

Commonrail motorstyring emission

Kort fortalt

Deltageren opnår viden om opbygningen samt funktionen af forskellige typer af diesel emissionssystemer, f.eks. høj- / lavtryks EGR, partikelfiltertyper, katalysatorer SCR, NSC, LNT eller oxidations med flere, samt sensorer / aktuatorer og gældende og fremtidige lovkrav på emissionssystemer.

Hold

> 11-10-2022

Mastertekniker 10+11, trin 4
H. C. Andersens Vej 9 8800 Viborg

3 dage

Daghold

Fag: Commonrail motorstyring emission

> Fagnummer:

48536

> Varighed

3 dage

> AMU-pris:

DKK 384,00

> Uden for målgruppe:

DKK 2.193,05

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til faglærte mekanikere, der har eller ønsker at arbejde med service og reparation af person- og lastvogne.

Beskrivelse: Deltageren opnår viden om opbygningen samt funktionen af forskellige typer af diesel emissionssystemer, herunder f.eks. høj- /lavtryks EGR, partikelfilter, katalysatorer, som f.eks. SCR, NSC, LNT eller oxidations mm. Derudover opnår deltageren opnår viden om sensorer og aktuatorer, samt gældende og fremtidige lovkrav på emissionssystemer, samt viden om sikkerhed ved arbejde på emissionssystemer.

På baggrund af den opnåede viden kan deltageren:

tilrettelægge og foretage kontrol, udmåling og fejlfinding på emissionssystemer på baggrund af fabrikantens foreskrifter, samt ud fra relevant måledata fra diagnosetester.

vurdere og udmåle fx høj- og lavtryks EGR, partikelfiltertyper, katalysatorer, som fx SCR, NSC, LNT eller oxidations mm.

udmåle sensorer og aktuatorer, som fx bredbåndssonde, NOx-sensor, udstødningstemperatursensor, differenstryksensor eller spjæld- og ventilstyring.

> Kontakt

Mette Doktor Plougmand
89503613
megp@mercantec.dk

> Kursuspris

AMU:
DKK 384,00

Uden for målgruppe:

DKK 2.193,05

> Tilmelding

