Rhino 3D - Grundlagen & Aufbau

Kompakt-Intensiv-Training

Die Rhinoceros 3D Software, kurz auch einfach nur Rhino 3D genannt, bietet die MÃ¶glichkeit der Modellierung von dreidimensionalen Objekten am Computer und arbeitet nach der NURBS (Non-Uniform Rational B-Spline) Methode. Sie wird von Konstrukteuren, Designern und Architekten weltweit genutzt und gestattet die exakte Abbildung selbst komplexer KÃ¶rper in realitÃ¤tsgetreuer Darstellung.

Unsere dreitÃ¤gige Schulung "Rhino 3D - Grundlagen - Aufbau" vermittelt Ihnen die grundlegenden Kenntnisse, um selbst erste, eigene Objekte mit Hilfe der Software zu erstellen und zu modellieren.

Der erste Tag der Rhino Schulung steht ganz im Zeichen der Grundlagen der 2D Konstruktion. Sie lernen die BenutzeroberflÃ¤che der Software und deren Optionen kennen. Wir erklÃ¤ren Ihnen die grundlegende Arbeit mit Konstruktionsebenen und Vektoren sowie die Verwendung von Koordinaten und Zeichenhilfen.

Am zweiten Tag stehen dann FlÃ¤chen und VolumenkÃ¶rper im Mittelpunkt des Seminars. Wir zeigen Ihnen, wie Sie erste NURBS-FlÃ¤chen erstellen und VolumenkÃ¶rper mit Hilfe von Polygonnetzen und Kontrollpunkten modellieren. In diesem Zusammenhang lernen Sie auch die Modifikation von Objekten in verschiedenen Ebenen und mit diversen Operationen.

Zentrales Thema am letzten Tag des Kurses ist die Ausgabe und Darstellung Ihrer Objekte. Sie erfahren, wie Sie Materialien und Lichter fÃ¼r das Rendering nutzen und wie Sie BemaÃŸungen und Beschriftungen vornehmen kÃ¶nnen. Den Abschluss bildet das Layout und Drucken der Objekte sowie die Nutzung von Schnittstellen zum Im- und Export.

Im Kurs gibt Ihnen der Seminarleiter ausgiebig Gelegenheit, das theoretisch Erlernte selbst in vielen praktischen Ãœbungen zu vertiefen. Sie profitieren dabei von zahlreichen, hilfreichen Tipps und Tricks sowie vom tiefen Fachwissen des Dozenten. Nach dem Besuch der Schulung sind Sie in der Lage, selbst erste Objekte mit Hilfe von Rhino 3D zu erstellen.

Kursinhalte

Rhino 3D - Grundlagen - Aufbau

â€‹Tag 1 Grundlagen 2D:

- BenutzeroberflÃ¤che
- Optionen
- Dateiverwaltung
- Anzeigesteuerung
- Koordinaten
- Zeichenhilfen
- Konstruktionsebenen
- Vektoren

Tag 2 FlÃ¤chen & VolumenkÃ¶rper:

- NURBS-FlÃ¤chen
- Polygonnetze
- Modellieren
- Kontrollpunkte
- Operationen
- Modifikationen
- Ebenen

Tag 3 Ausgabe:

- Analyse
- Materialien / Lichter
- Rendern
- BemaÃŸung und Beschriftung
- Layout
- Drucken
- Schnittstellen
- Im- und Export
- Tipps und Tricks

Vorraussetzungen

Grundkenntnisse 3-dimensionales Entwerfen

Unterrichtszeit

(8 x 45 Minuten)
jeweils von 09.30 Uhr - 17.00 Uhr

Trainingsvarianten

Ã-ffentliches Training

Das **Ã¶ffentliche Training** ist eine **Standardschulung** in den medienreich-SchulungsrÃ¤umen mit Ã¶ffentlichem Teilnehmerkreis und den Inhalten aus unserem Trainingsprogramm.

Preise

Pro Tag	Kompletttraining (3-Tage)
nicht verfÃ¼gbar	nicht verfÃ¼gbar

Alle Preis verstehen sich pro Teilnehmer(in).

Inklusive
Mittagessen, GetrÃ¤nke, 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 RÃ¤umlichkeiten 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. Ãœbernachtungskosten

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1095,- € Inkl. MwSt. = € 1.303,05	+185,- € Inkl. MwSt. = € 220,15	+160,- € Inkl. MwSt. = € 190,40	+135,- € Inkl. MwSt. = € 160,65

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 fÃ¼r Sie oder Ihre Mitarbeiter in den SchulungsrÃ¤umen von medienreich.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

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

Tagespreise

1. Teilnehmer	2. Teilnehmer	3. Teilnehmer	je weiterer Teilnehmer
1395,- € Inkl. MwSt. = € 1.660,05	+230,- € Inkl. MwSt. = € 273,70	+200,- € Inkl. MwSt. = € 238,00	+170,- € Inkl. MwSt. = € 202,30

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

Inklusive
Mittagessen, GetrÃ¤nke, Trainingsunterlagen, medienreich-Zertifikat

Ausdruck erstellt am 16.05.2024

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

BÃ¼rozeiten:
Mo. - Fr. 8:30 Uhr - 16:30 Uhr

GeschÃ¤ftsfÃ¼hrer:
Frank Schmittat
UST-ID: DE308555942
Gerichtsstand: Bielefeld
Amtsgericht: Bielefeld, HRB 42330