

# NÁMSÁÆTLANIR Í REKSTRARVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2020

	Haustönn 2020	Vorönn 2021	Haustönn 2021	Vorönn 2022
	RV1 1. önn	RV2 2. önn	RV3 3. önn	RV4 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		
Rekstur og stjórnun		T-106-REVE		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		X-204-STOF		
Tölfræði				
Aðgerðagreining			T-302-TOLF	
Inngangur að fjármálum			T-403-ADGE	
Hermun			T-501-FINA	
Línuleg kvik kerfi			T-502-HERM	
Líkindafræði og slembiferlar				T-401-LISY
Gagnasafnsfræði				T-606-PROB
Valfag				T-202-GAG1 (6 ECTS)
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

	Haustönn 2022	Vorönn 2023
	RV 5 5. önn	RV 6 6. önn
Sjálfbærni	T-501-SUST	
Hagfræði	T-105-HAGF	
Framleiðslu- og birgðastýring	T-512-FRBI	
Valfag	(6 ECTS)	
Töluleg greining	T-406-TOLU	
Ákvarðanatökuaðferðir		T-603-AKVA
Varmafræði		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)
Verkfræði X1		T-620-ENGX
Verkfræði X2		T-620-ENGX

Þriggja vikna námskeið

# NÁMSÁÆTLANIR Í REKSTRARVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2019

	Haustönn 2019	Vorönn 2020	Haustönn 2020	Vorönn 2021
	RV1 1. önn	RV2 2. önn	RV3 3. önn	RV4 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			
Hugmyndavinna (1 ECTS)	T-100-HUGM			
Inngangur að verkfræði (5 ECTS)	T-102-VERK			
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Rekstur og stjórnun		T-106-REVE		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		X-204-STOF		
Inngangur að fjármálum			T-501-FINA	
Tölfræði			T-302-TOLF	
Hermun			T-502-HERM	
Línuleg kvik kerfi				T-401-LISY
Líkindafræði og slembiferlar				T-606-PROB
Gagnasafnsfræði				T-202-GAG1
Aðgerðagreining				T-403-ADGE
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

	Haustönn 2021	Vorönn 2022
	RV 5 5. önn	RV 6 6. önn
Sjálfbærni	T-501-SUST	
Hagfræði	T-105-HAGF	
Framleiðslu- og birgðastýring	T-512-FRBI	
Valfag	(6 ECTS)	
Töluleg greining	T-406-TOLU	
Ákvarðanatökuaðferðir		T-603-AKVA
Varmafræði		T-507-VARM
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)

Þriggja vikna námskeið

# NÁMSÁÆTLANIR Í REKSTRARVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2018

	Haustönn 2018	Vorönn 2019	Haustönn 2019	Vorönn 2020
	RV1 1. önn	RV2 2. önn	RV3 3. önn	RV4 4. önn
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	T-406-TOLU
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Forritun	AT FOR 1003		T-111-PROG	
Efnafræði	T-204-EFNA			
Hugmyndavinna (1 ECTS)	T-100-HUGM			
Inngangur að verkfræði (5 ECTS)	T-102-VERK			
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Rekstur og stjórnun		T-106-REVE		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		X-204-STOF		
Framleiðslu- og birgðastýring			T-512-FRBI	
Tölfræði			T-302-TOLF	
Gagnavinnsla			T-316-GAVI	
Líkindafræði og slembiferlar				T-606-PROB
Aðgerðagreining				T-403-ADGE
Valfag				(6 ECTS)
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

	Haustönn 2020	Vorönn 2021
	RV 5 5. önn	RV 6 6. önn
Reglunarfræði	T-501-REGL	
Hagfræði	T-105-HAGF	
Inngangur að fjármálum	T-501-FINA	
Valfag	(6 ECTS)	
Hermun	T-502-HERM	
Varmafræði		T-507-VARM
Sjálfbærni		T-650-SUST
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)

Þriggja vikna námskeið

# NÁMSÁÆTLANIR Í REKSTRARVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2017

	Haustönn 2017	Vorönn 2018	Haustönn 2018	Vorönn 2019
	<b>RV1 1. önn</b>	<b>RV2 2. önn</b>	<b>RV3 3. önn</b>	<b>RV4 4. önn</b>
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	T-406-TOLU
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Forritun	AT FOR 1003		T-111-PROG	
Efnafræði	T-204-EFNA			
Hugmyndavinna (1 ECTS)	T-100-HUGM			
Inngangur að verkfræði – Tölvustudd hönnun (5 ECTS)	<b>T-102-VERK</b>			
Framleiðslu- og birgðastýring			T-512-FRBI	
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Rekstur og stjórnun		T-106-REVE		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		<b>X-204-STOF</b>		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Líkindafræði og slembiferlar				T-606-PROB
Aðgerðagreining				T-403-ADGE
Gagnavinnsla			<b>T-316-GAVI</b>	
Valfag				(6 ECTS)
Verkefnastjórnun				<b>T-305-PRMA</b>

	Haustönn 2019	Vorönn 2020
	<b>RV 5 5. önn</b>	<b>RV 6 6. önn</b>
Reglunarfræði	T-501-REGL	
Varmafræði		T-507-VARM
Hagfræði	T-105-HAGF	
Inngangur að fjármálum	T-501-FINA	
Sjálfbærni		T-650-SUST
Valfag	(6 ECTS)	(6 ECTS)
Hermun	<b>T-502-HERM</b>	
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		<b>(6 ECTS)</b>

**Þriggja vikna námskeið**

# NÁMSÁÆTLANIR Í REKSTRARVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2016

Haustönn 2016	Vorönn 2017	Haustönn 2017	Vorönn 2018
------------------	----------------	------------------	----------------

	RV1 1. önn	RV2 2. önn	RV3 3. önn	RV4 4. önn
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	T-406-TOLU
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Forritun	AT FOR 1003		T-208-FOR2	
Efnafræði	T-204-EFNA			
Hugmyndavinna (1 ECTS)	T-100-HUGM			
Verkfræði, inngangur	T-116-VERK			
Framleiðslu- og birgðastýring			T-512-FRBI	
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Rekstur og stjórnun		T-106-REVE		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		X-204-STOF		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Líkindafræði og slembiferlar				T-606-PROB
Aðgerðagreining				T-403-ADGE
Gagnavinnsla			T-316-GAVI	
Valfag				(6 ECTS)
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

Haustönn 2018	Vorönn 2019
------------------	----------------

	RV 5 5. önn	RV 6 6. önn
Reglunarfræði	T-501-REGL	
Varmafræði		T-507-VARM
Hagfræði	T-105-HAGF	
Inngangur að fjármálum	T-501-FINA	
Sjálfbærni		T-650-SUST
Valfag	(6 ECTS)	(6 ECTS)
Hermun	T-502-HERM	
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)

Þriggja vikna námskeið

# NÁMSÁÆTLANIR Í REKSTRARVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2015

	Haustönn 2015	Vorönn 2016	Haustönn 2016	Vorönn 2017
	<b>RV1</b> <b>1. önn</b>	<b>RV2</b> <b>2. önn</b>	<b>RV3</b> <b>3. önn</b>	<b>RV4</b> <b>4. önn</b>
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	T-406-TOLU
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Forritun	AT FOR 1003		T-208-FOR2	
Efnafræði	T-204-EFNA			
Hugmyndavinna (1 ECTS)	T-100-HUGM			
Verkfræði, inngangur	<b>T-116-VERK</b>			
Framleiðslu- og birgðastýring			T-512-FRBI	
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Rekstur og stjórnun		T-106-REVE		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		<b>X-204-STOF</b>		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Líkindafræði og slembiferlar				T-606-PROB
Aðgerðagreining			<b>T-316-GAVI</b>	T-403-ADGE
Gagnavinnsla				(6 ECTS)
Valfag				<b>T-305-PRMA</b>
Verkefnastjórnun				

	Haustönn 2017	Vorönn 2018
	<b>RV 5</b> <b>5. önn</b>	<b>RV 6</b> <b>6. önn</b>
Verkfræðileg undirstöðugrein**	**	**
Hagfræði	T-105-HAGF	
Inngangur að fjármálum	T-501-FINA	
Valfag	(6 ECTS)	(6 ECTS)
Hermun	<b>T-502-HERM</b>	
Sjálfbærni		T-650-SUST
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		<b>(6 ECTS)</b>

\*\*Eitt eftirfarandi námskeiða:

#### Haustönn

T-306-RAS1 Greining rása  
T-501-REGL Reglunarfræði  
T-536-RENN Straumfræði  
T-534-AFLF Afllfræði

#### Vorönn

T-106-BURD Stöðu- og burðarþolsfræði  
T-407-EFNI Efnisfræði  
T-507-VARM Varmafræði  
T-509-RAFT Rafeindatækni  
T-606-HEAT Varmaflutningsfræði

Hægt er að taka þessi námskeið á 4., 5., eða 6. önn. Nemendum í rekstrarverkfræði er ráðlagt að velja T-501-REGL Reglunarfræði og T-507-VARM Varmafræði.

**Þriggja vikna námskeið**

# NÁMSÁÆTLANIR Í REKSTRARVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2014

	Haustönn 2014	Vorönn 2015	Haustönn 2015	Vorönn 2016
	<b>RV1</b> <b>1. önn</b>	<b>RV2</b> <b>2. önn</b>	<b>RV3</b> <b>3. önn</b>	<b>RV4</b> <b>4. önn</b>
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	T-406-TOLU
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Forritun	AT FOR 1003		T-208-FOR2	
Efnafræði	T-204-EFNA			
Hugmyndavinna (1 ECTS)	T-100-HUGM			
Verkfræði, inngangur	<b>T-116-VERK</b>			
Framleiðslu- og birgðastýring			T-512-FRBI	
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Rekstur og stjórnun		T-106-REVE		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		<b>X-204-STOF</b>		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Líkindafræði og slembiferlar				T-606-PROB
Aðgerðagreining				T-403-ADGE
Gagnavinnsla			<b>T-316-GAVI</b>	
Valfag				(6 ECTS)
Verkefnastjórnun				<b>T-305-PRMA</b>

	Haustönn 2016	Vorönn 2017
	<b>RV 5</b> <b>5. önn</b>	<b>RV 6</b> <b>6. önn</b>
Verkfræðileg undirstöðugrein**	**	**
Hagfræði	T-105-HAGF	
Hermun	T-502-HERM	
Valfag	(6 ECTS)	(6 ECTS)
Fjármál fyrirtækja	<b>T-104-FJAR</b>	
Sjálfbærni		T-650-SUST
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		<b>(6 ECTS)</b>

\*\*Eitt eftirfarandi námskeiða:

### Haustönn

T-306-RAS1 Greining rása  
T-501-REGL Reglunarfræði  
T-536-RENN Straumfræði  
T-534-AFLF Afllfræði

### Vorönn

T-106-BURD Stöðu- og burðarþolsfræði  
T-407-EFNI Efnisfræði  
T-507-VARM Varmafræði  
T-509-RAFT Rafeindatækni  
T-606-HEAT Varmaflutningsfræði

Hægt er að taka þessi námskeið á 4., 5., eða 6. önn. Nemendum í rekstrarverkfræði er ráðlagt að velja T-501-REGL Reglunarfræði og/eða T-507-VARM Varmafræði.