



# Grundlæggende CAD



## Kort fortalt

Du lærer at anvende CAD tegneprogrammets basale funktioner, lave og målsætte arbejdstegninger i 2D ud fra 3D solider samt at konstruere en given assembly bestående af 2-4 parter. Du lærer også at importere standardkomponenter fra toolbox/content center og fremstille og målsætte arbejdstegning af en assembly inkl. stykliste og positionsnumre.

## Fag: Grundlæggende CAD

<b>Fagnummer:</b> 48926	<b>Varighed:</b> 10 dage
<b>Pris, AMU-målgruppe:</b> DKK 2.080,00	<b>Pris, uden for AMU-målgruppe:</b> DKK 6.757,50

**Målgruppe:** AMU-kurset er et grundlæggende CAD kursus til konstruktion af emner i metalindustrien og henvender sig til ufaglærte og faglærte operatører, som har eller søger arbejde i den spåntagende metalindustri. Det anbefales, at deltageren forud for kurset har grundlæggende viden og færdigheder inden for måleteknik og tegningsforståelse. AMU-kurset kan f.eks. anvendes forud for deltagelse på AMU-kurser inden for CNC.

**Beskrivelse:** Efter gennemført uddannelse kan deltageren:

Anvende tegneprogrammets basale funktioner til tegning af simple solider med huller og rejfninger.

Fremstille og målsætte arbejdstegning i 2D fra 3D solid samt definere materialetyper.

Tilpasse og redigere solider (mål på sketch/extrudering) samt gemme filerne i forskellige formater (stp, sat, dxf mv).

Konstruere givne assemblys af egen eller udleverede part filer og importere standardkomponenter fra toolbox/content center.

Fremstille arbejdstegninger, herunder eksploderede, af assemblys inkl. stykliste og positionsnumre.

## Kontakt

Roskilde Tekniske Skole,  
kursusafdelingen  
46 300 400

## Kursuspris

**AMU-målgruppe:**

DKK 2.080,00

**Uden for AMU-målgruppe:**

DKK 6.757,50

## Tilmelding

