WEGBESCHREIBUNG

Die Kolping-Bildungszentren Südwestfalen GmbH ist sowohl mit öffentlichen Verkehrsmitteln als auch mit dem PKW leicht zu erreichen.



Weg vom Bahnhof

Wenn Sie am Bahnhof Olsberg ankommen, wenden Sie sich rechts und folgen der Straße bergab. Nach 300 m erreichen Sie das Gebäude auf der rechten Seite.

Kolping-Bildungszentren Südwestfalen GmbH
Ausbildungs– und Trainingszentrum Olsberg
Patrick Frohne
Bahnhofstraße 41 | 59939 Olsberg
Tel.: 02931 520 155 | Fax: 02931 520 167
patrick.frohne@kolping-suedwestfalen.de

Wir stehen für die Beantwortung weiterer Fragen jederzeit gern zur Verfügung.

Bildung mit Wert.

Kolping-Bildungszentren Südwestfalen GmbH
Kleinbahnstr. 33 | 59759 Arnsberg
Tel.: 02931 520 110 | Fax: 02931 520 166
verwaltung@kolping-suedwestfalen.de

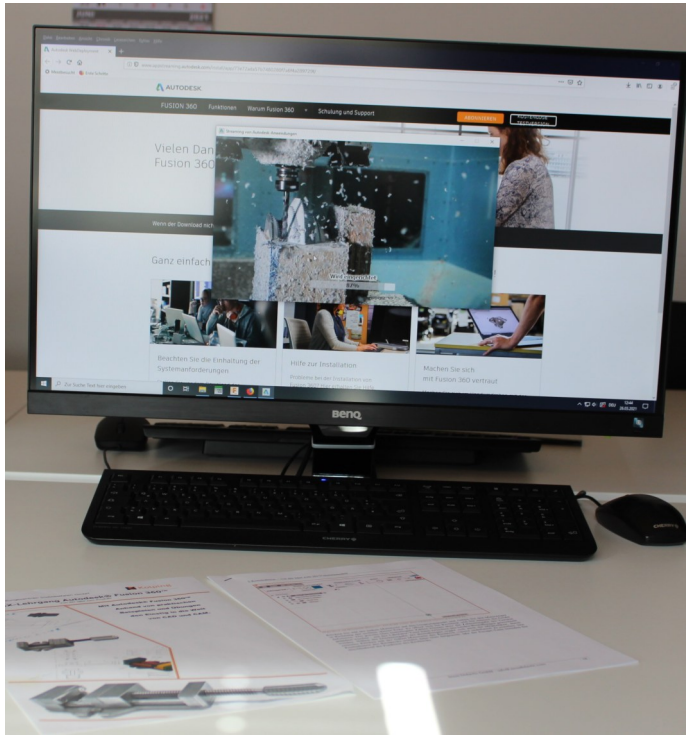
www.kolping-suedwestfalen.de

31.08.2026

CAX-Lehrgang Autodesk® Fusion 360™

Von der Idee zum Produkt

Kolping



IHRE CHANCE

Auch in handwerklichen Berufen besteht die Notwendigkeit, sich mit digitalen Prozessen auseinanderzusetzen. In immer mehr Betrieben werden durch Industrie 4.0 Kenntnisse und Fähigkeiten nachgefragt, die in vergangenen Ausbildungsrahmenplänen nicht vorgesehen waren.

Erweitern Sie mit dieser Weiterbildung Ihre Fachkenntnisse.

WIR BIETEN AN

Legen Sie mit dieser Fortbildung und unserer Unterstützung den Grundstein für eine neue berufliche Zukunft.

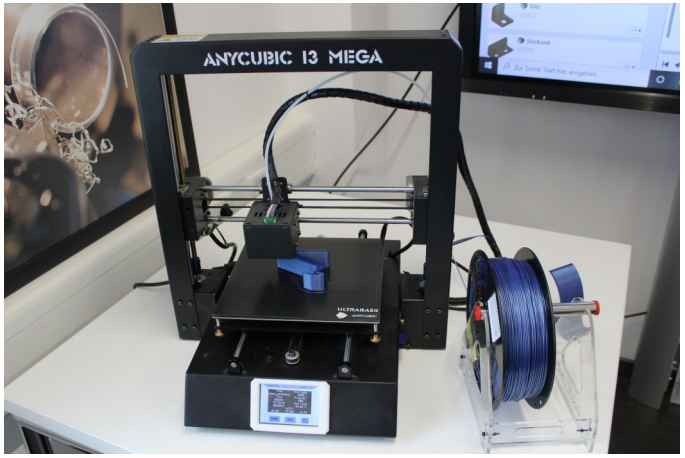
CAX-Lehrgang Autodesk® Fusion 360™

3 Wochen—126 Unterrichtseinheiten

78 UE Praxis
48 UE Theorie

Beginn: nach Bedarf

Maßnahmekosten: auf Anfrage



TEILNAHMEVORAUSSETZUNGEN

Zur Zielgruppe gehören:
- Arbeitslose oder von Arbeitslosigkeit bedrohte Kunden der Agentur für Arbeit sowie Kunden des Jobcenters
Der Anspruch auf einen Bildungsgutschein gemäß FbW-Richtlinien wird durch die Sachbearbeiter/innen der Agentur für Arbeit bzw. der Jobcentren geklärt.

- Personen, die sich durch eine Fortbildung weiterqualifizieren wollen.
Es ist eine Finanzierung nach dem Qualifizierungschancengesetz durch den Arbeitgeberservice der Agentur für Arbeit möglich.

Erforderlich für den Lehrgang sind:

- Beherrschung der deutschen Sprache in Wort und Schrift (mind. Sprachniveau B1)
- räumliches Vorstellungsvermögen
- Kreativität
- technische Ausbildung ist vorteilhaft
- sicherer Umgang mit dem PC

PC oder Laptop mit nachstehenden Systemanforderungen:
Betriebssystem:
Apple® macOS™ Mojave 10.14; Apple® macOS™ High Sierra 10.13; Apple® macOS™ Sierra 10.12; Microsoft® Windows® 7 SP1, Windows 8.1 oder Windows 10 (nur 64-Bit)
CPU-Typ: 64 Bit-Prozessor (32 Bit wird nicht unterstützt)
Arbeitsspeicher: 3 GB RAM (4 GB oder mehr empfohlen)
Grafikkarte: 512 MB GDDR RAM oder mehr, mit Ausnahme von Intel GMA X3100-Karten
Festplattenspeicherplatz: -2,5 GB
Zeigegerät: Mircrosoft-kompatible Maus, Apple Mouse, Magic Mouse, MacBook Pro-Trackpad
Internet: eine DSL-Internetverbindung oder schneller

INHALTE

Inhalte der Fortbildung sind:

- **Einführung**
- **Download und Installation**
- **Der Arbeitsplatz**
- **Erste Schritte in Fusion 360™**
  - ⇒ Konstruktion (Skizze, Volumenkörper, Fläche, Form, Blech, Zusammenfügen)
  - ⇒ Projekte (Einzel– und Teamprojekte)
- **Erweiterungen**
  - ⇒ Animation
  - ⇒ Herstellen
  - ⇒ Zeichnung
  - ⇒ Netzvorschau
- **Cloud**
  - ⇒ Generatives Design
  - ⇒ Cloud-Punkte und Cloud-Speicher
  - ⇒ Rendern (Einblick in CAM - CAM-Prozessor zur Steuerung von NC-Maschinen - und dem 3D Druck)
  - ⇒ Simulation
  - ⇒ Elektronik
- **Zusatz**
  - ⇒ Autodesk® Fusion 360™ Desktop Connector

KONTAKT

Agentur für Arbeit Meschede-Soest
Tel.: 0800 4 5555 00

Jobcentren der Städte

Arbeitgeberhotline der Agentur für Arbeit
Tel.: 0800 4 5555 20