

#DIGITAAL TECHNISCH TEKENEN

✓ BESPAAR MET DE KMO-PORTEFEUILLE

SOLID EDGE 3D - BASISCURSUS

WERKEN MET EEN 3D-TEKEN- EN MODELLEERPAKKET

I.S.M. 

OMSCHRIJVING

Omschrijving

Solid Edge is een professioneel CAD-systeem dat vooral gebruikt wordt om in 3D te modelleren. Bij bedrijven met een eigen ontwikkelingsafdeling wordt veel engineering uitgevoerd met behulp van een krachtig gereedschap om een idee om te zetten in werktekeningen.

Voor wie is deze opleiding bestemd?

De functionaliteiten van het softwarepakket zijn uiterst geschikt voor medewerkers uit de sectoren mechanica of elektromechanica die (willen) werken met een 3D-teken- en modelleerpakket.

Voorkennis

Basiskennis MS Windows is vereist.

Wat kent u na het volgen van deze opleiding?

Deze opleiding leert de basistechnieken van SolidEdge zodat u op een vlotte manier complete samenstellingen maar ook losse onderdelen kan tekenen. Na de opleiding kan u op zelfstandige wijze onderdelen en samenstellingen modelleren in 3D en deze tekeningen in 2D uitwerken.

PROGRAMMA

- Schermbesturing
- Profile- en sketchomgeving
- Modifieren
- Part features
- Gebruik variabelen
- Assembly tools
- Exploded views
- Verificeren
- Visualiseren
- Werktekeningen
- Stuklijsten
- Conversies