



Fjölbrautaskóli
Suðurlands
Haustönn 2023

LOGS1UM05

(Logsuða)

Kennarar:	Borghór Helgason	Sk.st.	BH
	Jóhann Valdimarsson		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. Símatásafangi (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	18. -19. ágúst	B. Kyning á námsáætlun	
34	23.- 26.ágúst	Stúfsuða PA 2mm stál	Verkefni 1 Verkefni 2
35	29. - 2. sept.	Stúfsuða PA 2mm stál	Verkefni 3 Verkefni 4
36	5.-9. sept.	Stúfsuða PA 2mm stál	Verkefni 5 Verkefni 6
37	12.- 16. sept.	Stúfsuða PG 2mm stál	Verkefni 7, Verkefni 8
38	19.– 23. sept.	Stúfsuða PG 2mm stál	Verkefni 9 Verkefni 10
39	26. – 30. sept.	Stúfsuða PF 2mm stál Stúfsuða PC 2mm stál Suðumat 1	Verkefni 11 Verkefni 12
40	3.–7. október	Stúfsuða PF 2mm stál Stúfsuða PC 2mm stál	Verkefni 13 Verkefni 14
41	10. – 14. október	Koparsuða PA 2mm stál	
42	17. – 21. október	Koparsuða PA 2mm stál Suðumat 2	
43	24.- 28. október	Silfursuða PA eirmúffa á 2mm plötu	

44	31.- 4. nóvember		
45	7. - 11. nóvember	Koparsuða 10mm ró soðin á 1mm plötu Suðumat 3	
46	14. – 18. nóvember	Silfursuða PA eirmúffa á 2mm plötu	
47	21.- 25. nóvember	Logskurður á 8mm stáli	
48	28.nóvember – 2.desember	Suðumat 4	
49	5-6. desember	Tiltekt í verknámssal	

Kennsluáætlun er sett fram með fyrirvara um breytingar.

Selfossi, 18.8. 2023
Jóhann Valdimarsson