

Fyrir nemendur sem byrjuðu haustið 2008 eða síðar.

Sameiginleg grunndeild fyrir málmíðngreinar, bifvélavirkjun og vélstjórn. Markmið brautarinnar er að veita nemum fyrstu undirstöðu í málmsmíði og véltækni. Eftir fyrsta árið færast nemendur á: annað ár í grunndeild málmíðna, bifvélavirkjun eða vélstjórnarbraut eftir áhugasviðum nemenda. Til að fá útskrift af grunndeild málm- og véltæknigreina þarf nemandi að ljúka öllum sérgreinum og a.m.k 4 einingum af almennum námsgreinum, samtals 30 einingum.

Almennar námsgreinar 17 - 19 ein.

Íslenska	ÍSL 102
Enska	ENS 102 - 202 eða 103 203
Lífsleikni	LKN 102 / 192 201 / 291
Stærðfræði	STÆ 102 - 122
Íþróttir	ÍÞR 102 / 112

Sérgreinar 26 ein.

Grunnteikning	GRT 103
Hlífðargassuða	HSU 102
Logsuða	LSU 102
Rafmagnsfræði	RAF 113
Skyndihjálp	SKY 101
Málmsmíði	SMÍ 104 - 204
Vélstjórn	VST 103 - 204

Grunndeild málm- og véltæknigreina	
1. önn haust	2. önn vor
ENS 102/103	ENS202/203
ÍÞR 102/112	ÍSL102
LKN 102/192	LKN201/291
GRT103	
LSU 102	HSU102
SKY101	RAF113
SMÍ 104	SMÍ204
STÆ 102	STÆ122
VST 103	VST204
21 / 22 ein	20/21ein

GRUNNDEILD MÁLMÍÐNA (MG)

Fyrir nemendur sem byrjuðu haustið 2008 eða seinna

80 ein

Markmið brautarinnar er að veita nemum nokkra undirstöðubekkingu í málmiðnaði, almennu bóklegu námi og sérgreinum. Brautin veitir styttingu á námssamningi í málmiðnaði og aðgang að framhaldsdeildum. Allir nemendur byrja í sameiginlegri grunndeild fyrir málmiðngreinar, bifvélavirkjun og vélstjórn, (Grunndeild málm- og véltæknigreina, GMT).

Almennar greinar

Danska	DAN 102
Enska	ENS 102-202-212 (103 203)
Íslenska	ÍSL 102-202
Íþróttir	ÍÞR 102/112-202/212
Lífsleikni	LKN 102-201 (101-201-301 / 192-291)
Stærðfræði	STÆ 102-122

23 ein.

Sérgreinar

Aflvélavirkjun	AVV 102-202
Efnisfræði	EFM 102-201
Grunnteikning	GRT 103-203
Gæðavitund	GÆV101
Handavinna	HVM 103-203
Hlífðargassuða	HSU 102
Logsuða	LSU 102
Mælingar	MRM 102
Mælingar málma	MÆM 101
Plötuvinna	PLV 102-202
Rafeindatækni	RAT102
Rafmagnsfræði	RAF 113
Rafsuða	RSU 102
Rennismíði	REN 103-202
Rökrásir	RÖK102
Skyndihjálpi	SKY 101
Tölvuteikning	TTÖ 103
Stýringar	STÝ 102
Vélfræði	VFR 102
Öryggismál	ÖRF101

54 ein.

Í áföngunum SMÍ104 og SMÍ204 eru innifaldir áfangarnir HVM 103 PLV102 REN103

Í áföngunum SMÍ306 og SMÍ406 eru innifaldir áfangarnir EFM201 HVM 203 MÆM101 PLV 202 REN202 og RSU102

Í áföngunum VST103 og VST204 eru innifaldir áfangarnir AVV 102 AVV202 og VFR102

MRM102 er í áföngunum RAF113, RAT102 og RÖK102

Grunndeild málm- og véltæknigreina.		Grunndeild málmiðna 2. ár		Verknám á samningi
1. önn	2. önn	3. önn	4. önn	
ENS 102/103	ENS 202/203	EFM 102	DAN 102	
ÍÞR 102/112	ÍSL 102	(ENS 212)	ÍSL 202	
LKN 102/192	LKN201/291	GRT 203		
GRT103		GÆV 101	RAT 102	
LSU 102	HSU 102	ÍÞR 202/212	RÖK 102	
SKY101	RAF 113	SMÍ 306	SMÍ 406	
SMÍ 104	SMÍ 204	UTN 103	STÝ 102	
STÆ 102	STÆ 122	ÖRF 101	ITM113	
VST 103	VST 204	(NÁT 123)	(NÁT123)	
21 / 22 ein	20 / 21 ein	18 - 23 ein	21 ein	

Nánari upplýsingar hjá kennslustjóra tæknisviðs um sérnám í blikksmíði, stálsmíði og vélvirkjun.