



Fjölbrautaskóli Suðurlands
Haustönn 2025

GRTE1FA05

Grunnteikning 1

Kennari	Svanur Ingvarsson	Sk.st.	SI
----------------	--------------------------	---------------	-----------

Áfangalýsing:

Í áfanganum er lögð áhersla á að nemendur öðlist almenna undirstöðuþekkingu og þjálfun í teiknifræðum. Áfanginn skiptist í tvo megin efnisþætti. Í fyrsta efnisþætti er fjallað um fallmyndun og þeim seinni ásmýndun og fríhendisteikningu. Í áfanganum er gert ráð fyrir að nemendur öðlist færni í meðferð og notkun mæli- og teikniáhalda, myndrænni vinnu með viðfangsefni starfsgreina, lestur teikninga og fái grunnþjálfun í gerð vinnuteikninga og þrívíðra rissteikninga. Áfanginn er undirbúningur fyrir áframhaldandi nám í teiknifræðum og lestri vinnuteikninga.

Undanfari: Enginn

Þekkingarviðmið:

Nemandi skal hafa aflað sér þekkingar og skilnings á:

- Teikniáhöldum og notkun þeirra
- Teiknitáknum og notkun þeirra
- Lestri teikninga

Leikniviðmið:

Nemandi skal hafa öðlast leikni í:

- Meðferð og notkun mæli- og teikniáhalda
- Nákvæmni og vandvirkni
- Lestri teikninga
- Gerð grunnatriða vinnuteikninga
- Gerð fallmynda
- Gerð ásmýnda
- Gerð þrívíðra rissteikninga

Hæfniviðmið:

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

Velja teikniáhöld, línugerð og tákn til að vinna fallmyndir og þrívíðar myndir samkvæmt fyrirmælum, bæði með teikniáhöldum og fríhendis.

Námsefni:

Grunnteikning 1 (mappa með teikniverkefnum og skýringum)

T-reglustrika – 40 cm.

Teiknihorn – 45° og 60°

Sirkill

Gráðubogi

Blýantar eða blýpennar 0,5 mm eða 2 mm 2H og 4H eða 6H

Línuveiðari

Áætlun um yfirferð og verkefnaskil:

Merkið hverja teikningu með nafni og dagsetningu með penna. **Skila skal vikuáætlun í lok hvers viku.** Kennari kvittar í viðkomandi reit neðst á hverri teikningu og gefur símatseinkunn í Innu fyrir hverja viku, sem og sérverkefni (skilaverkefni/próf).

Áður en byrjað er á verkefnum og jafnhliða því sem þau eru unnin, er áriðandi að kynna sér skýringarnar sem eru á undan verkefnunum.

Vika	GRTE1FA05 – Verkefni haust 2025	
1. vika 17. – 23. ágú	Kynning Fallmyndun	Kennsla hefst þri. 19.
	Verkefni: 1-2-3-4-5-6-7	
2. vika 24. – 30. ágú	Verkefni: 8-9-10-11-12-13-14-15	Skilaverkefni 1 - nr. 11
3. vika 31. – 6. sep	Verkefni: 16-17-18-19-20-21-22-23	Foreldrakynning 2.
4. vika 7. – 13. sep	Verkefni: 24-25-26-27-28-29-30-31-32-33	Nýnemaferð 9.

5. vika 14. - 20. sep	Verkefni: 34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44	
6. vika 21. - 27.sep	Verkefni: 45-46-47-48-49-50-51-52	Skilaverkefni 2 - nr. 51
7. vika 28. – 4. okt	Verkefni: 53-54-55-56-57-58-59-60	Áfangamessa 1.
8. vika 5. – 11. okt	Verkefni: 61-62-64-65-66-67-68-69	Valdagur 8.
9. vika 12. - 18. okt	Verkefni: 70-71-72-73-74-75-76	Miðannarmat 17.
10. vika 19. – 25. okt	Verkefni: 77A-78B-79-80-81-82-83	Hautfrí 23. – 24.
11. vika 26. – 1. nóv	Ásmyndun og fríhendisteikning Verkefni: 1-2-3-4-5 Skilaverkefni 3 - nr. 81	
12. vika 2. - 8. nóv	Verkefni: 6-7-8-9	Skilaverkefni 4 - nr. 9
13. vika 9. - 15. nóv	Verkefni: 10-11-12	
14. vika 16. - 22. nóv	Verkefni: 13-14-15-16	
15. vika 23. – 29. nóv	Verkefni: 17-18-19-20	Skilaverkefni 5 - nr. 19
16. vika 30. – 6. des	Verkefni: 21-22-23	Dimisjón fös 5.
17. vika 7. - 13. des	Verkefni:	Klára möppu, Námsmat (próf) 11. - 12.
18. vika 14. – 20. des		Sjúkrapróf 15.,- prófsýning 16.,- brautskráning fös. 19.

Sérreglur áfangans:

Til að standast áfangann þarf nemandi að hafa skilað öllum skilaverkefnum /prófum og einnig öllum vikuáætlunum möppunnar. **Sein skil geta orsakað lægri einkunn. Einkunn lækkar um einn fyrir hverja viku sem líður. Þó er í lagi að skila í fyrsta tíma í næstu viku á eftir áætlaðan skiladag.**

Fyrirkomulag námsmats: (nákvæmni og vandvirkni vegur þungt)

Námsþáttur	Lýsing á námsmati	Vægi
Mappa	Símat á öllum tilskyldum verkefnum möppunnar	50%
Skilaverkefni	Skilaverkefni og/eða próf af og til alla önnina, sjá áætlun	50%

Kennsluáætlun er sett fram með fyrirvara um breytingar