



DIGITAL PROTOTYPING VOOR PRODUCTIE- BEDRIJVEN

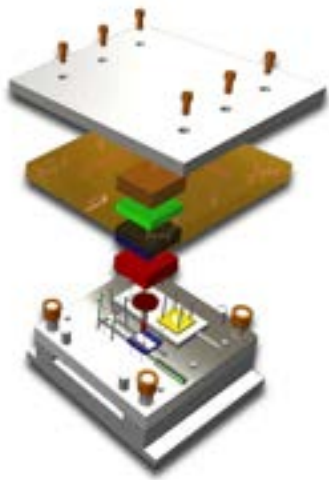
Autodesk is één van 's werelds vooraanstaande leveranciers van engineeringsoftware en voorziet bedrijven van hulpmiddelen om hun ideeën te kunnen ervaren voordat deze realiteit zijn. Door de krachtige Digital Prototyping technologie beschikbaar te maken voor mainstream fabrikanten, verandert Autodesk de manier waarop fabrikanten over hun ontwerpprocessen denken en helpt hen tevens bij het opzetten van meer productieve workflows.

De Digital Prototyping benadering van Autodesk is uniek vanwege de schaalbaarheid, bereikbaarheid en kostenefficiëntie, waardoor een bredere groep fabrikanten in staat wordt gesteld om te kunnen profiteren van de voordelen met minimale verstoring van bestaande workflows. Het biedt de eenvoudigste manier voor het creëren en onderhouden van één enkel digitaal model in een multidisciplinaire engineering omgeving.



INVENTOR TOOLING

- 2 dagen
- Incl. lunch
- Officieel Autodesk-certificaat
- Nederlandstalig lesmateriaal



De Autodesk Inventor Tooling Design Training is bedoeld voor de ervaren Autodesk Inventor tekenaar/constructeur. Na het volgen van de training bent u in staat om op een snelle en doeltreffende manier in 3D, matrijzen en gereedschappen te ontwerpen en te documenteren.

Start met creëren plastic injectie molds

- Plastic injectie part ontwerp
- Creëer een mold samenstelling
- Aanpassen en pattern een placed part

Ontwerp de mold core en cavity

- Gate plaats, Material krimp, en Workpiece definitie
- Analyse voor optimalisatie
- Parting ontwerp
- Core/Cavity invoegen

Mold layout en samenstelling ontwerp

- Creëer runners, Gates en cold wells
- Creëer de mold base
- Ejecting de part
- Sprue bushings en plaats rings
- Cooling systeem
- Lock sets
- Combineer mold components

Verifieer, communiceer de mold design

- Analyse voor verificatie
- Communiceer de mold design