

## **Arbeiten mit AutoCAD - Aufbaukurs**

Einen Schwerpunkt des Seminars bilden die Blöcke und Bibliotheken von AutoCAD. Sie erlernen in diesem Seminar das Arbeiten mit Blöcken und ihren Attributen und erstellen eigene Bibliotheken. Während der kompletten Schulung geben wir Ihnen umfangreiche Möglichkeiten, die theoretischen Kursinhalte anhand von praxisnahen Beispielen zu vertiefen. Zudem erhalten Sie viele wertvolle Tipps und Tricks, die Ihnen Ihre Arbeit mit AutoCAD erleichtern.

Zielgruppe: Dieses Seminar wendet sich vor allem an Konstrukteure, Ingenieure, Studenten

und technische Zeichner aus dem Bau- und Maschinenbauwesen und Architekten, die den Einsatz eines PC in der 2D-Konstruktion praktisch anwenden wollen.

Voraussetzungen: Das Seminar wendet sich an alle, die den Grundkurs besucht haben bzw.

vergleichbare Kenntnisse vorweisen können.

**2-Tagesseminar** jeweils von 09:00 bis 16:30 Uhr (16 U.-Std.)

Inhalte: Zeichentechniken mit AutoCAD

Schraffurmöglichkeiten, Beschriftung Bemaßung: Assoziativbemaßung Setzen der richtigen Bemaßungsvariablen für

Architektur oder Maschinenbau

Symbolbibliotheken

Eigenschaften von Blöcken
Definieren und Einfügen von Blöcken
Planung von Symbolbibliotheken
Ablegen und Verwalten von Symbolbibliotheken
Dokumentation der Symbolbibliotheken

Maßstäbliches Plotten, Papierbereich

Prototypzeichnung einrichten, Zeichnungseinheiten und Maßstab Modell- und Papierbereich Layouts und Ansichtsfenster

Praktische Übungsbeispiele Architektur, Maschinenbau