

# Eldrevne/hybride køretøjer, opbygning og service

## Kort fortalt

Deltageren kan tilrettelægge og udføre sikkerhedsmæssigt korrekt arbejde på eldrevne/ hybride køretøjer, opnår indsigt i generel opbygning og kan foretage serviceeftersyn og fejlfinding af eldrevne/ hybride køretøjer, opnår indsigt i batteri/ opladningsteknologier og forskellige batteriovervågningssystemer samt indsigt i forskellige elmotor-konstruktioner og styringssystemer.

## Fag: Eldrevne/hybride køretøjer, opbygning og service

<b>Fagnummer:</b> 42871	<b>Varighed</b> 3 dage
<b>AMU-pris:</b> DKK 642,00	<b>Uden for målgruppe:</b> DKK 2.482,40

**Målgruppe:** Uddannelsesmålet retter sig primært mod personer, som arbejder med service og reparation af køretøjer og som har gennemført kurset i sikkerhedshåndtering af eldrevne/hybride køretøjer.

**Beskrivelse:** På baggrund af fabrikantens forskrifter kan deltageren tilrettelægge og udføre sikkerhedsmæssigt korrekt arbejde på eldrevne/ hybride køretøjer. Deltageren opnår indsigt i generel opbygning og foretage serviceeftersyn og fejlfinding af eldrevne/ hybride køretøjer. Deltageren opnår indsigt i batteri/ opladningsteknologier eksempelvis regenerering, plugin samt i forskellige batteriovervågningssystemer. Deltageren opnår indsigt i forskellige elmotor-konstruktioner eksempelvis sammenkobling af hybridenheder og i elmotor-styringssystemer eksempelvis inverter/ converter systemer. Deltageren opnår indsigt i brugen af diagnoseværktøj i forhold til fejlfinding og reparation på eldrevne/ hybride køretøjer.

## Kursuspris

**AMU:**  
DKK 624,00

**Uden for målgruppe:**  
DKK 2.412,25

## Tilmelding

