



Autodesk Inventor – Grundlagen (INVENTGL)

Inventor zählt weltweit zu den führenden 3D CAD-Lösungen für den Maschinen-, Stahl- und Anlagenbau sowie andere Gebiete der mechanischen Konstruktion. Autodesk liefert mit Inventor eine leistungsstarke parametrische 3D CAD-Software und bietet professionelle Werkzeuge für die 3D-Konstruktion, Dokumentation sowie für die Produktsimulation.

In diesem Kurs erlernen Sie die wichtigsten Grundlagen Funktionen der 3D Konstruktion mit Hilfe von Autodesk Inventor. Unsere zertifizierten Trainer zeigen Ihnen, wie Sie Einzelteile konstruieren, Baugruppen aufbauen und Zeichnungen in Autodesk Inventor erstellen. Zudem werden Ihnen die Vorteile eines parametrischen 3D CAD-Programmes vermittelt.

INHALTE

- Die Inventor Benutzeroberfläche
- Projektorganisation und Dateistrukturen
- Grundsätzliche Arbeitsweise mit Bauteilen, Baugruppen, Zeichnungen
- Erstellen und Bearbeiten von 2D Skizzen mit Abhängigkeiten und Parametrik
- Erstellen und Bearbeiten von 3D Teilen mit grundlegenden und erweiterten Modellierungen
- Zusammenbau von einfachen Baugruppen aus den Bauteilen durch Platzieren
- Erzeugen von Abhängigkeiten zwischen den Bauteilen
- Einfügen von Normteilen aus der Bibliothek
- Erstellen und Bearbeiten von Zeichnungen mit Bemaßung und Anmerkungen

ZIELGRUPPE

Technische Zeichner, Konstrukteure, Maschinenbauer, Personen und die den grundlegenden Umgang mit Inventor erlernen wollen

VORAUSSETZUNGEN

Windows Grundkenntnisse, Kenntnisse im technischen Zeichnen sind von Vorteil

ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.

PREIS P. P.

€ 1950,- (zzgl. MwSt.)

DAUER

4 Tage (09:00 - 17:00 Uhr)

SIE HABEN FRAGEN?

+43 50 4510-0

E-Mail Anfrage: office@tectrain.at

<https://www.tectrain.at/seminare/autodesk/cad-konstruktion/autodesk-inventor-grundlagen>



