

4.bekkur Hönnun og smíði kennsluaætlun 2019-2029 eftir aramot

Kennarar: Constantin Bors

4

Markmið - Hvað ætlum við að læra?

Við ætlum að læra að bora,saga,pússa. Sýna góða nýtingu þeirra efna sem unnið er með

Námsefni - Hvaða bækur og gögn notum við í náminu?

Við notum smíði bækur, teikningar og tölvur til þess að fá hugmyndir.

Kennsluaðferðir - Hvernig vinnum við í kennslustundum?

Hlusta vel og reyna að gera sitt besta.

Námsmat - Hvað og hvernig nám og vinna metin?

Metið er út frá hæfniviðmiðum í Aðalnámskrá grunnskóla.

GF hönnun og smíði 4.bekkur - Handverk

- Valið og notað nokkur verkfæri sem hæfa viðfangsefni á öruggan hátt.
- Gert grein fyrir nokkrum smíðaefnum sem unnið er með.

GF hönnun og smíði 4.bekkur - Hönnun og tækni

- Dregið einfalda skissu og tvívíða teikningu til að útskýra hugmyndir sínar.
- Sagt frá orkugjöfum sem nota má í smíðaverkefnum og nýtt virkniþætti í smíðisgripum, s.s. vogarafl, gorma og teygjur.
- Unnið verkefni frá hugmynd að fullunnum hlut með áherslu á form og útlit.
- Bent á ýmis tæknifyrbrigði er tengjast hans daglega lífi.
- Framkvæmt einfaldar samsetningar.
- Greint einfaldar þarfir í umhverfi sínu og rætt nokkrar lausnir.

GF hönnun og smíði 4.bekkur - Umhverfi

- Valið efni út frá umhverfissjónarmiðum og sagt frá kostum þess að nota efni úr nærumhverfi.
- Sýnt góða nýtingu þeirra efna sem unnið er með.
- Beitt líkamanum rétt við vinnu sína og sýnt rétta notkun hlífðarbúnaðar