

# AutoCAD I

## Gestalten Sie die Welt mit AutoCAD (optional mit HWK-Abschluss)

AutoCAD ist eine der weltweit führenden CAD Softwares für 2D und 3D und bietet leistungsfähige, flexible Funktionen in der Entwurfs- und Dokumentationssoftware.

Sie lernen, sich sicher innerhalb der Bedienoberfläche von AutoCAD zu bewegen, die umfangreichen Features sinnvoll einzusetzen, Präzisionswerkzeuge professionell zu nutzen, um damit exakte technische Zeichnungen zu erstellen und zu präsentieren.

Profitieren Sie in diesem Kurs zusätzlich von der branchenübergreifenden Bearbeitung der Themen und erlangen Sie ein besonders breites Fachwissen, das über Ihren Fachbereich hinaus geht.

### Teilnahmevoraussetzungen:

Es werden grundlegende Computer-Kenntnisse sowie eine Berufsausbildung mit entsprechendem Fachwissen vorausgesetzt. Zur Klärung Ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen, stehen wir allen Interessierten in einem persönlichen Gespräch zur Verfügung.

### Inhalte:

- Grundlagen und Allgemeines
- Befehls- und Punkteingabemöglichkeiten
- Zeichnungshilfen
- Layertechnik
- Erstellen von Zeichnungsvorlagen
- Schraffur
- Texterstellung
- Modell- und Papierbereich
- Bemaßungsgrundlagen
- Plotten von Zeichnungen
- Blöcke und Attribute
- Datenextraktion



Modul-Dauer:  
1 Monat



Online-Live-  
Präsenzunterricht



Sicher von  
Zuhause lernen



Kostenlos mit  
Bildungsgutschein



Kursstart-  
Garantie

Unter dem **Suchbegriff „M3C“**\* finden Sie in **NEW PLAN** unser komplettes Kursangebot.

\*M3C = Modulares CAD Competence Center.

**Unterrichtsform:**  
Online-Live-Präsenzunterricht

**Unterrichtszeiten:**  
Montag bis Freitag  
08:15 – 16:00 Uhr.

**Dauer:**  
20 Unterrichtstage



## Starttermine:

Unsere aktuellen Kursstarts finden Sie unter [www.top-cad.de](http://www.top-cad.de).

## Förderung:

Alle unsere Kurse sind mit einem Bildungsgutschein der Arbeitsagentur oder des Jobcenters zu 100% förderbar. Damit ist eine Weiterbildung bei TOP CAD für Sie kostenlos, wenn Sie bei der Arbeitsagentur oder dem Jobcenter arbeitslos bzw. arbeitssuchend gemeldet sind. Auch die verschiedenen Träger für berufliche Rehabilitation übernehmen in der Regel 100% der Weiterbildungskosten.

Sie sind nicht arbeitssuchend? Gemeinsam finden wir die passende Förderung für Sie. Sprechen Sie uns an, wir helfen Ihnen gerne weiter.

## Kombinierbare Module:

Ihre Weiterbildung kann durch folgende Module erweitert werden. Durch die Kombination mit anderen Modulen können Sie auch einen staatlich anerkannten Abschluss der HWK erhalten.

### Themenwelt „CAD/PDM Planung, Entwicklung, Konstruktion“

- AutoCAD II & Mechanical
- Inventor I
- Inventor II & Vault (PDM)
- Siemens NX I
- Siemens NX II
- Solid Edge I
- Solid Edge II
- SOLIDWORKS I
- SOLIDWORKS II & PDM
- Konstruktionswissen

### Anerkannte Abschlüsse

- CAD-Fachkraft (HWK)

### Themenwelt „CAD/BIM Architektur und Bauwesen“

- AutoCAD Architecture
- Revit Architecture (BIM-Planer)
- Allplan Architecture (BIM-Planer)
- Archicad (BIM-Planer)
- Vectorworks Architektur (BIM-Planer)
- Bau- und Kostenmanagement AVA/VOB/HOAI
- 3ds Max

- Geprüfter Konstrukteur (IHK)

**Wir beraten Sie gerne und erstellen mit Ihnen zusammen einen zielorientierten Weiterbildungsplan. Vereinbaren Sie noch heute Ihren Beratungstermin und erhalten Sie Ihr individuelles Angebot!**

*Ihr TOP CAD Team*



Individuelle und kostenlose Beratung



Modularer Aufbau für individuelle Kurskonzepte



Dozenten mit langjähriger Industrieerfahrung



Nachhaltige Betreuung, über den Abschluss hinaus

**AUTODESK**  
Authorized Training Center

## Zertifikate:

**TOP CAD Zertifikat** - Wir bescheinigen Ihnen alle bei uns erworbenen Kenntnisse.

**CAD-Fachkraft (HWK)** - Nach Absolvierung aller erforderlichen Module und Bestehen der Prüfung erhalten Sie einen anerkannten Abschluss der HWK.

