

# Kennsluáætlun



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

Áfangi:	UPPD2SM05
Kennari:	Gunnlaugur Smáráson
Önn:	Haustönn 2022
Áætlun unnin:	Ágúst 2022

## 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 podcast
- skila verkefnum á skapandi hátt
- afla upplýsinga eftir fjölbreyttum leiðum
- nota þau forrit og vefi sem eru í boði við verkefnavinnu
- nota Office365 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:***Nemandi skal geta hagnýtt þá þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að:*

- geta metið efni af neti á gagnrýninn 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 hljóðskrá, teiknimyndum, kynningum, umræðum og skriflegum verkefnum
  - skipuleggja nám sitt ...sem er metið með... sjálfsmati, umræðum og skriflegum verkefnum

sem metið er með:

*Árangri þeirra í verkefnavinnu, hópavinnu og virkni og frumkvæði í tímum. Leiðsagnarma.***Námsefni:**

Námsefni frá kennara á moodle og interneti

**Námsmat:****Leiðsagnarmat**

Prófseinkunn (%):

Engin lokapróf eru í áfanganum, heldur er stöðug verkefnavinna.

Verkefnaeinkunn (100%):

Verkefnaskil	70 %
Kynningar á verkefnum	10 %
Annað	10 %
Lokaverkefni	10 %

<b>Skipulag náms:</b>
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:
<b>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.</b>
Um próf:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Þetta er verkefnaíðaður áfangi</li> </ul>
Vikuskema: Sjá stundatöflu

Kennsluvikur	Mikilvægar dagsetningar	Áætluð yfirferð	Skil á verkefnum/kannanir
33. vika 14-20 ág.	15. ág. Stundatöflubirting 17. ág. Nýnemadagur 18. ág. Skólasetning	Kennsla hefst 18. ágúst Spjall um áfangann	
34. vika 21-28 ág.	23. ág. Umsjón	Skipulagning og Office 365	
35. vika 29.ág – 4. sept.	29. ág. Töflubreytingum lokið 30. ág. Fundur 31. ág. Foreldrafundur	Nemendur gera stutt kynningarmyndbönd um Office365 forrit	<b>Skil: Tips and tricks</b>
36. vika 5-11 sept.	6. sept. Umsjón	Svindlara verkefni fer af stað. Nemendur læra sjálfir að forrita me html skipunum.	<b>Skil: Svindlarinn</b>

37. vika 12-18 sept.	13. sept. <b>Fundur</b> 6-9. sept. <b>Framhalsdeild í FSN</b>	Nemendur kynnst myndvinnsluforriti	
38. vika 19-25. sept.	20. sept. <b>Umsjón</b> 23. sept. <b>Námsmatsdagur</b>	Nemendur vinna ýmis verkefni í canva	<b>Skil: Canva</b>
39. vika 26. sept. – 2. okt.	26. sept. <b>Námsmatsdagur</b> 27. sept. <b>Umsjón</b>	Green screen kynnt fyrir nemendum.	
40. vika 3-9. okt.	4. okt. <b>Fundur</b>	Unnið með Green screen verkefni	<b>Skil: Green screen</b>
41. vika 10-16 okt.	<b>Valvika</b> 11. okt. <b>Fundur</b>	<b>Forritunarval – Nemendur velja leiðir til að læra að forrita.</b>	<b>Skil: 300 orð um hvernig gekk og hugmyndir þínar um forritun.</b>
42. vika 17-23. okt.	18. okt. <b>Umsjón</b>	Stafræn borgaravitund kynnt fyrir nemendum. Nemendur skipuleggja pod-cast eða myndbandsverkefni.	
43. vika 24 -30. okt.	25-28. okt. <b>Framhalsdeild í FSN</b>	Unnið með stafræna borgaravitund	<b>Skil: Stafræn borgaravitund</b>
44. vika 31 okt. – 6. nóv.	31. okt – 1. nóv. <b>Námsmatsdagur</b> 2-4. nóv. <b>Haustfrí</b>		
45. vika 7-13. nóv.	8. nóv. <b>Umsjón</b>	<b>Heimasíða – verkefni vetrarins til þessa sett inn á google sites.</b>	
46. vika 14-20. nóv.	15. nóv. <b>Fundur</b>	Stopmotion – nemendur vinna skemmtileg verkefni tengd stopmotion.	<b>Skil: Stopmotion myndband</b>
47. vika 21-27. nóv.	22. nóv. <b>Fundur</b>	Nemendur skoða myndbandsgerð og þælingar í kringum verkefnið. Finna sér forrit sem hentar hverjum og einum. Hópverkefni. Um að gera að nota Green screen og canva.	
48. vika 28. nóv -4. des.	29. nóv. <b>Umsjón</b>	<b>Vinna við kynningu á landsvæði/bæ eða auglýsingu. Nemendur geta einnig unnið í því að setja inn á heimasíðuna sína.</b>	<b>Skil: Kynning á landsvæði/bæ eða auglýsing</b>
49. vika	<b>Verkefnavika</b>	Heimasíðugerð – nemendur setja verkefnin sín inn á heimasíðuna.	

4 -11 des.	5-8. des. <b>Framhalsdeild í FSN</b> 9. des. <b>Námsmat</b>		
50. vika 12 – 18. Des.	12-15. des. <b>Námsmat</b> 16. des. <b>Útskrift</b>		