

# 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.

## Hold

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

## Fag: Automatiske maskiner - teknisk dokumentation

### > Fagnummer:

49873

### > Varighed

3 dage

### > AMU-pris:

DKK 384,00

### > Uden for målgruppe:

DKK 2.362,10

**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 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.

**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

### > Kontakt

ZBC  
Kursusteamet  
55788888

### > Kursuspris

**AMU-målgruppe:**  
DKK 384,00

**Ikke AMU-målgruppe,  
fremmøde:**  
DKK 2.362,10

### > Tilmelding

