

Kennsluáætlun



Fjölbrautaskóli Snæfellinga

Grundargötu 44 - 350 Grundarfjörður - Sími: 430 8400

Áfangi:	UPPD2SM05 <i>Undanfari: -</i>
Kennari:	Loftur Árni Björgvinsson
Önn:	Haustönn 2019
Áætlun unnin:	Ágúst 2019

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

Leiknimarkmið:

Nemandi skal hafa öðlast leikni í:

- setja upp verkefni og ritgerðir eftir viðurkenndum leiðum
- nota heimildir og tilvísanir eftir Chicago kerfinu
- nota algengustu formúlur, jöfnur og gröf í töflureikni
- búa til margmiðlunarefni eins og stuttmyndir, teiknimyndir og hljóðefni
- nota gagnasöfn, orðabækur, þýðingavélar og leiðréttingarforrit
- nota viðeigandi hjálpargögn við frágang verkefna
- afla upplýsinga eftir fjölbreyttum leiðum
- nota þau forrit og vefi sem eru í boði við verkefnavinnu
- nota google docs 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 hljóðskrár, teiknimyndum, kynningum, umræðum og skriflegum verkefnum
- hafa tileinkað sér grunnhugmyndir varðandi dreifnám ...sem er metið með... sjálfsmati, 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. Leiðsagnarmat/símat

Námsefni:	Tölvur og internet	
Námsmat: This course consists of “símat” or “continuous evaluation” which is based on self-, peer and teacher evaluation (sjálfsmat, jafningamat, kennaramat). Formative assessment (leiðsagnamat) is being phased in gradually.		
Prófseinkunn (%):	Engin lokapróf eru í áfanganum, heldur er stöðug verkefnavinna og nokkur minni próf.	
Verkefnaeinkunn (100%):	Verkefnaskil	70 %
	Annað	10 %
	Lokaverkefni	20 %

Skipulag náms:	
Námstilhögun:	
<p>Reynt skal að efla nemendur til þess að vinna sjálfstætt og sýna frumkvæði. Nemendur munu vinna mikið með enska texta og þónokkur lestur verður í áfanganum. Verkefnavinna verður stöðug og regluleg skil á verkefnum í hverri viku, sem og að minnsta kosti 2 kaflapróf.</p>	
Um skilafrest og vanskil:	
<p>Nemendur skulu skila verkefnum fyrir þann tíma sem gefin er upp. Hafið samband við kennara ÁÐUR en fresturinn rennur út ef nemendur lenda í vandræðum með tiltekið verkefni.</p>	
Um próf:	
<ul style="list-style-type: none"> • Þetta er verkefnamiðaður áfangi 	
Vikuskema: Sjá stundatöflu	

Áætluð Yfirferð

Kennsluvikur	Áætluð yfirferð	Skil á verkefnum/kannanir
Vika 34 18. ágúst	19 – Vinnudagur 20 – Fyrsti kennsludagur	Moodle, Inna, Office og Skype for Business fulluppsett hjá öllum.
Vika 35 26. ágúst	26 – Töflubreytingum lokið 27 – Kennsluáætlanir komnar á vefinn	WORD, WORD, WORD Búa til template f. ritgerðir. Forsíða, saursíða, efnisyfirlit, heimildaskrá, o.s.frv.
Vika 36 2. september		Googling – how to. Nytsamar síður o.fl. sem nýtist í námi
Vika 37 9. september	FRAMHALDSDEILD í húsi	Nytsamleg forrit, uppsetning, tilgangur o.þ.h. Ccleaner, Malwarebytes, screencast, o.s.frv.
Vika 38 16. september		Heimildaöflun, heimildanotkun og heimildaskráning. WIKIPEDIA
Vika 39 23. september		PPT og fleir í þeim dúr. Leiðir til þess að sýna afrakstur vinnu (nota tölvur og snjalltæki)
Vika 40 30. september	30-1 – Námsmatsdagar	Excel o.þ.h.
Vika 41 7. október		Persónuvernd, upplýsingaflæði og netfótspor
Vika 42 14. október		Almenn umhirsla tölvubúnaðar (hardware og software). Hvað gera hlutirnir sem eru í tölvunni? Hvað þarf ég til að byggja tölvu?

Vika 43 21. október	FRAMHALDSDEILD í húsi	Internet, deepweb og darkweb
Vika 44 28. október		Open Source – hvað er það og hvað er til
Vika 45 4. Nóvember	7-8 námsmatsdagar Loftur verður fjarverandi 5-12. Nóv.	Hönnunar og teikniforrit
Vika 46 11. nóvember	Loftur verður fjarverandi 5-12. Nóv.	Hljóð- og myndvinnsluforrit
Vika 47 18. nóvember		Forritun
Vika 48 25. nóvember		Forritun
Vika 49 2. desember	FINAL PROJECT WEEK	Final Project submission
Vika 50 9. desember	EINKUNNABIRTING	

*Birt með fyrirvara um breytingar
Kennari*