Náms- og kennsluáætlun - Haustönn 2025

NÁTT1ÍN0

Kennari	Helena Rut Borgarsdottir, Helena.borgardottir@fss.is Íris Lind Björnsdóttir, iris.lind.bjornsdottir@fss.is Jóhann Jóhannsson, johann.johannsson@fss.is Kristín María Birgisdóttir, kristin.birgisdottir@fssis Magnús Einþór Áskelsson, magnus.askelsson@fss.is Ólöf Ósk Óladóttir, olof.oladottir@fss.is Telma Rut Eiriksdóttir, telma.eiriksdottir@fss.is Thelma Dögg Árnadóttir, thelma.dogg@fss.is Valgerður Guðbjörnsdóttir, valgerdur.gudbjornsdottir@fss.is Þóra Sigríður Jónsdóttir, thora.jonsdottir@fss.is	
Viðtalstími	Mánudagar kl. 14:00-14:40 í stofu 221.	
Námsefni	Kennslubók sem kennari tók saman. Heftið verður selt á bókasafni skólans.	
Áfangalýsing	Ný menntastefna er höfð til grundvallar og grunnþættir menntunar eru hafðir að leiðarljósi. Í þessum áfanga fá nemendur tækifæri til að kynna sér einkenni íslenskrar náttúru, s.s. lífríki landsins og fjölbreytni þess. Fæðukeðjur eru útskýrðar og fjallað verður um nýtingu lands og sjávar. Gott getur verið að flytja kennslu að einhverju leyti út fyrir veggi skólans, t.d. með vettvangsnámi úti í samfélagi, umhverfi og náttúru í þeim tilgangi að nemendur læri, þekki, skilji, og skynji umhverfi sitt sem best. Kenndar verða þrjár kennslustundir á viku, fyrirlestrar, verkefnavinna og umræður.	
Námsmat og vægi námsmatsþátta	Áfanginn er símatsáfangi. Unnin verða ákveðin verkefni á önninni auk þess sem virkni og þátttaka í tímum er metin. Vinnubók gildir mikið, því mikilvægt að vinna í henni jafnt og þétt yfir veturinn. Vinnubókinn verður metin fyrir miðannarmat og svo aftur við lok áfangans. Lögð verða fyrir 7 tímaverkefni og 5 hæðstu gilda til einkunnar, 10% hvert. **Símatsáfangi** ☒ **Lokapróf** ☐ **Sleppikerfi** ☐	

Heiti	Vægi
Tímaverkefni	50%
Vinnubók	30%
Virkni í kennslustundum	5%
Lokaverkefni	15%

Reglur áfanga	Notkun á snjallsímum er ekki leyfileg í tímum nema með leyfi kennara.

Þekking	**Leikni**
Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á: • fjölbreytileika íslenskrar náttúru • lífríki landsins • ýmsum formum orku, s.s. hreyfiorku, raforku og varmaorku • fæðukeðjunni • að náttúran er viðkvæm og að menn verða að umgangast hana af gát og virðingu	Nemandi skal hafa öðlast leikni í að: • átta sig á tengslum manna og umhverfis • Taka þátt í umræðum um íslenska náttúru og helstu einkennum hennar • umgangast náttúruna af gát og virðingu

Hæfni
Nemandi skal geta hagnýtt þá þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að: • gera sér grein fyrir því að maðurinn er hluti af náttúrunni og lífsafkoma hans byggist á samspilinu við hana • þekkja náttúrulegt umhverfi sitt og rati um það

Kennsluvikur	Áætluð yfirferð námsefnis	Skil á verkefnum
1. vika 19. – 22. ágúst	Kynning – Náttúra Íslands	Horfa á HOME
2. vika 25. – 29. ágúst	Land og þjóð	
3. vika 1. – 5. september	Land og þjóð	Tímaverkefni 1
4. vika 8. – 12. september	Náttúra landsins	**Samskiptadagur 8.sept. - frí**
5. vika 15. - 19. september	Náttúra landsins	Tímaverkefni 2
6. vika 22. - 26. september	Lífríki landsins	
7. vika 29. sept. - 3. október	Lífríki landsins	Tímaverkefni 3 **Þrískólafundur 29.sept. - frí**
8. vika 6. - 10. október	Fæðukeðjur og vistkerfi	
9. vika 13. - 17. október *Námsmatsdagur 16. okt.* *Vetrarleyfi 17. okt.*	Fæðukeðjur og vistkerfi	Tímaverkefni 4 Skila vinnubók
10. vika 20. - 24. október *Vetrarleyfi 20. okt.*	Orka	
11. vika 27- 31. október	Orka	Tímaverkefni 5
12. vika 3. - 7. nóvember	Auðlindanýting	
13. vika 10. - 14. nóvember	Auðlindanýting	Tímaverkefni 6
14. vika 17. - 21. nóvember	Náttúran er viðkvæm	
15. vika 24. - 28. nóvember *Dimissio 28. nóv.*	Náttúran er viðkvæm	Tímaverkefni 7
16. vika 1. - 8. desember *Stoðdagur mánudaginn 8. des.*	Lokaverkefni	Skila vinnubók

Með fyrirvara um breytingar og von um gott samstarf

Helena, Íris, Jóhann, Kristinn, Magnús, Ólöf, Telma, Thelma, Valgerður og Þóra.