AutoCAD Architecture – Grundlagen (AUTOCADARGL)

Autodesk AutoCAD Architecture ist eine Erweiterung der klassischen AutoCAD Version um Funktionen und Werkzeuge, die speziell für die Arbeit als Planer und Architekt konzipiert wurden. So stehen unter anderem architektonische Objekte wie z.B. ein Fenster und eine Wand in einer Beziehung zueinander und können intelligent miteinander interagieren. Zudem gibt es eine dynamische Verknüpfung zwischen Objekten, Baudokumenten und Spezifikationen und erleichtert so die Arbeit bei der Planung von Häusern und Gebäuden.

In diesem Kurs spezialisieren Sie Ihre AutoCAD Kenntnisse im Bereich Architektur und lernen die Grundfunktionen von AutoCAD Architecture kennen. Nach Absolvierung dieses Trainings können Sie Gebäude und Häuser aus parametrischen Standardbauteilen entwerfen und diese entsprechend bemaßen, beschriften und mit Symbolen versehen. Weiters lernen Sie Pläne aus Grundrissen, Schnitte und diversen Ansichten zusammenstellen. Anhand eines Beispielprojektes können Sie praxisnahe das erlernte Wissen vom ersten Entwurf bis zum fertigen Planlayout Schritt für Schritt umsetzen.

INHALTE

- Überblick über die AutoCAD Architecture Grundeinstellungen und der Benutzeroberfläche
- Erklärung der AutoCAD 3D Grundfunktion anhand eines Beispiels
- Vorlagedateien
- Werkzeugpaletten und Kataloge
- Stil-Manager / Stil-Browser
- Grundlagen für das Arbeiten mit Wänden, Fenstern, Türen und Öffnungen
- Grundlagen für das Arbeiten mit Treppen und Geländern
- Grundlagen für das Arbeiten mit Dächern, Fassadenkonstruktionen und einfache Tragwerke
- Erstellen von Schnitten und Ansichten
- AEC-Bemaßungen
- Arbeiten mit Eigenschaftssatzdaten und Bauteiltabellen
- Beschriftungswerkzeuge und Symbole
- Räume und Zonen
- Projekte einrichten und verwalten
- Plotten und Publizieren
- Praktische Tipps & Tricks

ZIELGRUPPE

Ausgebildete Architekten, Planer bzw. Gebäudeplaner die Ihre Ideen und Pläne mit AutoCad Architecture umsetzen möchten

PREIS P. P.

€ 1590,- (zzgl. MwSt.)

DAUER

3 Tage (09:00 - 17:00 Uhr)

SIE HABEN FRAGEN?

+43 50 4510-0

E-Mail Anfrage: office@tectrain.at

https://dev.tectrain.at/seminare/autodesk/cad-konstruktion/autocad-architecture-grundlagen

VORAUSSETZUNGEN

AutoCAD Grundkenntnis, Kurs AutoCAD Grundlagen wird empfohlen

ABSCHLUSS

Nach Seminarabschluss erhalten Sie ein tecTrain-Teilnahmezertifikat.