

## 3D / CGI Produktvisualisierung in der 3D-Software Autodesk 3Ds Max

### Zusammenfassung

Diese Weiterbildung vermittelt Ihnen sowohl grundlegende als auch fortgeschrittene Fähigkeiten, um Produkte zu visualisieren. Über das Erstellen von Modellen aus 2D-Zeichnungsdaten oder die Übernahme von CAD-Konstruktionsdatensätzen werden realistische Darstellungen des Produkts umgesetzt. Der Kurs behandelt dabei Produktanimationen, Lichtstimmung, die Integration des Physics-Systems und Simulationen.

### Kursinhalte

- ✓ Produktmodell nach Blueprints erstellen (Modellieren nach Vorlage); Visualisieren und Einbinden in Hintergrundbilder
- ✓ Modelle aus CAD-Daten übernehmen, aufbereiten und visualisieren
- ✓ Produktanimationen erstellen
- ✓ Einführung in das Physics-System und Simulationen

### Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Teilnehmende erwerben fortgeschrittene Fachkenntnisse zum Erstellen und Visualisieren digitaler Objekte, die es ihnen ermöglichen, in verschiedenen Branchen eine Anstellung zu erhalten. Die branchenübergreifenden Beschäftigungsmöglichkeiten ergeben sich auch durch die starke Überschneidung mit Inhalten, Techniken und Zielsetzungen des Produkt- und Industriedesigns, der Architektur, des Film- und Kommunikationsdesigns, des Gamedesigns, der Bildhauerei, aber auch der Textil-Industrie und dem Bereich Illustrationen.

#### Kursnummer

B-3882-1

#### Standort

Bildungszentrum Saalfeld GmbH  
Bahnhofstraße 6 A  
07318 Saalfeld

#### Ihr Kontakt

**Sophie Strohm**

Telefon: [03671 5526210](tel:036715526210)

E-Mail: [s.strohm@bz-saalfeld.de](mailto:s.strohm@bz-saalfeld.de)

#### Unterrichtsform

Vollzeit

#### Dauer

8 Wochen in Vollzeit

#### Die nächsten Kurstermine

11.11.24 - 17.01.25	09.12.24 - 14.02.25
20.01.25 - 14.03.25	17.02.25 - 11.04.25
17.03.25 - 09.05.25	14.04.25 - 06.06.25

Zusätzlich 16 weitere Termine verfügbar.  
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

#### Kosten

€ 0,00 (mit Bildungsgutschein)

#### 5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 120.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen



## Teilnahmevoraussetzungen

Teilnehmende müssen über gute Deutschkenntnisse (Sprachniveau B2) und grundlegende Englischkenntnisse verfügen. Erfahrungen im Umgang mit Computern werden vorausgesetzt. Zudem sollte eine Affinität zu einem Kreativberuf oder Ausbildung darin vorhanden sein. Der Kurs setzt die im Grundkurs vermittelten Fähigkeiten voraus oder alternativ eine Eignungsprüfung.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

## Zielgruppe

Diese Weiterbildung ist geeignet für Personen, die Produkte in 3D visualisieren wollen. Die Inhalte sind relevant für Personen aus den Bereichen der Werbebranche, Fotografie, Gestaltung, Filmbranche, dem Marketing und Druck. Angesprochen sind allgemein Menschen in kreativen Berufen oder Personen, die einen Wechsel in den kreativen Bereich anstreben. Zu nennende Berufe sind Fotografen, Designer, Grafiker, Mediengestalter.

## Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

## Förderung

Wir sind zugelassener Träger nach der AZAV und alle unsere Angebote sind entsprechend zertifiziert. Ihre Teilnahme kann somit durch die Agentur für Arbeit oder das Jobcenter per Bildungsgutschein zu 100% gefördert werden.

## Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.



### Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

### Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.



### Herausgeber:

**Bildungszentrum Saalfeld GmbH**  
Bahnhofstraße 6 A  
07318 Saalfeld  
Telefon: 03671 5526210  
E-Mail: [info@bz-saalfeld.de](mailto:info@bz-saalfeld.de)  
Internet: [www.bz-saalfeld.de/viona](http://www.bz-saalfeld.de/viona)

**Geschäftsführer**  
Christoph Majewski

