



Heiti áfanga: Fatahönnun og FabLab

Áfanganúmer: LIST2FF04

Þrep: 2

Fyrir hvaða bekk: 3.N og 3.F

Aðili sem kynnir áfanga: Heiða Gehringer og Jórunn Elva Guðmundsdóttir

Lýsing: Áfanginn er tvíþættur. Annars vegar kynnast nemendur fatahönnun, fatasaumi og sögu fatahönnunar á Íslandi. Hins vegar kynnast nemendur hönnun með INCSCAPE eða sambærilegum forritum og munu svo framleiða hönnun sína í FabLab á Selfossi. Þar eru til staðar þrívíddarskannar- og prentarar, tölvustýrðir leiserskerar og fræsarar, vínylskeri, rafrásafræsari o.fl. Nemendur munu fara nokkrum sinnum í FabLab og hugsanlega aðrar vettvangsferðir til að skoða hönnun.

Forkröfur: Engar.

Námsmat: Símat. Gert er ráð fyrir að nemendur klári að hanna og sauma tvær flíkur og tvö FabLab stykki.