



Fjölbrautaskóli
Suðurlands
Haustönn 2024

LOGS1UM05

(Logsuða)

Kennarar:	Gísli Viðar Oddsson gisli.oddsson@fsu.is Jóhann Valdimarsson johann.valdimarsson@fsu.is	Sk.st.	GVO JV
------------------	---	---------------	-------------------------

Áfangalýsing:

Þekking, leikni, hæfni:

- Nemendur læra að umgangast gashylki, logsuðu- og logskurðartæki.
- Þeir læra að fylgja suðulýsingu, logsjóða plötujárn í suðustöðum PA, PG og PF með I-rauf.
- Þeir geta lóðað og logskorið fríhendis og kunna að bregðast rétt við ef hættu ber að höndum.

Námsmat:

Matsform. Síamatsáfangi (Ekki er lokapróf í áfanganum)

- Verkefni LSU bók 40%
- Verklegt**
- Suðumat 1 10%
- Suðumat 2 10%
- Suðumat 3 10%
- Suðumat 4 20%
- Umgengni 10%,
- Samtals 100%

Nemandi þarf að ná einkunninni 4,5 í öllum þáttum námsmatsins.

Mætingaskylda samkvæmt skólareglum FSU

Nemandi verður að taka öll próf og skila öllum verkefnum

Námsefni:

Kennslubók frá Iðunni. LOGSUÐUBÓK
rafrænuformi er í Innu

Verkefni sem afhent verða af kennara.

Aðrar mikilvægar upplýsingar:

- Mætingaskylda er í allar kennslustundir skv. mætingareglum skólans.
- Nemendur skulu klæðast óeldfimum fatnaði og vera í ermalöngum hlífðarfötum og sem ná vel upp í háls og sloppum eða göllum.
- Öryggisskó, öryggisgleraugu og vinnuvettlinga
- Athugið að ekki er leyfilegt að mæta í inniskóm/töflum
- Skór verða að vera óeldfimir og lokaðir, helst að hafa skó með stáltá.
- Ekki er tekin ábyrgð á fötum og skulu nemendur vera með skáp í búningsherbergjum skólans undir föt , námsbækur og tölvur.

Vika	Dagsetning	Námsefni og viðfangsefni	Próf og verkefni
33	20. -24. ágúst	B. Kyning á námsáætlun og aðstöðu	
34	25.- 31.ágúst	Stúfsuða PA 2mm stál	Verkefni 1
35	1. - 7. sept.	Stúfsuða PA 2mm stál	Verkefni 2
36	8.-14. sept.	Stúfsuða PA 2mm stál	Verkefni 3
37	15.- 21. sept.	Stúfsuða PA 2mm stál Suðumat 1	Verkefni 4
38	22.– 28. sept.	Stúfsuða PF 2mm stál Stúfsuða PC 2mm stál	Verkefni 5
39	29. sept – 5. okt.	Stúfsuða PF 2mm stál Stúfsuða PC 2mm stál	Verkefni 6
40	6.–12. október	Stúfsuða PF 2mm stál Stúfsuða PC 2mm stál	Verkefni 7
41	13. – 19. október	2mm þríhyrningur Haustfrí 17. og 18.	
42	20. – 26. október	2mm þríhyrningur Suðumat 2	Verkefni 8

43	27. október - 2. nóvember	Logskurður	Verkefni 9
44	3.- 9. nóvember	Logskurður	Verkefni 10
45	10. - 16. nóvember	Skurður á 8-10mm stálplötu Suðumat 3	Verkefni 11
46	17. – 23. nóvember	Kveiking koparmúffa og ró á stálplötu	Verkefni 12
47	24. - 30. nóvember	Kveiking koparmúffa og ró á stálplötu	Verkefni 13
48	1. desember – 7. desember	Suðumat 4 kveiking koparmúffa og ró á stálplötu	Verkefni 14
49	8. - 14. desember	Tiltekt í verknámssal Síðasti kennsludagur 11. desember	

Kennsluáætlun er sett fram með fyrirvara um breytingar.

Selfossi, ágúst 2024
Gísli Viðar Oddsson
Jóhann Valdimarsson