Details

CAD MIT SOLIDWORKS - TEIL 1

DAUER

40 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

FÖRDERUNGEN

Mehrfachförderung
Eine weitere Förderung der Fachkurse aus Mitteln der Europäischen Union ist ausgeschlossen.

Kofinanziert vom Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Baden-Württemberg

Kofinanziert von der Europäischen Union

ESF Plus Fachkursförderung
Ab dem kommenden Förderzeitraum – September 2023 bis August 2024, Kursbeginne ab 1. September 2023 – werden die Kursgebühren höher bezuschusst:

Wenn Fachkursförderung bewilligt wird, reduziert sich die Teilnahmegebühr um 30% (bisher 25%), bei Teilnehmenden über 55 Jahren um 70% (bisher 50%).

Für Teilnehmende ohne Berufsabschluss um 70% (bisher 50 %). Fachkursförderung ist möglich für Mitarbeiter/-innen und Personen, die ihren Wohnsitz oder Beschäftigungsort in Baden-Württemberg haben. Ausgeschlossen von der Fachkursförderung sind Mitarbeiter/-innen des öffentlichen Dienstes sowie Personen mit Wohnsitz in der Schweiz.

Nicht gefördert werden :

Beschäftigte von Bund, Ländern, Stadt- und Landkreisen, sowie Städten und Gemeinden Beschäftigte von Transfergesellschaften

Öffnungszeiten:
Montag – Donnerstag:
8.00 – 11.45 Uhr
12.30 – 16.00 Uhr
Freitag:
8.00 – 11.45 Uhr
12.30 – 14.30 Uhr

BBT – Berufliche Bildungsstätte Tuttlingen GmbH
Max-Planck-Straße 17
78532 Tuttlingen
Telefon: (0 74 61) 92 90-0
Telefax: (0 74 61) 92 90-10

info@bbt-tut.de
www.bbt-tut.de