

AUGLÝSING

um breyting á aðalnámskrá framhaldsskóla.

1. gr.

Menntamálaráðherra hefur staðfest breytingu á almennum hluta aðalnámskrár framhaldsskóla, sbr. auglýsingu nr. 274/1999 um gildistöku aðalnámskrár framhaldsskóla, svo sem nánar er kveðið á um í auglýsingu þessari.

2. gr.

Í stað brautalýsinga í bíliðngreinum á bls. 73-79 komi brautalýsingar í bíliðngreinum sem hér segir:

BÍLIÐNGREINAR

Grunnnám bíliðna (GB)

22 ein.

Grunnnám bíliðna veitir almenna menntun og þjálfun fyrir starf sem bifreiðasmiður, bifvélavirki eða bílamálari. Heildarlengd grunnnáms bíliðna er ein önn, samtals 22 einingar.

Almennar greinar

10 ein.

Íslenska	ÍSL 102	2 ein.
Erlend mál	ENS 102	2 ein.
Stærðfræði	STÆ 102	2 ein.
Lífsleikni	LKN 103	3 ein.
Íþróttir	ÍÞR 101	1 ein.

Sérgreinar

12 ein.

Grunnteikning	GRT 103	3 ein.
Hlífðargassuða	HSU 102	2 ein.
Logsuða	LSU 102	2 ein.
Plötuvinna	PLV 102	2 ein.
Rafmagnsfræði	RAF 102	2 ein.
Skyndihjálp	SKY 101	1 ein.

Bifreiðasmíði (BS8)

Iðnnám á verknámsbraut

96 ein.

Bifreiðasmíði er löggilt iðngrein. Meðalnámstími er þrjú ár að loknu grunnnámi bíliðna, þar af eru 4 annir í skóla og 48 vikna starfsþjálfun í fyrirtæki. Meginmarkmið námsins er að gera nemendum kleift að öðlast þá þekkingu og færni sem bifreiðasmiðum er nauðsynleg í störfum sínum. Náminu lýkur með sveinsprófi er veitir rétt til starfa í iðninni og til inngöngu í nám til iðnmeistaraprófs.

Almennar greinar

24 ein.

Íslenska	ÍSL 102 202	4 ein.
Erlend mál	DAN ¹ 102 ENS 102 + 4 ein.	8 ein.
Stærðfræði	STÆ 102 122	4 ein.
Lífsleikni	LKN 103	3 ein.
Íþróttir	ÍÞR 101 111 201 211 + 1 ein.	5 ein.

Sérgreinar		72 ein.
Eðlisfræði	EÐL 102	2 ein.
Gler og þétting	BGP 121	1 ein.
Grunnteikning	GRT 103	3 ein.
Hemlar	BBX 101	1 ein.
Hlífðargassuða	HSU 102	2 ein.
Innréttingar og saumaskapur	BIS 121	1 ein.
Logsuða	LSU 102	2 ein.
Nýsmíði	BTG 122	2 ein.
Plasthlutir	BPL 102 221 321	4 ein.
Plötuvinna	PLV 102	2 ein.
Rafmagnsfræði	RAF 102	2 ein.
Rafmagn	BRX 201	1 ein.
Raflagnateikning	BRT 102 221	3 ein.
Rekstrarfræði	REK 102	2 ein.
Réttingar	BRÉ 122 223 322 422 523	12 ein.
Samskeyting	BSA 122 222	4 ein.
Skyndihjálpi	SKY 101	1 ein.
Skörun	BSK 121 222 321 422	6 ein.
Stýri og fjöðrun	BSX 101	1 ein.
Tjónamat og verkáætlanir	BTV 122	2 ein.
Verkstæðisfræði	BVX 101 201	2 ein.
Yfirbygging, teikning - smíði	BTS 122 223 323 423	11 ein.
Ýmis búnaður og kerfi	BÝX 122	2 ein.
Lokaverkefni	BLK 123	3 ein.

¹ Norska/sænska.

Bifvélavirkjun (BV8) Iðnnám á verknámsbraut

96 ein.

Bifvélavirkjun er löggilt iðngrein. Meðalnámstími er þrjú ár að loknu grunnnámi bíliðna, þar af eru 4 annir í skóla og 48 vikna starfsþjálfun í fyrirtæki. Meginmarkmið námsins er að gera nemendum kleift að öðlast þá þekkingu og færni sem bifvélavirkjum er nauðsynleg í störfum sínum. Náminu lýkur með sveinsprófi er veitir rétt til starfa í iðninni og til inngöngu í nám til iðnmeistaraprófs.

Almennar greinar

24 ein.

Íslenska	ÍSL 102 202	4 ein.
Erlend mál	DAN ¹ 102 ENS 102 + 4 ein.	8 ein.
Stærðfræði	STÆ 102 122	4 ein.
Lífsleikni	LKN 103	3 ein.
Íþróttir	ÍÞR 101 111 201 211 + 1 ein.	5 ein.

Sérgreinar

72 ein.

Aflrás	BAX 101 211 311 411 511 611 711	7 ein.
Eðlisfræði	EÐL102	2 ein.
Efnisfræði bílgreina	BEX 111	1 ein.

Grunnteikning	GRT 103	3 ein.
Hemlar	BBX 111 211 311 411 511	5 ein.
Hlífðargassuða	HSU 102	2 ein.
Hreyflar	BHX 101 211 311 411 511 611 711 811 911	9 ein.
Logsuða	LSU 102	2 ein.
Plastviðgerðir	BPL 102	2 ein.
Plötuvinna	PLV 102	2 ein.
Rafeindatækni	BRA 111 212 311	4 ein.
Raflagnateikning	BRT 102	2 ein.
Rafmagn	BRX 201 312 412 512 601 712 811	11 ein.
Rafmagnsfræði	RAF 102	2 ein.
Rekstrarfræði	REK 102	2 ein.
Skyndihjálpar	SKY 101	1 ein.
Stýri og fjöðrun	BSX 101 211 311 411 511	5 ein.
Verkstæðisfræði	BVX 101 201 301	3 ein.
Vélateikning	BVT 102	2 ein.
Yfirbyggingar	BYS 111 211 311	3 ein.
Ýmis búnaður og kerfi	BÝX 112	2 ein.

¹ Norska/sænska.

Bílamálun (BM8)

Iðnnám á verknámsbraut

81 ein.

Bílamálun er löggilt iðngrein. Meðalnámstími er tvö og hálf ár að loknu grunnnámi bíliðna, þar af eru 3 annir í skóla og 32 vikna starfsþjálfun í fyrirtæki. Meginmarkmið námsins er að gera nemendum kleift að öðlast þá þekkingu og færni sem bílamálurum er nauðsynleg í störfum sínum. Náminu lýkur með sveinsprófi er veitir rétt til starfa í iðninni og til inngöngu í nám til iðnmeistaraprófs.

Almennar greinar

23 ein.

Íslenska	ÍSL 102 202	4 ein.
Erlend mál	DAN ¹ 102 ENS 102 + 4 ein.	8 ein.
Stærðfræði	STÆ 102 122	4 ein.
Lífsleikni	LKN 103	3 ein.
Íþróttir	ÍÞR 101 111 201 211	4 ein.

Sérgreinar

58 ein.

Eðlisfræði	EÐL102	2 ein.
Efnisfræði	BEX 131 232 331	4 ein.
Grunnteikning	GRT 103	3 ein.
Hlífðargassuða	HSU 102	2 ein.
Litafræði	BLX 132 231	3 ein.
Logsuða	LSU 102	2 ein.
Ómálmkennd efni	BPL 101 232 331	4 ein.
Plötuvinna	PLV 102	2 ein.
Rafmagnsfræði	RAF 102	2 ein.

Rekstrarfræði	REK 102	2 ein.
Skyndihjálp	SKY 101	1 ein.
Teikning og hönnun	BTH 132 233	5 ein.
Tjónamat	BTJ 101	1 ein.
Tækni	BTX 132 231 332	5 ein.
Mat og útreikningar	BMU 101	1 ein.
Verkstæðisfræði	BVX 101 201	2 ein.
Vinnuaðferðir og tækni	BVT 134 233 333	10 ein.
Yfirborðsmeðhöndlun	BYB 131	1 ein.
Lokaverkefni	BLK 132 232 332	6 ein.

¹ Norska/sænska.

3. gr.

Auglýsing þessi öðlast þegar gildi.

Menntamálaráðuneytinu, 1. október 2003.

Tómas Ingi Olrich.

Guðmundur Árnason.