


Nr.: GAT-045	<b>Verkmenntaskólinn á Akureyri</b>	
Útgáfa: 06		
Dags.: 29.05.2009		
Höfundur: GLÁ		
Sampykkt: HJS		
Síða 1 af 2	<b>Listmunasmíði MML-XS24</b>	<b>Kennsluáætlun vor 2010</b>

<b>Kennari</b>	Kristín Petra Guðmundsdóttir Guðrún Ásta Guðjónsdóttir	<b>Sk.st.</b>	KPG – GÁS
----------------	---	---------------	-----------

**Áfangalýsing:** Í áfanganum er farið í notkun á helstu verkfærum á gullsmíða verkstæði. Í upphafi er unnið út frá grunnhugmyndum úr bókum og blöðum. Smíði gripa eftir forskrift kennara þar sem farið er yfir helstu atriði sem nemendur þurfa að kunna skil á við smíði á skartgripum eða ýmsum skrautmunum, þ.e. hönnun, skissun, efnisáætlun, niðurefnun, mátasmíði, beygt, snið, pressað, slegið, kveikt, soðið, pússað og oxiderað. Efni sem notað er smíða málmar ýmisskonar t.d. silfur, messing, og kopar. Öll öryggismál vinnusvæðisins kynnt vel fyrir nemendum.

### Markmið og inntak náms:

Að nemendur

- þjálfist í að beita verkfærum markvisst.
- kynnist þeim smíðaaðferðum sem við eiga hverju sinni og fara eftir viðfangsefninu.
- kynnist helstu efnum til smíða og heiti algengustu verfæra.
- Nemandi þarf að sýna sjálfstæð vinnubrögð og geti sýnt með teikningum hvernig hann ætlar að leysa verkefnið.

**Námsgögn:** Bækur, fagrit, ljósrit, ljósmyndir og sýnishorn af áður unnum gripum.

### Áætlun um yfirferð:

**Vika 1- 4 Verkstæðið kynnt og farið yfir vinnureglur og verkfæri. Fyrsta verkefnið, Lykkklakippa eða hálsmen.**

**Vika. 5-11 Mælingar með skífumáli, kennt að saga klippa, beygja, pússa og silfur kveikja. „innfatta“ stein.**


**Vika 12-17 Frjálst verkefni. Verkefnið teiknað og hannað af nemanda. Kennari samþykkir og veitir faglega aðstoð.**

**Verkefni:** Lykkklakippa eða hálsmen. Silfurhringur með íslenskum steini. Frjálst verkefni skartgripir eða nytjamunir.

**Námsmat og vægi námsþátta:** 100% mat. Nemendur skila inn unnum gripum sem eru metnir. +/- loka áferð, slípun.

**Dagsetning:**

\_\_\_\_\_

Nr.: GAT-045	<b>Verkmenntaskólinn á Akureyri</b>	
Útgáfa: 06		
Dags.: 29.05.2009	<b>Listmunasmíði MML-XS24</b> <b>Kennsluáætlun vor 2010</b>	
Höfundur: GLÁ		
Samþykkt: HJS		
Síða 2 af 2		

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils