

# Fachkraft 3D-Design: Projektvisualisierung in der Unreal Engine

## Zusammenfassung

In diesem Kurs erhalten Sie solide Fachkenntnisse des Fachbereichs 3D / CGI sowie der Software Unreal Engine und lernen, wie man diese effektiv nutzt. Sobald die Basics sitzen, geht es tiefer in spezielle Workflows hinein, die je nach Branche variieren. Hier wird es besonders interessant, denn man erfährt, wie man Software-Tools und Plugins genau auf die Anforderungen bestimmter Branchen abstimmt. Und was wäre all das Wissen wert, wenn man es nicht präsentieren könnte? Deshalb zeigt der Kurs auch, wie man ein beeindruckendes Portfolio – in Form von eigenen Referenzprojekten aufbaut, um in der Traumbranche Fuß zu fassen.

## Kursinhalte

### Basiskurse

- ✓ 3D-Grundlagen-Wissen (softwareunabhängig)
- ✓ Software-Anwendungsgrundlagen

### Aufbaukurs

- ✓ Branchenspezifische Workflows
- ✓ Softwareanwendung für branchenspezifische Spezifikationen
- ✓ Plugins

### Kursnummer

VZ-Z-B-4558-1

### Standort

Die Teilnahme ist an einem unserer Partnerstandorte oder – bei Zustimmung des Kostenträgers – auch von zu Hause aus möglich.

### Unterrichtsform

Vollzeit

### Dauer

24 Wochen in Vollzeit

### Die nächsten Kurstermine

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| 05.10.26 – 26.03.27 | 02.11.26 – 23.04.27 |
| 30.11.26 – 21.05.27 | 04.01.27 – 18.06.27 |
| 01.02.27 – 16.07.27 | 01.03.27 – 13.08.27 |

Zusätzlich 4 weitere Termine verfügbar.  
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

### Kosten

auf Anfrage

### 5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

[www.viona.online](http://www.viona.online)

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH  
Bebelstraße 40  
21614 Buxtehude  
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs

## Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Absolventen dieser Weiterbildung steigern ihre Chancen auf einen Arbeitsplatz. Sie sind in der Lage, Landschafts- und Architekturvisualisierungen sowie Anwendungen auf die bestmögliche Weise in 3D zu erstellen. Mitarbeiter mit 3D-/Realtime-Fähigkeiten werden bundesweit und branchenübergreifend dringend gesucht. Bereits in der Bewerbungsphase wird auf Kenntnisse geachtet, welche in einem Portfolio mit Referenzprojekten dargestellt werden; Arbeitgeber entscheiden sich dann überwiegend für Bewerber mit Referenzen passend zu ihrer Branche.

## Anforderungen

Vorausgesetzt werden nachweisliche Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2 und grundlegende Kenntnisse im Umgang mit einem Computer. Ein Interesse an kreativen Gestaltungsprozessen sowie ein ästhetisches Verständnis sind von Vorteil. Analytische Fähigkeiten, um visuelle 2D-Konzepte und Ideen zu analysieren und Lösungen zur Umsetzung in 3D zu finden, erleichtern Ihnen den erfolgreichen Abschluss der 3D-Weiterbildung.

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

## Zielgruppe

Angesprochen sind Arbeitssuchende, die Interesse an Visualisierung von Objekten haben und gerne in ihrer Traumbranche arbeiten möchten, ohne eine neue Ausbildung zu beginnen. Zur Zielgruppe gehören Personen mit oder ohne Berufsabschluss sowie Quereinsteiger mit wenig oder keiner Berufserfahrung in der Mediengestaltung, im Produktdesign, als Technischer Zeichner, im Ingenieurwesen, im Film, in der Fotografie, im Architekturwesen, als Bauzeichner, Animator, 3D- oder CGI-Realtime-Artist.

## Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

[www.viona.online](http://www.viona.online)

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH  
Bebelstraße 40  
21614 Buxtehude  
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs

### 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 - am Standort oder zu Hause

### 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. Lernen Sie an einem unserer mehr als 1.200 Viona-Standorte deutschlandweit oder im Homeoffice. Unsere Viona-Partner beraten Sie unverbindlich zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Auf unserer Website können Sie nach der Kursauswahl Ihren Standort auswählen und geeignete Partner in Ihrer Nähe finden.

Gerne unterstützen wir Sie bei der Auswahl eines Viona-Partners in Ihrer Nähe:

#### Viona-Kundencenter

Telefon: +49 40 79724420

E-Mail: [kundencenter@viona.online](mailto:kundencenter@viona.online)

Montag bis Freitag 08:00 - 16:30 Uhr



## Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Ihr Lernweg umfasst neben dem klassischen Training mit Ihren Dozierenden auch praxisnahe Übungen wie Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. In der synchron begleiteten Lernzeit arbeiten Sie in Ihrem eigenen Tempo mit verschiedenen interaktiven Medien und vertiefen die Lerninhalte. Dabei steht Ihnen jederzeit unsere Lernbegleitung zur Verfügung und unterstützt Sie individuell im direkten, persönlichen Austausch – auch zur gezielten Prüfungsvorbereitung.



[www.viona.online](http://www.viona.online)

---

IBB Institut für Berufliche Bildung GmbH  
Bebelstraße 40  
21614 Buxtehude  
Geschäftsführung: Katrin Witte, Sabine Ulrichs

---