


Nr.: GAT-045	Verkmenntaskólinn á Akureyri	
Útgáfa: 07		
Dags.: 08.04.2010		
Höfundur: GLÁ		
Sampykkt: HJS		
Síða 1 af 1	Listmunasmíði MML 1024	Kennsluáætlun haust 2010

Kennari	Kristín Petra Guðmundsdóttir	Sk.st.	KPG
----------------	------------------------------	---------------	-----

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, máta-smíði, beygt, snið, pressað, slegið, kveikt, soðið, þússað 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 33 - 36 Verkstæðið kynnt og farið yfir vinnureglur og verkfæri. Fyrsta verkefnið, Lykkklappa eða hálsmen.

Vika. 37- 42 Mælingar með skífumáli, kennt að saga klippa, beygja, þússa og silfur kveikja. „innfatta“ stein.

Vika 43 - 48 Frjálst verkefni. Verkefnið teiknað og hannað af nemanda. Kennari samþykkir og veitir faglega aðstoð.

Verkefni: Lykkklappa 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:

Undirritun kennara

Undirritun brautarstj., fagstj eða staðgengils