

Højniveau PLC programmering



Kort fortalt

Deltageren kan programmere en mindre PLC styring, hvor der anvendes et højniveau programmeringssprog, herunder planlægge og strukturere programmet samt anvende de nødvendige blok- og datatyper. Deltageren kan fejlfinde/fejllrette på udviklede PLC programmer, herunder bruge monitorfunktioner i programmet samt overholde gældende sikkerhedskrav.

Fag: Højniveau PLC programmering

Fagnummer: 44413	Varighed 3 dage
AMU-pris: DKK 384,00	Uden for målgruppe: DKK 2.362,10

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til maskinreparatører, der er eller har været beskæftiget i virksomhedens drift/vedligeholdelsesafdeling, og kan installere, programmere, fejlsøge og fejllrette på en PLC, hvor der anvendes analog signalbehandling og de dertil hørende instruktioner.

Beskrivelse: Deltageren kan iht. såvel sikkerhedsmæssige som faglig krav anvende de instruktioner, der er nødvendige for programmering af et mindre PLC program, hvor der anvendes højniveausprog (struktureret tekst) samt anvende en editor for at skrive, kompilere og teste en højniveau kildefil.

Deltageren kan planlægge og strukturere et højniveau PLC sprog, herunder anvende de forskellige blok- og datatyper samt dokumentere programmet, under anvendelse af absolutte og symbolske navne.

Deltageren kan endvidere fejlfinde/fejllrette på PLC programmer, som er programmeret i højniveausprog, herunder bruge de monitorfunktioner, der findes i det anvendte programmeringssoftware.

Kontakt



Emilie Topp Fyllgraf
Kursussekretær
8950 3331
emfy@mercantec.dk

Kursuspris

AMU:
DKK 384,00

Uden for målgruppe:
DKK 2.362,10

Tilmelding

