



Grundlæggende el-lære for operatører - AC



Fag: Grundlæggende el-lære for operatører - AC

| | |
|--------------------------------|--|
| Fagnummer: 48403 | Varighed 3 dage |
| AMU-pris: DKK 654,00 | Uden for målgruppe: DKK 2.699,00 |

Målgruppe: Kurset er på grundlæggende niveau. Det henvender sig specielt til ufaglærte eller operatører, der arbejder eller ønsker at arbejde med montageopgaver, hvor grundlæggende el-teknisk viden om vekselstrøm (AC) er en forudsætning for at kunne udføre eller assistere ved fejlfinding og montageopgaver.

Beskrivelse: Efter gennemført kursus har deltageren:
Grundlæggende viden om vekselstrøm, vekselspænding, effekt og frekvens samt ensretning.
Viden om transformatorens opbygning og omsætningsforhold.
Viden om kredsløbets opbygning og virkemåde som spændingsforsyning.

Efter gennemført kursus kan deltageren:
Udføre fejlfinding samt fejlretning på enkle vekselstrømskredsløb.
Udføre AC-spændingsmåling og AC-strømmåling på serie- og parallelkredsløb og kombinationer heraf under anvendelse af multimeter.
Udføre målinger på transformatorer.
Udføre målinger på ensretterkredsløb.
Opbygge og fejlfinde på relæstyringer for start/stop funktioner og tidsrelæer.
Anvende dokumentation og diagrammer for elektriske kredsløb herunder nøgleskemaer.
Overholde krav til personlig sikkerhed fastsat i bekendtgørelser udstedt i henhold til Lov om sikkerhed ved elektriske anlæg, elektriske installationer og elektrisk materiel.

Kontakt



Alice Kastberg
Uddannelsessekretær
9633 2243
alka@amunordjylland.dk

Kursuspris

AMU:
DKK 654,00

Uden for målgruppe:
DKK 2.699,00

Tilmelding

