



Fjölbrautaskóli Suðurlands
Vorönn 2022

IDNT2VB04

Iðnteikning

Kennari:	Sigurþór Leifsson	sigurthor@fsu.is	Sk.st.	SL
-----------------	--------------------------	--	---------------	-----------

Áfangalýsing: Nemendur fá innsýn í Inventor forritið og læri grunnskipanir og teikna ólík form, setja upp einfaldar teikningar og málsetja,

Undanfari:

Þekkingarviðmið: Að loknu námi í áfanganum á nemandi að þekkja:

Geti teiknað og sett upp í málsetta vinnuteikningu.

Teikna skipulega og skiljanlegar teikningar.

Geta sett saman hluti.

Þekkja og geta beitt grunn verkfæri í Inventor

Leikniviðmið: Að loknu námi í áfanganum á nemandi að geta:

Teiknað án aðstoðar og sett upp í málsetta vinnuteikningu

Námsefni: Efni frá kennara

Áætlun um yfirferð og verkefnaskil:

Vika nr	Dagsetning	Námsefni - viðfangsefni	Próf og verkefni
1	6-7. jan	Skoða verkefni vetrar og námáætlun í Innu	
2	10-14. jan	Verkefni 1.	
3	17-21. jan	Verkefni 2.	
4	24-28. jan	Verkefni 3.	
5	31.jan-4.feb	Verkefni 4.	
6	7-11. feb	Verkefni 5.	

7	14-18.feb	Verkefni 6.	
8	21-25.feb	Verkefni 7.	
9	28.feb-4.mars	Verkefni 8.	
10	7-11.mars	Verkefni 9.	
11	14-17.mars	Verkefni 10.	
12	21-25.mars	Verkefni 11.	
13	28.mars-1.apríl	Verkefni 12.	
14	4-8.apríl	Verkefni 13.	
15	11-15.apríl	Páskafri	
16	20-21.apríl	Verkefni 14.	
17	25-29.apríl	Verkefni 15.	
18	2-6.maí	Verkefnaskil	

Sérreglur áfangans og námsmat:

Vinna skal verkefni í númeraröð og skila á málsettri vinnu teikningu.

Námsmat:

Námspáttur	Lýsing á námsmati	Vægi
Verkefni 1.	Teikning metin	5%
Verkefni 2.	Teikning metin	2%
Verkefni 3.	Teikning metin	2%
Verkefni 4.	Teikning metin	4%
Verkefni 5.	Teikning metin	4%
Verkefni 6.	Teikning metin	2%
Verkefni 7.	Teikning metin	6%
Verkefni 8.	Teikning metin	6%
Verkefni 9.	Teikning metin	2%
Verkefni 10.	Teikning metin	5%
Verkefni 11.	Teikning metin	4%
Verkefni 12.	Teikning metin	20%
Verkefni 13.	Teikning metin	10%
Verkefni 14.	Teikning metin	10%
Verkefni 15.	Teikning metin	15%

Notkun á tölvu:

Notkun tölvu við námið er mikilvæg alla önnina, en notkun tölvu í tölvuleiki og spjall á netinu í kennslustund er ekki liðin og jafngildir það fjarvist (F). Sama á við um snjallsíma.

Kennsluáætlun er sett fram með fyrirvara um breytingar.