

**Koolitaja nimetus:** Ehmo OÜ

**1. Õppekava nimetus:** Frontaallaaduri juht

**2. Õppekavarühm:** Mootorliikurite, laevanduse ja lennundustehnika

**3. Sihtgrupp ja õpingute alustamise tingimused:**

Koolituse sihtrühmaks on vähemalt 18 aastased inimesed, kes soovivad töötada frontaallaaduri juhina.

**4. Õppekava õpiväljundid:**

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

**Õppekava läbimisel õpilane:**

Tunneb frontaallaaduri ehitust ja masina tööreegleid; järgib tööterritoriumil liiklemise reegleid; teostab frontaallaaduri ja tööterritoriumi tööeelset kontrolli; teostab töid vastavalt nõuetele; rakendab tööohutuse nõudeid, töö- ja keskkonnakaitset; oskab teha ohutusrikkumistega seotud õnnetuste analüüs.

**5. Õppekava maht:** 40 akadeemilist tundi, millest 15 ak.t auditoorset loengut, 20 ak.t praktikat ja 5 ak.t tehnilist hooldust. Iseseisev töö 10 ak.t.

**6. Toimumisaeg:** Aastaringelt, 5 õppepäeva, päeva pikkus 8 akadeemilist tundi.

**7. Õppe sisu:**

Teoreetiline osa: frontaallaaduri ehitus; frontaallaaduri töö- ja hoolduspõhimõtted; sise põlemismootori tööpõhimõtted; hüdroüsteemide tööpõhimõtted; mehaaniliselt juhitava masina kaevemehhanismi eesmärk ja tööpõhimõtted; frontaallaaduri ja tööterritoriumi tööeelne kontroll; tööohutus tehnika; keskkonnakaitsekohustused ning töökaitse- ja tuleohutuse nõuded.

Praktiline osa: tööohutuse ja keskkonnakaitse kohustuse juhend, praktilised tööd frontaallaaduril.

**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; frontaallaaduri kasutusjuhendid; frontaallaaduri 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