

# NÁMSÁETLANIR Í HEILBRIGÐISVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2022

	Haustönn 2022	Vorönn 2023	Haustönn 2023	Vorönn 2024
	HEV1 1. önn	HEV2 2. önn	HEV3 3. önn	HEV4 4. önn
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Línuleg algebra	T-211-LINA			
Forritun í Matlab	T-101-MATL			
Orka	T-102-ORKA			
Inngangur að verkfræði (5 ECTS)	<b>T-102-VERK</b>			
Hugmyndavinna (1 ECTS)	T-100-HUGM			
Forritun fyrir verkfræðinema		T-201-FOR1		
Efnafræði		T-204-EFNA		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		<b>X-204-STOF</b>		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Greining rása			T-306-RAS1	
Sameinda- og frumulíffræði			T-106-LIFV	
Mælikerfi			<b>T-316-LABB</b>	
Línuleg kvik kerfi				T-401-LISY
Lífeðlisfræði				T-406-LIFE
Merki og kerfi				T-306-MERK
Stöðu- og burðarþolsfræði				T-106-BURD
Verkefnastjórnun				<b>T-305-PRMA</b>

	Haustönn 2024	Vorönn 2025
	HEV5 5. önn	HEV6 6. önn
Sjálfbærni	T-501-SUST	
Mælitækni og lífsmörk	T-510-MALI	
Eðlisfræði III	T-307-HEIL	
Valfag	(6 ECTS)	
Lífafræði	<b>T-561-LIFF</b>	
Læknisfræðileg myndgerð		T-609-LAEK
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)
Verkfræði X1		T-620-ENGX
Verkfræði X2		<b>T-620-ENGX</b>

## Priggja vikna námskeið

## NÁMSÁÆTLANIR Í HEILBRIGÐISVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2021

	Haustönn 2021	Vorönn 2022	Haustönn 2022	Vorönn 2023
	HEV1 1. önn	HEV2 2. önn	HEV3 3. önn	HEV4 4. önn
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Línuleg algebra	T-211-LINA			
Orka	T-101-ORKA			
Inngangur að verkfræði (5 ECTS)	T-102-VERK			
Hugmyndavinna (1 ECTS)	T-100-HUGM			
Forritun fyrir verkfræðinema		T-201-FOR1		
Efnafræði		T-204-EFNA		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		X-204-STOF		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Greining rása			T-306-RAS1	
Sameinda- og frumulíffræði			T-106-LIFV	
Mælikerfi			T-316-LABB	
Línuleg kvik kerfi				T-401-LISY
Lífeðlisfræði				T-406-LIFE
Merki og kerfi				T-306-MERK
Stöðu- og burðarþolsfræði				T-106-BURD
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

	Haustönn 2023	Vorönn 2024
	HEV5 5. önn	HEV6 6. önn
Sjálfbærni	T-501-SUST	
Mælitækni og lífsmörk	T-510-MALI	
Eðlisfræði III	T-307-HEIL	
Valfag	(6 ECTS)	
Lífafræði	T-561-LIFF	
Læknisfræðileg myndgerð		T-609-LAEK
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)
Verkfræði X1		T-620-ENGX
Verkfræði X2		T-620-ENGX

## Priggja vikna námskeið

## NÁMSÁÆTLANIR Í HEILBRIGÐISVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2020

	Haustönn 2020	Vorönn 2021	Haustönn 2021	Vorönn 2022
	HEV1 1. önn	HEV2 2. önn	HEV3 3. önn	HEV4 4. önn
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Línuleg algebra	T-211-LINA			
Orka	T-101-ORKA			
Inngangur að verkfræði (5 ECTS)	T-102-VERK			
Hugmyndavinna (1 ECTS)	T-100-HUGM			
Forritun fyrir verkfræðinema		T-201-FOR1		
Efnafræði		T-204-EFNA		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		X-204-STOF		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Greining rása			T-306-RAS1	
Sameinda- og frumulíffræði			T-106-LIFV	
Mælikerfi			T-316-LABB	
Línuleg kvik kerfi				T-401-LISY
Lífeðlisfræði				T-406-LIFE
Merki og kerfi				T-306-MERK
Stöðu- og burðarpólsfræði				T-106-BURD
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

Haustönn  
2022Vorönn  
2023

	HEV5 5. önn	HEV6 6. önn
Sjálfbærni	T-501-SUST	
Mælitækni og lífsmörk	T-510-MALI	
Eðlisfræði III	T-307-HEIL	
Valfag	(6 ECTS)	
Valfag (ráðlagt val: Lífafræði T-561-LIFF)	(6 ECTS)	
Læknisfræðileg myndgerð		T-609-LAEK
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)
Verkfræði X1		T-620-ENGX
Verkfræði X2		T-620-ENGX

## Priggja vikna námskeið

## NÁMSÁÆTLANIR Í HEILBRIGÐISVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2019

	Haustönn 2019	Vorönn 2020	Haustönn 2020	Vorönn 2021
	HEV1 1. önn	HEV2 2. önn	HEV3 3. önn	HEV4 4. önn
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Forritun	T-103-FOR1		T-111-PROG	
Efnafræði	T-204-EFNA			
Inngangur að verkfræði (5 ECTS)	T-102-VERK			
Hugmyndavinna (1 ECTS)	T-100-HUGM			
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Sameinda- og frumulíffræði		T-106-LIFV		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		X-204-STOF		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Greining rása			T-306-RAS1	
Mælikerfi			T-316-LABB	
Línuleg kvik kerfi				T-401-LISY
Lífeðlisfræði				T-406-LIFE
Merki og kerfi				T-306-MERK
Stöðu- og burðarþolsfræði				T-106-BURD
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

	Haustönn 2021	Vorönn 2022
	HEV5 5. önn	HEV6 6. önn
Sjálfbærni	T-501-SUST	
Mælitækni og lífsmörk	T-510-MALI	
Eðlisfræði III	T-307-HEIL	
Valfag	(6 ECTS)	
Töluleg greining	T-406-TOLU	
Læknisfræðileg myndgerð		T-609-LAEK
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)

## Þriggja vikna námskeið

## NÁMSÁÆTLANIR Í HEILBRIGÐISVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2018

	Haustönn 2018	Vorönn 2019	Haustönn 2019	Vorönn 2020
	HEV1 1. önn	HEV2 2. önn	HEV3 3. önn	HEV4 4. önn
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2	T-307-HEIL	
Forritun	AT FOR1003			
Efnafræði	T-204-EFNA			
Inngangur að verkfræði (5 ECTS)	<b>T-102-VERK</b>			
Hugmyndavinna (1 ECTS)	T-100-HUGM			
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Líffræði – Lífeðlisfræði I		T-106-LIFV	T-206-LIFE	
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		<b>X-204-STOF</b>		
Greining rása			T-306-RAS1	
Stafræn rafeindatækni			<b>T-316-STAF</b>	
Rafeindatækni				T-509-RAFT
Merki og kerfi				T-306-MERK
Stöðu- og burðarpólsfræði				T-106-BURD
Læknisfræðileg myndgerð				T-609-LAEK
Verkefnastjórnun				<b>T-305-PRMA</b>

	Haustönn 2020	Vorönn 2021
	HEV5 5. önn	HEV6 6. önn
Töluleg greining		T-406-TOLU
Forritun	T-111-PROG	
Reglunarfræði	T-501-REGL	
Tölfræði	T-302-TOLF	
Valfag	(6 ECTS)	
Valfag		(6 ECTS)
Lífeðlisfræði II		T-306-LIFE
Efnisfræði		T-510-MALI
Valfag	<b>(6 ECTS)</b>	<b>(6 ECTS)</b>

## Þriggja vikna námskeið

