

SolidWorks PIE (HYBRIDE TRAINING)

Vierdaagse Basiscursus SolidWorks voor PIE docenten, instructeurs PIE en overige belanghebbenden in hybride-vorm (zowel fysiek als online).

Er zijn geen data gepland. Meld s.v.p. jouw interesse voor deze cursus bij helpdesk@bijscholingvmb.nl (mailto:helpdesk@bijscholingvmb.nl? SUBJECT=Belangstelling%20voor%20SolidWorks%20PIE%20(HYBRIDE%20TRAINING)).



STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	28
Vorbereiding en huiswerk	0
TOTAAL	28

Relatie met beroepsgericht programma:

PIE:profielvak: module 1 / Keuzevakken: 1314

Drinkwater en Sanitair, 1311 Utiliteitsinstallaties,

1307 klimaattechnologie, 1317

verspaningstechnieken en 1318 Woon- en

Kantoortechnologie

Inhoud

Tijdens de 4 daagse SOLIDWORKS Basiscursus leer je hoe je het meest productief met SOLIDWORKS kunt werken. Van schets tot model, van part tot assembly, van ontwerp tot werktekening. Deze SOLIDWORKS Basiscursus is bedoeld voor docenten PIE die nog geen of beperkte kennis hebben van SOLIDWORKS en willen werken met het softwarepakket.

Onderwerpen

Tijdens de cursus worden de volgende onderwerpen behandeld.

Introductie:

- Mogelijkheden en opbouw SOLIDWORKS

Modelleren 1:

- Omgang met user interface, sketcher
- Viewen
- Features construeren
- Hole wizard, patronen

- Dunwandige constructies en patronen

Modelleren 2:

- Sweep, multiple bodies
- Plaatwerk
- Loft, multiple bodies en shell
- Configuraties en design tables

Samenstellingen:

- Opbouwen, relaties leggen, interferentie
- Configuraties, display states
- Exploded views
- Simulatie
- Werken in-context, weldments

2D tekening:

- Binnenhalen 3D-views, doorsnedes, details, etc
- Bemat 2D-tekening
- Annotaties
- Stuklijsten

Overig:

- Import/export
- Instellingen

Voor wat betreft de fysieke training wordt er voldaan aan de eisen van het RIVM.

Voorkennis nodig:	Nee
Werkvorm:	cursus
Scholingsveld:	praktijkleer / vakkennis
Vorbereiding noodzakelijk:	Nee
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Ja
Aanbieder:	Cadix
Soort aanbieder:	Bedrijf
Contactpersoon:	Harold Kramer
E-mailadres:	h.kramer@cadix.nl (mailto:h.kramer@cadix.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%20SolidWorks%20PIE%20(HYBRIDE%20TRAINING)).
Prijs:	490 euro per persoon
Gevalideerd door lerarenregister:	-
Leercyclus benoemd:	Ja

Opmerkingen:

Naam van cursuslocatie(s): Cadix

Adres(sen): Winthontlaan 200 Ampèrelaan 1c

Postcode(s): 3526 KV 9207 AM

Plaats(en): Utrecht Drachten

Overige locaties vind je op de website van Cadix (<https://www.cadix.nl/over-cadix/cursuslocaties>).