

Kennsluáætlun



Fjölbrautaskóli Snæfellinga
Grundargötu 44 - 350 Grundarfjörður - Sími: 430 8400

Áfangi:	UPPD2SM05
Kennari:	Gunnlaugur Smáráson
Önn:	Haustönn 2025
Áætlun unnin:	Ágúst 2025

Markmið:

Þekkingarmarkmið:

Að nemendur hafi aflað sér þekkingar og skilnings á:

- helsta opna hugbúnaði sem er í boði
- ritvinnslu og töflureikni
- myndvinnslu og hljóðvinnslu
- tölvum og internet
- lögum og reglum sem snúa að tölvum og interneti
- hugmyndum dreifnáms
- ásamt öðru skemmtilegum verkefnum

Leiknimarkmið:

Nemandi skal hafa öðlast leikni í:

- búa til margmiðlunarefni eins og stuttmyndir, teiknimyndir og hljóðefni
- kynnast forritun
- búa til hlaðvarp og vinna með tækniþáttinn
- skila verkefnum á skapandi hátt
- afla upplýsinga eftir fjölbreyttum leiðum
- nota þau forrit og vefi sem eru í boði við verkefnavinnu
- nota Microsoft365 og ýmis önnur frí forrit og tól sem eru í boði hverju sinni
- verða sjálfbjarga í að finna út hvað þeir geta notað sér til aðstoðar við verkefnavinnu

Hæfnimarkmið:	
<i>Nemandi skal geta hagnýtt þá þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að:</i> Geta metið efni af neti á gagnrýnninn hátt ...sem er metið með... umræðum, sjálfsmati kynningum og skriflegum verkefnum - geta metið í hvaða formi hentar best að skila efni frá sér hverju sinni ...sem er metið með... ýmis konar mismunandi verkefnum, ss mynd og hljóðskrár, teiknimyndum, kynningum, umræðum og skriflegum verkefnum - skipuleggja nám sitt ...sem er metið með... sjálfsmati, umræðum og skriflegum verkefnum	
sem metið er með:	<i>Árangri þeirra í verkefnavinnu, hópavinnu og virkni og frumkvæði í tímum. Leiðsagnarma.</i>

Námsefni:	Hugsanlega, örugglega þurfið þið að kaupa forrit eða tímabundna áskrift að forriti fyrir nokkur þúsund krónur (eða minna) Allt annað námsefni útvegað af kennara								
Námsmat: Leiðsagnarmat									
Prófseinkunn (%):	Engin lokapróf eru í áfanganum, heldur er stöðug verkefnavinna.								
Verkefnaeinkunn (100%):	<table> <tr> <td>Verkefnaskil</td><td>70 %</td></tr> <tr> <td>Kynningar á verkefnum</td><td>10 %</td></tr> <tr> <td>Annað</td><td>10 %</td></tr> <tr> <td>Lokaverkefni</td><td>10 %</td></tr> </table>	Verkefnaskil	70 %	Kynningar á verkefnum	10 %	Annað	10 %	Lokaverkefni	10 %
Verkefnaskil	70 %								
Kynningar á verkefnum	10 %								
Annað	10 %								
Lokaverkefni	10 %								

Skipulag náms:

Námstilhögun:

Reynt skal að efla nemendur til þess að vinna sjálfstætt og sýna frumkvæði. Verkefnavinna verður stöðug og regluleg skil á verkefnum vikulega eða aðra hverja viku.

Um skilafrest og vanskil:

Skilakassar loka kl. 23.59 á föstudögum og ekki er gefinn neinn frestur á verkefnaskilum. Aðeins skólameistari getur gefið leyfi fyrir seinum verkefnaskilum í sérstökum tilfellum.

Um próf:

- Þetta er verkefnaþingur áfangi og því engin lokapróf

Vikuskema:

- Sjá stundatöflu

Vika 34 17. - 23. ágúst	18. ágúst – fyrsti kennsludagur Kynnumst kennslukerfinu Moodle og skoðum forrit í Office365.
Vika 35 24. - 30. ágúst	Höldum áfram að skoða Office365 forritin – minni verkefni í Office365 forritunum.
Vika 36 31.ág – 6. september	Skil: Verkefni í Office365 – Hver er ég – taka upp í Stream og skila á Moodle.
Vika 37 7. - 13. september	„Er AI betri en þú?“ – Inngangur að gervigreind
Vika 38 14. - 20. september	„Er AI hættuleg?“ – Hlaðvarpsverkefni

Vika 39 21. - 27. september	22. september – námsmatsdagur Gervigreind í verki - verkefni
Vika 40 28.sept. - 4. október	Kynnumst Canva - verkefni
Vika 41 5. - 11. október	Tækni-hlaðvarp Nemendur skipuleggja og taka upp hlaðvarpsþátt (5–10 mín.) um efni tengt tækni, samfélagsmiðlum eða stafrænu öryggi.
Vika 42 12. - 18. október	17. október – námsmatsdagur Skil: Tækni-hlaðvarp
Vika 43 19. – 25. október	20. - 21. október – Haustfrí Svindlarinn – Kynnumst kóðun.
Vika 44 26. október - 1. Nóvember	Skil: Svindlarinn
Vika 45 2. - 8. nóvember	7. nóvember – námsmatsdagur Brjótum þetta aðeins upp með Stopmotion verkefni.
Vika 46 9. - 15. nóvember	Stuttmyndagerð – hópnum skipt og nemendur búa til handrit að stuttmynd með hjálp gervigreindar.
Vika 47 16. - 22. nóvember	Stuttmyndagerð – nemendur skila stuttmynd
Vika 48 23. - 29. nóvember	Horfum á stuttmyndirnar fyrri part vikunnar. Lokaverkefni kynnt -
Vika 49 30 nóv. - 6. desember	Lokaverkefni
Vika 50 7. - 13. desember	12. desember – námsmatsdagur Lokaverkefni

Vika 51 14. - 20. desember	Námsmatsdagar 18. desember – Einkunnabirting 19. desember – Útskrift
Vika 52 21. - 27. desember	Jólafrí