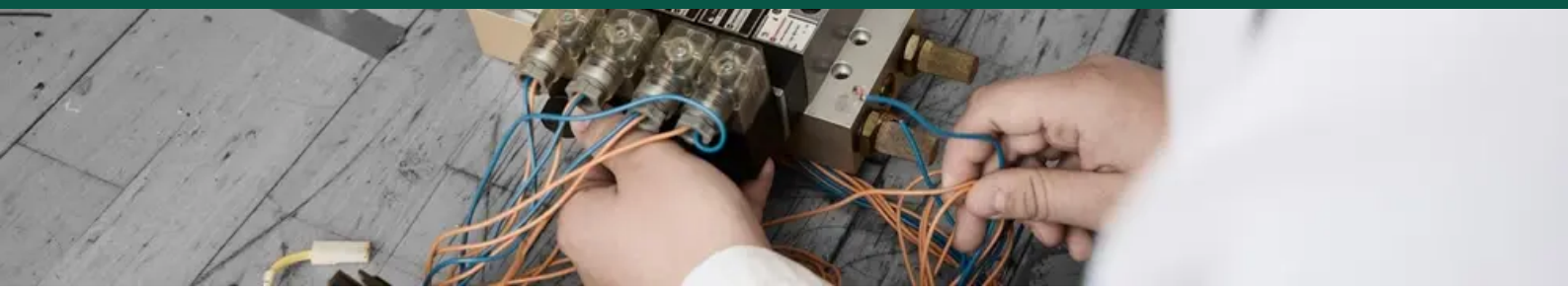

Operatør vedligehold, PLC Digital IO

Kort fortalt

På kurset lærer du at udføre korrekt fejlfinding, reparation/ændring og test af digital PLC styring. Du lærer også at lave enkle ændringer i et PLC program samt indstille parametre for timere og tællere.

Kontakt

ZBC
55788888

Fag: Operatør vedligehold, PLC Digital IO

Fagnummer: 42907	**Varighed** 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	**Uden for målgruppe:** DKK 3.804,00

Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 1.090,00

Ikke AMU-målgruppe, fremmøde:
DKK 3.804,00

Tilmelding

Målgruppe: Kurset henvender sig til ufaglærte operatører, som arbejder med betjening og operatør vedligehold af produktionsudstyr i procesindustrien.

Beskrivelse: Deltageren kan efter kurset betjene og udføre systematisk og håndværks- og sikkerhedsmæssig korrekt fejlfinding og reparation/ændring af digital PLC styring i samarbejde med andre faggrupper.

Herunder kan deltageren udføre test af:
-funktioner og digitale indgange tilsluttet forskellige NO/NC kontakter/switch,
-berøringsfrie følere (induktive, kapacitive, optiske) samt
-digitale udgange med relæer/kontaktorer til motorer, magnetventiler og kontrollamper.

Deltageren kan udføre ændringer af PLC program med de gængse funktioner såsom And, Or, Not, Out mv. Endvidere kan deltageren ændre/indstille parametre for timere og tællere ved hjælp af programmeringssoftware og viden om forskellige PLC-typers opbygning/bestykning, PLC programmer og programstrukturer med tilhørende dokumentation samt digitale I/O-signaler.

ZBC
Ahorn Allé 3-5
4100 Ringsted
Tlf: 5578 8888