

AutoCAD ist die weltweit am meisten eingesetzte CAD-Software zur Erstellung von technischen Zeichnungen und 3d-Konstruktionen mit einer bedienerfreundlichen Oberfläche.

Ihr Nutzen

Nach dem Seminar sind Sie mit der CAD-Arbeitstechnik vertraut. Sie erstellen und bearbeiten selbständig Zeichnungen mit den vielfältigen Tools von AutoCAD.

Preis pro Teilnehmer

EUR 1950,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

Seminarinhalte

Tag 1

- * CAD Grundbegriffe
 - Grundregeln für die Programmbedienung
 - Zeichnungen anlegen, speichern, laden
 - Anzeigesteuerung (Zoomen)
- * Zeichenhilfsmittel
 - Kartesisches und polares Koordinatensystem
 - Raster
 - Fang
 - Orthomodus
 - Polarfang, Objektfang & Objektfangspur

* Grundlegende Zeichenbefehle

Tag 2

- * Hilfen für die Objektwahl
 - Fenster, Kreuzen, Zaun und Sonstige
- * Grundlegende Änderungsbefehle
 - Löschen, Schieben & Kopieren
 - Drehen & Spiegeln
 - Varia
 - Länge & Strecken
 - Ausrichten & Reihe

Tag 3

- * Trim-Befehle
 - Stutzen, Dehnen, Fasen, Abrunden, Bruch
- * Polylinien
- * Blöcke
 - Erstellen und Ändern von Blöcken
 - Einsatz des AutoCAD-Design-Centers

Tag 4

- * Texteingaben
 - Textstile
 - einzelzeiliger & mehrzeiliger Text

* Schraffuren

Voraussetzungen

MS-Windows Grundlagen für Anwender~695

Grundkenntnisse im technischen Zeichnen von Vorteil

Hinweise

Dieses Seminar ist auch für Personen geeignet, die die Grundfunktionen von AutoCAD LT erlernen möchten.

Version: 2024

* Layer und andere Objekteigenschaften

* Plotten

- Plotstiltabellen
- Plotten aus dem Modellbereich
- Plotten mittels Layouts (Papierbereich)

Tag 5

- * Bemaßungen
 - lineare Bemaßung
 - Winkelbemaßung
 - Radial- und Diametralbemaßungen
 - Erstellung von Bemaßungsstilen

* Umfassende praxisbezogene Abschlussübung

