



Náms- og kennsluáætlun - Haustönn 2023

UMHV1NU05

Kennari	Harpa Kristín Einarsdóttir: harpa.einarsdottir@fss.is Jón Gunnar Schram: jon.schram@fss.is Sigríður Rós Jónatansdóttir: sigridur.jonatansdottir@fss.is	
Viðtalstími	Harpa Kristín : Mánudagar kl. 13:00-13:40 Jón Gunnar: Þriðjudagar 13:00-13:40 Sigríður Rós: Miðvikudagar 13:20-14:00 Staðsetning eftir samkomulagi.	
Námsefni	Námsefni er á INNU.	
Áfangalýsing	Áfanginn byggist að verulegu leyti á verkefnavinnu í kennslustundum þar sem nemendur vinna verkefni sín undir leiðsögn kennara. Námið fer fram bæði innan og utan skólans og sækja nemendur sér fróðleik og gögn á fjölbreytta vega. Virk þátttaka nemenda í eigin námi liggur til grundvallar og því er mikið lagt upp úr að auka áhuga þeirra á umhverfi sínu og náminu almennt. Einkunnarorð áfangans eru samvinna og ábyrgð.	

Námsmat og vægi námsmatsþátta	Þekking, leikni og hæfni verða metin með fjölbreyttum hætti. Má þar nefna leiðsagnarmat þar sem lögð er áhersla á leiðbeinandi endurgjöf, markvissar spurningar, sjálfs- og jafningjamat. Einnig er þátttaka og virkni nemanda metin í umræðum og hópstarfi.		
	Símatsáfangi ☒	Lokapróf ☐	Sleppikerfi ☐
	Heiti		Vægi
	Frásagnir (verkefnaflokkur á INNU)		40%
	Önnur skilaverkefni á INNU		40%
	Vinnubók		20%

Reglur áfanga	Notkun á snjallsímum er ekki leyfileg í tímum nema með leyfi kennara. Nemandi þarf að ná 4,5 í einkunn til þess að standast áfangann. Ekkert lokapróf er í áfanganum og öll verkefni hafa áhrif á lokaeinkunn. Mæting og þátttaka í tímum skipta miklu máli til þess að ná góðum árangri. Stoðtímar eru vörður á önninni. Þá gefst tækifæri til að skila ókláruðum verkefnum, eftir hvern slíkan dag er ekki tekið við verkefnum sem voru með skilafrest fyrir stoðdaginn. Nemandi fær 0 fyrir verkefni sem ekki er skilað. Símar eru aðeins leyfðir sem vinnutæki, vinsamlegast virðið það!
----------------------	--

Annað sem kennari vill láta koma fram	Ut anumhald áfangans verður á INNU. Þar er að finna lesefni, verkefni og skilamöppur. Virðið skilafrest.
--	--

Þekking	Leikni
Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á: • hugtökum eins og sjálfbærni, auðlindir, landnýting og vistfræði. • áhrifum mannsins á náttúruna og eigin ábyrgð. • samspil manns og umhverfis. • viðfangsefnum sem eru áberandi í þjóðfélagsumræðu á hverjum tíma í tengslum við markmið áfangans.	Nemandi skal hafa öðlast leikni í að: • afla sér upplýsinga um umhverfi sitt. • kynna málefni úr fréttum eða fjölmiðlum sem tengjast umhverfismálum.
Hæfni Nemandi skal geta hagnýtt þá þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að: • meta upplýsingar og vinna með þær á gagnrýnan hátt þannig að þær skili honum þekkingu og aukinni hæfni til náms í umhverfisfræði. • geta gert sér grein fyrir sjónarmiðum sínum og skoðunum, geti skipst á skoðunum við aðra og útskýrt hugmyndir sínar fyrir samnemendum. • draga skynsamlegar ályktanir um ábyrgð sína í tengslum við umhverfis- og náttúruvernd og hve mikilvægt framlag hvers einstaklings er. • greina stöðu sína í umhverfinu sem hann lifir í, bæði samfélaginu og náttúrulegu umhverfi. • skilja mikilvægi þess að jafnrétti ríki í verkefnavinnu og umræðum.	

Vinnuáætlun		
Tímasókn	16 vikur x 4 klst.	64 klst.
Undirbúningur f. tíma	16 vikur x 3 tímar x 20 mín	16 klst.
Stærri verkefni	15 klst.	15 klst.
Alls		95 klst. = 5 feín*

Kennsluvikur	Áætluð yfirferð námsefnis	Skil á verkefnum
1. vika 18. - 25. ágúst	Kynning á áfanga - hópefli Lífið er fjölbreytt	Myndaverkefni - Upphaf Hugtök 1 Spurningar úr lesefni 1
2. vika 28. ágúst - 1. september	Lífið er fjölbreytt Falsfréttir	Sjálfbær fjölskylda Umhverfismerki
3. vika 4. - 8. september	Lífið er fjölbreytt	Frásögn 3: Lífið á norðurslóðum Frásögn 2: Lykiltegundir
4. vika 11. - 15. september	Tap á lífbreytileika	Hugtök 2 Spurningar úr lesefni 2 Frásögn 8: Heimili sem hverfa
5. vika 18. - 22. september	Tap á lífbreytileika	Frásögn 5: Tegundir á flakki
6. vika 25. - 29. september	Tap á lífbreytileika	Mengun Frásögn 10: Mengun er alls konar
7. vika 2. - 6. október	Tap á lífbreytileika Loftslagsmálin	Dýr í útrýmingarhættu – nemendakynningar
8. vika 9. - 13. október	Loftslagsmálin	Hugtök 3 Spurningar úr lesefni 3 Skil á vinnubók (fyrri hluti)
9. vika 16. - 20. október <i>Vetrarleyfi</i>	Loftslagsmálin	Viðtalsverkefni Falsfréttaverkefni
10. vika 23. - 27. október <i>Miðannarmat</i>	Loftslagsmálin	Vistspor
11. vika 30. október - 3. nóvember	Hringrásir	Hugtök 4 Spurningar úr lesefni 4 Hringrásir - verkefni
12. vika 6. - 10. nóvember	Gróður og jarðvegseyðing Vistheimt	Vefleiðangur
13. vika 13. - 17. nóvember	Alþjóðlegt samstarf	Verkefni 6: Heimsmarkmiðin
14. vika 20. - 24. nóvember	Alþjóðlegt samstarf	Vefleiðangur
15. vika 27. nóvember- 1. desember	Alþjóðlegt samstarf	Myndaverkefni - Endir
16. vika 4. - 7. desember	Frágangur	Skil á vinnubók (seinni hluti)

Með fyrirvara um breytingar og von um gott samstarf

Harpa Kristín, Jón Gunnar og Sigríður Rós