

Operatør, basis PLC programmering

Kort fortalt

På kurset lærer man at opbygge og afprøve gatekredsløb, hvor der anvendes grundlæggende digitale funktioner som AND, OR, NOT, NAND og NOR. Konvertere mellem forskellige talsystemer som decimal, binær og hexadecimal. Programmere de grundlæggende digitale funktioner på en PLC, herunder grundlæggende viden omkring interface.

Hold

Der er pt. ingen hold udbudt til dette kursus. Brug evt. kursusagenten for at blive adviseret om nye hold.;

Fag: Operatør, basis PLC programmering

> **Fagnummer:**
47931

> **Varighed**
3 dage

> **AMU-pris:**
DKK 384,00

> **Uden for målgruppe:**
DKK 2.362,10

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til operatører i industrien, eller personer der ønsker beskæftigelse i industrien og har behov for en grundlæggende viden omkring digitale kredsløb og basis PLC.

Beskrivelse: Deltageren har efter kurset grundlæggende viden om:
 Grundlæggende digitale gatekredsløb og funktioner, hvor der anvendes AND, OR, NOT, NAND og NOR.
 Boolske udtryk for et kredsløb.
 Talsystemer (decimal, binær og hexadecimal) der anvendes på digitale kredsløb og programmerbare enheder som en PLC.
 Digitale interface
 Programmerbare logiske styringer, PLC

Deltageren kan efter kurset:
 Opbygge og afprøve kredsløb, hvor der anvendes digitale funktioner
 Opstille sandhedstabeller
 Foretage målinger af elektriske signaler.
 Konvertere mellem forskellige talsystemer
 Programmere enkle digitale kredsløb på en PLC

> Kontakt

Vi er klar til at hjælpe
 Sekretariatet
 99 12 24 40

> Kursuspris

AMU:
DKK 384,00

Uden for målgruppe:
DKK 2.362,10

> Tilmelding

