

CAD Inventor



Fag: Maskintegning, 3D-Cad-konstruktion

Fagnummer:
44848

Varighed
5 dage

AMU-pris:
DKK 1.070,00

Uden for målgruppe:
DKK 3.604,00

Målgruppe: Uddannelsen henvender sig til personer, som har beskæftigelse inden for maskin- og værktøjsområdet.

Beskrivelse: Deltageren kan konstruere 3D modeller samt anvende 3D brugerdefinerede koordinatsystemer, 3D objekter, redigeringsfaciliteter samt visualisere den aktuelle konstruktion.

Deltageren kan kende forskel på tråd- flade- og volumemodeller.

Kontakt



Mette Doktor Plougmand
Studiesekretær
8950 3613
megp@mercantec.dk

Kursuspris

AMU:
DKK 4.280,00

Uden for målgruppe:
DKK 14.776,00

Tilmelding



Fag: Emnetegning i CAD, assembly med mere end 4 parter

Fagnummer: 47429	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.070,00	Uden for målgruppe: DKK 3.964,00

Målgruppe: AMU-kurset henvender sig til ikke-faglærte 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 samt gennemført tegningsforståelse kurserne 1-2.

Beskrivelse: Deltageren kan konstruere egen assembly bestående af mere end 4 parter samt fremstille en samlingsvejledning eller en animation af emnets funktion. Endvidere kan deltageren målsætte GPS arbejdstegninger indeholdende datumsystem samt form- og positionstolerancer.

Fag: Emnetegning i CAD, introduktion

Fagnummer: 48926	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.070,00	Uden for målgruppe: DKK 3.604,00

Målgruppe: AMU-kurset er et CAD introduktionskursus til konstruktion af emner i metalindustrien. Kurset 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 bearbejdning.

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).

Fag: Emnetegning i CAD, assembly

Fagnummer: 48926	Varighed 5 dage
AMU-pris: DKK 1.070,00	Uden for målgruppe: DKK 3.604,00

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 bearbejdning.

Beskrivelse: Efter gennemført uddannelse kan deltageren:
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.