


Nr.: GAT-045	<b>Verkmenntaskólinn á Akureyri</b>	
Útgáfa: 06		
Dags.: 29.05.2009		
Höfundur: GLÁ		
Sampykkt: HJS		
Síða 1 af 2	<b>Hönnun og textíll (HTL203) Kennsluáætlun (vorönn 2010)</b>	

<b>Nafn kennara:</b>	<b>Sveina Björk Jóhannesdóttir</b>	<b>Sk.stöfun:</b>	<b>SBJ/KAR</b>
<b>Viðtalstímar kennara:</b>	<b>fimmtudagur kl 9.35-10.15</b>	<b>Netfang:</b>	<a href="mailto:sveina@vma.is">sveina@vma.is</a>
	<b>Karín Sveinbjörnsdóttir</b>		<a href="mailto:karin@vma.is">karin@vma.is</a>
	<b>Þriðjudagur kl 11.20-12.00</b>		

### Áfangalýsing:

Nemendur læra að þekkja helstu vefjarefnin, eiginleika þeirra og vinnslu á t.d. ull, bómull, hör, silki og hálf- og algerviefni. Til þess að nemendur skilji betur hvernig vefjarefni verða til fá þeir æfingu í því að kemba og spinna ull, þrjóna og vefa og þæfa úr henni prufur. Nemendur læra meðhöndlun og blöndun lita fyrir mismunandi vefjarefni og garn. Kennð verður meðferð lita og annarra efna og áhalda sem notuð eru við málun á textílefnin. Einnig fá nemendur að læra mismunandi litunartækni. Nemendur skila góðri hugmynda- og prufumöppu ásamt dagbók yfir vinnu sína í áfanganum. Farið verður í vettvangsferðir og heimsóknir á vinnustofur listamanna, á söfn og í fyrirtæki þar sem nemendur fá meðal annars tækifæri til að kynnst vinnslu á þrjónavöru, skinnum og ull.

### Áfangamarkmið:

Að nemandi

þekki flokkun textíllhráefna í náttúru-, dýra- og gervitrefjar og eiginleika þeirra

þekki mismunandi aðferðir við að vinna ýmis textíllhráefni

þekki mismunandi vef- og þrjónaaðferðir með tilbúnum efnum

viti hvernig efni í fatnað og til húbýla er valið eftir eiginleikum, gæðum og notagildi

geti litað bæði garn og vefjarefni með kemískum litum

geti valið efni út frá gæðaflokkum

geti flokkað efni út frá trefjum og brunaprófum

þekki staðlaðar alþjóðlegar meðferðamerkingar


þekki þau tæki og áhöld sem þarf við taulitun og meðferð þeirra.

Geri vinnumöppu sem inniheldur ýmsar aðferðir taulitunar og málunar með upplýsandi texta.

Námsmat	Lýsing	Vægi
Prufur efni og garn	Ýmiskonar litunar aðferðir	30 %
Mappa með glósum og hugmyndavinnu	Glósur úr tímum, uppskriftir fyrir litun og litaspjöld. Hugmyndaöflun og skissuvinna	15 %
Vinnubók í textíllfræði og prufur	Vinnubók og verkefni tengt textíllfræðinni, prufur og tilraunir.	30 %
Frammistaða á önn	Frammistaða í tímum og heimavinna	5 %
Mætingar	Mætingar	5 %
Tímaverkefni	Tímaverkefni í textíllfræði	15 %

### Fjarvistir:

Fjarvistastig í þessum áfanga eru hámark 9 stig eða 9 kennslustundir. Ef að fjarvistir verða fleiri verða nemendur að leita til síns kennslustjóra og sækja um leyfi til áframhaldandi setu í áfanganum

Nr.: GAT-045	<b>Verkmenntaskólinn á Akureyri</b>	
Útgáfa: 06		
Dags.: 29.05.2009		
Höfundur: GLÁ		
Sampykkt: HJS		
Síða 2 af 2	<b>Hönnun og textíll (HTL203)</b>	<b>Kennsluáætlun (vorönn 2010)</b>

### Skipulag annarinnar:

Litun verður kenndar þrjár kennslustundir í viku og textílfraeðin þrjár kennslustundir á viku.

Tegund	Námsgögn
Bækur og hefti	Textílfraeði fyrir framhaldsskóla. Ýmsar textílfagbækur. Bækur um litafraeði og litasamsetningar
Tímarit	Tísku og hóbýlablöð, textílblöð, tímarit á netinu og svo framvegis.
Myndbönd	Ýmis myndbönd tengd faginu

### Innkaup:

Nemendur þurfa að kaupa og eiga góða skissubók, fæst á skrifstofu, möppu fyrir glósur og uppskriftir. Kennsluhefti, Vefjarefnafræði fyrir framhaldsskóla fæst á skrifstofu. Kassa undir prufur, blýanta, pappírsskæri, pappírslím, spjald fyrir litaspjald og ritgerðarspjöld á prufur svo eitthvað sé nefnt!

### Mjög mikilvægt er að nemendur vinni heimavinnu jafnt og þétt á milli tíma til að ná settum markmiðum og árangri.

Verkefni sem ekki verða sótt á skiladegi annarinnar verða geymd í 1 ár án ábyrgðar!

Með fyrirvara um breytingar

Sveina Björk Jóhannesdóttir  
netfang: sveina@vma.is  
Karín Sveinbjörnsdóttir  
netfang: karin@vma.is

### Dagsetning:

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils