



Námsgrein: Hönnun og smíði

Vikustundir: 1

Kennari: Torfi H. Björnsson

Samstarfsfólk:

Tími	Hæfniviðmið/Viðfangsefni Markmið	Kennsluhættir	Verkefni/Námsefni	Mat á námsþætti/afurð
5-6 Kennslu- stundir	Áframhaldandi þjálfun í sögun eftir línu, vinna með þjöl og teikna og brennipenna. Einnig mikil þjálfun í borun og merkingu.	Sjálfstæð vinna eftir innlögn og leiðbeiningum frá kennara	- Blýantsstandur í formi bíls (fura 20mm)	-Vinnusemi -Vandvirkni -Sjálfstæð vinnubrögð og frumkvæði
10-12 Kennslu- stundir	Sögun á furu, síðan er hún hefluð og þússuð. Kynning á hefli og þjálfun í að nota hann	Sjálfstæð vinna eftir innlögn og leiðbeiningum frá kennara	-Seglbátur (fura 22 mm)	-Vinnusemi -Vandvirkni -Sjálfstæð vinnubrögð og frumkvæði
2-4 Kennslu- stundir	Krakkarnir velja sér verkefni til að búa til, saga út og líma	Sjálfstæð vinna eftir innlögn og leiðbeiningum frá kennara	-Jóladót að eigin vali	-Vinnusemi -Vandvirkni -Sjálfstæð vinnubrögð og frumkvæði
8-10 Kennslu- stundir	Þarna reynir hugmyndaflugið hjá krökkunum, smíða úr afgangum. Góð æfing í að líma og setja saman	Sjálfstæð vinna eftir innlögn og leiðbeiningum frá kennara	-Bíll hannaður af nemanda	-Vinnusemi -Vandvirkni -Sjálfstæð vinnubrögð og frumkvæði
4-6 Kennslu- stundir	Sögun á krossvið, merkingar og samlímingar. Nemendur kynntir fyrir því að saga í gráðum	Sjálfstæð vinna eftir innlögn og leiðbeiningum frá kennara	-Lyklahús (krossviður 9-12 mm)	-Vinnusemi -Vandvirkni -Sjálfstæð vinnubrögð og frumkvæði



Tími	Hæfniviðmið/Viðfangsefni Markmið	Kennsluhættir	Verkefni/Námsefni	Mat á námsþætti/afurð
1 kennslu- stund	.Sögun á hrífuskafti, sögun og pússun	Sjálfstæð vinna eftir innlögn og leiðbeiningum frá kennara	-Clave ásláttarhljóðfæri	-Vinnusemi -Vandvirkni -Sjálfstæð vinnubrögð og frumkvæði



Tími	Hæfniviðmið/Viðfangsefni Markmið	Kennsluhættir	Verkefni/Námsefni	Mat á námsþætti/afurð

Niðurstöður úr einstökum þáttum námsmatsins eru birtar á mentor.is undir námsmat.

Kennari áskilur sér rétt til breytinga á áætlun.