



MENNTASKÓLINN
VIÐ SUND

Náttúrufræðibraut Kynning á námslínunum



Náttúrufræðibraut

Námsgreinar á fyrsta ári

Námsgreinar sem allir taka

- Íslenska 2 áfangar
- Danska 1 áfangi
- Enska 1 áfangi
- Stærðfræði 2 áfangar
- Lýðræðisvitund og siðferði 1 áfangi
- Umhverfisfræði 1 áfangi
- Þriðja mál 1 áfangi
- Efnafræði
- Líffræði 1 áfangi
- Jarðfræði 1 áfangi
- Félagsfræði 1 áfangi
- Íþróttir 3 áfangar (3FEIN)

Eftir val á námslínunum

- Nemendur velja á milli Líffræði-og efnafræði línu (LE – lína) og Eðlisfræði-og stærðfræðilínu (ES – lína).
- Val nemenda hefur ekki áhrif á þær námsgreinar sem nemendur taka á þessu skólaári.



Náttúrufræðibraut

Greinamunur á línunum

Líffræði- og efnafræðilína (LE – lína)

- 4 viðbótaráfangar í líffræði (Alls 5 áfangar)
- 3 viðbótaráfangar í efnafræði (Alls 4 áfangar)

Eðlisfræði- og stærðfræðilína (ES – lína)

- 4 viðbótaráfangar í eðlisfræði (Alls 5 áfangar)
- 3 viðbótaráfangar í stærðfræði (Alls 8 áfangar)

1. námsár	2. námsár	3. námsár
13 áfangar + 3 íþróttáfangar	13 áfangar + 3 íþróttáfangar	14 áfangar
65 Fein + 3 Fein	65 Fein + 3 Fein	70 Fein



MENNTASKÓLINN
VIÐ SUND

Námshluti	Fjöldi fein	Náttúrufræðibraut (206 fein)	
Frjáls val	15 fein	Fjálst val 15 fein	
Íþróttir	6 fein	6	
Sérhæfing brautar	60 fein	Fyrsta sérhæfing námslína valin haustönn 2016 Líffræði/Efnafræði eða Eðlisfræði/Stærðfræði	35
		Önnur sérhæfing valin vorönn 2017	15
		Bundið val	10
Brautarkjarni	55 fein	Íslenska	5 fein
		3ðja mál	15 fein
		Stærðfræði	15 fein
		Efnafræði	5 fein
		Eðlisfræði	5 fein
		Líffræði	5 fein
		Jarðfræði	5 fein
Almennur kjarni	70 fein	Íslenska	15 fein
		Enska	15 fein
		Stærðfræði	10 fein
		Lýðræðisvitund og siðferði	5 fein
		Félagsfræði	5 fein
		Saga	5 fein
		Umhverfisfræði	5 fein
		Danska	5 fein
		Listir	5 fein