

Hüdraulika ja elektrohüdraulika alused



Koolituse tutvustus Praktiline kursus, kus käsitletakse hüdrauliliste ja elektrohüdrauliliste seadmete põhikomponente, nende ehitust, tööpõhimõtteid ja kasutusvõimalusi. Antakse lühiülevaade kaasaegsematest toodetest ja tehnoloogiatest.

Sihtgrupp Koolitus on kõigile neile, kes oma tööülesannete täitmisel puutuvad kokku hüdrauliliste süsteemidega: uued töötajad, tehnikud, insenerid, seadistajad.

Koolituse sisu

- Hüdrauliliste seadmete kasutusvõimalused ja piirangud
- Hüdronehaanika, jõu muundamine
- Hüdro süsteemid
- Energia ülekanne
- Hüdraulikas kasutatavad tingmärgid ja skeemide koostamine
- Töövedelikud ja nende esitatavad nõuded
- Määrimisomadused
- Hüdropumbad
- Hüdr mootorid ja hüdro silindrid
- Hüdrauliliselt juhitud mittetagasivooluventiilid
- Suunaventüürid, juhtimisklapid
- Voolamist reguleerivad ventiilid
- Rõhuregulaatorid
- Elektrohüdraulika alused
- Elektrohüdraulika rakendused
- Andurid, nende tööpõhimõtted ja kasutamine
- Loogikaelemendid, nende kasutamine hüdro süsteemides
- Hüdro süsteemide ehitus ja hooldus
- Praktilised harjutused



Kestvus 3 päeva

Kursuse hind 595 EUR + käibemaks 20 %

Toimumise koht Tallinnas – Festo Oy Ab Eesti Filiaal / Võrus – Võrumaa Kutsehariduskeskus

Festo Oy Ab Eesti Filiaal
Karjavälja 10
12918 Tallinn
Tel: +372 666 1560
e-post: info.ee@festo.com