Náms- og kennsluáætlun - Vorönn 2024

GRTE1FF05

Kennari	Sólveig Sveinbjörnsdóttir solveig.sveinbjornsdottir@fss.is	
Viðtalstími	Þriðjudagar 10:30-11:10 í vinnurými kennara.	
Námsefni	Grunnteikning I verkefnamappa, fæst í Eymundsson Krossmóa og Iðnú bókabúð. Grunnteikning I (Útgefandi Iðnú, Reykjavík.)	
Áfangalýsing	Í áfanganum er lögð áhersla á að nemendur öðlist almenna undirstöðuþekkingu og þjálfun í teiknifræðum. Áfanginn skiptist í tvo megin efnisþætti auk æfinga í teikniskrift. Í fyrri efnisþættinum er fjallað um fallmyndun I og ásmyndun- og fríhendisteikningu í þeim seinni. Í áfanganum öðlast nemendur færni í meðferð og notkun mæli- og teikniáhalda, myndrænni vinnu með viðfangsefni starfsgreina, lestur teikninga og fá grunnþjálfun í gerð vinnuteikninga og þrívíðra rissteikninga. Áfanginn er jafnframt undirbúningur fyrir frekara nám í teiknifræðum og lestri vinnuteikninga.	
Námsmat og vægi námsmatsþátta	Áfanginn er byggist á verkefnavinnu í grunnteikningamöppu, tímaverkefnum, könnununum og kaflaprófum. Til að standast áfangann þarf nemandinn að skila öllum tímaverkefnum og að ná að lágmarki 5,0 úr kaflaprófum. Skila á tímaverkefnum til kennara í lok hverrar viku, árituðum (með penna) þar sem fram kemur nafn viðkomandi og dagsetning þess dags sem skilað er (vanskil hefur áhrif á einkunnargjöf). Nemendum ber að skila öllum verkefnum sem tilgreind eru á kennsluáætlun og fá þau samþykkt af kennara. Nái nemandi þessu ekki getur nemandi tekið lokapróf sem gildir 50% á móti annareinkunn. **Símatsáfangi** ☐ **Lokapróf** ☐ **Sleppikerfi** ☒	

Lokapróf	
Heiti	**Vægi**
Annareinkunn	50%
Lokapróf	50%

Annareinkunn	
Heiti	**Vægi**
Verkefnamappa	70%
Kannanir	20%
Virkni	10%

Reglur áfanga	Slökkt skal vera á farsímum í kennslustund! Teikniáfangar eru verklegir vinnuáfangar sem þýðir að nemanda ber að nýta tímann vel til verkefnavinnu. Í upphafi hvers kafla skal nemandi lesa kynningu í kennslubók! Kennari áskilur sér rétt til þess að vísa nemanda úr kennslustund komi hann án námsgagna í tíma.

Efni og áhöld sem nemandi a að vera með	T-stika eða teiknibretti fyrir A3 blöð Teiknihorn: 45°/45°/90°, og 30°/60°/90° (meðalstór u.þ.b. 25 - 30 sm.) (Reglustika u.þ.b. 25 - 30 sm.) Teikniblýantur HB (Fallblýantar og H, HB blý, eða samsvarandi tréblýantar) Yddari Strokleður (Línuveiðari) Límband (málarateip) ef nemandi er ekki með teiknibretti Góður hringfari (sirkill)

Þekking	**Leikni**
Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á: • upplýsingamiðlun með tæknilegum teikningum	Nemandi skal hafa öðlast leikni í: • lestri einfaldra tæknilegra vinnuteikninga og gerð einfaldra þrívíðra teikninga og fríhendisteikninga. • nákvæmum vinnubrögðum og notkun á teikniáhöldum.

Hæfni

Nemandi skal geta hagnýtt þá þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að:

- vera undirbúinn undir frekara nám í teiknifræðum.
- hafa þekkingu og færni til að skipuleggja, árita og ganga frá einföldum tæknilegum teikningum og miðla upplýsingum á skilvirkan hátt.

	Vinnuáætlun	
Tímasókn	16 vikur x 4 klst.	64 klst.
Undirbúningur og frágangur	16 vikur x 1,5 klst.	24 klst.
Undirbúningur fyrir kannanir	5x2 klst.	10 klst.
Alls		**98 klst = 5 fein***

Kennsluvikur	Áætluð yfirferð námsefnis	Skil á verkefnum
1. vika 4. - 14. janúar	Kynning á áfanga Fallmyndun 1	1.-9.
2. vika 15. - 21. janúar	Fallmyndun 1	10.-19.
3. vika 22. - 28. janúar	Fallmyndun 1	20.-28. Könnun
4. vika 29. janúar - 4. febrúar	Fallmyndun 1	31.-41.
5. vika 5. - 11. febrúar	Fallmyndun 1	43.-50. Teikniskrift verkefni 1-5 lokaskil Könnun
6. vika 12. - 18. febrúar	Fallmyndun 1	51.-56.
7. vika 19. - 25. Febrúar *Þemadagar*	Fallmyndun 1	59.-63.
8. vika 26. febrúar - 3. Mars *Námsmatsdagur*	Fallmyndun 1	65.-69.
9. vika 4. - 10. mars *Miðannarmat*	Fallmyndun 1	71.-77.
10. vika 11. - 17. mars	Fallmyndun 1	78.-84. Könnun
11. vika 18. - 24. mars *Starfshlaup – Páskafrí hefst*	Ásmyndun og fríhendisteikning	1.-6.
12. vika 2. - 7. apríl	Ásmyndun og fríhendisteikning	8.-13.
13. vika 8. - 14. apríl	Ásmyndun og fríhendisteikning	16.-22.
14. vika 15. - 21. apríl	Ásmyndun og fríhendisteikning	Könnun
15. vika 22. - 28. apríl *Sumardagurinn fyrsti*	Ásmyndun og fríhendisteikning	23 Lokaverkefni
16. vika 29. apríl - 5. maí	Fallmyndun I Ásmyndun og fríhendisteikning	
17. vika 6. – 10. maí	Fallmyndun I Ásmyndun og fríhendisteikning	Skil á verkefnamöppu

Með fyrirvara um breytingar og von um gott samstarf

Sólveig Sveinbjörnsdóttir