



El-tavlemontage 1

Fag: El-tavlemontage 1

> **Fagnummer:**
18205

> **Varighed**
5 dage

> **AMU-pris:**
DKK 670,00

> **Uden for målgruppe:**
DKK 3.947,25

Målgruppe:

Beskrivelse: Eleven har kendskab til de regler der findes iht. til gældende normer for el tavler, der anvendes til fordelings- og effekttavler efter EN61439 serien samt styretavler efter elektrisk udstyr på maskiner i henhold til EN 60204-1

Eleven har kendskab til de almindeligt forekommende tavletyper, herunder kapslingsklasser, afskærmninger, afstandskrav og kendskab til komponenter, der anvendes i tavler.

Eleven kan læse og anvende den tekniske dokumentation som hører til et el-tavleanlæg herunder konstruktions- og el-diagrammer.

Eleven har viden om korrekt montage, kabel placering, moment tilspænding af komponenter og komponentplacering i el-tavler

Eleven kan udvælge korrekt komponenter samt foretage dimensionering af ledninger og kabler.

Eleven kan udarbejde og anvende den tekniske dokumentation som hører til et el-tavleanlæg.

Eleven har kendskab til mulighederne for at udfører termografi på el-tavler samt anvende relevant kontroludstyr til el-tavleanlæg.

Eleven har viden omkring ATEX direktiverne og krav til det elektriske udstyr

> **Kontakt**
ZBC
55788888

> **Kursuspris**
AMU-målgruppe:
DKK 670,00
Ikke AMU-målgruppe, fremmøde:
DKK 3.947,25

> **Tilmelding**

