



Námsgrein: Hönnun og smíði

Vikustundir: 1

Kennari: Torfi H. Björnsson

Samstarfsfólk:

Tími	Hæfniviðmið/Viðfangsefni Markmið	Kennsluhættir	Verkefni/Námsefni	Mat á námsþætti/afurð
6-8 kennslu- stundir	Furan er söguð í skerstocki sagaður með þverskera(handsög) og pússaður. Göt fyrir tannbursta og tannkrem boruð með aðstoð kennara í súluborvél. Límt saman og neglt með hamri.	Sjálfstæð vinna eftir innlögn og leiðbeiningum frá kennara	-Tannburstastandur (22 mm fura)	-Vinnusemi -Vandvirkni -Sjálfstæð vinnubrögð og frumkvæði
6-8 kennslu- stundir	Fá efni frá kennara, og saga í tifsög eða handsög. Hefla hliðar eða notast við þjöl til að rúna hliðar bátsins. Svo er unnið með þekkingu á vogarafli með því að knýja bátinn með teygju	Sjálfstæð vinna eftir innlögn og leiðbeiningum frá kennara	Teygjubátur (12 mm fura)	-Vinnusemi -Vandvirkni -Sjálfstæð vinnubrögð og frumkvæði
4-6 kennslu- stundir	Nemendur fá að velja sér verkefni við hafi í tilefni jóla	Sjálfstæð vinna eftir innlögn og leiðbeiningum frá kennara	-Jóladót að eigin vali	-Vinnusemi -Vandvirkni -Sjálfstæð vinnubrögð og frumkvæði
4-5 kennslu- stundir	Sagað út eftir skapalóni, Notuð laufsög við sögun. Settir krókar og sett dagatal frá prentmet á plötuna	Sjálfstæð vinna eftir innlögn og leiðbeiningum frá kennara	-Dagatal með logói)6-9mm krossviður)	-Vinnusemi -Vandvirkni -Sjálfstæð vinnubrögð og frumkvæði
6-8 kennslu- stundir	Sagað út eftir skapalóni með laufsög Límt og skrúfað saman með lími og skrúfum.	Sjálfstæð vinna eftir innlögn og leiðbeiningum frá kennara	-Eldhúsrúllustandur (9 mm krossviður)	-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.