



CAD mit Inventor 3D von Autodesk / Grundkurs

Ihr Vorteil

Nutzen Sie die vielfältigen Möglichkeiten, sich professionell, praxisnah und zu einem attraktiven Preis weiterzubilden. Sichern Sie sich Ihren Kursplatz schon heute!

Ziel

Autodesk Inventor ist eine leistungsfähige Konstruktionssoftware für raschere Konstruktionszyklen, eine einfache Datenverwaltung und damit kostengünstige Produktionsentwicklung. Im Seminar werden die wesentlichen Arbeitstechniken der konzeptionellen 3D-Konstruktion erlernt. Anhand praxisorientierter Beispiele wird der Aufbau korrekter Modellstrukturen vermittelt.

Inhalte

- Umgang mit der Inventor-Oberfläche, 3D-Navigation
- Konstruktionsmethoden/ Konstruktionsstrategien
- Bauteil-Konstruktion, 2D Skizzen, Parameterbemaßung
- Baugruppen-Konstruktion, 3D Abhängigkeiten
- Arbeiten mit parametrischen Skizzen und Abhängigkeiten
- Nachträgliches Ändern der Konstruktion
- Fertigungsgerechten 2D-Zeichnungsableitung, Ansichten, Bemaßung, Beschriftung
- Stücklisten auf Grundlage von Bauteildaten, Vorlagedateien, Normteile

- Schnittstellen und Datenaustausch, Importieren und Exportieren von 2D- und 3D Daten in den unterschiedlichen Formaten (DXF, STEP, IGES, usw.)
- Projekte- und Vorlageneinstellungen

Abschluss

Die Teilnehmer erhalten am Ende des Lehrgangs ein Zertifikat.

Teilnehmer/innen

Dieser Lehrgang richtet sich an alle interessierten Teilnehmer mit Vorkenntnissen im konventionellen Zeichnen und Konstruieren. Grundlegende PC-Kenntnisse sollten vorhanden sein und Grundlagenkenntnisse von AutoCAD wären ein Vorteil.

Investition

Preis: € 750,00

Preisinfo: zuzüglich Kosten für Lernmittel ca. € 30,00

Für Teilnehmer/innen ab 55 Jahren kostet der Kurs mit EU-Förderung € 225,00.

Für Teilnehmer/innen bis 54 Jahren kostet der Kurs mit EU-Förderung € 525,00.

Weitere Informationen auf der Rückseite

Offenburg ☒ 05.10.2026 - 04.11.2026

Verbindliche Anmeldung: CAD mit Inventor 3D von Autodesk / Grundkurs

Name, Vorname

Geburtsdatum

PLZ, Ort

Straße, Hausnummer

Beruf

selbständig

☐ ja☐ nein

Telefon

Rechnung an Betrieb

☐ ja☐ nein

E-Mail

Firmenadresse, -Stempel mit Unterschrift

Telefon geschäftlich

Ort, Datum

Unterschrift

☐ JA, bitte senden Sie mir Ihren Newsletter für aktuelle Informationen zu.
Meine E-Mail-Adresse habe ich oben angegeben.

Grundlage Ihrer Anmeldung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Gewerbe Akademie, veröffentlicht auf unseren Internetseiten



EU-Zuschuss



Dieser Fachkurs kann mit 30% oder 70% gefördert werden, unterstützt durch das Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Baden-Württemberg aus Mitteln des Europäischen Sozialfonds. Sie profitieren von einem Preisvorteil von mindestens 30% auf den angegebenen Kurspreis. Sofern Sie 55 Jahre oder älter sind, beträgt die Förderung sogar 70%. Unter bestimmten Voraussetzungen kann für Teilnehmer/innen ohne Berufsausbildung unabhängig vom Alter ein Zuschuss in Höhe von 70% gewährt werden.

Kurstage

Offenburg

05.10.2026 - 04.11.2026

Mo, Mi 18:00-21:15 Uhr

Dauer: 40 Unterrichtsstunden

Dozent/in

Achim Haaser

Beratung

Offenburg

Alexandra Siegel

Telefon: 0761 15250-25

E-Mail: alexandra.siegel@hwk-freiburg.de