



Fjölbrautaskóli Suðurlands
Haustönn 2026

TRÉS1SX02

Trésmíði val
Námsáætlun

Kennarar:	Óskar Helgi Guðnason (OHG) Ari Már Ólafsson (AMO)	oskar.helgi@fsu.is arimo@fsu.is
------------------	--	--

Áfangalýsing:

Markmið áfangans er að nemendur:

- Fræðist um tré og eiginleika þess sem smíðaefnis
- Hljóti þjálfun í beitingu handverkfæra
- Fái tilfinningu fyrir eigin getu
- Fái innsýn í notkun á algengustu trésmíðavélum og tækjum
- Tileinki sér öll þau öryggisatriði sem brýnust eru í smíðastofunni
- Fræðist um algengustu samsetningar í trésmíði
- Kynnist öðrum efnum sem notuð eru til smíða, viðhalds og viðgerða (límum, olíum, fúavarnarefnum, lökkum o.fl.)
- Tileinki sér virðingu fyrir umhverfi sínu og þeim sem unnið er með

Verkefni:

- Verkefni geta að hluta til verið bundin, en að öðru leiti frjáls innan þeirra marka sem kennari leiðbeinir með. Ekki er hægt að ákveða fyrir fram hvernig þetta fer fram, það ræðst eftir fyrstu tímuna á hverri önn.
- Nemendur greiða efnisgjald, **kr. 5.000,-** fyrir áætlað efni sem notað er í verkefnin, sé um umframefni að ræða borgast það sérstaklega. Greiða skal á skrifstofu skólans.

Verkefnaskil:

- Sett eru tímamörk á einstök verkefni sé ástæða til, en annars er farið eftir getu hvers og eins.

Námsefni-hugmyndir:

- Bækur, ljósrit, efni hjá kennara, hugmyndir nemenda, Pinterest o.fl.

Sérreglur áfanga

Öryggisskó er skylda að nota í bekksal og vélasal trésmíðadeildar.

Nemendur fá ekki aðgang að tímum nema fara eftir reglum um öryggisskó. Nemendur hafa aðgang að skóm frá skólanum og eru í hillu við inngang.

Ekki er tekin ábyrgð á fötum nemenda, í boði er sloppar sem nemendur geta notað.

Fyrirkomulag námsmats samkvæmt einkunnareglu:

Námsþáttur	Lýsing á námsmati	Vægi
Verkefni 1. Smíðaverkefni	Ástundun, áhugi og umhverfisvitund, metið þrisvar yfir önnina. Mat sést nánar í einkunnaþáttum verkefnis í INNU.	25%
Verkefni 2. Smíðaverkefni	Verkefni metið að lokinni smíði og einkunn birt í INNU. Mat sést nánar í einkunnaþáttum verkefnis í INNU.	25%
Ástundun og Áhugi.	Mat sést nánar í einkunnaþáttum verkefnis í INNU.	50%

Námsáætlun er sett fram með fyrirvara um breytingar.

Fjölbrautaskóla Suðurlands Maí 2026

Óskar Helgi Guðnason

Ari Már Ólafsson

Yfirlarið 14.8.2026 Lárus Gestsson brautarstjóri húsasmíði FSu.