



Fjölbrautaskóli Suðurlands  
Vorönn 2023

## HÖTE3HH05

Hönnun og þráðlist

Kennari:	<b>Guðbjörg Bergsveinsdóttir</b>	<b>GB.</b>
----------	----------------------------------	------------

### 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 þrjú 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 þóf
- 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.	5.-13.jan	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kennsla hefst fim. 5. janúar.</li><li>- Námsáætlun áfangans kynnt</li></ul>	Vinumöppugerð
3-7	13. Jan-17.feb	<ul style="list-style-type: none"><li>- Prufur gerðar</li><li>- Hönnunarferli hefst, skissuteikning og tillaga að hönnun 1</li></ul>	
8-17	20.feb-28.apríl	<ul style="list-style-type: none"><li>- Verkefnavinna</li><li>- Páskafrí 3.-11. Apríl</li><li>- Lokaverkefni</li></ul>	Verkefni skilað í möppu með lýsingu og teikningu
18	5. maí	<ul style="list-style-type: none"><li>- Síðasti kennsludagur fös. 5. des.</li></ul>	

### 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 7.000 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. 3.jan. 2023 Guðbjörg Bergsveinsdóttir