

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

> 11-04-2023

Automatiske anlæg 1-1, el-lære og relæteknik
 Skolebyen 18 6900 Skjern

5 dage

Daghold

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

> **Fagnummer:**
 49416

> **Varighed**
 5 dage

> **AMU-pris:**
 DKK 640,00

> **Uden for målgruppe:**
 DKK 3.783,50

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til faglærte automatikere, industriteknikere og smede eller andre med tilsvarende kvalifikationer der har eller ønsker beskæftigelse i virksomheders drifts/vedligeholdelsesafdeling, og som skal kunne udføre 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

> Kontakt

Charlotte V. Nielsen
 96801516
 cvn@ucrs.dk

> Kursuspris

AMU:
 DKK 630,00

Uden for målgruppe:
 DKK 3.700,25

> Tilmelding

