

## Liikurhüdrostükijuhhi ja troppija koolitus

### 1. Õppekavarühm

Mehaanika ja metallitöö

### 2. Õpiväljundid

Koolituse eesmärk on anda liikurhüdrostükijuhhi ja troppija tööks vajalikud teadmised ja oskused. Kindlustamaks, et liikurhüdrostükijuhhi ja troppija mõistab, kasutab ja järgib ohutusnõudeid, liikurhüdrostükiki, troppide kasutamishendideid ning omab teadmisi isikukaitsevahenditest ja nende kasutamisest. Õppekava läbimisel teab ja tunneb liikurhüdrostükiki ehitust, troppide liigitust. Oskab eristada troppe ning kasutab neid vastavalt vajadusele. Omandab koolituse praktilises osas liikurhüdrostükijuhhi ja troppimise kogemused ja oskused.

### 3. Õpingute alustamine tingimused

Õppija vanus vähemalt 18 aastat.

### 4. Õppe kogumaht

8 akadeemilist tundi ehk 1 päev. Auditoorne loeng. Iseseisva töö osakaal puudub.

Tõend: praktika sooritamise kohta ettevõttes

### 5. Õppe sisu

Liikurhüdrostükite tüübid ja kasutusnõuded.

Lastide haarde abivahendid.

Tõstetööde teostamine.

Töötamise ja tööohutuse õigusaktid.

Troppimise ohutusmeetmed.

Praktiline töö:

- a) troppide välise olukorra hindamine ja defektide analüüs,
- b) troppide kinnitamine detailidele ja märguanded kraanakäitajale,
- c) tõstetavate detailide virnastamine laoplatsile,
- d) kahe ja enama liikurhüdrostükiga ja troppija koostöö objektil,
- e) detaili tõste kahe liikurhüdrostükiga, kuidas toimida
- f) töö praktiline lõpetamine objektil.

### 6. Õppekeskkonna kirjeldus

Auditoorse töö loenguruum on varustatud kaasaegse tehnikaga ja näitlike õppematerjalidega. Olemas on wifi, vahendid kohvipausideks ja võimalus diskussioonideks vabamas õhkkonnas.

### 7. Õppematerjalid

Jagatakse koolitaja poolt koostatud õppematerjale

### 8. Lõpetamise tingimused ja väljastatav dokument

Õpingute lõpetamise tingimuseks on kirjalik test, mille vähemalt 65% sooritamisel ning praktika läbimisel, on õigus tunnistusele

### 9. Koolitaja kvalifikatsioon

**Ilmar Rammi** Tallinn Pedagoogiline Instituut, 1975 füüsika, elektroonika, tehnilise mehhaanika õpetaja, Tartu Kutsehariduskeskuse ehituse-ja puiduosakonna vanemõpetaja, täiskasvanute koolituse lektor, eripedagoogika õpetaja, alates 2012 Soome firma, Bonum Safety AB OY volitatud tööohutusealaste koolituste lektor, sildkraana pädevusetunnistus, Soome tuletöö koolitaja, täiendanud end asbesti lammutustöö alal. Omab praktilisi kogemusi ehituse alal. Läbitud töökeskkonnaspetsialisti koolitus.