

Bekkur: 8.bekkur

Námsgrein: Náttúrufræði

Kennarar: Elísa Skúladóttir, Ingibjörg Ólafsdóttir og Örn Bjartmars Ólafsson

Tímafjöldi: 3

Námstögn: Námsbókin *Lifheimurinn* og annað efni sem kennari leggur til

Lykilhæfni: Námsgreinin kemur inn á alla þætti lykilhæfni sem unnið er út frá samkvæmt aðalnámskrá grunnskóla: Tjáning og miðlun – Skapandi og gagnrýnin hugsun – sjálfstæði og samvinnu - Nýtingu miðla og upplýsinga – Ábyrgð og mat á eigin námi.

Grunnþættir:

Námsgreinin kemur inn á alla þætti lykilhæfni sem unnið er út frá samkvæmt aðalnámskrá grunnskóla: *Tjáning og miðlun – Skapandi og gagnrýnin hugsun – sjálfstæði og samvinnu - Nýtingu miðla og upplýsinga – Ábyrgð og mat á eigin námi.*

Önnur hæfniviðmið sem lúta að almennri framkomu og vinnulagi í tímum og metin yfir allt árið:

- Tekur ábyrgð á eigin námi.
- Virðir vinnufrið annarra.
- Vinnur með öðrum og sýnir jákvæðni í samskiptum.
- Leitar upplýsinga, les sér til gagns og vinnur sjálfstætt.
- Vinnur vel og fer eftir fyrirmælum.
- Sýnir vönduð vinnubrögð við verkefnaskil.
- Fer eftir þeim fyrirmælum sem lagt er upp með og skilar verkefnum á réttum tíma.

Lokanámsmat í samræmi við hæfniviðmið aðalnámskrár

Verkefni, frágangur, frammistaða í tímum, vinnubrögð, tímapróf.

Nemendur skila ýmsum verkefnum, kynningu, ritgerð og taka próf úr námsefni. Í þeim verkefnum sem nemendur skila er lagt mat á innihald, frágang og vinnubrögð nemenda auk flutnings á einstaka verkefnum.

Vikan	Viðfangsefni	Námsefni	Dagsetning mats	Annað
21.08-25.08	Kynning á námsefni og fyrirkomulagi	Innlögn frá kennara Námsgögn afhent		23.ág Skólasetning Kynning á efni vetrarins.
28.08-01.09	Hringekja 1	Gróplöntur, blómplöntur og sveppir		
04.09-08.09	Hringekja 1	Gróplöntur, blómplöntur og sveppir		28.sep Starfsdagur
11.09-15.09	Hringekja 1	Gróplöntur, blómplöntur og sveppir		12.-13.sep Flipp Flopp Náttúrufræði
18.09-22.09	Hringekja 1	Gróplöntur, blómplöntur og sveppir		
25.09-29.09	Hringekja 2	Frumur Bakteríur Veirur		
02.10-06.10	Hringekja 2	Frumur, bakteríur og veirur		
09.10-13.10	Hringekja 2	Frumur, bakteríur og veirur		
16.10-20.10	Hringekja 2	Frumur, bakteríur og veirur		16.-17.okt Flipp Flopp tungumál
23.10-27.10	Hringekja 1 og 2	Verkefnaskil		25.okt Starfsdagur 26.-27.okt Vetrarfrí
30.10-03.11	Lífheimurinn 6. og 7.kafli	Hópar og flokkar dýra Myndbönd og innlögn frá kennara		
06.11-10.11	Lífheimurinn 6. og 7.kafli	Hópar og flokkar dýra Myndbönd og innlögn frá kennara		6.nóv Viðtalsdagur
13.11-17.11	Dýraverkefni	Lokaverkefni		16.-17.nóv Flipp Flopp íslenska
20.11-24.11	Dýraverkefni	Lokaverkefni		
27.11-01.12	Dýraverkefni	Lokaverkefni		1.des Skreytingadagur
04.12-08.12	Dýraverkefni	Lokaverkefni	Kynning lokaverkefna	
11.12-15.12	Dýraverkefni	Lokaverkefni	Kynning lokaverkefna	15.des Flipp Flopp List&Verk
18.12-22.12	Dýraverkefni	Lokaverkefni	Kynning lokaverkefna	18.des Flipp Flopp List&Verk 19.des Jólabball
25.12-29.12				Jólafrí
01.01-05.01	Loftslagsbreytingar	Heimildarmynd og umræður		3.jan Starfsdagur
08.01-12.01	Loftslagsbreytingar	Heimildarmynd og umræður		
15.01-19.01	Loftslagsbreytingar	Heimildarmynd og umræður		15.jan Annarskil