

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011	BFR1012 Kennsluáætlun vor 2012	
Höfundur: HRS		
Samþykkt:SHJ		
Síða 1 af 2		

Kennari	Ragnheiður Þórsdóttir – ragga@vma.is	Sk.st.	RÞÓ
----------------	--------------------------------------	---------------	-----

Áfangalýsing:

Nemendur læra undirstöðuatriði í bindifræði, s.s. að lesa vefnaðarmunstur, teikna vefnaðarmunstur, læra útreikninga fyrir uppistöðu og að vinna uppskrift fyrir vefnað frá grunni. Nemendur læra að teikna upp bindimunstur af grunnbindingunum þremur einskeftu, vaðmáli og ormeldúk. Nemendur fá að kynnst vefnaðarforritinu “Weavepoint” og læra að tileinka sér það í framhaldsáföngum í vefnaði.

Áfangamarkmið:

- að nemendur læri undirstöðu í bindifræði s.s. lesa vefnaðarmynstur, teikna vefnaðarmynstur, útreikninga fyrir uppsetningu og vinna uppskrift frá grunni.
- að nemendur læri að teikna upp bindimynstur af grunnbindingunum þremur þ.e. einskeftu, vaðmál og ormeldúk. Einnig verður farið í samsettar bindingar.
- Að nemendur kynnist vefnaðarforritinu “Weavepoint” og læri að notfæra sér það í hærri vefnaðaráföngum

Skipulag annarinnar:

2. vika. Kynning á áfanganum og afhent kennsluáætlun.

Heimavinna: Kaupa og útvega skissubók, rúðustrikuð blöð, skæri, blýhant, penna og liti.

3. vika. Kynning á ýmsum vefnaðaraðferðum í máli og myndum

Heimavinna: Finna til myndir í kringum ykkur sem tengjast vefnaði að einn eða annan hátt!

4. vika. Mynstur teiknuð og rakin á rúðustrikað blað. Kynning á forritinu Weave point.

Heimavinna: Vinna í að skissa vefnaðarmynstur

5. vika. Útreikningar fyrir fyrir uppistöðu, slönguútreikningar og efnispörf reiknuð í uppistöðu og ívaf. **Heimavinna:** Útreikningar á uppistöðu.

6. vika. Útreikningar fyrir fyrir uppistöðu, slönguútreikningar og efnispörf reiknuð í uppistöðu og ívaf. **Heimavinna:** Útreikningar á slöngu og efnispörf.

7. vika. Grunnbindingar, Einskefta. **Heimavinna:** Æfingar í weavepoint.

8. vika. Grunnbindingar, vaðmál. **Heimavinna:** Æfingar í weavepoint.

9. vika. Grunnbindingar, ormeldúkur. **Heimavinna:** Æfingar í weavepoint.

10. vika. Verkefnavinna. **Heimavinna:** Æfingar í weavepoint.

11. vika. Verkefnavinna. **Heimavinna:** Æfingar í weavepoint.

13. vika. Samsettar bindingar, ívafsbrekán og þráðabrekán.

Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 08		
Dags.: 30.08 2011		
Höfundur: HRS	BFR1012 Kennsluáætlun vor 2012	
Samþykkt: SHJ		
Síða 2 af 2		

Heimavinna: Æfingar í weavepoint.

14. vika. Samsettar bindingar. **Heimavinna:** Æfingar í weavepoint.

15. – 16. vika. Frágangur á möppu og undirbúningur fyrir könnun.

Heimavinna: Undirbúningur fyrir könnun

Námsmat	Lýsing	Vægi
Verkefnavinna og mappa	Æfingar í weavepoint, bindimunstur og útreikningar	50 %
Lokapróf	Skriflegar kannanir	40 %
Ástundun	Vinna í tímum og mætingar	10 %

Tegund	Námsgögn (nafn bókar og nánari lýsing á gögnum)
Bækur	Bindifræði, ýmsar vefnaðarbækur sem til eru á bókasafni VMA og í vefstofu.
Tímarit	Vefnaðartímarit – staðsett í vefstofu
Annað	Ljósrít frá kennara

Fjarvistir:

Fjarvistastig í þessum áfanga eru hámark 3 stig eða 3 kennslustundir. Ef fjarvistir verða fleiri þurfa nemendur að leita til síns kennslustjóra og sækja um leyfi til áframhaldandi setu í áfanganum.

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.

Ragnheiður Björk Þórsdóttir

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils