Details

CAD MIT SOLIDWORKS TEIL 1 FÜR AUSZUBILDENDE

DAUER
36 Unterrichtseinheiten

KURSZEITEN

KOSTEN

INFO
Sie erlernen den Umgang mit SolidWorks, um Konstruktionsaufgaben im 3D Bereich lösen zu können. Sie können selbstständig 3D Bauteile und Baugruppen erstellen.

INHALT
Grundsätzliches zu SolidWorks
- Vorgehensweise
- Startfenster

Bauteilekonstruktion
- Von der 2D-Skizze zum Volumenkörper
- 2D-Skizzierbefehle - Überblick
- Features - Konstruktionselemente

Baugruppenkonstruktion
- Baugruppen erstellen, drehen, schieben, verknüpfen
- Baugruppen ergänzen und bearbeiten

2D-Zeichnungsableitung
- 2D-Ansichten platzieren
- Zeichnungskommentar hinzufügen/ Stücklisten/ Schnittansichten

VORAUSSETZUNGEN
EDV-Grundlagen, Kenntnisse im Zeichnungslesen

ZIEL
Lehrgangsziel: Arbeiten mit dem erweiterten Funktionsumfang von Solid Works.
Erzeugung von räumlichen Objekten. Arbeiten im 3D-Bereich.

ABSCHLUSS
BBT-Zertifikat