

PLC - sekventiel programmering og netværk

Kort fortalt

Efter kurset kan deltageren installere og programmere et sekventielt PLC-system samt idriftsætte industrielle netværk og bussystemer. Søgeord: PLC, PLC-systemer, PLC-anlæg, programmering, industrielle netværk, bussystemer, ethernet, dokumentation, IP-adresser, MAC-adresser, sekvensopbyggede PLC programmer, DS/EN 60848, sekventiel programmering

Fag: PLC - sekventiel programmering og netværk

Fagnummer: 49024	Varighed 4 dage
AMU-pris: DKK 832,00	Uden for målgruppe: DKK 3.377,60

Målgruppe: Uddannelsen retter sig mod personer med en elektrikeruddannelse eller lignende kompetencer, der i deres job har brug for kompetencer inden for PLC.

Beskrivelse: Efter kurset kan deltageren installere og programmere et sekventielt PLC-system samt idriftsætte industrielle netværk og bussystemer. Det betyder:

Deltageren har kendskab til medier, topologer og kabling samt normen DS/EN 60848 om specifikationssprog til sekvensfunktionsdiagrammer (GRAFCET).

Deltageren installerer, konfigurerer og programmerer en PLC som anvendes i et automatisk anlæg. Deltageren udarbejder en programstruktur.

Deltageren monterer, programmerer og idriftsætter industrielle netværk og bussystemer (f.eks. industriel ethernet) i et PLC-styret anlæg.

Deltageren konfigurerer netværk med hensyn til IP-adresser, MAC-adresser og lignende.

Deltageren fejlfinder ud fra sekvensopbyggede PLC-programmer.

Deltageren foretager dokumentation af eget arbejde.

Kontakt

Find kontakt via hjemmesiden

Kursuspris

AMU:

DKK 832,00

Uden for målgruppe:

DKK 3.377,60

Tilmelding

