




Náms- og kennsluáætlun - Haustönn 2021


GRT1FF05-1

Kennari	Sólveig Sveinbjörnsdóttir solveig.sveinbjornsdottir@fss.is	
Viðtalstími	Miðvikudagar 13:30-14:10	
Námsefni	Grunnteikning I verkefnamappa fæst í bóksölu FS (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 símatsáfangi sem byggist á verkefnavinnu/vinumöppu (viðveru, vinnubrögðum og frágangi) sem gildir 70% og könnunum sem gildir 30%.	
	Til að standast áfangann þarf nemandinn að skila öllum tímaverkefnum og ná að lágmarki 5,0 úr könnunum. 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. Nemandi ber að skila öllum verkefnum sem tilgreind eru á kennsluáætlun og fá þau samþykkt af kennara.	
	Símatsáfangi <input type="checkbox"/>	Lokapróf <input type="checkbox"/>
	Símatsáfangi <input type="checkbox"/>	Sleppikerfi <input type="checkbox"/>
	Heiti	Vægi
	Verkefnavinna / vinnumappa	70%
	Kaflapróf og kannanir	30%

Reglur áfanga	<p>Notkun á snjallsímum er ekki leyfileg í tímum nema með leyfi kennara.</p> <p>Kennari áskilur sér rétt til þess að vísa nemanda úr kennslustund komi hann án námsgagna í tíma. Ef nemandi sinnir ekki þeirri vinnu sem hann á að vinna í tíma og hefur truflandi áhrif á samnemendur sína má hann eiga það á hættu að vera vikið úr tíma.</p> <p>Nemandi hefur fjóra daga til þess að gera athugasemdir við viðveru (fjarvistir sínar)!</p>
----------------------	---

Áhöld og efni	T-stika ca. 45 sm. löng, eða (teiknibretti fyrir A3 blöð) Teiknihorn: 45°/45°/90°, og 30°/60°/90° (meðalstór ca. 25 - 30 sm.) (Reglustika ca. 25 - 30 sm.) Tveir blýantar H og HB Yddari Strokleður (Línuveiðari) Límband (málarateip) ef nemandi er ekki með teiknibretti Góður hringfari (sirkill) Rúðustrikuð blöð (reiknisblöð/rissblöð).
----------------------	--

Þekking	Leikni
<p>Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á:</p> <ul style="list-style-type: none"> • upplýsingamiðlun með tæknilegum teikningum 	<p>Nemandi skal hafa öðlast leikni í að:</p> <ul style="list-style-type: none"> • lestri einfaldra tæknilegra vinnuteikninga og gerð einfaldra þrívíðra teikninga og fríhendisteikninga. • nákvæmum vinnubrögðum og notkun á teikniáhöldum.
	
Hæfni	
<p>Nemandi skal geta hagnýtt þá þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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	15 vikur x 4 klst.	60 klst.
Undirbúningur og frágangur	15 vikur x 2 klst.	30 klst.
Undirbúningur fyrir kannanir	3 x 2 klst.	6 klst.
Alls		96 klst. = 5 fein*

Virðing, samvinna og árangur

Kennsluvikur	Áætluð yfirferð námsefnis	Skil á verkefnum
1. vika 20. - 27. ágúst	Fallmyndun 1 kynning á áfanga	1.-9.
2. vika 30. ágúst - 3. september	Fallmyndun 1	10.-19.
3. vika 6. - 10. september	Fallmyndun 1	20.-28.
4. vika 13. - 17. september	Fallmyndun 1	31.-41.
5. vika 20. - 24. september	Fallmyndun 1	43.-50. Teiknskift verkefni 1-4 lokaskil Könnun
6. vika 27. sept. - 1. október	Fallmyndun 1	51.-56.
7. vika 4. - 8. október	Fallmyndun 1	59.-63.
8. vika 11. – 15. október	Fallmyndun 1	65.-69.
9. vika 18. - 22. október <i>Vetrarleyfi 18. og 19. okt.</i>	Fallmyndun 1	71.-77.
10. vika 25. - 29. október	Fallmyndun 1	78.-84. Könnun
11. vika 1. - 5. nóvember	Ásmyndun og fríhendisteikning	1.-6.
12. vika 8. - 12. nóvember	Ásmyndun og fríhendisteikning	8.-13.
13. vika 15. - 19. nóvember	Ásmyndun og fríhendisteikning	16.-22.
14. vika 22. - 26. nóvember	Ásmyndun og fríhendisteikning	Könnun
15. vika 29. nóv. - 3. desember	Fallmyndun, Ásmyndun og fríhendisteikning	Möppuskill

Með fyrirvara um breytingar og von um gott samstarf

Sólveig Sveinbjörnsdóttir