

Koolitaja nimetus: Ehmo OÜ

1. Õppekava nimetus: Ekskavaatori ja frontaallaaduri juht

2. Õppekavarühm: Mootorliikurite, laevanduse ja lennundustehnika

3. Sihtgrupp ja õpingute alustamise tingimused:

Koolituse sihtrühmaks on vähemalt 18 aastased inimesed, kes soovivad töötada ekskavaatoritega ja frontaallaaduritega.

4. Õppekava õpiväljundid:

Õpetusega taotletakse, et õpilane omandab teadmised, juhtimisoskused, mis on vajalikud tööks ekskavatori ja frontaallaaduri juhina (ISCO 8334).

Õppekava läbimisel õpilane:

Tunneb ekskavaatori/ frontaallaaduri ehitust ja masina tööreegleid; järgib tööterritooriumil liiklemise reegleid; teostab ekskavaatori/frontaallaaduri ja tööterritooriumi tööeelset kontrolli; teostab töid vastavalt nõuetele; oskab kasutada ekskavaatorit mulla- ja planeerimistöodel; oskab juhtida ekskavaatorit kruntide liikumisel; teab ekskavaatoriga töötamise ohtusid; rakendab tööohutuse nõudeid, töö- ja keskkonnakaitset; oskab teha ohutusrikkumistega seotud õnnetuste analüüs.

5. Õppekava maht: 70 akadeemilist tundi, millest 25 ak.t auditoorset loengut, 35 ak.t praktikat ja 10 ak.t tehnilist hooldust. Iseseisev töö 20 ak.t.

6. Toimumisaeg: Aastaringelt, 8 õppepäeva, päeva pikkus 8 akadeemilist tundi.

7. Õppe sisu:

Teoreetiline osa: ekskavaatori ehitus; ekskavaatori/frontaallaaduri töö- ja hoolduspõhimõtted; sise põlemismootori töö põhimõtted; hüdrosüsteemide töö põhimõtted; mehaaniliselt juhitava ekskavaatori kaevemehhanismi eesmärk ja töö põhimõtted; ekskavaatori/frontaallaaduri ja tööterritooriumi tööeelne kontroll; kruntide liigitus ja omadused; tööohutus tehnika; keskkonnakaitsekohustused ning töökaitse- ja tuleohutuse nõuded.

Praktiline osa: tööohutuse ja keskkonnakaitse kohustuse juhend, praktilised tööd ekskavaatoril - kaevikute ja süvendite kaevamine, kruntide teisaldamine; erinevaid töö käigus tehtud ülesandeid.

8. Nõuded õpingute alustamiseks: õppima võib asuda põhiharidusega isik.

9. Nõuded õpingute lõpetamiseks: õpingud loetakse lõpetatuks, kui õpilane on osalenud vähemalt 80% õppetööst, läbinud praktikat, sooritanud teoreetilist eksami ja proovitööd. Kui kõik tingimused on täidetud, väljastab koolitaja tunnistuse õppekava eduka läbimise kohta.

Õpingute läbimise nõuete mittetäitmisel väljastatakse koolitusel osalemise tõend.

10. Õppekeskkonna kirjeldus: Teoriaõpe toimub õppeklassides. Teoriaõppe raames praktilised harjutused tehakse õppeklassides, mis on varustatud laudadega, toolidega. Õppeklassides on arvutid, plakatid ja visuaalsed abivahendid õppematerjalide esitamiseks.

11. Õppematerjalide loend: Töötervishoiu juhend; tööohutuse juhend; ekskavaatori kasutusjuhendid; ekskavaatori ohutusjuhendid; koolituskeskuse poolt koostatud koolitusmaterjalid; seadme tootja soovitatud kasutus- ja hooldusjuhised.

12. Toimumise koht: Teooria ja praktika õppetöö toimub aadressil Ehitajate tee 107A, 13514, Tallinn, Eesti.

Õppekava kinnitamise aeg:

10. märts 2023

ÕPPEKAVA KINNITATUD

/allkirjastatud digitaalselt/

Maksim Potapov

juhatuse liige