

El-tavlemontage 1

Kontakt

ZBC
55788888

Fag: El-tavlemontage 1

Fagnummer: 18205	**Varighed** 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	**Uden for målgruppe:** DKK 4.325,00

Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 1.090,00

Ikke AMU-målgruppe, fremmøde:
DKK 4.325,00

Tilmelding

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