Training / Basiscursus SolidCAM â€“ CNC draaien en frezen

Heb je een CNC freesmachine of een draai/freescombinatie en ben je een nieuwe SolidCAM gebruiker of wil je je er verder in verdiepen? Dan is deze training iets voor jou.

Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. jouw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbo.nl (mailto:helpdesk@bijscholingvmbo.nl?SUBJECT=Belangstelling%20voor%20Training%20/%20Basiscursus%20SolidCAM%20â€“%20CNC%20draaien%20en%20frezen).

STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	24
Voorbereiding en huiswerk	12
TOTAAL	**36**

RELATIE MET BEROEPSGERICHT PROGRAMMA

Profiel PIE met module 1 t/m 4

Over de training / basiscursus SolidCAM - CNC draaien en frezen

In drie dagen word je wegwijs gemaakt in het gebruik van SolidCAM. SolidCAM is een softwareprogramma dat gebruikt wordt om metaal of andere materialen te bewerken met behulp van CNC machines, zoals frezen en draaien. CAM software zet het 3D-ontwerp om naar instructies die ervoor zorgen dat een machine precies weet waar te boren, snijden of frezen om het onderdeel te maken.

Onderdelen van de training:

- SolidCAM Interface en instellingen
- Aanmaken en definiëren van een CAM Project
- 5D freesbewerkingen (Vlakken, uitkameren, profiel, afschuinen, boren)
- 3D Contour gebruiken
- Gereedschappenbeheer basis (Toolkit)
- Meerdere opspanningen definiëren
- Werken met restmateriaal
- Het gebruiken van de automatische feature herkenning

- Het gebruiken van Templates
- Basis geïndexeerd frezen

Voorkennis nodig:	Nee
Werkvorm:	cursus
Scholingsveld:	vakkennis
Voorbereiding noodzakelijk:	Nee
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Ja

Aanbieder:	Cadmes BV
Soort aanbieder:	Bedrijf
Contactpersoon:	Albertine Smits-Dierink
Meer informatie:	Kwartiermaker Wytze Algra, coordinator@platform-pie.nl (mailto:coordinator@platform-pie.nl)
Cursusdata: Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. jouw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmbo.nl (mailto:helpdesk@bijscholingvmbo.nl?SUBJECT=Belangstelling%20voor%20Training%20/%20Basiscursus%20SolidCAM%20â€“%20CNC%20draaien%20en%20frezen).	
Prijs:	270 euro per persoon

Gevalideerd door lerarenregister:	-
Leercyclus benoemd:	Nee

Opmerkingen:

Op locatie: in overleg kan Cadmes de training op jouw locatie verzorgen. Echter dient de school de faciliteiten te verzorgen zoals, goed werkende stations met up to date software, de lunch zal verzorgd worden door de school en je betaalt reiskosten € 1,25 per km retour.
(De afstand wordt bepaald vanaf de dichtstbijzijnde Cadmes locatie ‘s-Hertogenbosch of Almelo naar uw school). Je dient hiervoor akkoord te gaan met een offerte welke je vanuit Cadmes ontvangt voor aanvang van de training. Deze offerte dient ondertekend te worden door de directie van jouw school.