

## Kennsluáætlun

Hönnun og smíði – haust 2020

9-10. bekkur, 1 vikustund

Kennari: Sveinbjörn Þórkelsson, svto52@rvkskolar.is

### Hönnun og smíði

Nemendur kynna fjölbreyttum vinnuaðferðum greinarinnar þar sem reynir á verkunnáttu og samhæfingu hugar og handar. Áhersla á að þeir tileinki sér vönduð vinnubrögð og góða umgengni, samhliða þjálfun til sjálfstæðrar sköpunar og eigin útfærslna.

Kennslugögn: Tæki, áhöld og efniviður sem hæfir viðfangsefni/verkefni hverju sinni

### Stefna og reglur námsgreinarinnar

Samskipti	einkennast af virðingu og kurteisi
Mæting	á réttum tíma i kennslustund
Virgni í tímum	gert er ráð fyrir að nemendur nýti kennslutímamann vel
Skil á verkefnum - sein skil	verkefni unnin í tímum og metin áður en nemendur fara með þau heim
Ábending um hjálpargögn fyrir nemendur	veraldarvefurinn, handbækur greinarinnar
Skyldur nemenda	mæta undirbúnir í tíma, hafa farsíma og önnur tæki í töskum eða í símateppi, fylgja fyrirmælum og fylgja fyrirmælum og vinna vel
Skyldur kennara	mæta undirbúnir í tíma og leiða nemandann áfram í náminu

Tímabil	Náms- og viðfangsefni	Námsmat	Hæfniviðmið
2. jan. – 28. feb.	Hilla	Símat sem byggir á hæfniviðmiðum og verkefnum	Beitt viðeigandi vinnustellingum og notað réttan hlífðarbúnað ásamt réttri og ábyrgri notkun áhalda og véla. Sýnt góða umgengni og farið eftir reglum sem gilda í smíðastofunni
2. mars. - 2. jún.	Nytjahlutur		Valið aðferðir efni og áhöld til sjálfstæðrar sköpunar, hönnunar og persónulegra útfærslu. Útskýrst hugmyndir sínar fríhendis- og með grunnteikningu. Sýnt vönduð vinnubrögð og frumkvæði og unnið eftir vinnuferli frá hugmynd til afurðar

