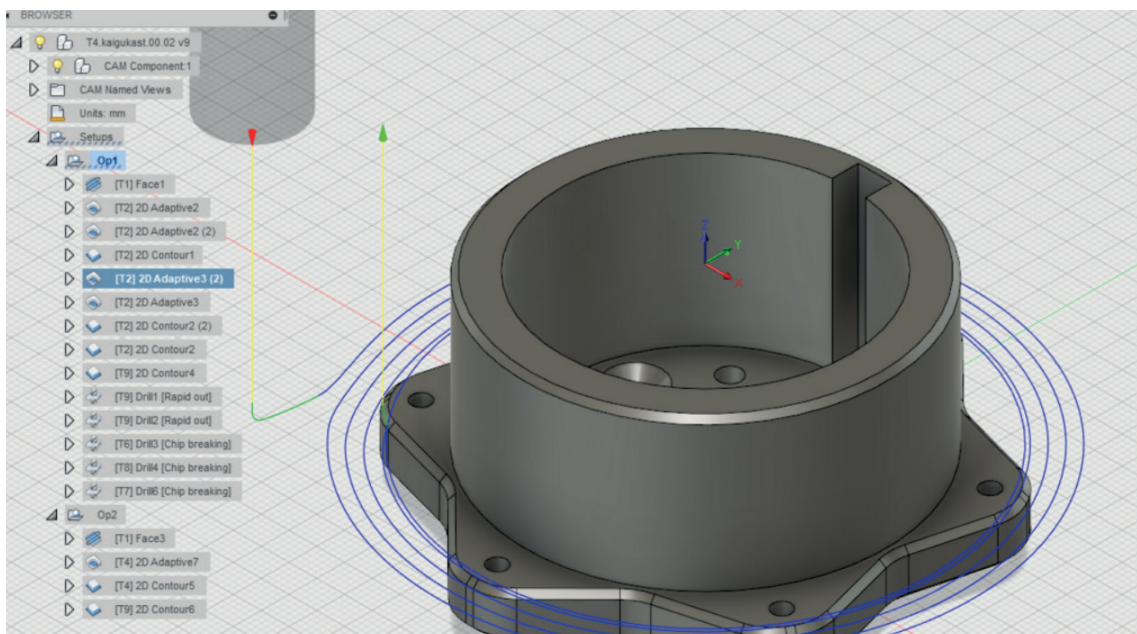


# OPLEIDING FUSION 360



[www.cvovitant.be](http://www.cvovitant.be)

# OPLEIDING FUSION 360

Heb je het helemaal gehad met het onnauwkeurig werken in Sketchup, de ingewikkelde structuur van Inventor of de complexe werking van Autocad? Leer in 30 weken werken met het grafisch ontwerpprogramma Fusion 360.

Met dit grafische ontwerpprogramma kan je de perfecte werkplaatstekening afleveren, een mooi 3D-model ontwikkelen en printen in 3D.

## Wat leer je?

Tijdens de eerste module leer je:

- Werken met solid-modellen
- Werken met werkvlakken en schetsvlakken
- Voorbereiding van de werkplaatstekening
- Functioneel en efficiënt werken met de toepassing
- Gebruik van constraints
- Werken in een groepsomgeving en uitwisselen van gegevens
- Maken van een efficiënte schets

Tijdens de tweede module leer je:

- Werken met complexe surfaces
- Maken van organische modellen
- Voorbereiding van een ontwerp als 3D printmodel
- Sterkteberekening op modellen
- Werken met bibliotheekonderdelen

## Modules

## Lestijden

|               |    |
|---------------|----|
| CAD tekenen 1 | 80 |
| CAD tekenen 2 | 80 |

## Hoe word je beoordeeld?

De leerkracht evalueert je gedurende de ganse module op basis van theoretische en praktische opdrachten. Zo krijg je de kans om tijdig bij te sturen en je eindexamen goed te laten verlopen.

## Hoeveel betaal je voor de opleiding?

De kostprijs bedraagt 175 euro per module. Op onze website vind je of je in aanmerking komt voor een (gedeeltelijke) vrijstelling.

## Waar en wanneer heb je les?

De lessen vinden plaats op Campus De Masten, Kapelsestraat 222 A, 2950 Kapellen.

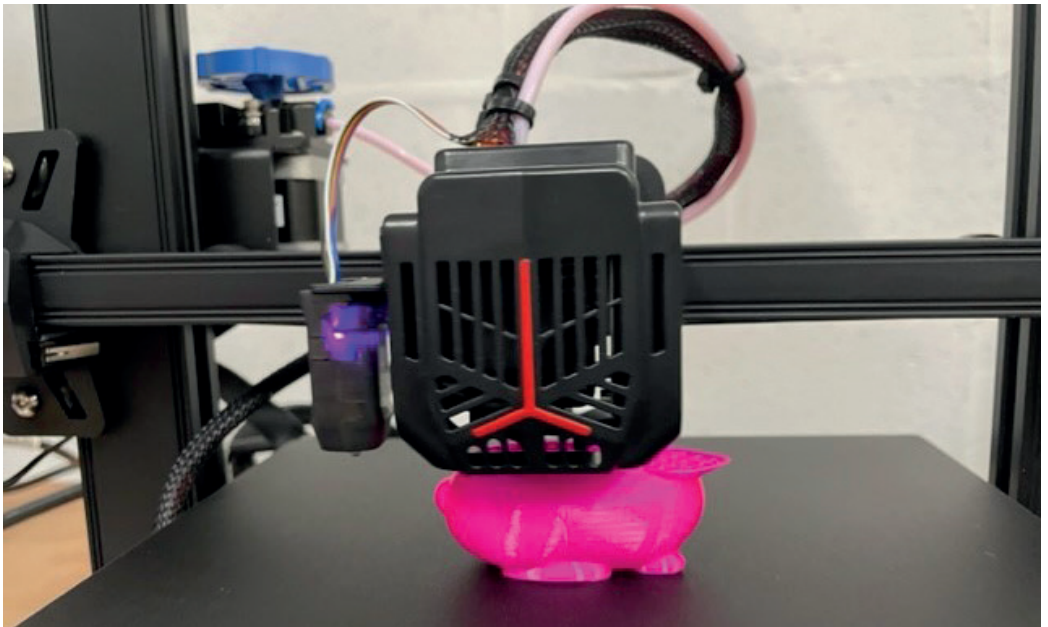
De opleiding duurt 30 weken. Vrijstellingen kunnen je traject verkorten.

Je hebt les op zaterdagvoormiddag van 9 tot 12.30u of vrijdagavond van 18.45u tot 22.30 uur.

## Kan je starten?

Je moet op het ogenblik van inschrijving minstens 16 jaar zijn. Voor de eerste module heb je een basiskennis CAD-tekenen nodig. Wil je meteen starten met de tweede module? Dan moet je slagen voor de toelatingsproef en een proefles meevolgen als niveaubepaling. Informeer je vooraf over de inhoud van de proef.

Om je voor de eerste keer in te schrijven, maak je een persoonlijke afspraak via tel. 03 317 10 91 of mail naar [info@cvovitant.be](mailto:info@cvovitant.be). Of kom naar een van onze infomomenten op Campus De Masten. De data van de infomomenten vind je op onze website [www.cvovitant.be](http://www.cvovitant.be).





## **CONTACT**

CVO Vitant - Campus De Masten

Kapelsestraat 222 A

2950 Kapellen

Tel: +32 03 317 10 91

Mail: [info@cvovitant.be](mailto:info@cvovitant.be)

Web: [www.cvovitant.be](http://www.cvovitant.be)

Like us on Facebook