



Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 06		
Dags.: 29.05.2009		
Höfundur: GLÁ		
Sampykkt: HJS		
Síða 1 af 3	Grunnteikning II (GRT 203)	Kennsluáætlun vorönn 2010

Nafn kennara:	Elías Þorsteinsson - Jóhannes Óli Garðarsson	Sk.stöfun:	ELÍ - JÓG
----------------------	---	-------------------	------------------

Vika	Námsefni (bóklegur hluti)	Skil v/stöðumats í lok viðk.viku.	Verkefni
1- 2	Kynning námsefnis almennt		
2-4	Flatarteikning – Kynningarblöð 1 til 23.		
5-12	Fallmyndun II og ,utflatningsmyndir – Kynningarblöð 1 ti 25		
14-16	Fríhendisteikning II: - Kynningarblöð 1 - 9		
17	Lokavinna		
Vika-Mánud.	Námsefni. Verklegur hluti		Verkefni: 74 blöð
01– 4.jan	Afhending kennsluáætlunar og kynning námsgagna		
02–11.jan	Flatarteikning (Teikniskriftarblað = Tsk)		TSK-1-2-3-4-5-6
03– 18.jan			7-8-9-10-11-12-13
04– 25.jan		1. Stöðumat fyrir 20 teikningar	14-15-16-17-18-19
05 – 1.feb	Fallmyndun II og ,utflatningsmyndir – Kynningarblöð 1 ti 25		1-2-3-4-5-6-7
06 – 8.feb.			8-9-10-11-12
07– 15.feb			13-14-15-16-17
08– 22.feb	[Afm. Þórunnar Hyrnu, föstudag]	2.Stöðumat fyrir 21 teikningu.	18-19-20-21
09– 01.mars			22-23-24
10– 08.mars			25-26-27-28
11– 15.mars			29-30-31
12– 22.mars		3.Stöðumat fyrir 14 teikningar.	32-33-34-35
13– 29.mars	[Páskavika]		
14– 05.Ap.	Fríhendisteikning II [Stutt vika]		36-37-FrII=28-29
15– 12.Ap.			30-31-32-33-34-35-36-37-38
16– 19.Ap.	[Sumard.1.]	4. Stöðumat fyrir 19 teikningar	A-B-C-D-E-F
17 – 26.Ap.		Stöðumat lokamynda í tímum.	
	Ætlast er til fullra skila, en lágmarksskil eru 67 Hámarkseinkunn án fullra skila er 7. Kynnt verður notkun tölvuteikniforrits á önninni, ef aðstæður leyfa.		Verkefni eru samtals 74

Tegund	Námsgögn:
Bækur	GRUNNTEIKNING I I– Útgefandi: IÐNÚ

Námsmat	Lýsing: Próflaus áfangi	Vægi
Frammistaða á önn:	Eftir fjölda unninna verkefna og frágangi þeirra	100 %

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 06		
Dags.: 29.05.2009		
Höfundur: GLÁ		
Sampykkt: HJS		
Síða 2 af 3	Grunnteikning II (GRT 203) Kennsluáætlun vorönn 2010	

Verkefnaskil:	Samkvæmt kennsluáætlun. Skil lægri en 90% = 67 teikn. þýða 4,0 í einkunn eða lægra, sem er fall.	
Kennaraleiðbeiningar:	Kennari fer yfir leiðbeiningablöð og leiðbeinir nemendum í tímum um uppsetningu og frágang teikninga. Það gildir þó ekki um vanskilateikningar. Skilaréttur gildir þó um þær teikningar.	
Annað.:	<p>Hverju stöðumati fylgir einkunn fyrir þau skil.</p> <p>Eftir hver teikningaskil byrja allir nemendur á fyrsta verkefni næsta skilaflokks .</p> <p>Í lokaeinkunn gilda allar teikningar jafnt eða um 1,35 %.</p> <p>Aðeins þar teikningar sem skilað er á skiladegi eru metnar til einkunna. <u>90% skil miðast hinsvegar við allar skilaðar teikningar í lok annar.</u></p>	

Áfangalýsing

Kennnd meðferð teikniáhalda, mælitækja, mælikvarða, og frágangur og áritun teikninga. Rætt um teiknireglur, tegundir lína, og vinnustaðarímynd ræktuð. Gerðar flatarmálsteikningar og beitt bogaskurði við gerð horna, boga, lína o.fl. Teiknaðar fallmyndir og rúmmyndir, og útflatningar unnir. Æfður teikningalestur og rúmskynjun þjálfuð með notkun módelar. Grunnþjálfun í gerð fríhendismynda.

Áfangamarkmið


Nemandi:

- þekki og þjálfist í upplýsingamiðlun með tæknilegum teikningum
- þjálfist í að hugsa af nákvæmni um og vinna myndrænt með viðfangsefni starfsgreina, s.s. hönnunar og iðngreina
- fái almennan undirbúning fyrir fagbundið teikninám og annað fagnám starfsgreina, s.s. hönnunar og iðngreina
- þjálfist í notkun teikni- og mæliáhalda
- fái nánari almenna þekkingu og færni í lestri og gerð einfaldra tæknilegra vinnuteikning með hornréttum fallmyndum
- hafi þekkingu og færni til að setja út og teikna flatarfræðileg form og tvívíðar vinnufyrirmyndir
- hafi þekkingu og færni í lestri og teikningu fallmynda af reglulegum rúmfræðilegum frumformum og sneiðsniðum með áherslu á greiningu og myndun raunstærða á línunum og flötum.
- hafi þekkingu og færni í teikningu yfirborðsútflatningsmynda af reglulegum rúmfræðilegum frumformum og sneiðsniðum
- hafi þekkingu á gildi frumforma fyrir teiknun og mótun viðfangsefna faggreina, s.s. hönnunar og iðngreina
- efli formaskyn sitt
- hafi þekkingu og færni í gerð einfaldra tvívíðra fríhendisteikninga
- öðlist færni til að skipuleggja, árita og ganga frá tæknilegum teikningum og miðla upplýsingum á skilvirkan hátt

Dagsetning:

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 06		
Dags.: 29.05.2009		
Höfundur: GLÁ		
Sampykkt: HJS		
Síða 3 af 3	Grunnteikning II (GRT 203) Kennsluáætlun vorönn 2010	

