

Kennsluáætlun – 2022-23

Námsgrein: 7. bekkur.

Tímabil	Efnisþættir - inntak	Námsgögn	Námsmat
Námskeið u.þ.b. 17 tímar	<p>Skylduverkefni: Strengjabrúða (Marionette) úr mism. þykkum trjágreinum og hentugum mjúkvíð (t.d. linditré).</p> <p>Í þessu verkefni felst upprifjun í notkun fjölda helstu verkfæra smíðastofunnar.</p> <p>Byrjum á hönnun og teikningum. Skoðum fyrirmyndir af neti. Brúða þarf að vera úr minnst 12-15 bútum.</p> <p>Hnjáliðir, olnbogar og axlarliðir þurfa að vera og virka. Sögum og tálguum alla búta til. Hönnum og sögum til öll liðamót. Frágangur og pússning (þjalir og sandpappír). Skoðum mögulegar samsetningar á liðamótum (trédíla, skrúfur, nagla, vír, band o.s.fr.).</p> <p>Allt er gert úr trjágreinum úr nærumhverfi, nema höfuð (andlit) þar sem við notum mjúkvíð. Mótum fyrst hugmynd (módel) að höfði í leir. Rifjum upp meðferð útskurðarjarna (sem nem. kynntust í 6. bekk) til að skera út.</p> <p>Möguleiki á málun og fatasaum ef tími vinnst til.</p>	<p>Ritföng, myndir af neti, trjágreinar og smíðaviður. Tálguhnífar, bakkasög, laufsög, silfursög, mismunandi lagaðar þjalir og raspar, sandpappír, borar, súluborvél og mismunandi löguð útskurðarjárn. Þvingur, dúkar og notkun hefilbekksins. Dílar, lím, skrúfur o.fl. í samsetningar.</p>	<p>Leiðsagnarmat. Mat tekur til vinnusemi, verklagni og sköpunarþáttar.</p>
	Aukaverkefni í samráði við kennara.		
