


Nr.: NAA-173	<b>Tækniskólinn</b>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018	<b>BYG3SA03AB_H18</b>	
Eig: AER HRM		
Ábm: GKJ		
Síða 1 af 3		

<b>Kennarar:</b>	Atli Erlingsson Hrafnkell Marinósson		
<b>Skóli:</b>	Byggingatækniskólinn	<b>Skólastjóri:</b>	Gunnar Kjartansson

#### Áfangalýsing:

Áfanganúmer	Áfangaheiti
	<p>Í þessum áfanga byggingatækni er fræðilegur grunnur glugga- og hurðasmíði, innréttingasmíði og inniklæðninga kynntur fyrir nemendum. Fjallað er um umgengni við efni, vélar, verkfæri og vinnustaðinn með áherslu á verkstæðishluta iðngreinarinnar. Lögð er áhersla á að nemandinn tileinki sér faglega nálgun á þeim verkefnum sem unnin eru samhliða áfanganum. Kennar eru samsetningar, lausnir og hugtök sem leggja grunninn að góðum vinnubrögðum við smíði á innréttingum, gluggum, hurðum og inniklæðningum. Einnig vinna nemendur verkefni tengd efni áfangans með það fyrir augum að auka áhuga þeirra og kynna þeim mikilvægi þekkingar og fagmennsku iðngreinarinnar. Kynnt er fyrir nemendum þróun og saga ofantaldra verkþátta. Kennir eru staðlar og reglugerðir sem ná yfir innihald áfangans.</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	Verkefni gifsplötur og fl	15%
V02	Verkefni inniklæðningar úr timbri	15%
V03	Verkefni hurðir og parket	15%
V04	Verkefni úr tölvustýrðum trésmíðavélum	10%
V05	Fagmennska*	15%
P01	Próf úr samantekt V01-V03	30%
	<b>Samtals:</b>	<b>100%</b>

Annað

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

Nr.: NAA-173	<b>Tækniskólinn</b>	<b>Tækniskólinn</b> skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018		
Eig: AER HRM	<b>BYG3SA03AB_H18</b>	
Ábm: GKJ		
Síða 2 af 3		

Nr.: NAA-173	<h1>Tækniskólinn</h1>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018		
Eig: AER HRM		
Ábm: GKJ		
Síða 3 af 3	<h2>BYG3SA03AB_H18</h2>	

### Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
34	19.08.-25.08.	<i>Kennsla hefst 20.08.</i>		
35	26.08.-01.09.	Verkefni gifsklæðningar		
36	02.09.-08.09.	Verklegt bóklegt gifs		
37	09.09.-15.09.	Verklegt bóklegt gifs		
38	16.09.-22.09.	Verklegt bóklegt gifs		
39	23.09.-29.09.	V01 verkefni úr gifsplötum	V01	15%
40	30.09.-06.10.	Timbur inniklæðningar		
41	07.10.-13.10.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>		
42	14.10.-20.10.	Timbur inniklæðningar		
43	21.10.-27.10.	Timbur inniklæðningar		
44	28.10.-03.11.	V02 Verkefni inniklæðningar úr timbri	V02	15%
45	04.11.-10.11.	Hurðir og parket		
46	11.11.-17.11.	Hurðir og parket		
47	18.11.-24.11.	Hurðir og parket V03	V03	15%
48	25.11.-01.12.	Tölvustýrðar trésmíðavélar		
49	02.12.-08.12.	Tölvustýrðar trésmíðavélar V04	V04	10%
50	09.12.-15.12.	Próf úr samantekt P01og mat fagmensku		45%
51	16.12.-22.12.	<i>Námsmat/endurgjöf og birting einkunna mánudaginn 17.12.</i>		

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 mæta með öryggisgleraugu heyrnarhlífar og öryggisskór