



## Fachexperte AutoCAD

### Zusammenfassung

Diese Weiterbildung bietet Ihnen eine umfassende Ausbildung in der Anwendung von AutoCAD, einer der führenden CAD-Softwarelösungen im Bereich der technischen Zeichnung und Konstruktion. Sie erlernen die grundlegenden und fortgeschrittenen Funktionen von AutoCAD, um komplexe 2D- und 3D-Modelle zu erstellen und in der Praxis anzuwenden.

Im Rahmen des Kurses besteht die Möglichkeit, zusätzliche Zertifikate zu erwerben, die Ihre erworbenen Kenntnisse offiziell bestätigen und Ihre beruflichen Chancen erheblich verbessern. Als Fachexperte AutoCAD sind Sie bestens vorbereitet, um in der Architektur-, Maschinenbau- und Konstruktionsindustrie zu arbeiten und anspruchsvolle Design- und Konstruktionsaufgaben zu übernehmen.

### Kursinhalte

- ✓ Benutzeroberfläche
- ✓ Skizzenerstellung
- ✓ Erstellen von Referenzgeometrie
- ✓ Volumenmodellierung
- ✓ Erzeugen von Baugruppen
- ✓ Blechkonstruktion
- ✓ Schweißkonstruktion
- ✓ Erstellung intelligenter Komponenten
- ✓ Modellieren komplexer Formen
- ✓ 3D-Skizzen und Kurven

### Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Die Arbeitsmarktsituation für AutoCAD-Experten ist derzeit sehr positiv. Der technologische Fortschritt in der Konstruktion und Fertigung sorgt für eine anhaltend hohe Nachfrage nach Fachkräften, die mit AutoCAD und anderen CAD-Softwarelösungen umgehen können. Besonders in den Bereichen Maschinenbau, Architektur und Bauwesen, die in vielen Ländern eine Schlüsselrolle spielen, sind die Berufsaussichten für gut ausgebildete AutoCAD-Experten hervorragend.

Die fortschreitende Digitalisierung und die zunehmende

#### Kursnummer

Z-G-4518

#### Ihr Kontakt

Oxana Reichert

Telefon: [0203 29867030](tel:020329867030)

E-Mail: [contact@its-bildung.de](mailto:contact@its-bildung.de)

#### Unterrichtsform

Vollzeit

#### Dauer

10 Wochen in Vollzeit

#### Die nächsten Kurstermine

12.01.26 - 20.03.26	26.01.26 - 02.04.26
---------------------	---------------------

09.02.26 - 17.04.26	23.02.26 - 30.04.26
---------------------	---------------------

09.03.26 - 15.05.26	23.03.26 - 29.05.26
---------------------	---------------------

Zusätzlich 14 weitere Termine verfügbar.

Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

#### Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

#### 5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen





Bedeutung von 3D-Modellierungen in der Industrie bieten zudem langfristig stabile und sichere Arbeitsplätze. Nach Kursabschluss können Sie mit einer Vielzahl von beruflichen Chancen in einem wachsenden und technisch anspruchsvollen Umfeld rechnen.

## Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden Sprachkenntnisse in Deutsch auf dem Niveau B2. Bei Bedarf sind entsprechende Vorkurse möglich. Vorkenntnisse in AutoCAD sind von Vorteil, aber nicht zwingend erforderlich.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

## Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an alle, die ihre Fähigkeiten im Bereich der technischen Zeichnung und Konstruktion erweitern oder vertiefen möchten. Er ist sowohl für Einsteiger als auch für Fortgeschrittene geeignet. Der praxisorientierte Unterricht ist ideal für alle, die sich in der CAD-gestützten Konstruktionstechnologie weiterentwickeln und sich auf eine professionelle Tätigkeit als AutoCAD-Experte vorbereiten möchten.

## Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

## Förderung mit Bildungsgutschein

Als zugelassener Träger nach der AZAV ist der Großteil unserer Angebote nach anspruchsvollen Qualitätsanforderungen zertifiziert. Für Sie als Kunde/Kundin der Agentur für Arbeit oder des Jobcenters bedeutet das: Ihre Teilnahme ist mit Bildungsgutschein zu 100 % förderbar und für Sie selbst damit kostenlos.

## Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.

### Effektives und bewährtes

#### Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

#### Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.

#### Digital Akademie

#### Herausgeber:

its digital akademie GmbH  
Bismarckstraße 142  
47057 Duisburg  
Telefon: 0203 29867030  
E-Mail: info@its-digital-akademie.de  
Internet: <https://its-digital-akademie.de>

#### Geschäftsführer

Maximilian Fuess  
Andreas Krüßmann