

# Training / Basiscursus SOLIDWORKS 3D CAD (klassikaal)

Deze vierdaagse cursus bezorgt de PIE-/BWI-/D&P-docent de juiste 'skills' om na afloop van de training zelfstandig met behulp van het 3D tekenpakket SolidWorks een eindproduct af te leveren.

Cursusdata: **03 SEPTEMBER 2026**



Gebaseerd op 149 beoordelingen



## STUDIEBELASTINGSUREN

Contacturen	24
Vorbereiding en huiswerk	20
<b>TOTAAL</b>	<b>44</b>

## RELATIE MET BEROEPSGERICHT PROGRAMMA

Met kerndeel PIE en profielvak PIE module 1 t/m 4 en keuze vakken: 3 Klimaattechnologie- ontwerpen teken-calculeren. 5 Duurzame energie voorbereiden. 6 Werktuigkundig en elektrotechnisch onderhoud.

## Over de training / basiscursus SOLIDWORKS 3D CAD (klassikaal)

Tijdens de 4 dagen word je door een gecertificeerde SOLIDWORKS trainer van Reseller Cadmes meegenomen in de wereld van 3D modelleren aan de hand van voorbeelden en opdrachten. Je maakt gebruik van de nieuwste versie van SOLIDWORKS. Als naslagwerk ligt voor je het Nederlandstalige boek SOLIDWORKS ESSENTIALS klaar.

De onderdelen die behandeld worden in deze dagen zijn:

- Basisprincipes en gebruikersinterface van SOLIDWORKS
- Schetsen in 2D: een inleiding
- Basismodellering van parts
- Symmetrie en lossing
- Patronen maken
- 'Revolved' features

- Dunwandige features
- Bewerken: Herstelwerkzaamheden
- Bewerken: Ontwerpwijzigingen
- Configuraties
- 2D tekeningen als basis voor informatie-overdracht

Voorkennis nodig:	Nee
Werkvorm:	training
Scholingsveld:	praktijkleer / vakkennis
Vorbereiding:	Nederlandstalige SOLIDWORKS Tutorials (Gratis ter Beschikking) SOLIDWORKS Software voor thuisgebruik. Software van de school op het netwerk of in de vorm van Student Premium Stand Alone.
Aanbod mogelijk gemaakt door OCW en VO-raad:	Ja

Aanbieder:	Cadmes BV
Soort aanbieder:	Bedrijf
Contactpersoon:	Albertine Smits -Dierink
Meer informatie:	Kwartiermaker Wytze Algra, <a href="mailto:coordinator@platform-pie.nl">coordinator@platform-pie.nl</a> ( <a href="mailto:coordinator@platform-pie.nl">mailto:coordinator@platform-pie.nl</a> )

Cursusdata:

**03 SEPTEMBER 2026 | 09:00(6 PLEKKEN VRIJ VAN DE 6)**

Den Bosch (5222 BH) - Cadix Den Bosch - Vierdaagse cursus op 3, 10, 17 en 24 september 2026 van 09:00 uur tot 16:00 uur, inclusief lunch.

Prijs:	470 euro per persoon
Gevalideerd door lerarenregister:	OiL5sncdgg
Leercyclus benoemd:	Ja

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 2 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.

Inclusief het boek Essentials SOLIDWORKS.