

**Námsáætlun fyrir náttúrugreinar - 1. bekkur
skólaárið 2022-2023**



Kennarar: Karen Ingimundardóttir
Tímafjöldi: 3 kennslustundir á viku

| Námsþættir | Hæfniviðmið | Kennsluhættir/leiðir | Námsmat |
|---|---|---|---------|
| Geta til aðgerða | <ul style="list-style-type: none"> Útskýrt hvernig tækni hefur áhrif á lífsgæði íbúa og umhverfi þeirra. | <ul style="list-style-type: none"> Umræður og vettvangsferðir um nánasta umhverfi | |
| Nýsköpun og hagnýtingu þekkingar | <ul style="list-style-type: none"> Komið auga á þarfir og vandamál í umhverfi sínu. | <ul style="list-style-type: none"> Umræður og vettvangsferðir um nánasta umhverfi | |
| Gildi og hlutverk vísinda og tækni | <ul style="list-style-type: none"> Útskýrt hvernig tækni nýtist í daglegu lífi þeirra. | <ul style="list-style-type: none"> Umræður og vettvangsferðir um nánasta umhverfi | |
| Vinnubrögð og færni | <ul style="list-style-type: none"> Sagt frá og framkvæmt með hversdagslegum hlutum einfaldar athuganir úti og inni. Skráð atburði og athuganir s.s. með ljósmyndum, teikningum, eigin orðum og sagt frá þeim. Hlustað á og rætt hugmyndir annarra. | <ul style="list-style-type: none"> Umræður og vettvangsferðir um nánasta umhverfi Verkefnavinna Nemendur skrá upplýsingar um eitthvað viðfangsefni og segja svo frá því. Þannig læra þau líka að hlusta á aðra og ræða hugmyndir þeirra. | |

| | | | |
|--------------------------------|---|--|--|
| Ábyrgð á umhverfinu | <ul style="list-style-type: none"> • Tekið eftir og rætt atriði í umhverfinu sínu. • Sýnt félögum og náttúru alúð. | <ul style="list-style-type: none"> • Umræður um náttúruna og nánasta umhverfi | |
| Að búa á jörðinni | <ul style="list-style-type: none"> • Fylgst með og skráð upplýsingar um veður í heimabyggð. | <ul style="list-style-type: none"> • Nemendur vinna með árstíðirnar og fylgjast með breytingum á náttúrunni á milli þeirra. | |
| Lífsskilyrði manna | <ul style="list-style-type: none"> • Útskýrt á einfaldan hátt byggingu og starfsemi líkamans. | <ul style="list-style-type: none"> • Verkefnavinna í tengslum við líkamann og umræður | |
| Náttúra Íslands | <ul style="list-style-type: none"> • Sagt frá upplifun á náttúrunni og skoðun á lífveru í náttúrulegu umhverfi. • Útskýrt fæðukeðjur og rakið fæðu til frumframleiðenda. • Lýst algegnustu lífverum í nánasta umhverfi sínu. • Læri um íslensku húsdýrin. | <ul style="list-style-type: none"> • Umræður • Verkefnavinna • Hugtakakort | |
| Heilbrigði umhverfisins | <ul style="list-style-type: none"> • Fjallað um samspil manns og náttúru. | <ul style="list-style-type: none"> • Umræður um náttúruna og nánasta umhverfi • Umræður um mikilvægi þess að flokka úrgang | |
| Samspil vísinda, tækni | <ul style="list-style-type: none"> • Gert grein fyrir hvernig holl fæða er samsett úr | <ul style="list-style-type: none"> • Umræður um hollar lífsvenjur | |

| | | | |
|--|-----------------------------|--|--|
| og þróunar í samfélaginu | öllum flokkum fæðuhringsins | | |
| Námsefni: Komdu og skoðaðu umhverfið Komdu og skoðaðu líkamann Húsdýrin - flettibók Myndir Myndbönd Verkefnablöð Vettvangsferðir | | | |
| Lokanámsmat: Nemendur fá munnlega endurgjöf frá kennara. | | | |