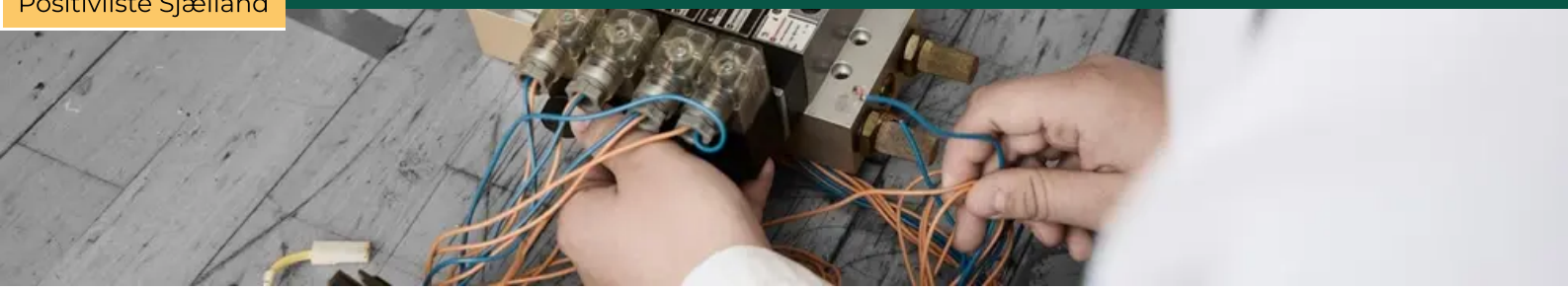
Positivliste Sjælland



Automatiske maskiner - teknisk dokumentation

Kort fortalt

Deltageren kan udarbejde en teknisk dokumentation for styring af et automatisk anlæg ved hjælp af elektrisk CAD-software. Deltageren kan anvende de relevante standarder og forskrifter ved udarbejdelse af den tekniske dokumentation.

Kontakt

Anja Beringskjold
4133 4834
anjb@zbc.dk

Fag: Automatiske maskiner - teknisk dokumentation

Fagnummer: 49873	**Varighed** 3 dage
AMU-pris: DKK 654,00	**Uden for målgruppe:** DKK 2.699,00

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til faglærte automatikteknikere, industriteknikere og smede, eller andre med tilsvarende kvalifikationer, der har eller ønsker beskæftigelse i virksomheders drifts-/vedligeholdelsesafdeling, og som skal arbejde med teknisk dokumentation på automatiske maskiner. Det anbefales man inden kurset har viden om Relæstyring og PLC styringer. Denne viden kan opnås igennem uddannelserne PLC programmering 1-2, Kombinatorisk samt Automatiske anlæg 2-2, El-pneumatik og fejlfinding.

Kursuspris

AMU-målgruppe:
DKK 654,00

Ikke AMU-målgruppe, fremmøde:
DKK 2.699,00

Tilmelding

Positivliste Sjælland

Beskrivelse: Deltageren kan udarbejde en teknisk dokumentation for styring af et automatisk anlæg ved hjælp af elektrisk CAD-software. Deltageren kan anvende de relevante standarder og forskrifter ved udarbejdelse af den tekniske dokumentation.

Det betyder at deltageren kan:

Anvende de grundlæggende tegnefunktioner i det anvendte software.
Oprette nyt projekt.
Anvende elektriske og pneumatiske standardsymboler iht. gældende standard.
Bruge databasefunktioner for valg af komponenter.
Udskrive dokumentation i form af el-tegninger og lister.
Kan navngive komponenter iht. gældende standard.

Deltageren kan i den forbindelse anvende sin opnåede viden om:

DS/IEC Standarder for dokumentation
Gældende lovkrav til dokumentation på automatiske maskiner og anlæg

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