



Grunnskóli Reyðarfjarðar
Heiðarvegi 14a
730 Fjarðabyggð
Sími 470-9200

Hönnun og smíði 6. bekkur vorið 2024

Helstu áherslur (viðfangsefni) og námsefni

Bekkur: 6. bekkur

Námsgrein: Hönnun og smíði 2. bekkur

Kennari: Guðný Helga Grímsdóttir

Hæfniviðmið:

- Kemur fram við aðra af virðingu og kurteisi.
- Vinnu vel og fer eftir fyrirmælum.
- Getur beitt verkfærum s.s. útsögunarsög, hefli, skrúfjárn, tálguhníf og tifsög
- Sýnir ábyrga og örugga umgengni við vinnu og frágang á vinnusvæði.
- Getur unnið eftir verkferli frá hugmynd til afurðar á skapandi hátt.
- Getur framkvæmt samsetningar sem hæfa viðfangsefninu.
- Getur útskýrt hugmyndir sínar með því að rissa upp vinnuteikningu.
- Getur unnið sjálfstætt og tjáð sig um verkefni sín.

Verkefni sem nemendur vinna til að öðlast hæfninni:

Tálgunarverkefni: nemendur læra undirstöðu tálgunar. Nemendur læra að fara með hnífinn, beita honum á mismunandi hátt og búa til hlut úr ferskum efnivið.

Verkefni af frjálsum vali: Nemandi velur sér verkefni að sinni eigin ósk. Nemandinn þarf að teikna upp verkefnið með málum og útskýra munnlega hvernig best væri að framkvæma verkið og með hvaða verkfærum.

Samantekt kennara:

Byrjað eru smíðjurnar á tálgunar verkefnum.

Nemendur fá tækifæri til að skapa verkefni út frá áhugasviði sínu og á sínum hraða. Í upphaf hverjar kennslustundar er verkfundur þar sem farið er yfir hvað verður gert í tímanum, hvað hver og einn er að gera og hvernig við gerum það. Einnig eru verkfundirnir nýttir til að leggja inn ný hugtök, fara yfir öryggisreglur og hvernig við getum aðstoðað og lært af hvoröðru.

Áhersla er lögð á hjálpssemi og jákvæðni.

Kennslufyrirkomulag:

Í smiðjum eru hópar blandaður af nemendum í 5., 6. og 7. bekk. lögð er áhersla á hjálpssemi, sér í lagi að eldri hjálpi yngri nemendum. Bekkirnir eru með sömu verkefnaáætlun.