Bekkur: 1-4. bekkur

Námsgrein: Hönnun og smíði

Lykilhæfni: Þættir sem hafa áhrif á námsmat eru:

- Tjáning og miðlun
- Skapandi og gagnrýnin hugsun
- Sjálfstæði og samvinna
- Nýting miðla og upplýsinga
- Ábyrgð og mat á eigin námi

- **Menningarlæs**i: Tengist öllum efnisþáttunum.
- **Námshæfn**i: Tengist öllum efnisþáttunum.

Efnisþættir	**Hæfniviðmið**	**Kennsluhættir**	**Námsmat**
Verklag	Nemandi geti: • Þekkir algengustu verkfæri í trésmíði og útskýrir á einfaldan hátt virkni þeirra • Beitir líkamanum rétt við vinnu sína og sýnir rétta notkun hlýfðarbúnaðar. • Þekkir almenn smíðaefni og getur á einfaldan hátt útskýrt notkun og eiginleika þeirra. • Framkvæmir nokkra aðferðir til festinga.	• Sýnikennsla. • Sjálfstæð skapandi viðfangsefni • Verklegar æfingar	• Símat,snýst um einstaklingsmiðað mat þar nemenda, er metin jafnóðum. • Leiðsagnamat, þar sem fram fer leiðsögn jafnóðum og verkefnin eru unnin. • Námsmat er út frá verklegum einstklingsverrkefnum og virkni nemenda í tímun,viðmót gagnvart bekkjarfélögum , hegðun og ungengni í stofu.
		•	
Sköpun,hönnun og tækni	Nemandi geti:	• Sýnikennsla.	

	• Getur dregið einfalda skissu og tvíviða teikningu til að útskýra hugmundir sínar • Bendir á ýmis tæknifyrirbrigði er tengist daglegu lífi. • Getur unnið verkefni frá hugmund að fullunnum hlut með áherslu á form og útilit. • Greinir einfaldar þarfir í umhverfi sínu og fræðir lausnir. • Getur sagt frá orkugjöfum sem tota má í smíðaverkefnum og nýtt virkniþætti í smíðisgripum, svo sem vogarafl, gorma og teygjur. • Hannar einfaldan hlut í þríviðum hugbúnaði.	• Sjálfstæð skapandi viðfangsefni • Verklegar æfingar	
Menning og umhverfi	Nemandi geti: • Velur efni út frá umhverfissjónarmiðum og getur sagt frá kostum þess að nota efni úr nærumhverfi. • Sýnir góða nýtingu þeirra efna sem unnið er með. • Getur greint og sagt frá nokkrum einkennum íslenskt handverks.	• Sýnikennsla. • Sjálfstæð skapandi viðfangsefni • Verklegar æfingar	