



**DIGITALE  
SCHOOL**

2021 • 2023



[www.rtc.vlaanderen](http://www.rtc.vlaanderen)



## WIL JIJ GRAAG...?

- Kennismaken met Autodesk Fusion 360?
- De basisprincipes van 3D parametrisch modelleren leren kennen?
- Leren hoe je 2D-werkhuistekeningen kunt afleiden van 3D modellen?

Dan is de opleiding **Fusion 360-basis** iets voor jou!



## PRAKTISCH



De opleiding duurt in totaal twee dagen: woensdag 5 oktober en donderdag 13 oktober van 9u tot 15u30



VDAB Brugge, Eriestraat 2, 8000 Brugge



**Gratis** voor leraren van het beroepsgericht en technisch onderwijs, tweede en derde graad

## VOORWAARDEN

- Er is geen voorkennis vereist



**DIGITALE  
SCHOOL**

2021 • 2023



[www.rtc.vlaanderen](http://www.rtc.vlaanderen)



- Voor leraren 2<sup>e</sup> en 3<sup>e</sup> graad – studiegebieden Mechanica-Elektriciteit. Leraren uit studiegebied Hout-Bouw zijn ook welkom in deze opleidingen, maar de gebruikte voorbeelden komen uit de maakindustrie (o.a. machinebouw)

## INHOUD VAN DE OPLEIDING

Je maakt kennis met Fusion 360 en leert enkele basisprincipes van 3D parametrisch modelleren:

- Wat is Fusion 360?
- Wat is het verschil met Autodesk Inventor?
- Overzicht van verschillende modelleertechnieken :Parametric modeling – Freeform modeling – Direct modeling
- Fusion 360 gebruikersomgeving
- Hoe bewaart Fusion 360 mijn gegevens?
- Hoe werk ik samen in een team?
- Bodies & Components
- Parametrische schetsen maken
- Parametrische 3D modellen bouwen
- Fotorealistische weergave van een 3D model
- 2D-werkhuistekeningen afleiden van 3D modellen

[Ik schrijf me in!](#)

Inschrijven vòòr **donderdag 29 september**

**VDAB**

in samenwerking met: