



REN3B05-DR

Námsáætlun, vorönn 2023

Kennari:

Ellert Danelíusson

Netfang:

ellert.daneliusson@borgo.is

Lýsing:

Nemandi smíðar fjögur verkefni á önninni. 1) Skátennt tannhjól. 2) Tannstöng fyrir tannhjól. 3) Öxull í tannhjól. 4) Festing fyrir tannhjól og tannstöng.
Dæmasafni skilað á námsmatsdögum um miðja önn
Gömul sveinspróf reiknuð og eitt þeirra verður heimapróf sem á að skila í lok annar
Alla útreikninga á verkefnum annarinnar eiga nemendur að sjá um, í samráði við kennara

Þekking, leikni, hæfni:

- Öðlist betri þekkingu á ýmsum þáttum sem lúta að rennismíði, hita, mismunandi efnum og rennistálum
- Öðlist leikni í að finna hagnýtar upplýsingar um ýmsa þætti sem rennismiðir þurfa að kljást við.
- Öðlast hæfni í að leysa verkefni sem rennismiðir þurfa að geta leyst

Námsmat:

Verkefnamat.....70%
Heimadæmi.....30%

Námsgögn:

Nemendur nota CNC tækin eins mikið og hægt er

Aðrar mikilvægar upplýsingar:

Töfluhandbókin og snjallsími
Efni frá kennara
Handbækur
Skífmál



Vika	Dags.	Námsþættir	Námsmats- þættir
1	7.jan	Verklegt – bóklegt	
2	14.jan	Verklegt – bóklegt	
3	21.jan	Verklegt – bóklegt - heimadæmi	
4	28.jan	Engin verkleg kennsla – bóklegt - heimadæmi	
5	4.feb	Verklegt – bóklegt – heimadæmi skilað	
		Einkunnaskil	

Tímaáætlun er sett fram með fyrirvara um nauðsynlegar breytingar.