

Basis Fusion & Inventor PIE (hybride training)

Driedaagse basiscursus Fusion & Inventor PIE 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@bijscholingvmbo.nl (mailto:helpdesk@bijscholingvmbo.nl?SUBJECT=Belangstelling%20voor%20Basis%20Fusion%20&%20Inventor%20PIE%20(hybride%20training)).



Gebaseerd op 5 beoordelingen



STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	21
Vorbereiding en huiswerk	0
TOTAAL	21

Relatie met beroepsgericht programma:

PIE: kerndeel profielvak: module 1 / Keuzevakken:

1314 Drinkwater en Sanitair, 1311

Utiliteitsinstallaties, 1307 klimaattechnologie, 1317

verspaningstechnieken en 1318 Woon- en

Kantoortechnologie

Inhoud

Tijdens deze 3-daagse cursus basis Fusion / Inventor leer je de belangrijkste vaardigheden voor het maken van bijzondere 2D en 3D ontwerpen. Deze basiscursus richt zich op het volledige productontwerpproces. Na afloop kan je snel en zelfstandig producten modelleren, testen en hiervan grafische afbeelding maken of 3D printen.

Onderwerpen:

- Basisfunctionaliteiten van Fusion 360 /Inventor toegespitst op de PIE docent.
- Samenwerken en delen van modellen in de cloud (Alleen Fusion)
- Het maken van schetsen
- Parametrisch werken
- 3D modellen maken
- Onderdelen samenstellen
- Visualiseren

- 2D werktekeningen maken
- 3D printer aansturen

Fusion 360 is voor scholen een gratis softwarepakket van Autodesk en is uitermate geschikt voor leerlingen in het VMBO.

Ten aanzien van Inventor licenties zijn speciale educational en student licenses. Zie op de website www.autodesk.com (<https://www.autodesk.com/education/edu-software/overview?sorting=featured&page=1>).

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%20Basis%20Fusion%20&%20Inventor%20PIE%20(hybride%20training)).
Prijs:	400 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: kijk op de website (<https://www.cadix.nl/over-cadix/cursuslocaties>) van Cadix.