

# Details



## CAD MIT SOLIDWORKS - TEIL 1

### DAUER

40 Unterrichtseinheiten

### KURSZEITEN

**09.10.2024 - 15.10.2024**

Mo-Do: 08.00-15.45 Uhr, Fr: 08.00-12.05 Uhr

### KOSTEN

Lehrgangskosten 600,00 Euro

### INFO

Sie erlernen den Umgang mit SolidWorks, um Konstruktionaufgaben 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

Lehrgangziel: Arbeiten mit dem erweiterten Funktionsumfang von Solid Works.

Erzeugung von räumlichen Objekten. Arbeiten im 3D-Bereich.

### ANSPRECHPARTNER

Tina Blessing  
07461 9290-24  
blessing@bbt-tut.de

### 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**



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

BERUFSORIENTIERUNG

AUSBILDUNG

WEITERBILDUNG

QUALIFIZIERUNG