



Fjölbrautaskóli Suðurlands
Vorönn 2025

HÖTE3HH05

Hönnun og þráðlist

Kennari:	Guðbjörg Bergsveinsdóttir	GB.
----------	----------------------------------	------------

Áfangalýsing:

Í áfanganum er fjallað um vefjarefni, náttúruleg vefjarefni og gerviefni, ofin og þrjónuð. Nemendur kynnst þrjóni, hekli, ullarvinnslu og tengingu þess við aðra tækni. Unnar eru prufur og í framhaldinu vinna nemendur að verkefnum t.d. nytjahlut fyrir heimilið, flík, gjöf, minjagrip ofl.

Undanfari: HÖTE2HU05

Þekkingarviðmið - nemandi skal hafa aflað sér þekkingar og skilnings á:

- Hugmyndavinnu
- Undirbúningi verkefna á sviði þrjónaaðferða, hekls og ullarvinnslu
- Notkun verklýsinga
- Einfaldari sníðagerð
- Þekkja mun á þrjóni, hekli og þæfingu
- Sambandi milli hugmyndar, hráefnis, tækni, aðferða og niðurstöðu
- Notagildi þrjónaðra og þæfðra nytjahluta

Leikniviðmið - nemandi skal hafa öðlast leikni í:

- Skrá hugmyndir
- Vinna eftir verklýsingu/uppskrift
- Skrá verklýsingu
- Geta lesið úr einföldum þrjóna-hekluppskriftum og mótað sína eigin vinnulýsingu út frá þeim

Hæfniviðmið - nemandi skal geta hagnýtt þá þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að:

- Vinna verkefni frá hugmynd að tilbúnu verki
- Vinna á viðeigandi hátt í þrjóni, hekli, ullarvinnslu og samsetningu með mismunandi tækni
- Viðhafa vönduð vinnubrögð í öllu vinnuferlinu
- Gera sér grein fyrir hönnunarferli frá upphafi til enda
- Ræða um og greina eigin verk á sviði hönnunar

Námsefni:

- Kennslubækur og blöð á sviði hönnunar, handverks og textíls í FSu
- ljósrit,
- gögn á netinu o.fl.

Áætlun um yfirferð og verkefnaskil:

Vika	Dagsetning	Námsefni og viðfangsefni	Próf og verkefni
2-3.	15.jan-24.jan	- Kennsla hefst miðv.15. janúar. - Námsáætlun áfangans kynnt	Vinnumöppugerð
3-7	27. Jan-17.feb	- Prufur gerðar - Hönnunarferli hefst, skissuteikning og tillaga að hönnun 1	
8-17	20.feb-28.apríl	- Verkefnavinna - Páskafrí 14-22. Apríl - Lokaverkefni	Verkefni skilað í möppu með lýsingu og teikningu
18	5. maí	- Síðasti kennsludagur fimmtud. 15. maí.	

Sérreglur áfangans:

1. Vinnumappa merkt og myndskreytt í takt við innihald. Mappan sé ávalt til taks á vinnuborði ásamt ritföngum, efnivið og áhöldum verkefna hvers tíma.
2. Nemandi sinni símati vikulega í samvinnu við kennara: Innlögn 1 x í viku eða eftir þörfum. Samráð við kennara um heimaverkefni og persónulegt vinnulag.
3. Samvinna um vinnu í forgangshóp og sjálfstæðishóp
4. Öllum verkefnum áfangans séu gerð skil í vinnumöppu jafnóðum.
5. Efnisgjald er 8.000 kr. og skal greiðast í heimabanka. Innifalið í efnisgjaldi er að mestu efni í vinnumöppu og prufur ásamt afnotum af textíllager og afnot af öllum tækjum, áhöldum og efnivið sem Hönnunardeild FSu hefur yfir að ráða.

Námsmat:

Námsþáttur	Lýsing á námsmati	Vægi
------------	-------------------	------

Símat og leiðsagnarmat í öllum þáttum námsins	Samvinna kennara og nemenda við sameiginlegt matsblað hópsins. Tilraunavinna við gerð leiðsagnarmats. Meginþættir áfangans eru: Gagnasöfnun, úrvinnsla, mótun prufuhlutar og/eða tilraunavinna, auðskilin vinnulýsing, fullunnin flík/hlutur, frágangur og markaðssetning (þátttaka í sýningu á annarlok)	100 %
Samtals		100%

Kennsluáætlun er sett fram með fyrirvara um breytingar.

Selfoss. 8.janúar. 2025 Guðbjörg Bergsveinsdóttir