

PLC programmering af kombinatoriske styringer

Kort fortalt

Deltageren kan programmere mindre kombinatoriske PLC styringer, hvor der anvendes bitinstruktioner, herunder dokumentere programmet iht. IEC 61131-3. Deltageren kan fortråde og afprøve et mindre PLC styret anlæg, herunder udarbejde en klargørings- og idriftsætningsbeskrivelse samt fejlfinde/fejlrrette på kombinatoriske PLC styringer.

Fag: PLC programmering af kombinatoriske styringer

> Fagnummer:

44638

> Varighed

5 dage

> AMU-pris:

DKK 640,00

> Uden for målgruppe:

DKK 3.783,50

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til maskinreparatører, der er eller har været beskæftiget i virksomhedens drifts/vedligeholdelsesafdeling, og som skal kunne programmere en PLC styring med simple logiske grundkoblinger og fejlfinde/fejlrrette på kombinatoriske styringer.

Beskrivelse: Deltageren kan udvælge PLC systemer, fastlægge antal ind- og udgange, samt fortråde en PLC vha. dokumentation og herunder overholde EMC krav til montering.

Deltageren kan programmere mindre kombinatoriske PLC styringer, som start/stop, reversering, stjerne/trekantstarter og tilsvarende, hvor der skal anvendes bitinstruktioner og kan dokumentere PLC programmet iht. IEC 61131-3, samt kan fejlfinde/fejlrrette på kombinatoriske PLC styringer, ved at anvende de diagnosticeringsværktøjer, der findes i den anvendte programmeringssoftware.

Deltageren kan udarbejde en klargørings- og idriftsætningsbeskrivelse for et mindre PLC styret anlæg og kan redegøre for de sikkerhedsmæssige aspekter ved drift af et PLC styret anlæg.

> Kontakt

Emilie Topp Fyllgraf
89503331
emfy@mercantec.dk

> Kursuspris

AMU:
DKK 640,00

Uden for målgruppe:

DKK 3.783,50

> Tilmelding