



# 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 typer SCR, NSC, LNT eller oxidations med flere, samt sensorer / aktuatorer og gældende og fremtidige lovkraft på emissionssystemer.

## Fag: Commonrail motorstyring emission

<b>Fagnummer:</b> 48536	<b>Varighed:</b> 3 dage
<b>Pris, AMU-målgruppe:</b> DKK 624,00	<b>Pris, uden for AMU-målgruppe:</b> DKK 2.412,25

**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 viden om sensorer og aktuatorer, samt gældende og fremtidige lovkraft 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

Roskilde Tekniske Skole,  
kursusafdelingen  
46 300 400

## Kursuspris

**AMU-målgruppe:**  
DKK 624,00

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

## Tilmelding

