


Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011	PRJ103 Kennsluáætlun Vorönn 2012	
Höfundur: HRS		
Samþykkt: SHJ		
Síða 1 af 2		

Kennari	Borghildur Ína Sölvadóttir (BÍN), ina@vma.is Karen Malmquist (KMQ), karen@vma.is
----------------	---

Áfangalýsing:

Í áfanganum verður farið yfir grunnatriði þrjóns og heklis auk undirstöðuatriða í vélþrjóni. Fjallað verður um helstu vefjarefnin sem notuð eru við framleiðslu á garni, áhöld sem notuð eru til þrjóns og heklis auk kennslu í lestri uppskrifta á íslensku og ensku. Auk þessa verður farið yfir hvernig gengið er frá þrjónuðum og hekluduðum stykkjum og þau fullkláruð.

Markmiðið er að nemandi:

- þekki þau áhöld sem notuð eru við þrjón og hekl
- þekki a.m.k. tvær aðferðir við upffit
- þekki hinar ýmsu þrjónaaðferðir og geti nýtt sér þær í sjálfstæðri vinnu
- geti lesið og farið eftir þrjóna- og hekluppskriftum, bæði á íslensku og ensku
- kynnist mismunandi vefjarefnum sem notuð eru við þrjón og hekl
- geti fellt af, lykkjað eða saumað saman stykki
- kynnist undirstöðuatriðum vélþrjóns


Námsgögn:

Ljósritað hefti (verður afhent í fyrstu kennslustund) og ítarefni frá kennara.

Ef nemendur eiga þrjóna, heklunálar ofl. áhöld sem geta nýst þeim í áfanganum eru þeir hvattir til að koma með þau í tímana. Garn í prufur fá nemendur á staðnum en ef nemendur vilja vinna sjálfstæð verkefni verða þeir sjálfir að útvega garnið í þau.

Áætlun um yfirferð og verkefni:

Nemendur vinna tækniprufur með aðferðum hefbundins þrjóns, heklis og vélþrjóns. Nemendur skulu einnig gera sokka- og vettlingaprufur. Auk þessa eru nemendur hvattir til að vinna sjálfstætt verkefni (gildir 10% af einkunn) til að auka færni sína.

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011		
Höfundur: HRS		
Samþykkt:SHJ		
Síða 2 af 2	PRJ103	
	Kennsluáætlun	
	Vorönn 2012	

Nemendur geta valið þessi verkefni í samráði við kennara og fengið leiðsögn og aðstoð við vinnu þeirra í tímum.

Námsmat og vægi námsþátta:

Áfanginn er próflaus og þess vegna er 100% mætingaskilda.

Nemendur skulu safna öllum prufum auk ljósrita, minnispunkta og sjálfstæðra tilrauna í eina möppu/kassa og skila, vel frá gengnu, í lok annarinnar.

Athugið: Í áfanganum er farið fram á lágmarksskil, ætli nemendur að standa áfangann. Nemendur skulu skila að minnsta kosti 15 prufum, vettlingapari og sokk.

Vægi einstakra þátta er sem hér segir:

- | | |
|---|-----|
| - 10 Þrjónaprufur | 30% |
| - 10 Heklprufur | 30% |
| - 3 Vélþrjónsprufur | 10% |
| - Sokka- og vettlingapar | 10% |
| - Sjálfstæð vinna (valfrjálst verkefni) | 10% |
| - Mæting, ástundun og vinnusemi | 10% |

Með fyrirvara um breytingar.

Dagsetning:

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils