarfræði	T-501-REGL	
Frjálst val	(6 ECTS)	
Frjálst val	(6 ECTS)	
Frjálst val	(6 ECTS)	
Læknisfræðileg myndgerð		T-609-LAEK
Efnisfræði		T-407-EFNI
Mælitækni og líffsmörk		T-510-MALI
Frjálst val		(6 ECTS)
Frjálst val		(6 ECTS)

*****Þverfaglegt verkefni með öðrum deildum s.s. Nýsköpun og stofnun fyrirtækja, Vöruþróun og nýsköpun eða Hönnun X. Hægt er að taka þverfaglegt verkefni á 2.önn og Verkefnastjórnun á 4.önn eða öfugt.

Fimm námskeið eru frjálst val, þar af þarf eitt að vera á heilbrigðissviði.

Þriggja vikna námskeið

NÁMSÁÆTLANIR Í HEILBRIGÐISVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hófu nám HAUSTIÐ 2009:
(nemendur sem eru í HEV5 – HEV6 skólaárið 2011-2012)

	Haustönn	Vorönn	Haustönn	Vorönn
	HEV1 1. önn	HEV 2 2. önn	HEV 3 3. önn	HEV 4 4. önn
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	T-406-TOLU
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Líffræði - Lífeðlisfræði	T-106-LIFV	T-206-LIFE	T-306-LIFE	
Efnafræði	T-204-EFNA			
Forritun	T-108-HFOR		T-208-FOR2	
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Þverfaglegt verkefni*****		*****		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Rafmagnsfræði			T-104-RAFF	
Rafeindatekni				T-509-RAFT
Merkjafræði				T-306-MERK
Stöðu- og burðarþolsfræði				T-106-BURD
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

	HEV 5 5. önn	HEV 6 6. önn
Eðliffræði III	T-307-HEIL	
Reglunarfræði	T-501-REGL	
Frjálst val	(6 ECTS)	
Frjálst val	(6 ECTS)	
Frjálst val	(6 ECTS)	
Læknisfræðileg myndgerð		T-609-LAEK
Efnisfræði		T-407-EFNI
Mælitækni og líffsmörk		T-510-MALI
Frjálst val		(6 ECTS)
Frjálst val		(6 ECTS)

*****Þverfaglegt verkefni með öðrum deildum s.s. Nýsköpun og stofnun fyrirtækja, Vöruþróun og nýsköpun eða Hönnun X. Hægt er að taka þverfaglegt verkefni á 2.önn og Verkefnastjórnun á 4.önn eða öfugt.

Fimm námskeið eru frjálst val, þar af þarf eitt að vera á heilbrigðissviði.

Þriggja vikna námskeið

NÁMSÁÆTLANIR Í HEILBRIGÐISVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hófu nám HAUSTIÐ 2008:

	Haustönn	Vorönn	Haustönn	Vorönn
	HEV1 1. önn	HEV 2 2. önn	HEV 3 3. önn	HEV 4 4. önn
Stærðfræði Eðlisfræði Líffræði – Lífeðlisfræði Efnifræði Forritun Línuleg algebra Nýsköpun og stofnun fyrirtækja Tölfræði Rafmagnsfræði Valfag Mælitækni og lífsmörk Rafeindatekni I Merkjafræði Stöðu- og burðarþolsfræði Verkefnastjórnun	T-101-STA1 T-102-EDL1 T-106-LIFV T-204-EFNA T-106-FORR	T-201-STA2 T-202-EDL2 T-206-LIFE T-211-LINA X-204-STOF	T-301-MATH T-306-LIFE T-302-TOLF T-104-RAFF (6 ECTS)	T-510-MALI T-509-RAFT T-306-MERK T-106-BURD T-305-PRMA

	HEV 5 5. önn	HEV 6 6. önn
Eðlisfræði III Reglunarfræði (ráðlagt val) Frjálst val Frjálst val Frjálst val Efnisfræði (ráðlagt val) Læknisfræðileg myndgerð Frjálst val Frjálst val Frjálst val	T-307-HEIL VT REG 1003 (6 ECTS) (6 ECTS) (6 ECTS)	T-407-EFNI T-609-LAEK (6 ECTS) (6 ECTS) (6 ECTS)

Af valnámskeiðum þurfa a.m.k. fjögur að vera í tækni- og verkfræðideild, þar af tvö á heilbrigðisviði.

Þriggja vikna námskeið

