

# 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>AMU-pris:</b> DKK 2.180,00	<b>Uden for målgruppe:</b> DKK 7.020,00

**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



Pia Jensen  
 Kursussekretær  
 74124515  
 phj@eucsyd.dk

## Kursuspris

**AMU:**  
 DKK 2.180,00

**Uden for målgruppe:**  
 DKK 7.020,00

## Tilmelding

