



Gleði – Samvinna - Sjálfstæði

Námsvísir 2023-2024

8. bekkur

Námsgrein: Náttúrufræði

Kennari: Ingunn Alexandersdóttir

Markmið

Að nemendur öðlast þekkingu á algengum hugtökum og heitum í náttúrugreinum. Lesið texta um náttúrufræði bæði sér til gagns og til upplýsingaöflunar á ensku og íslensku. Að nemandi þekki misunandi flokka lífvera eftir skyldleika.

Kennsluaðferð / vinnulag

Kennt verður í 4ra vikna lotum. 9 lotur í heild. Í hverri lotu er gefin út námsáæltun sem er skipulögð út frá þeim hæfniviðmiðum sem verið er að vinna með að hverju sinni.

Innlögn námsefna fer fram í formi fyrirlestra og með umræðutímum. Síðan leysa nemendur verkefni tengt námsefninu.

Námsmat

Námsmat er byggt á lykilhæfni og hæfniviðmiðum aðalnámskrár fyrir náttúrufræði.

Stuðst verður við leiðsagnarmat þar sem nemendur fá endurgjöf fyrir vinnuna sína í lok hverrar lotu.

Sjá lykilhæfni aðanámsskrá hér: <https://adalnamskra.is/greinar/lykilhaefni>

Sjá hæfniviðmið í náttúrufræði í aðanámsskrá hér: <https://adalnamskra.is/adalnamskra-grunnskola/kafli-22> <https://adalnamskra.is/greinar/lykilhaefni>

Námsgögn

Unnið verður með bækurnar Lífheimurinn (litróf náttúrunnar) og Efnisheimurinn. Ásamt öðrum gögnum frá kennara.

Inn á milli mun kennari taka fyrir viðfangsefni tengt náttúrufræðinni sem eru áberandi í fjölmiðlum og/eða umræðunni hverju sinni.