

**Námsgrein: Náttúrufræði***Kennsluáðferðir og skipulag:*

Náttúrufræði er kennd í 3 kennslustundum á viku. Kennari leggur inn námsefniNemendur afla sér upplýsinga og gagna í bókum og á netinu. Unnið er í hópum eða einstaklingslega eftir því sem best hentar. Áhersla er lögð á að nemendur lesi sér til skilnings og kynni þekkingu og færni fyrir öðrum í bekknum.

Hæfniviðmið	Viðfangsefni	Námsefni	Námsmat	Tímabil
<b>Lífsskilyrði manna</b>				
Lýst helstu líffærakerfum mannlíkamans og starfsemi þeirra í grófum dráttum.  Útskýrt tengsl heilbrigðis og þess sem borðað er.	Líffæri og líffærakerfi mannlíkamans eru viðfangsefni námsefnisins sem kennt er á haustmisseri. Beinagrindin  - Vöðvar - Blóð og hjarta - Öndun - Hreint og fínt	Maðurinn, hugur og heilsa. Námsgagnastofnun, 2010	Metið er eftir lykilhæfni: tjáning og miðlun, skapandi hugsun og frumkvæði, sjálfstæði og samvinna, nýting miðla og upplýsinga, mat á eigin námi, metnaður og ábyrgð, samskipti og ábyrgð.  Vinnuframlag metið: Vinna í vinnubók	Haust 2020

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Húðin</li> <li>- Matur og heilsa</li> <li>- Heilinn</li> <li>- Skilningarvitin</li> </ul>		<p>Skriflegar kannanir</p> <p>Rafrænar kannanir</p>	
	<p>Kynning:</p> <p>Samvinnuverkefni um mannslíkamann.</p> <p>Viðfangsefnum er skipt niður á nemendahópa og þeir vinna kynningarefni fyrir bekkinn.</p>		<p>Nem velja birtingarformið á vinnu sinni: t.d. leikrit, saga, plakat, rafræn kynning.</p> <p>Nemendum gefin umsögn</p>	
<p>Lýst breytingum sem verða við kynþroskaaldur og gert sér grein fyrir mikilvægi gagnkvæmrar virðingar í samskiptum kynjanna</p>	<p>Viðfangsefni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Að þroskast</li> <li>- Vinir óvinir</li> <li>- Tóbak og áfengi</li> <li>- Þú skiptir máli</li> <li>-</li> </ul>		<p>Námsmat birt á hæfniskorti nemenda</p>	