Måleteknik og instrumenter i elforsyningsanlæg

Kort fortalt

På dette kursus får du et grundlæggende kendskab til måleteknik, de almindelige elektriske begreber og viden om måleinstrumenternes virkemåde, måleprincipper, -metoder, -procedurer, samt sikkerhed ved anvendelse og målinger.

Fag: Måleteknik og instrumenter i elforsyningsanlæg

Fagnummer: 49903	**Varighed** 3 dage
AMU-pris: DKK 654,00	**Uden for målgruppe:** DKK 3.101,45

Målgruppe: Kurset er udviklet til forsyningsoperatører eller ufaglærte, som arbejder eller ønsker at arbejde i en virksomhed/elforsyning og har behov for viden om måleteknik og instrumenter i elforsyningsanlæg. Det anbefales at have gennemført AMU kursus 49864 Operatørarbejde på el-forsyningsanlæg eller 49020 Operatørarbejde på el-forsyningsanlæg off-shore før deltagelse.

Beskrivelse: Deltageren kan efter gennemførelse af dette kursus medvirke ved målinger på HV-anlæg.

Efter gennemført kursus har deltageren viden om:
Almindelige elektriske begreber og måleenheder i forhold til de forskellige måleinstrumenter på højspænding.
De forskellige måleinstrumenters opbygning, styrke og svagheder.
Korrekt aflæsning og usikkerheder ved målinger i forhold til arbejdsinstruktioner.
Hvilke måleinstrumenter skal bruges til de forskellige målerprincipper, -metoder og -procedurer på højspænding.
Fast indbygget måleudstyr på et højspændingsanlæg.

Efter gennemført kursus kan deltageren:
Udføre forskellige målerprincipper, -metoder og -procedurer på højspænding.
Udfylde kontrolskemaer korrekt i forhold til deres målinger.
Aflæse indbygget måleudstyr korrekt på et højspændingsanlæg.

Kursuspris

AMU:
DKK 654,00

Uden for målgruppe:
DKK 3.101,45

Tilmelding