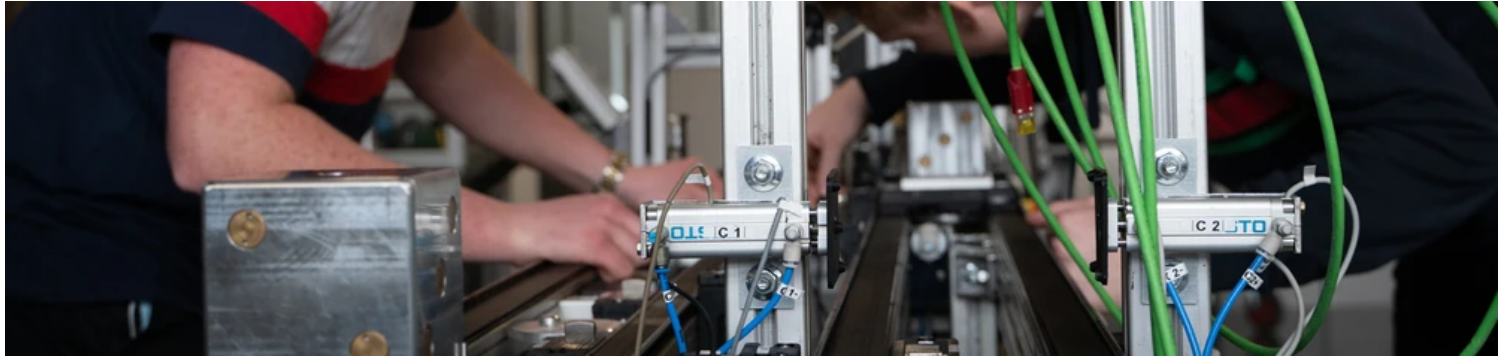


# PLC programmering 1-3, Sekventiel



## Kort fortalt

Deltageren kan programmere mindre sekventielle PLC styringer. Montere og betjene PLC styringer med et operatørpanel. Montere, idriftsætte og afprøve et mindre sekventiel PLC styret anlæg og kan dokumentere i henhold til DS/EN 61131-3 og DS/EN 60848. Fejlfinde/fejlrrette på et sekventiel PLC styret anlæg.

## Kontakt

Emilie Topp Fyllgraf  
89503331  
emfy@mercantec.dk

## Kursuspris

**AMU:**  
DKK 1.040,00

**Uden for målgruppe:**  
DKK 4.159,50

## Tilmelding



## Fag: PLC programmering 1-3, Sekventiel

<b>Fagnummer:</b> 49877	<b>Varighed</b> 5 dage
<b>AMU-pris:</b> DKK 1.040,00	<b>Uden for målgruppe:</b> DKK 4.159,50

**Målgruppe:** Uddannelsen henvender sig til faglærte automatik teknikere, industriteknikere og smede eller andre med tilsvarende kvalifikationer der har eller ønsker beskæftigelse i virksomheders drifts-/vedligeholdelsesafdeling, og som skal arbejde med sekventielle PLC styringer. Det anbefales man inden kurset har viden om kombinatoriske PLC styringer. Denne viden kan opnås igennem uddannelsen PLC programmering 1-2, Kombinatorisk.

**Beskrivelse:** Deltageren kan programmere mindre sekventielle PLC styringer. Montere og betjene PLC styringer med et operatørpanel. Montere, idriftsætte og afprøve et mindre sekventiel PLC styret anlæg og kan dokumentere i henhold til DS/EN 61131-3 og DS/EN 60848. Fejlfinde/fejlrrette på et sekventiel PLC styret anlæg.

Det betyder at deltageren kan:

- programmere en sekventiel PLC styring.
- montere en PLC styring.
- montere samt anvende et operatørpanel for betjening.
- montere og justere elektroniske følere.
- idriftsætte og afprøve en sekventiel PLC styring.
- anvende de online værktøjer der findes i programmeringssoftwaren.
- anvende/ajourføre dokumentation iht. DS/EN 61131-3 og DS/EN 60848.
- fejlfinde/fejlrrette på sekventielle PLC styringer.

Deltageren kan i den forbindelse anvende sin opnåede viden om:

- de sikkerhedsmæssige aspekter ved anvendelse af en PLC styring.
- datblade og manualer
- EMC-krav for montage af PLC.