

## Autodesk Inventor - Special Gestelle und Schweißkonstruktion

Sie erlernen weiterführende Funktionen des Inventor-Gestellgenerators und der Umgebung der Schweißbaugruppe, können das System an Ihre individuellen Anforderungen anpassen und damit effizienter nutzen.

Wir bieten Ihnen ein modernes Seminar mit vielen praktischen Beispielen, die Sie am Rechner nachvollziehen können. So erlangen Sie in kürzester Zeit das nötige Know-how zur effizienten Bearbeitung eigener Aufgabenstellungen. Gerne gehen wir im Seminar auf Ihre individuellen Anforderungen ein.

### Zielsetzung:

Technische Zeichner, CAD-Anwender, Techniker, Konstrukteure, Ingenieure.

### Seminar- bzw. Schulungsinhalte

- Gestell-Generator - 1. Tag:
  - Erstellen von 2D und 3D Skeletten (Referenzgeometrie)
  - Referenz Dummy: 2D-Skizzen, 3D-Skizzen, Volumenblöcke und Flächen
  - Erzeugen von Standardprofilen aus der Inventor- Bibliothek an 2D/3D Skeletten
  - Bearbeitung der Längen und Positionsbearbeitung
  - Bearbeitung der erstellten Profile (Gehrung, Stutzen, Verlängern, Nuten)
  - Ableiten in der Zeichnungsumgebung und erstellen der Stücklisten
- Schweißen - 2. Tag:
  - Erstellen und Bearbeiten von Schweißkonstruktionen
  - Definition der Schweißnähte und Schweißsymbole
  - Einführung die Oberfläche der Schweißnahtberechnung
  - Zeichnungsableitung der Schweißkonstruktion
  - Erstellen und bearbeiten der Schweißkonstruktions-Stücklisten
  - Modifikationsmöglichkeiten der Schweißbaugruppen

### Seminar- bzw. Schulungsvoraussetzungen

Grundlegende Kenntnisse der Bauteil- und Baugruppenmodellierung mit Autodesk Inventor im Umfang des Grundlagenkurses.

### Seminarart

Dieses Seminar können Sie als **Präsenzseminar** oder als **Live-Online-Training** (virtuelles Präsenzseminar) buchen.

## Dauer

2 Tage von 09:00 bis 16:00 Uhr

## Preise

**Teilnahmegebühr: ab 1.190,00 € (1.416,10 € inkl. 19% MwSt.) Preis abhängig vom Standort**

Im Preis enthalten sind PC-COLLEGE - Zertifikat, Pausenverpflegung, Getränke und Kursmaterial.

## Anmeldung

Bitte [online](#) anmelden oder per [Fax](#).

## Termine

Die aktuellen Termine und Standorte für Autodesk Inventor - Special Gestelle und Schweißkonstruktion finden Sie [online](#).

## Weitere Seminare

Alle Seminare finden Sie in unserer [Seminarübersicht](#).

Gerne unterbreiten wir Ihnen auch ein individuelles Angebot entsprechend Ihrer Wünsche und Vorstellungen. Senden Sie hierfür Ihre Anfrage einfach an [training@pc-college.de](mailto:training@pc-college.de).

Erstellt am 29.03.2024

## Viele Partner für ein Ziel: Beste Leistung und Rundum-Service

### Live-Online-Training

Berlin  
Bremen  
Dortmund  
Dresden  
Düsseldorf  
Erfurt  
Essen  
Frankfurt  
Freiburg  
Hamburg  
Hannover  
Jena  
Karlsruhe  
Kassel  
Koblenz  
Köln  
Krefeld  
Leipzig  
Mannheim  
München  
Münster  
Nürnberg  
Paderborn  
Regensburg  
Saarbrücken  
Siegen  
Stuttgart  
A-Wien  
CH-Basel  
CH-Bern  
CH-Zürich



### PC-COLLEGE Zentrale Berlin

Stresemannstraße 78 (Nähe Potsdamer Platz) | D-10963 Berlin  
Telefon: 0800 5777 333 / +49 (0)30 235 0000 | Fax: +49 30 2142988 | E-Mail: training@pc-college.de  
Ansprechpartner\*in: Stefanie Wendt und Kollegen\*innen

Alle Informationen und Aktionsangebote finden Sie unter [www.pc-college.de](http://www.pc-college.de)