Åbent værksted CAM drej og fræs

Fag: CAM drejning

Fagnummer: 47440	**Varighed** 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	**Uden for målgruppe:** DKK 4.005,50

Målgruppe: AMU-kurset er et CAM introduktionskursus til spåntagende produktion i metalindustrien og henvender sig til ufaglærte og faglærte operatører. Det anbefales, at du forud for kurset har praktisk erfaring med produktion på CNC fræser samt gennemført grundlæggende kurser inden for måleteknik, tegningsforståelse og CNC fræsning eller på anden måde har opnået tilsvarende kompetencer.AMU-kurset kan f.eks. anvendes forud for eller i sammenhæng med deltagelse på AMU uddannelse inden for CNC drejning.

Beskrivelse:
Deltageren kan ved brug af linjer, cirkler og punkter konstruere emnegeometri i CAM-systemet.
Deltageren kan anvende CAM-systemets editeringsmuligheder (trim, transformer, roter) til at justere konstruerede emnegeometrier.
Deltageren kan simulere værktøjsbaner til CNC drejning.
Deltageren kan postprocesse camprogram til færdigt CNC-program.
Deltageren kan importere CAD-parter i et CAM-program og placere disse korrekt i koordinatsystemet.

Fag: CAM drejning med C-akse

Fagnummer: 47441	**Varighed** 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	**Uden for målgruppe:** DKK 4.005,50

Målgruppe: AMU-kurset henvender sig til ikke-faglærte operatører samt faglærte i metal- og maskinindustrien, som har erfaring med CAM/CNC Drejning. Det anbefales, at deltagerne forud for kursets start er fortrolig med programmering og produktion på CNC drejebænke og har erfaring med tegningsforståelse, toleranceangivelser samt kontrolmåling med fast og stilbart måleværktøj.

Beskrivelse: Deltageren kan importere filer fra et 2D CAD-system til CAM-systemet, udføre verifikation samt rette fejlgeometri. Endvidere kan deltageren anvende CAM-systemets editeringsmuligheder (eks. trim, transformer, roter) til klargøring af emnegeometri til bearbejdning. Endelig kan deltageren vælge korrekte bearbejdningsdata, simulere værktøjsbaner, postprocesse til færdigt CNC-program samt overføre og teste programmet på en CNC drejebænk.

Kontakt

Find kontakt via hjemmesiden

Kursuspris

AMU:
DKK 3.270,00

Uden for målgruppe:
DKK 12.016,50

Tilmelding

Fag: CAM fræsning (2D)

Fagnummer: 47443	**Varighed** 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	**Uden for målgruppe:** DKK 4.005,50

Målgruppe: AMU-kurset er et CAM introduktionskursus til spåntagende produktion i metalindustrien og henvender sig til ufaglærte og faglærte operatører. Det anbefales, at du forud for kurset har praktisk erfaring med produktion på CNC fræser samt gennemført grundlæggende kurser inden for måleteknik, tegningsforståelse og CNC fræsning eller på anden måde har opnået tilsvarende kompetencer.AMU-kurset kan f.eks. anvendes forud for eller i sammenhæng med deltagelse på AMU kurser inden for CNC fræsning.

Beskrivelse:
Deltageren kan ved brug af linjer, cirkler og punkter konstruere emnegeometri i CAM-systemet.
Deltageren kan anvende editeringsmulighederne (trim, transformer, roter) til justering af konstruerede emnegeometrier.
Deltageren kan generere værktøjsbaner, simulere bearbejdning og postprocesse program til CNC-maskine.
Deltageren kan importere CAD-parter i et CAM-program og placere disse korrekt i koordinatsystemet.