

# Elektroniske applikationer på køretøjstestere



## Fag: Sikkerhedshåndtering af eldrevne/hybrid køretøjer

<b>Fagnummer:</b> 42870	<b>Varighed</b> 1 dag
<b>AMU-pris:</b> DKK 218,00	<b>Uden for målgruppe:</b> DKK 1.009,10

**Målgruppe:** Uddannelsesmålet retter sig primært mod personer, der arbejder med service og reparation af køretøjer.

**Beskrivelse:** På baggrund af fabrikantens forskrifter kan deltageren tilrettelægge og udføre sikkerhedsmæssigt korrekt arbejde på eldrevne/ hybride køretøjer.

Deltagerne kan selvstændigt udføre arbejdsopgaver på eller i nærheden af spændingsløse/spændingsførende elektriske systemer.

Deltagerne kan vurdere de sikkerhedsmæssige aspekter samt anvende, kontrollere og vedligeholde sikkerhedsværktøjer samt personlige værnemidler korrekt (under gældende standarder EN60900).

Deltagerne opnår et grundlæggende kendskab til relevant førstehjælp i relation til forekommende skader under arbejde på eldrevne/ hybride køretøjer.

Deltageren opnår grundlæggende indsigt i principiel opbygning af eldrevne/ hybride køretøjer.

## Kontakt



Mette Doktor Plougmand  
Studiesekretær  
8950 3613  
megp@mercantec.dk

## Kursuspris

**AMU:**  
DKK 624,00

**Uden for målgruppe:**  
DKK 2.662,25

## Tilmelding



## Fag: Introduktion af køretøjsmodeller

<b>Fagnummer:</b> 47599	<b>Varighed</b> 2 dage
<b>AMU-pris:</b> DKK 436,00	<b>Uden for målgruppe:</b> DKK 1.758,20

**Målgruppe:** Uddannelsen retter sig primært mod mekanikere eller personer med tilsvarende kvalifikationer, der arbejder eller ønsker at arbejde med service og reparation af personbiler eller lastvogne.

**Beskrivelse:** Deltageren kan navigere i relevant dokumentation tilhørende en eller flere køretøjsmodeller og kan på baggrund af denne tilrettelægge og udføre korrekt håndtering og servicering af køretøjet.

Deltageren kan vurdere køretøjets mekaniske og elektriske opbygning og herunder planlægge og udføre mindre indgreb på f.eks. el systemet, karrosseri, styretøj og undervogn, bremses eller drivlinje.

Deltageren kan anvende relevant tester til kontrol og servicering af køretøjets elektroniske systemer som f.eks. karrossericomputer, motorstyring, ABS, servostyring, infotainment, klimastyring eller canbus netværk.