


Nr.: NAA-303	Tækniskólinn	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018	TEK2MR03AB Námsáætlun vor 2018	
Eig: IGT		
Ábm: GKJ		
Síða 1 af 2		

Kennarar:	<i>Ingi Gunnar Þórðarson</i>		
Skóli:	Byggingatækniskólinn	Skólastjóri:	Gunnar Kjartansson


Áfangalýsing:

TEK2MR03AB	Fagteikning Múrara
<p>Almenn grunnatriði byggingaruppdráttar með áherslu á steinsteypuvirki. Teiknistaðlar og framsetning á uppdráttum, s.s. grunnmyndir, sneiðingar, lóðréttir og láréttir sérhlutar, málsetning, tilvísanir og textun. Uppdrættir af steinsteypu einbýlishúsi með algengum útfærslum, byggingarreglugerð og staðlar, verklýsingar, helstu fagheiti, teiknitákn m.m. Notkun og skilningur á hverskonar verkögnum sem tengjast steypuvirkjum og sérhlutum múraraiðnar og teikning rissmynda við útfærslu deililausna. Efnislístar og kostnaðarútreikingar á grundvelli hönnunargagna.</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 1 teikningar skipulag	10
V02	Verkefni 2 uppbygging og verk svið	10
V03	Verkefni 3 grunnmyndir / sniðmyndir	30
V04	Verkefni 4 Sniðmyndir / deilimyndir	20
V05	Skriflegt próf	30
	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-303	Tækniskólinn	TEK2MR03AB Námsáætlun vor 2018	Tækniskólinn skóli atvinnulífsins 
Útgáfa: 1.0			
Dags: 30.08.2018			
Eig: IGT			
Ábm: GKJ			
Síða 2 af 2			

Áætlun:

Tímabil		Námsefni (verklegt og bóklegt)	Heimavinna/verkefni	Vægi matshl. %
Vika	Dags.			
34	19.08.-25.08.	Kynning og undirbúningur á námsefni komandi misseris.		
35	26.08.-01.09.	Teikningar: Farið í uppbyggingu mannvirkjateikninga og skiptingu þeirra eftir verksviðum		
36	02.09.-08.09.	Grunnmyndir einbýlishúss		
37	09.09.-15.09.	Grunnmyndir enbýlishúss, verklýsingar.	Verkefni 1 teikningar skipulag	10
38	16.09.-22.09.	Grunnmyndir enbýlishúss, verklýsingar		
39	23.09.-29.09.	Grunnmyndir enbýlishúss, verklýsingar		
40	30.09.-06.10.	Sniðmyndir einbýlishúss		
41	07.10.-13.10.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>	Verkefni 2 uppbygging og verksvið	10
42	14.10.-20.10.	Sniðmyndir einbýlishúss, verklýsingar		
43	21.10.-27.10.	Sniðmyndir einbýlishúss, verklýsingar.		
44	28.10.-03.11.	Deilimyndir láréttar sem lóðréttar er sýna frág. á dæmigerðu steyptu húsi.		
45	04.11.-10.11.	Deilimyndir láréttar sem lóðréttar er sýna frág. á dæmigerðu steyptu húsi.		
46	11.11.-17.11.	Deilimyndir láréttar sem lóðréttar er sýna frág. á dæmigerðu steyptu húsi.	Verkefni 3 grunnmyndir / sniðmyndir	30
47	18.11.-24.11.	Merkingar og tilvísanir á teikningum		
48	25.11.-01.12.	Samlestur teikninga, verklýsingar og magntöluskrár auk útboðslýsinga.		
49	02.12.-08.12.	Upprifjun og frág. verkefna	Verkefni 4 Sniðmyndir / deilimyndir	20
50	09.12.-15.12.	Skyndipróf og yfirferð	Skriflegt próf	30
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	