

NÁMSÁÆTLUN Í VÉLAVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hefja nám HAUSTIÐ 2011:
(nemendur sem eru í VV1 – VV2 skólaárið 2011-2012)

	Haustönn	Vorönn	Haustönn	Vorönn
	VV1 1. önn	VV 2 2. önn	VV 3 3. önn	VV 4 4. önn
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	T-406-TOLU
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Efnafræði	T-204-EFNA			
Forritun í Matlab	AT FOR 1003			
Aflfræði			T-534-AFLF	
Tölvustudd teikning (3 ECTS)	AI TEI 1001			
Tölvustudd hönnun (3 ECTS)	VI HON 1001			
Aðferðir í verkefnavinnu (0 ECTS)	T-100-AFVV			
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Stöðu- og burðarþolsfræði		T-106-BURD		
Þverfaglegt verkefni *****		*****		
Varmafræði			T-507-VARM	
Tölfræði			T-302-TOLF	
Rafmagnsfræði			T-104-RAFF	
Efnisfræði				T-407-EFNI
Straumfræði				T-536-RENN
Frjálst valfag				(6 ECTS)
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

	VV 5 5. önn	VV 6 6. önn
Reglunarfræði	T-501-REGL	
Líffræði	T-106-LIFV	
Forritun í C++	T-208-FOR2	
Frjálst valfag	(6 ECTS)	
Frjálst valfag	(6 ECTS)	
Varmaflutningsfræði		T-868-HEAT
Tilraunastofa í varma- og straumfræði		VT TIL 1003
Véhlutafræði		V-401-VELH
Frjálst valfag		(6 ECTS)
Frjálst valfag		(6 ECTS)

*****Þverfaglegt verkefni með öðrum deildum s.s. Hönnun X, Nýsköpun og stofnun fyrirtækja eða Vöruþróun og nýsköpun.
Hægt er að taka þverfaglegt verkefni á 2., 4. eða 6. önn.

Þriggja vikna námskeið

NÁMSÁÆTLUN Í VÉLAVERKFRÆÐI

Námsáætlun fyrir þá sem hófu nám HAUSTIÐ 2010:
(nemendur sem eru í VV3 – VV4 skólaárið 2011-2012)

	Haustönn	Vorönn	Haustönn	Vorönn
	VV1 1. önn	VV 2 2. önn	VV 3 3. önn	VV 4 4. önn
Stærðfræði	T-101-STA1	T-201-STA2	T-301-MATH	T-406-TOLU
Eðlisfræði	T-102-EDL1	T-202-EDL2		
Efnafræði	T-204-EFNA			
Forritun í Matlab	AT FOR 1003			
Aflfræði			T-534-AFLF	
Tölvustudd teikning (3 ECTS)	AI TEI 1001			
Tölvustudd hönnun (3 ECTS)	VI HON 1001			
Línuleg algebra		T-211-LINA		
Stöðu- og burðarþolsfræði		T-106-BURD		
Þverfaglegt verkefni *****		*****		
Varmafræði			T-507-VARM	
Tölvfræði			T-302-TOLF	
Rafmagnsfræði			T-104-RAFF	
Efnisfræði				T-407-EFNI
Straumfræði				T-536-RENN
Frjálst valfag				(6 ECTS)
Verkefnastjórnun				T-305-PRMA

	VV 5 5. önn	VV 6 6. önn
Reglunarfræði	T-501-REGL	
Líffræði	T-106-LIFV	
Forritun í C++	T-208-FOR2	
Frjálst valfag	(6 ECTS)	
Frjálst valfag	(6 ECTS)	
Varmaflutningsfræði		T-868-HEAT
Tilraunastofa í varma- og straumfræði		VT TIL 1003
Véhlutafræði		T-401-VELH
Frjálst valfag		(6 ECTS)
Frjálst valfag		(6 ECTS)

*****Þverfaglegt verkefni með öðrum deildum s.s. Hönnun X, Nýsköpun og stofnun fyrirtækja eða Vöruþróun og nýsköpun.

Hægt er að taka þverfaglegt verkefni á 2., 4. eða 6. önn.

Þriggja vikna námskeið