

Dieselpolttoainejärjestelmät (raskas kalusto)

Opit raskaiden ajoneuvojen (työkoneet, kuorma-autot, dieseltrukit) erilaisten dieselpolttoainejärjestelmien toiminnan sekä ohjauslaitteiden testauksen ja vianetsinnän moottoreissa. Koulutuksessa käydään läpi mm. yksikköpumppu, pumppusuutin (Bosch, Delphi, Caterpillar) - ja Common Rail -järjestelmien (Bosch, Cummins, Denso, Delphi) toiminta.



Kenelle koulutus sopii?

Dieselmoottoareiden korjauksia ja huoltoja tekevät mekaanikot. Esimerkiksi kuorma-autot, työkoneet, dieselkäyttöiset nostimet, trukit laitteistoja korjaavat ja huoltavat.

Koulutuksen sisältö

elektronisesti ohjatut ruiskutusjärjestelmät
pumppusuutinjärjestelmien (Bosch, Delphi, Cummins, Caterpillar) rakenne, testaus ja vianetsintä
pumppusuuttimien vaihdossa huomioitavaa: säädöt ja ohjelmointi
yksikköpumppu (Bosch, Delphi)
Common Rail-järjestelmien (Bosch, Cummins, Delphi, Denso) toiminta ja rakenne
Common Rail-komponenttien vaihdot, vianetsintä ja testaus
testilaitteet ja itsediagnoosien hyödyntäminen
moottoritestit, antureiden ja toimilaitteiden tarkastukset

Ota yhteyttä

Tuula Haapakorpi

koulutussuunnittelija, autoala/raskaskalusto, auto- ja henkilönostimet, kuormausnosturit
050 374 2215
tuula.haapakorpi@taitotalo.fi

Seuraavat koulutukset

Dieselpolttoainejärjestelmät (raskas kalusto)

Paikka: Taitotalo, Tammiston Kauppatie 33, 01510 VANTAA
Ajankohta: 6.-7.10.2025
Ilmoittaudu viimeistään: 22.9.2025
Kesto: 2 päivää
Hinta: 955,00 € ALV 25,5 % Kokonaishinta sis. ALV 1 198,53 €

Lisätieto

Dieselpolttoainejärjestelmät (raskas kalusto)

6.10.2025 - 7.10.2025

Taitotalo, Tammiston Kauppatie 33, 01510 VANTAA