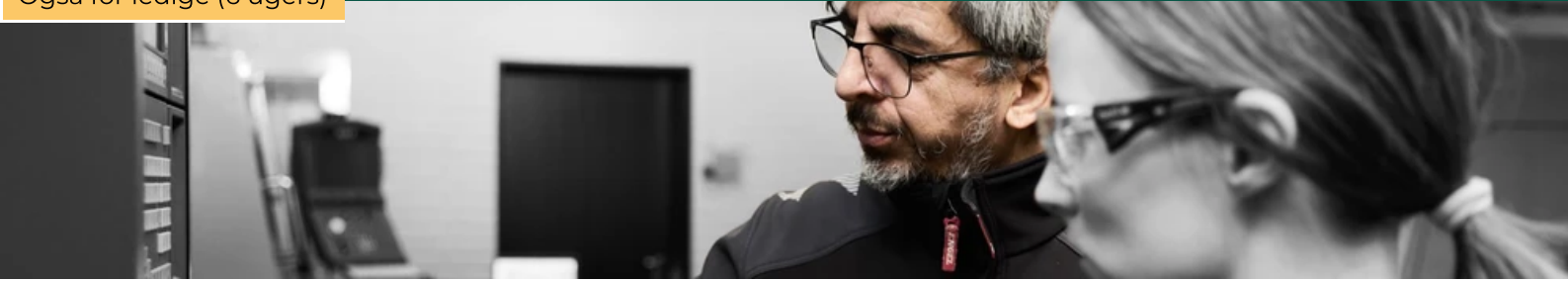


Også for ledige (6 ugers)



El-introduktion for reparatører 2, relæteknik

Kort fortalt

På uddannelsen lærer du at montere, afprøve og idriftsætte en relæstyring i henhold til gældende regler og standarder, tilslutte og fejlfinde på en AC motor. Du får viden omkring el-sikkerhed og dimensionering af en motorinstallation.

Hold

21-09-2026

El-introduktion for reparatører 2, relæteknik
Ahorn Allé 3-5 4100

5 dage

Daghold

19-04-2027

El-introduktion for reparatører 2, relæteknik
Ahorn Allé 3-5 4100

5 dage

Daghold

28-06-2027

El-introduktion for reparatører 2, relæteknik
Ahorn Allé 3-5 4100

5 dage

Daghold

Fag: El-introduktion for reparatører 2, relæteknik

Fagnummer: 49415	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	Uden for målgruppe: DKK 4.325,00

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til faglærte automatikteknikere, 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 relæstyringer. Det anbefales man inden kurset har viden om beregning og målinger på elektriske kredsløb. Denne viden kan opnås igennem kurset El-introduktion for reparatører 1, el-lære.

Kontakt

Anja Beringskjold
4133 4834
anjb@zbc.dk

Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 1.090,00

Ikke AMU-målgruppe, fremmøde:
DKK 4.325,00

Også for ledige (6 ugers)

Deltageren kan montere, afprøve og idriftsætte en relæstyring i henhold til gældende regler og standarder, tilslutte og fejlfinde på en AC motor.

Det betyder at deltageren:

- udvælger komponenter, opbygger, afprøver og idriftsætter relætekniske styringer med start/stop funktioner, tidsfunktioner, reversering, gensidig spærring og stjerne/trekant-starter.
- monterer og afprøver en 3 faset kortslutningsmotor og foretage den korrekte indstilling af motorværn
- opbygger, afprøver og idriftsætter motorstartere.
- udføre korrekte målinger af omdrejningstal og strømforbrug med tangamperemeter og anvende et isolationsprøveapparat
- anvender/ajourfører dokumentation efter gældende standard i forbindelse med nævnte styringer.
- Dimensionerer en motorinstallation
- Udfører montage iht. regler for elektrisk materiel på maskiner

Deltageren kan i den forbindelse anvende sin opnåede viden om:

- Sikkerhed ved arbejde med elektriske anlæg

Tilmelding