


Nr.: NAA-932	Tækniskólinn	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 1.0		
Dags: 05.02.201905.02.2019		
Eig: AER		
Ábm: Skólastjóri	TRS3SA02AD_ V19	
Síða 1 af 2		

Kennarar:	AER Atli Erlingsson		
Skóli:	Byggingatækniskólinn	Skólastjóri:	Gunnar Kjartansson (GK)

Áfangalýsing:

TRS3SA02AD	Áfangaheiti Tréstigar
<p>áfanganum læra nemendur um smíði tréstiga innanhúss með áherslu á algengustuútfærslur þeirra, samsetningar, smíði og yfirborðsmeðferð. Nemendur læra að búa tilskapalón í fullri stærð eftir teikningum og hvernig þau eru notuð til að smíða þrep, stigakjálka og stigahandrið með rimlum m.m. Nemendur fá þjálfun í að smíða tréstiga eðaeinstaka hluta þeirra í smækkaðri mynd og nota til þess hefðbundin áhöld og algengartrésmíðavélar. Kennslan er bæði bókleg og verkleg og er áfanginn bæði ætlaðurhúsasmiðum og húsgagnasmiðum.</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
Teikning	Teikna upp á spjald grunn-, hliðar- og veltu mynd af stiga	
Þrep og táborð	Þrep og táborð metin	15%
Fræsimót	Mat á fræsimóti	10%
Skriflegt próf	Skriflegt próf um stigasmíði	20%
Verkefnaskil	Öll uppgefin mál mæld og metin Allar samsetningar metnar Kjálkaform, rúnnun og pússning	10% 15% 10%
	Samtals:	100%

Annað

Allir matsþættir eru lagðir fyrir í Innu. Úrlausnum og sundurliðuðum einkunnum verður skilað í Innu á því formi sem best hentar.


Nr.: NAA-932	Tækniskólinn	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 1.0		
Dags: 05.02.201905.02.2019		
Eig: AER		
Ábm: Skólastjóri		
Síða 2 af 2	TRS3SA02AD_ V19	



Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
2	06.01.-12.01.	<i>Kennsla hefst 07.01.</i>		
3	13.01.-19.01.	Snúinn stigi, teiknaður, Efnað niður og límt saman í þrepin.		20%
4	20.01.-26.01.	Þrepin sniðin í stærðir, Fræsimót Þrepin formuð og rúnnuð að framan		10% 15%
5	27.01.-02.02.	Fræst í kjálka fyrir þrepum og táborðum	Lesi á Innu reglugerð um stiga	
6	03.02.-09.02.	Bóklegt um stiga. Skriflegt próf		20%
7	10.02.-16.02.	Kjálkar formaðir Stiginn pússaður og settur saman #Lykilmatsþáttur		35%
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.			
11	10.03.-16.03.			
12	17.03.-23.03.			
13	24.03.-30.03.			
14	31.03.-06.04.			
15	07.04.-13.04.			
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.			
19	05.05.-11.05.			
20	12.05.-18.05.	<i>Námsmat/endurgjöf. Birting lokaéinkunnar mánudaginn 20.05.</i>		

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

Nr.: NAA-932	Tækniskólinn	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 05.02.201905.02.2019		
Eig: AER		
Ábm: Skólastjóri	TRS3SA02AD_ V19	
Síða 3 af 3		

Námsgögn	Upplýsingar um námsgögn er að finna í Innu. Æskilegt er að nemendur séu með fartölvu.
Annað, t.d. öryggisbúnaður	