



Grunnskóli Reyðarfjarðar
Heiðarvegi 14a
730 Fjarðabyggð
Sími 470-9200

Hönnun og smíði 1. bekkur vorið 2024

Helstu áherslur (viðfangsefni) og námsefni

Bekkur: 1. bekkur

Námsgrein: Hönnun og smíði

Kennari: Guðný Helga Grímsdóttir

Hæfniviðmið:

- Notar verkfæri sem hæfa viðfangsefni á öruggan hátt
- Gengur frá eftir vinnuna sína
- Getur unnið frá einföldu verkferli frá hugmynd til afurðar
- Getur sagað út með laufssög
- Notar þjöl og sandpappír til að pússa
- Notar hlífðarbúnað

Verkefni sem nemendur vinna til að öðlast hæfninni:

- Nemendur hanna og smíða sinn eigin bíl með aðstoð kennara
- Nemendur hanna sinn eigin hlut og saga hann úr þunnri plötu. Og búa til ýmist segul, hálsmen eða lyklakippu.
- Nemendur fá að hanna og skapa sitt eigið verk úr kubbakassanum.

Samantekt kennara:

Verkefnin eru unnin samhliða hvort öðru. Nemendur fá tækifæri til að skapa 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, öryggisreglur og hvernig við getum aðstoðað og lært af hvoröðru.

Kennslufyrirkomulag:

Í smíðjum eru hópar blandaðir af nemendum í 1. og 2. bekk. Báðir bekkirnir vinna sömu verkefni.

