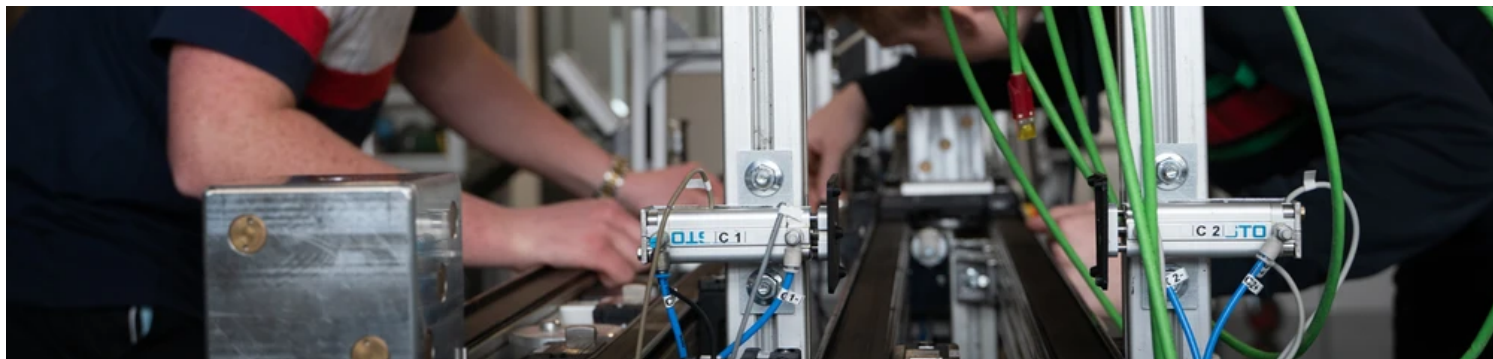


Automatiske anlæg 1-1, el-lære og relæteknik



Kort fortalt

På uddannelsen lærer du at opbygge og afprøve mindre relæstyringer samt fejlfinde på disse. Du monterer og afprøver en 3-faset kortslutningsmotor samt fejlfinde på motoren. Du anvender/ajourfører dokumentation. Du lærer at foretage målinger med et multimeter

Hold

20-04-2026

Automatiske anlæg 1-1, el-lære og relæteknik
Banegårds Alle 1 8800 Viborg

5 dage

Daghold

08-06-2026

Automatiske anlæg 1-1, el-lære og relæteknik
Banegårds Alle 1 8800 Viborg

5 dage

Daghold

10-08-2026

Automatiske anlæg 1-1, el-lære og relæteknik
Banegårds Alle 1 8800 Viborg

5 dage

Daghold

Yderligere 1 hold

Kontakt



Emilie Topp Fyllgraf
Kursussekretær
8950 3331
emfy@mercantec.dk

Kursuspris

AMU:

DKK 1.090,00

Uden for målgruppe:

DKK 4.325,00

Tilmelding



Fag: Automatiske anlæg 1-1, el-lære og relæteknik

Fagnummer: 49416	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	Uden for målgruppe: DKK 4.325,00

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til faglærte automatik teknikere, industriteknikere og smede eller andre med tilsvarende kvalifikationer der har eller ønsker beskæftigelse i virksomheders drifts/vedligeholdelsesafdeling, og som skal kunne udfører vedligeholdelse af automatiske anlæg med elektriske styringer.

Beskrivelse: Deltageren kan opbygge og afprøve mindre relæstyringer, udføre målinger af strøm, spænding og modstand på elektriske kredsløb samt tilslutte en trefaset motor og fejlfinde på disse.

Det betyder at deltageren:

- udvælger komponenter for en relæstyring, opbygge og afprøve mindre relæstyringer for start/stop funktioner, tidsrelæer, reversering og gensidig spærring.
- monterer og afprøver en 3-faset kortslutningsmotor samt fejlfinder på motoren.
- anvender/ajourfører dokumentation efter gældende standard i forbindelse med nævnte styringer.
- udfører korrekt måling af strøm, spænding og modstand med et multimeter samt vurdere de enkelte måleresultater.

Deltageren kan i den forbindelse anvende sin opnåede viden om:

- sikkerhed ved arbejde med elektriske anlæg