


Nr.: NAA-858	Tækniskólinn	 skóli atvinnulífsins
Útgáfa: 1.0		
Dags: 04.02.201904.02.2019		
Eig: GHH		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 1 af 2	LOK3HS06AB_V19	

Kennarar:	Guðmundur Helgi Helgason GHH		
Skóli:	Byggingatækniskólinn	Skólastjóri:	Gunnar Kjartansson GKJ


Áfangalýsing:


LOK3HS06AB	Lokaverkefni húsgagnasmíða
<p>Í áfanganum vinna nemendur verkefni sem felur í sér samþættingu þekkingar og færni sem aflað hefur verið í skóla og vinnustað á námstímanum. Áhersla er lögð á skipulagningu, framkvæmd, eftirlit, skráningu og rökstuðning en að öðru leyti er ekki um að ræða fyrirfram ákveðna verkþætti. Reynt er að líkja eftir aðstæðum í atvinnulífinu og því hefur nemandi aðgang að öllum fyrirliggjandi gögnum, efni, áhöldum og tækjum meðan á verkefninu stendur. Um er að ræða verklegan hluta sveinsprófs í húsgagnasmíði. Þar sem verkefninu er ætlað að endurspeglar raunverulegar aðstæður er æskilegt að tíminn sem ætlaður er til þess dreifist ekki á langt tímabil.</p>	

Um markmið, kennslubúnað og kennslufyrirkomulag vísast í námskrá. Um vikudaga og tímasetningu innan hvernar viku vísast til stundatöflu í Innu.

Námsmat:

Matshlutar	Lýsing matshluta	Vægi
V01	Skissur/efnis og verkáætlun	15%
V02	Vinnuteikning 1:1	15%
V03	Spónskurður og vélavinna	15%
V04	Samsetningar (líming)	10%
V05	Pússning og yfirborðsmeðhöndlun	10%
V06	Lokaútlit* (Lykilmatsþáttur lágmarkseinkunn 4,0)	35%
	Samtals:	100%
<p>Annað</p> <p>Allir matsþættir eru lagðir fyrir í Innu. Úrlausnum og sundurliðuðum einkunnum verður skilað í Innu á því formi sem best hentar.</p>		

Nr.: NAA-858	Tækniskólinn	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 1.0		
Dags: 04.02.201904.02.2019		
Eig: GHH	LOK3HS06AB_V19	
Ábm: Skólastjóri		
Síða 2 af 2		

Nr.: NAA-858	<h1>Tækniskólinn</h1>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 04.02.201904.02.2019		
Eig: GHH		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 3 af 3	<h2>LOK3HS06AB_V19</h2>	

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
2	06.01.-12.01.	<i>Kennsla hefst 07.01.</i> V01 Vinna við hönnun verkefnis, skissur og málsetningu.		
3	13.01.-19.01.	Hönnun verkefnis, teikna í 1:1 V02 Efnis og aðgerðalisti		
4	20.01.-26.01.	Hönnun verkefnis, efnisval og innkaup. Verkáætlun fyrir 18 vikur. Teikna í 1:1	V01 – Skissur/efnis og verkáætlun/skil	15%
5	27.01.-02.02.	V05 Grófefna niður, hefla og saga í stærðir. Vélavinna.	V02 - Vinnuteikning 1:1/skil	15%
6	03.02.-09.02.	Kantlíming, fræsningar og fleira		
7	10.02.-16.02.	Spónskurður og spónlagning		
8	17.02.-23.02.	<i>Vetrarfrí hefst 22.02.</i>		
9	24.02.-02.03.	<i>Vetrarfrí lýkur 26.02.</i>		
10	03.03.-09.03.	Spónskurður og spónlagning. Sagað í stærðir		
11	10.03.-16.03.	V03 Vinna við dýlaborun, samsetningar og tengingar.		
12	17.03.-23.03.	V04 Lökkun innan		
13	24.03.-30.03.	Pússning utan og yfirborðsmeðhöndlun		
14	31.03.-06.04.	Samlímingar/Vinna við skúffur, hurðir, skrár og lamir	V03 - Samsetningar (líming)	10%
15	07.04.-13.04.	Vinna við skúffur, hurðir, skrár og lamir	V04 – Pússning og yfirborðsmeðhönn	10%
16	14.04.-20.04.	<i>Páskafrí</i>		
17	21.04.-27.04.	<i>Páskafrí – Kennsla hefst 24.04</i>		
18	28.04.-04.05.	V06 Lökkun og loka frágangur.	V05 – Spónskurður og vélavinna	15%
19	05.05.-11.05.	Tiltekt í stofum, frágangur og Skil	V06 – Lokaútlit* skil	35%
20	12.05.-18.05.	<i>Námsmat/endurgjöf. Birting lokaeinkunnar mánudaginn 20.05.</i> Húsgagnasýning		

Athugið: Með vikunúmeri er átt við vikur ársins (eins og á dagatalinu)

Námsgögn	Upplýsingar um námsgögn er að finna í Innu. Æskilegt er að nemendur séu með fartölvu.
Annað, t.d. öryggisbúnaður	Nemendur koma með eigin handverkfæri og nota öryggisgleraugu og eyrnahlífar við vinnu í vélasal og séu í öryggisskóm.