



# Diagnosticering af person- og lastvogne

## Kort fortalt

Deltageren kan tilrettelægge og foretage et korrekt fejlfindingsforløb på bilens samlede elektriske styringer. Deltageren kan, ved hjælp af diagnosetester, analysere og vurdere elektriske systemers indbyrdes sammenhænge ved fejltilstande. Deltageren kan sammensætte relevante måledata fra den enkelte styreenhed og danne en komplet diagnose.

## Fag: Diagnosticering af person- og lastvogne

> **Fagnummer:**  
48538

> **Varighed:**  
3 dage

> **Pris, AMU-målgruppe:**  
DKK 384,00

> **Pris, uden for AMU-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 kan på baggrund af fabrikantens forskrifter tilrettelægge og foretage et korrekt fejlfindingsforløb på bilens samlede elektriske styringer.

Herunder kan deltageren:

ved hjælp af en diagnosetester analysere og vurdere elektriske systemers indbyrdes sammenhænge ved fejltilstande, herunder f.eks. imellem motorstyring – sikkerhedsstyringer, motorstyring – infotainmentsystemer, motorstyring – airconditionssystem eller karrossericomputer – instrumentering, sammensætte relevante måledata fra den enkelte styreenhed og danne en komplet diagnose, samt foretage en samlet vurdering af bilens samlede tilstand på de elektriske styresystemer. foretage sikkerhedsmæssigt korrekt slutkontrol af diagnosticerede eller tilpassede styreenheder.

### > **Kontakt**

Roskilde Tekniske Skole

### > **Kursuspris**

**AMU-målgruppe:**  
DKK 384,00

**Uden for AMU-målgruppe:**  
DKK 2.193,05

### > **Tilmelding**

