

NÁMSÁETLANIR Í ORKUVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2022

	Haustönn 2022	Vorönn 2023	Haustönn 2023	Vorönn 2024
	OV1 1. önn	OV2 2. önn	OV3 3. önn	OV4 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)	T-102-VERK			
Hugmyndavinna (1 ECTS)	T-100-HUGM			
Forritun fyrir verkfræðinema		T-201-FOR1		
Stöðu- og burðarpólsfræði		T-106-BURD		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		X-204-STOF		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Greining rása			T-306-RAS1	
Aflfræði			T-534-AFLF	
Mælikerfi			T-316-LABB	
Línuleg kvik kerfi				T-401-LISY
Varmafræði				T-507-VARM
Efnafræði				T-204-EFNA
Rafmagnsvélar				T-403-RAVE
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

	Haustönn 2024	Vorönn 2025
	OV5 5. önn	OV6 6. önn
Sjálfbærni	T-501-SUST	
Straumfræði	T-536-RENN	
Efnisfræði	T-407-EFNI	
Valfag	(6 ECTS)	
Valfag	(6 ECTS)	
Varmaflutningsfræði		T-606-HEAT
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)
Verkfræði X1		T-620-ENGX
Verkfræði X2		T-620-ENGX

Priggja vikna námskeið

NÁMSÁÆTLANIR Í ORKUVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2021

	Haustönn 2021	Vorönn 2022	Haustönn 2022	Vorönn 2023
	OV1 1. önn	OV2 2. önn	OV3 3. önn	OV4 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		
Stöðu- og burðarþolsfræði		T-106-BURD		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		X-204-STOF		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Greining rása			T-306-RAS1	
Aflfræði			T-534-AFLF	
Mælikerfi			T-316-LABB	
Línuleg kvik kerfi				T-401-LISY
Varmafræði				T-507-VARM
Efnafræði				T-204-EFNA
Rafmagnsvélar				T-403-RAVE
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

	Haustönn 2023	Vorönn 2024
	OV5 5. önn	OV6 6. önn
Sjálfbærni	T-501-SUST	
Straumfræði	T-536-RENN	
Efnisfræði	T-407-EFNI	
Valfag	(6 ECTS)	
Valfag	(6 ECTS)	
Varmaflutningsfræði		T-606-HEAT
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)
Verkfræði X1		T-620-ENGX
Verkfræði X2		T-620-ENGX

Priggja vikna námskeið

NÁMSÁÆTLANIR Í ORKUVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2020

	Haustönn 2020	Vorönn 2021	Haustönn 2021	Vorönn 2022
	OV1 1. önn	OV2 2. önn	OV3 3. önn	OV4 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		
Stöðu- og burðarþolsfræði		T-106-BURD		
Nýsköpun og stofnun fyrirtækja		X-204-STOF		
Tölfræði			T-302-TOLF	
Greining rása			T-306-RAS1	
Aflfræði			T-534-AFLF	
Mælikerfi			T-316-LABB	
Línuleg kvik kerfi				T-401-LISY
Varmafræði				T-507-VARM
Efnafræði				T-204-EFNA
Rafmagnsvélar				T-403-RAVE
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

Haustönn 2022	Vorönn 2023
------------------	----------------

	OV5 5. önn	OV6 6. önn
Sjálfbærni	T-501-SUST	
Straumfræði	T-536-RENN	
Efnisfræði	T-407-EFNI	
Valfag	(6 ECTS)	
Valfag	(6 ECTS)	
Varmaflutningsfræði		T-606-HEAT
Valfag		(6 ECTS)
Valfag		(6 ECTS)
Verkfræði X1		T-620-ENGX
Verkfræði X2		T-620-ENGX

Þriggja vikna námskeið