

PLC programmering 1-2, Kombinatorisk

Kort fortalt

Deltageren kan programmere mindre kombinatoriske PLC styringer, som fx start/stop, selvhold, reversering og tilsvarende, hvor der anvendes de grundlæggende bitinstruktioner. Montere, idriftsætte og afprøve et mindre kombinatorisk PLC styret anlæg og kan dokumentere i henhold til DS/EN 61131-3.

Hold

23-03-2026

PLC programmering af kombinatoriske styringer
Hilmar Finsens Gade 18 6400 Sønderborg

5 dage

Daghold

29-06-2026

PLC programmering af kombinatoriske styringer
Hilmar Finsens Gade 18 6400 Sønderborg

5 dage

Daghold

03-08-2026

PLC programmering af kombinatoriske styringer
Hilmar Finsens Gade 18 6400 Sønderborg

5 dage

Daghold

09-11-2026

PLC programmering af kombinatoriske styringer
Hilmar Finsens Gade 18 6400 Sønderborg

5 dage

Daghold

Kontakt



Pia Jensen
Kursussekretær
74124515
phj@eucsyd.dk

Kursuspris

AMU:
DKK 1.090,00

Uden for målgruppe:
DKK 4.325,00

Tilmelding



Fag: PLC programmering 1-2, Kombinatorisk

Fagnummer: 49876	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.070,00	Uden for målgruppe: DKK 4.278,25

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

Beskrivelse:

Deltageren kan programmere mindre kombinatoriske PLC styringer, som fx start/stop, selvhold, reversering og tilsvarende, hvor der anvendes de grundlæggende bitinstruktioner. Montere, idriftsætte og afprøve et mindre kombinatorisk PLC styret anlæg og kan dokumentere i henhold til DS/EN 61131-3.

Det betyder at deltageren kan:

- Programmere en PLC med logiske bitinstruktioner, timer, tæller og flip flop.
- Konvertere kombinatoriske styringer til et PLC program.
- Montere en PLC styring.
- Idriftsætte og afprøve en kombinatorisk PLC styring.
- Anvende de online værktøjer der findes i programmeringssoftwaren.
- Anvende/ajourføre dokumentation iht. DS/EN 61131-3.
- Fejlfinde/fejlrrette på kombinatoriske PLC styringer.

Deltageren kan i den forbindelse anvende sin opnåede viden om:
De sikkerhedsmæssige aspekter ved anvendelse af en PLC styring.
Datablade og manualer.