



Fjölbrautaskóli Suðurlands  
Haustönn 2019

## MÁLM1SX05

<b>Kennari:</b> Magnús Tryggvason	<b>Sk.st.</b>	<b>MT</b>
-----------------------------------	---------------	-----------

### Áfangalýsing:

Markmið áfangans er sá að nemendur kynnist og vinni við mismunandi málmtegundir og læri að nota viðeigandi verkfæri. Nemendur læra að meðhöndla og beita helstu tækjum sem notuð eru í málmíðnaði, s.s. málband, tommustokk og rennimál. Nemendur temji sér góða umgengni um vinnustað og læri að gæta fyllsta öryggis.

### NÁMSMAT.

Áfanginn er próflaus en mat verður byggt á frammistöðu nemenda á önninni

**Þekkingarviðmið:** Að loknu námi í áfanganum á nemandi að þekkja:

- handverk sem notað er við almennar járnsmíðar
- undirstöðuþætti í notkun ýmissa handverkfæra
- ýmsar tegundir málma og vinnsluaðferðir málma
- hvernig best er að vinna með stál og meðhöndla það og forma

**Leikniviðmið:** Nemandi skal hafa öðlast leikni í að:

- þekkja mismunandi stáltegundir
- vinna með almenn verkfæri sem notuð eru við járnsmíðar

**Námsmat:** Virkni og mæting 60%, Vinnubrögð 40:%