

# NÁMSGREIN: NÁTTÚRUFRÆÐI

## KENNSLUFIRLIT: VETURINN 2022-2023

Bekkur: 7 bekkur

Kennari: Eðvarð Hilmarsson

### Kennsluhættir:

Leiðsagnarnám, samvinnunám, leitaraðferðir, þemanám, vettvangsferðir

### Kennslufni:

<https://mms.is/namsefni/natturulega-1-rafbok>

Tímabil	Hugtök	Viðfangsefni	Námsefni	Hæfniviðmið	Námsmat
23.08-30.09	Fruma, grænuhorn, bakteríur, veirur, þróunartré	Flóra og Fána	Náttúrulega Náttúrulega- Verkefnabók Myndefni	lesið og skrifað um hugtök í náttúruvísindum  lýst samspili lífvera og lífvana þátta og tengt það hugmyndum manna um uppruna og þróun lífs á jörðu  lýst einkennum plantna og dýra, stöðu þeirra í náttúrunni, tengslum þeirra innbyrðis og við umhverfi sitt	Verkefnabók, einstaklingsverkefni og hópverkefni

01.10-31.10	Beinagrind, höfuðkúpa, vöðvar, húð, æðar	Sjáðu Líkama minn	Náttúrulega Náttúrulega-Verkefnabók Myndefni	lesið og skrifað um hugtök í náttúruvísindum  lýst helstu líffærakerfum mannlíkamans og starfsemi þeirra í grófum dráttum  útskýrt lífsskilyrði manna og helstu áhættuvalda í umhverfinu	Verkefnabók, einstaklingsverkefni og hópverkefni
01.11-30.11	Speglar, litróf, tækni, þróun, vél	Tækni og nýsköpun	Náttúrulega Náttúrulega-Verkefnabók Myndefni	lýst áhrifum tækni á íslenskar atvinnugreinar  hlustað á, metið og rætt hugmyndir annarra  lýst áhrifum tækni á íslenskar atvinnugreinar	Verkefnabók, einstaklingsverkefni og hópverkefni
01.12-31-12	Árstíð, haust, vetur, dvali, sólstöðvar	Vetrarþema verkefni	Myndefni og verkefni	greint þarfir fólks í nánasta umhverfi sínu og tjáð hugmyndir sínar um lausnir.  rætt mikilvægi samvinnu í samstilltum aðgerðum sem varða eigið umhverfi	Einstaklingsverkefni og hópverkefni