



Vinnuaðferðir og tækni – VOT3B05

Námsáætlun, haustönn 2023

Kennari/kennarar: Sigurjón Geirsson Arnarson	Netfang/netföng: Sigurjon.arnarson@borgo.is
--	---

Lýsing:

Nemendur fá þjálfun í meðhöndlun á efnum og verkfærum sem unnið er með við sprautumálun á ökutækjum. Áhersla lögð þær vinnuaðferðir sem henta viðkomandi vinnuáætlun sem nemandi fær í hendur. Áhersla lögð á að fara eftir fyrirmælum framleiðenda um notkun efna og tækja og noti TDS og SDS.

Þekking, leikni, hæfni:

Þekking

- Öllum vinnuaðferðum og tæknibúnaði sem beita þarf við undirbúning og málun ökutækja
- Skilning á leiðbeiningum bílaframleiðenda og geta farið eftir þeim fyrirmælum.
- Skilning á TDS, SDS og geta farið eftir þeim.
- Skilning á verklýsingum og vinnuferlum þegar verið er að gera við ökutæki
- Persónuvörnum sem nota skal við viðgerðir á ökutækjum

Leikni

- Meðhöndla öll þau efni sem þarf til að viðgerð standist kröfur framleiðanda
- Geta beitt öllum þeim aðferðum sem þarf til að viðgerð sé viðunandi
- Velja þau tæki, tæknibúnað og verkfæri sem á við hverju sinni.
- Ganga vel um og hafa snyrtilegt í kring um sig
- Að þrifa verkfæri og tæki, skila þeim betur frá sér en þau fengu.
- Þeim persónuvörnum sem nota skal við viðgerðir á ökutækjum
- Gera greinagóða verklýsingu á unnu verki.

Hæfni

- Að gera verkáætlanir og magnáætlun um notkun efna í tilteknu verki.
- Vinna eftir verkáætlun til þess að endanlegt útlit og áferð sé í fullu samræmi við verkáætlun
- Vinna sé í fullu samræmi við viðurkenndar aðferðir framleiðenda ökutækja og efnisframleiðenda (OEM, TDS og SDS)
- Velja réttan búnað, tæki og efni til notkunar
- skrifa greinagóða verklýsingu á því verki sem unnið er
- Nota persónuvarnir á réttan hátt svo enginn skaði hljótist af
-

Námsmat:

Verklegt 40%

Skriflegt(tölvuverkefni) 40%

Þáttaka og virkni 20%

Námsgögn:

Hjá kennara og Innu

Aðrar mikilvægar upplýsingar:

Viðkomandi þarf að standasta alla námsþætti með lágmarkseinkunn 5 til að ná áfanga.

Vika	Dags.	Námsþættir	Námsmats- þættir
33	18. ágúst		<i>Nýnemadagur</i>
34	21.-25. ágúst		
35	28.ágúst -1. sept.		
36	4.-8. sept.		
37	11.-15. sept.		
38	18.-22. sept.		
39	25.-29. sept.		
40	2.-6. okt.		<i>Heilsudagur Undirb./úrv. Vörðuvika I</i>
41	9.-13. okt.		
42	16.-20. okt		
43	23.-25. okt.		<i>Hausthlé fimmtud. og föstud.</i>
44	30. okt. - 3. nóv.		
45	6.-10. nóv.		<i>Undirb./úrv. Vörðuvika II.</i>
46	13.-17. nóv.		
47	20.-24. nóv.		
48	27. nóv. - 1. des.		
49	4.-8. des		
50	11.-13. des		<i>Síðasti kennsludagur</i>

Tímaáætlun er sett fram með fyrirvara um nauðsynlegar breytingar.