


Nr.: NAA-305	<b>Tækniskólinn</b>	 Tækniskólinn <small>skóli atvinnulífsins</small>
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018		
Eig: TOH	<b>TEK3HS03CB-TH_H18</b>	
Ábm: GKJ		
Síða 1 af 2		

<b>Kennarar:</b>	Þorsteinn Haraldsson (TOH)		
<b>Skóli:</b>	Byggingatækniskólinn	<b>Skólastjóri:</b>	Gunnar Kjartansson (GKJ)

#### Áfangalýsing:

<b>TEK3HS03CB-TH</b>	<b>Teikningar og verklýsingar í húsgagnasmíði</b>
<p>Í áfanganum fá nemendur enn frekari þekkingu og þjálfun í lestri og gerð húsgagna-teikninga með áherslu á flóknari útfærslur, bogin form, smíðistengi og sjálfstæð vinnubrögð. Teiknaðar eru útlits- og vinnuteikningar úr verkefnasafni arkitekta og hönnuða að viðurkenndum húsgögnum. Meiri áhersla er lögð á að nemendur geti gert rúmmyndir af húsgögnum sem sýna form þeirra og lögun og fái æfingu í gerð einfaldra verklýsinga á grundvelli teikninga. Í áfanganum kynnast nemendur einnig notkun tölvutækni við gerð og miðlun teikninga og annarra hönnunargagna. Áfanginn er ætlaður húsgagnasmíðum og byggist að mestu á verkefnavinnu auk þess sem nemendur læra um viðmót og uppbyggingu algengustu teikniforrita.</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
Verkefni 01-04	Fjögur skilaverkefni 15% hvert.	60%
Verkefni 05	Eitt skilaverkefni 20%	20%
Hlutapróf 01	Samantekt á fyrri hluta námsefnis	15%
Frammistaða	Frágangur, umgengni, ástundun og virkni	5%
	<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.

Nemendur þurfa að ljúka lykilmatsþáttum með lágmarkseinkunn 4 til að standast áfangann. Nái nemandi ekki lágmarkseinkunn verður boðið upp á eina endurtöku á matsþætti í samráði við kennara.

Nr.: NAA-305	<h1>Tækniskólinn</h1>	
Útgáfa: 1.0		
Dags: 30.08.2018		
Eig: TOH		
Ábm: GKJ		
Síða 2 af 2	<h2>TEK3HS03CB-TH_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> Verkefni 01		
35	26.08.-01.09.	Verkefni 01		
36	02.09.-08.09.	Verkefni 02	Skilaverkefni 01	15%
37	09.09.-15.09.	Verkefni 02		
38	16.09.-22.09.	Verkefni 02		
39	23.09.-29.09.	Verkefni 02		
40	30.09.-06.10.	Verkefni 03	Skilaverkefni 02	20%
41	07.10.-13.10.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>		
42	14.10.-20.10.	Verkefni 03		
43	21.10.-27.10.	Hlutapróf 01	Skilaverkefni 03	15%
44	28.10.-03.11.	Verkefni 04 & Hlutapróf 01 	Hlutapróf 01 Skil	15%
45	04.11.-10.11.	Verkefni 04		
46	11.11.-17.11.	Verkefni 04		
47	18.11.-24.11.	Verkefni 05 Lokaverkefni	Skilaverkefni 04	15%
48	25.11.-01.12.	Verkefni 05		
49	02.12.-08.12.	Verkefni 05 Lokaskil	Skilaverkefni 05	15%
50	09.12.-15.12.	<i>Námsmat og endurgjöf</i>	Frammistaða	5%
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	