

Kontrol og fejlfinding på netværkssystemer



Kort fortalt

På baggrund af fabrikantens forskrifter kan deltageren tilrettelægge og foretage et rationelt kontrol og fejlfindingsforløb på netværkssystemer i køretøjer.

Fag: Kontrol og fejlfinding på netværkssystemer

Fagnummer: 49495	Varighed 3 dage
AMU-pris: DKK 624,00	Uden for målgruppe: DKK 2.412,25

Målgruppe: Uddannelsesmålet retter sig primært mod personer, der arbejder med service og reparation af person- lastvogne og landbrugsmateriel.

Beskrivelse: På baggrund af fabrikantens forskrifter kan deltageren tilrettelægge og foretage et rationelt kontrol og fejlfindingsforløb på netværkssystemer i køretøjer, samt udvælge og anvende egnet testudstyr. Endvidere opnår deltageren kendskab i funktionen og opbygningen af forskellige netværk, herunder LIN-Bus, CAN-Bus, FlexRay, DoIP m.m. Endvidere opnås der også kendskab til opbygning af protokoller og kommunikation mellem forskellige netværk og systemer i og udenfor køretøjet, samt sikkerheden på netværk. Deltageren kan endvidere anvende diagnosetester og oscilloskop for at diagnosticere og bedømme fejl og reparationsmetoder, herunder tilpasning og kodning af styrebokse.

Kontakt

Mette Doktor Plougmand
8950 3613
megp@mercantec.dk

Kursuspris

AMU:
DKK 416,00

Uden for målgruppe:
DKK 1.691,50

Tilmelding

