

Installation og service af lavspændingstavler

Kort fortalt

Efter kurset kan deltageren montere og installere eltavler, herunder kabelføringer inde i tavlen. Deltageren kan udføre service på eltavler og gennemføre fejlfinding af eksempelvis dårlige forbindelser og varmeproblemer for komponenter.

Fag: Installation og service af lavspændingstavler

Fagnummer: 49646	Varighed 3 dage
AMU-pris: DKK 654,00	Uden for målgruppe: DKK 2.699,00

Målgruppe: elektrikere eller andre med tilsvarende uddannelse, der arbejder med installation og service af eltavler

Beskrivelse: Efter kurset kan deltageren installere og servicere en eltavle. Det betyder: Deltageren har grundlæggende viden om og forståelse af eltavlers opbygning samt kendskab til gældende love, normer og standarder samt opmærkning af tavler. Deltageren har endvidere viden om tavlebeskyttelse, fx jording, transientbeskyttelse (SPD), fejlstrømsafbryder (RCD), sikringer og maksimalafbrydere. Deltageren monterer og installerer eltavler, herunder kabelføringer inde i tavlen. Deltageren foretager risikovurdering og sikrer egen og andres sikkerhed, fx ved at tage hensyn til aktuelt kortslutningsniveau i forhold til fx transformerplacering eller andre forhold. Deltageren udfører service på eltavler og gennemfører fejlfinding af eksempelvis dårlige forbindelser og varmeproblemer for komponenter. Deltageren anvender relevante måleinstrumenter til at foretage målinger af strøm og spænding. Deltageren kvalitetssikrer og dokumenterer eget arbejde.

Kursuspris

AMU:

DKK 654,00

Uden for målgruppe:

DKK 2.699,00

Tilmelding

