

Autodesk AutoCAD - 3D-Konstruktionen

Kompakt-Intensiv-Training

In diesem Training erlernen Sie die erweiterten 3D-Funktionen von AutoCAD und das Konstruieren im dreidimensionalen Raum.

Sie erlernen den Unterschied zwischen Drahtgitterkonstruktionen und Volumenmodellen und erfahren alles über die Bemærnungen der abgeleiteten 3D-Körper. Eine Einföhrung über Lichter, Effekte und Rendertools ermöglicht Ihnen die optimale Präsentation Ihrer Konstruktionen.

Es wird auf der Windows-Version geschult.

Kursinhalte

Konstruktion:

- > Methoden der 3-D-Konstruktion
- > Was kann AutoCAD in 3D?

Orientierung im Raum:

- > Ansichtssteuerung
- > Konstruktionshilfen
- > Ansichtsfenster und visuelle Stile

Koordinaten:

- > Koordinaten im Raum
- > BKS
- > 3D Zeichenhilfen

Modellierung:

- > Flächen und Netze
- > Drahtmodelle
- > 2½-D-Modelle
- > Flächenmodelle
- > Volumenmodelle
- > Netzkörper
- > Bearbeitung von Körpern und Flächen

Sichten:

- > Änderungsbefehle
- > 2D-Abbilder
- > 2D- und 3D-Schnitte
- > benannte Ansichten
- > Plotten von 3D-Modellen

Visualisierung:

- > Rendervorgang
- > Abgrenzung

Materialien:

- > Typen
- > Bibliothek
- > Editor
- > Zuweisung
- > Mapping

Lichter:

- > theoretische Grundlagen
- > Lichttypen
- > Lichter platzieren
- > Himmel und Sonnenlicht

Rendern:

- > theoretische Grundlagen
- > Rendereinstellungen
- > Bildformate
- > Grundlagen Fotomontage
- > Tipps & Tricks

Sichten:

- > orthogonale Ansichten
- > isometrische Ansichten
- > perspektivische Ansichten
- > benannte Ansichten

Vorraussetzungen

[AutoCAD Grundlagen](#) und AutoCAD 2D.

Unterrichtszeit

(8 x 45 Minuten)

jeweils von 09.30 Uhr - 17.00 Uhr

Trainingsvarianten

Öffentliches Training

Das **Öffentliche Training** ist eine **Standardschulung** in den medienreich-Schulungsräumen mit öffentlichem Teilnehmerkreis und den Inhalten aus unserem Trainingsprogramm.

Preise

Pro Tag	Kompletttraining (2-Tage)
nicht verfügbar	1285,- € Inkl. MwSt. = € 1.542,00

Alle Preise verstehen sich pro Teilnehmer(in).

Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Bei gleichzeitiger Anmeldung von

- > **2-3 Personen** erhalten Sie **5% Rabatt**,
- > **4-6 Personen** erhalten Sie **10% Rabatt**
- > **7 Personen und mehr** erhalten Sie **15% Rabatt**.

Individuelles Inhouse Training

Das **individuelle Inhouse Training** findet in Ihren Räumlichkeiten statt.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Wir kommen zu Ihnen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung
- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Sie sparen sich eventuelle Anfahrtswege u. Übernachtungskosten

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
870,- € Inkl. MwSt. = € 1.044,00	+430,- € Inkl. MwSt. = € 516,00	+130,- € Inkl. MwSt. = € 156,00	+50,- € Inkl. MwSt. = € 60,00

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten) zzgl. eventuell anfallender Spesen. Details entnehmen Sie bitte dem verbindlichen Angebot unser Berater- / innen.

Inklusive

Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Individuelles Firmen Training

Individuelles Firmen Training für Sie oder Ihre Mitarbeiter in den Schulungsräumen von medienreich.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- > Individuelle Betreuung durch den Trainer
- > Training in unseren modernen Schulungsräumen
- > Sie bestimmen Ihren Wunschtermin
- > Individuell abstimmbare Trainingsschwerpunkte aus unserer Trainingsbeschreibung

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1310,- € Inkl. MwSt. = € 1.572,00	+320,- € Inkl. MwSt. = € 384,00	+210,- € Inkl. MwSt. = € 252,00	+210,- € Inkl. MwSt. = € 252,00

Bei den Preisen handelt es sich um Tagespreise (8 x 45 Minuten).

Inklusive

Mittagessen, Getränke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 04.04.2025

medienreich Training GmbH
Hermannstraße 3
33602 Bielefeld
Tel: +49 (0) 521 - 968774-0
Fax: +49 (0) 521 - 968774-90

Öffnungszeiten:
Mo. - Fr. 8:30 Uhr - 16:30 Uhr

Geschäftsführer:
Frank Schmittat
UST-ID: DE308555942
Gerichtsstand: Bielefeld
Amtsgericht: Bielefeld, HRB 42330