



Borgarholtsskóli
bókmennt • handmennt • siðmennt

LSU1A05

Námsáætlun, Haustönn 2022

Kennari/kennarar:
Egill Þór Magnússon
Yngvi Pétursson

Netfang/netföng:
egill.magnusson@bhs.is
Yngvi.petursson@bhs.is

Lýsing:

- 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. Símatáfangi (Ekki er lokapróf í áfanganum)

- | | |
|-------------------------|-------------|
| • Verkefni LSU bók | 30% |
| • Verklegr suðuverkefni | 70% |
| • Samtals | 100% |

Nemandi þarf að ná einkuninni 5 í öllum þáttum matsformsins.

Mætingaskylda samkvæmt skólareglum BHS

Námstögn:

Kennslubók frá Iðunni (idan.is)
Verkefni sem afhent verða af kennara.

Aðrar mikilvægar upplýsingar:

- *Nemendur skulu vera í óeldfimum fatnaði og vera þess að auki í hlífðarfötum*
- *sloppum, eða göllum. Ekki er tekin ábyrgð á fötum og æskilegt er að nemendur séu*
- *með skáp undir föt og námsbækur*
- *Nemandi þarf að ná einkuninni 5 í öllum þáttum matsformsins.*
- *Mætingaskylda samkvæmt skólareglum BHS*
- Kennari áskilur sér rétt til breytinga á námsáætlun



LSU1A05

Námsáætlun, Haustönn 2022

Leikniviðmið

Nemandi skal hafa öðlast leikni í að:

- sjóða 1 - 3 mm plötustál
- Sjóða I-rauf í PA, PF og PG og lóðun (koparkv.)
- stilla réttan vinnubrýsting og velja suðuspíssa samkvæmt efnisþykkt.
- nota suðulóð og lóðduft.
- logskera stál fríhendis.

Vika	Verklegt nám	Tíma fj.	Bóklegt nám	Tíma fj.
1	Kynning á áfanga	2	Bls. 1 - 9	1
1	Kynning á áfanga og tæki	4	Verkefni 1 Bls. 10 - 14	2
1	Stúfsuða PA 2mm stál	4	Verkefni 2 Bls. 14 - 18	2
1	Stúfsuða PA 2mm stál	4	Verkefni 3 Bls. 18 - 20	2
1	Stúfsuða PG 2mm stál	4	Könnun 1	2
2	Stúfsuða PG 2mm stál	4	Verkefni 4 Bls. 21 - 22	2
2	Stúfsuða PF 2mm stál	4 (2)	Verkefni 5 Bls. 23	2
2	Stúfsuða PF 2mm stál	4 (2)	Verkefni 6 Bls. 20 - 25	2
2	Stúfsuða PA 1mm stál	4	Verkefni 7 Bls. 25 - 27	2
2	Stúfsuða PA 1mm stál	4	Könnun 2	2
2	Upprifjun/Suðupróf 2mm	4	Verkefni 8 Bls. 28 - 30	2
3	Koparsuða PA 2mm stál	4	Verkefni 9 Verkefni frá kennara	2
3	Koparsuða PA 2mm stál Koparsuða PA prófill á 2mm plötu Silfursuða PA eirmúffa á 2mm plötu	4 (2)	Verkefni 10 Bls. 35 – 38 Verkefni 11 Bls. 109 – 118 Könnun 3	
3	Koparsuða 10mm ró soðin á 1mm plötu Logskurður á 8 – 10 mm stáli	4	Verkefni 12 Bls. 118 – 124 Verkefni 13 bls. 118 - 124 Verkefni 14 bls. 118 – 124	2
3				2
3	Tiltekt / Verkefnaskil	4	Könnun 4	2
	Samtals	68	Samtals	37



Borgarholtsskóli
bókmennt • handmennt • siðmennt

LSU1A05

Námsáætlun, Haustönn 2022

Kennarar áskilja sér rétt til breytinga á námsáætlun