



# A 3D



## AutoCAD 3D

Dieser AutoCAD 3D-Kurs setzt fortgeschrittene AutoCAD 2D-Kenntnisse voraus. Sie erlernen die Feinheiten der Erstellung von 3D-Zeichnungen mittels verschiedener Techniken bis hin zu den ersten Renderings in AutoCAD 3D. Effizientes Plotten und ein Überblick über die Layouterstellung ermöglichen Ihnen zukünftig eine sichere und effektive Arbeitsweise.

Im AutoCAD 3D-Kurs werden Ihnen anhand verschiedenster Techniken gezeigt, wie man beispielsweise professionell mit den unterschiedlichen 3D-Konstruktionsarten arbeitet, sich im 3D-Raum bewegt sowie den Umgang mit Ansichtsfenstern, Arbeitsebenen und Drahtmodellen beherrscht.

Sie erhalten ein umfassendes Wissen zu den allgemeinen 3D-Bearbeitungsbefehlen, Visualisierungsobjekten, Zeichnungsableitungen von Volumenkörpern und erhalten somit Einblicke in die Visualisierung. AutoCAD bietet 4 Arten der 3D-Modellierung: die Skizzenmodellierung, die Festkörpermodellierung und die Oberflächenmodellierung.

Nach diesem AutoCAD 3D-Kurs sind Sie somit in der Lage, Ihre 3D-Projekte in AutoCAD umzusetzen.

Kurskosten  
(1UE = 50min Unterricht)

individuelle Kurse ab einer Person  
ab EUR 516,- (6 UE)

### Wochenkurse

5 Wochen / 52 UE / EUR 2.399,-  
4 Wochen / 42 UE / EUR 1.999,-

umsatzsteuerbefreit gemäß § 6 Abs.  
1 Z 11A UStG.

### Termine / Trainer\*in

für nähere Informationen siehe:



### Kursort

Amerlingstraße 19/26, 1060 Wien

## INHALT

- Grundlagen der 3D-Konstruktion
- Ansichtssteuerung
- Konstruktionshilfen
- Drahtmodelle
- 2D-Modelle
- Flächenmodelle
- Volumenkörper
- Boolesche Operationen und Volumenkörper bearbeiten
- Volumenmodelle, Makros und Ansichten
- Bemaßung, Papierbereich und Plotten
- Netze und Flächen modellieren
- (Änderungsbefehle: Intensivkurs-Variante)
- Rendern: Intensivkurs-Variante)
- Datenaustausch: Intensivkurs-Variante)
- Abschlussprüfung: Intensivkurs-Variante)
- Praktische Tipps & Tricks