



Nám í vélvirkjun með vinnu við Fjölbrautaskóla Vesturland Akranesi

Gert er ráð fyrir að nemenda sem innritast sé orðinn 23 ára og hafi a.m.k. tveggja ára starfsreynslu. Sú starfsreynsla getur komið í stað 29 eininga í almennum greinum á námsbraut í vélvirkjun. Slíkt samkomulag gildir að jafnaði einungis vegna námsloka á brautinni en ekki ef nemandinn fer í áframhaldandi nám, til dæmis viðbótarnám til stúdentsprófs eða nám til iðnmeistaraprófs.

Áfangar á námsbraut í vélvirkjun eru:

Almennar greinar (29 ein.)

Íslenska	ÍSL	102, 202	.....	4 ein.
Danska*	DAN	102	.....	2 ein.
Enska	ENS	102, 202, 212	.....	6 ein.
Lífsleikni	LKN	103	.....	3 ein.
Náttúruvísindi	NÁT	123	.....	3 ein.
Skyndihjálpi	SKY	101	.....	1 ein.
Stærðfræði	STÆ	102, 122	.....	4 ein.
Íþróttir	ÍÞR	102, 202 + 2 ein.	.....	6 ein.

Sérgreinar (91 ein.)

Aflvélavirkjun	AVV	102, 202, 303	.....	7 ein.
CNC-stýringar	CNC	103	.....	3 ein.
Efnisfræði	EFM	103, 301	.....	4 ein.
Grunnteikning	GRT	103, 203	.....	6 ein.
Gæðavitund	GÆV	101	.....	1 ein.
Handavinna	HVM	103, 203, 303, 403, 503, 603..	.....	18 ein.
Hlífðargassuða	HSU	102	.....	2 ein.
Iðnreikningur	IRM	102, 202	.....	4 ein.
Iðnteikning	ITM	113	.....	3 ein.
Kælitækni	KÆL	122	.....	2 ein.
Logsuða	LSU	102	.....	2 ein.
Lagnatækni	LAG	112	.....	2 ein.
Plötuvinna	PLV	102, 202	.....	4 ein.
Rafeindatækni	RAT	103	.....	3 ein.
Rafmagnsfræði	RAF	113	.....	3 ein.
Rafsuða	RSU	102, 202	.....	4 ein.
Rennismíði	REN	103, 203	.....	6 ein.
Stýritækni	STY	102, 202	.....	4 ein.
Tölvuteikning	TTÖ	103, 203	.....	6 ein.
Vélfræði	VFR	102, 222	.....	4 ein.
Vökvatækni	VÖK	102	.....	2 ein.
Öryggismál	ÖRF	101	.....	1 ein.

Námsframboð hvers annar verður birt síðar.