

# 8. bekkur náttúrufræði kennsluáætlun 2018-19

---

## Markmið - Hvað ætlum við að læra?

Að gera nemendur næmari á umhverfi sitt og læri að þekkja helstu lífveruhópa og samspil þeirra í náttúrunni sem og lífsskilyrði manna.

## Námsefni - Hvaða bækur og gögn notum við í náminu?

Lífheimurinn og Mannlíkaminn. Vefefni t.d. kvistir og myndir t.d. planet earth

## Kennsluaðferðir - Hvernig vinnum við í kennslustundum?

verkefnavinna, verklegar æfingar og athuganir.

## Námsmat - Hvað og hvernig nám og vinna metin?

Verkefnavinna, lokaverkefni, æfingar og kynningar

## VIÐMIÐ ÚR NÁMSKRÁ

---

### 2017 Fjalla 8. bekkur náttúrugreinar - Lífsskilyrði manna

- Útskýrt hlutverk helstu líffæra og líffærakerfa mannlíkamans, gerðir frumna, líffæri þeirra og starfsemi.
- Útskýrt hvernig fóstur verður til og þroskast, hvað felst í ábyrgri kynhegðun og rætt eigin ábyrgð á líkamlegu og andlegu heilbrigði, bæði sín og annarra.
- Útskýrt hvernig einstaklingur getur stuðlað að eigin velferð með ábyrgri neyslu og hegðun.
- Útskýrt hvað einkennir lífsskilyrði manna og hvað felst í því að taka ábyrgð á eigin heilsu.

### 2017 Fjalla 8. bekkur náttúrugreinar - Náttúra Íslands

- Gert grein fyrir eigin athugunum á lífverum, hegðun þeirra og búsvæðum.

### 2017 Fjalla 8. bekkur náttúrugreinar

- Útskýrt flokka lífvera eftir skyldleika, ein- og fjölfrumunga, að erfðir ráðast af genum og hvernig íslenskar lífverur hafa aðlagast umhverfi sínu.

