



Autodesk® Inventor® - Fortgeschrittene

Seminarziel:

In diesem Seminar erlernen Sie Arbeitstechniken, um Ihre firmeneigenen Vorlagendateien zu optimieren. Sie erfahren, wie Sie mit Hilfe des Adaptiven Layouts die Funktionalität Ihrer Konstruktionen früh über 2D-Skizzen sicherstellen können, und wie Sie Ihre AutoCAD-Datenbestände in Inventor weiterverwenden. Durch die Verwendung von Wiederholteile, Werknormteile und Varianten verkürzen Sie ihre Entwicklungszeiten.

Zielgruppe:

Ingenieure, Konstrukteure, Technische Zeichner

Seminarinhalte

- Bauteilkonstruktion
- Skizzen wieder verwenden
- 3D-Skizzen
- Sweeping, Spirale
- Rippen und Stege, Prägung, Aufkleber
- Wandstärke und Flächenverjüngung
- Bauteile spiegeln, Bauteile skalieren, Boolesche Operationen
- Volumenmodelle erzeugen, bearbeiten und ineinander umwandeln
- Volumenmodelle unter einer Stützfläche erzeugen
- Zusammenbaukonstruktion
- Baugruppenfunktionen
- Elemente in Baugruppen
- Design Assistent
- Adaptivität und Parameter
- Präsentationsansicht erstellen
- Positionsveränderungen und Explosionspfade
- Bewegungsabläufe definieren und aufzeichnen
- Firmenspezifische Anpassungen
- AutoCAD®- und Mechanical Desktop-Daten importieren
- Datenaustausch mit AutoCAD®-basierten und anderen CAD-Systemen

Voraussetzungen

Voraussetzung für diese Schulung sind Grundkenntnisse über AutoCAD®, sowie fundierte Grundlagenkenntnisse in Autodesk® Inventor®

Seminarmöglichkeiten

Das Seminar Autodesk® Inventor® - Grundkurs bieten wir wie folgt an:

- Seminardauer:** 32 UE (1 UE = 45 Min.)
- Seminartermine:** nach Absprache
- Seminarpreis:** 1.820,00 Euro/Person (zzgl. gesetzl. MwSt.)

Schulungsbedingungen

- Die bei den jeweiligen Seminaren genannten Preise verstehen sich als Preise pro Teilnehmer zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.
- Die Preise gelten für den Seminarort dk-Computerschule Gießen. Für Inhouse Schulungen erstellen wir Ihnen gerne ein attraktives Angebot
- Seminardauer und -preis sind an eine Mindestteilnehmerzahl von 3 Personen gebunden. Wird diese Zahl nicht erreicht, behalten wir uns vor, den Umfang des Kurses nach Absprache mit dem Kunden zu verkürzen.