



VTP – Verktækni Pípulagna

Námsáætlun, haustönn 2024

Kennari/kennarar:

Magnús Þór Guðmundsson

Netfang/netföng:

magnus.gudmundsson@borgo.is

Lýsing:

Nemendur kynna viðfangsefnum og fagsviði pípulagningamanna. Lögð er áhersla á vinnuvernd og mannvirkjagerð ásamt því að farið er yfir helstu vélar og búnað sem notuð eru í vinnu við pípulagnir, umhirðu þeirra, notkunarvið og öryggismál.

Þekkingarviðmið**Nemandi skal hafa öðlast þekkingu og skilning á:**

- starfssviði pípulagningarmanna og mikilvægi samstarfs við aðrar fagstéttir innan bygginga- og mannvirkjagreina.
- sérstöðu og skörun verkþátta milli einstakra faggreina.
- algengustu faghugtökum sem notuð eru innan pípulagningastéttarinnar.
- mikilvægi fagmennsku og góðs handverks innan greinarinnar.

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

- leita að upplýsingum á vef, í reglugerðum og stöðlum.
- leita að upplýsingum í vinnuverndarlögum.

Hæfniviðmið**Nemandi skal geta hagnýtt þá almennu þekkingu og leikni sem hann hefur aflað sér til að:**

- fylgja öryggisleiðbeiningum fyrir einstök áhöld og tæki.
- halda vinnustað hreinum og gengið frá áhöldum og tækjum eftir notkun.

Námsmat:

{Sundurliðað, tímasetningar í töflu á baksíðu}

Skilaverkefni 1 – 15%

Skilaverkefni 2 – 15%

Skilaverkefni 3 – 15%

Skilaverkefni 4 – 15%

Könnun – 40%

Námsgögn:

Vinnuvernd, Eyþór Víðisson, Iðnú, 2014

Mannvirkjagerð, Eyþór Víðisson, Iðnú, 2022



Aðrar mikilvægar upplýsingar:

Dagur	Dags.	Námsþættir	Námsmats- þættir
1	23.10		
2	30.10	Vinnuvernd – kaflar 1-6 (skilafrestur 28.10)	15%
3	06.11	Vinnuvernd – kaflar 7-12 (skilafrestur 4.11)	15%
4	13.11		
5	20.11	Mannvirkjagerð – 1. hluti (skilafrestur 18.11)	15%
6	27.11	Mannvirkjagerð – 2. hluti (skilafrestur 25. 11)	15%
7	04.12		
8	11.12	Könnun úr öllu efni áfangans	40%

Tímaáætlun er sett fram með fyrirvara um nauðsynlegar breytingar.