

## EDV-Spezialist (m/w/d): Autodesk 3ds Max

 **Kurstermine**  
19.08.2024 *Garantietermin*  
17.09.2024  
18.10.2024

 **Lauflänge**  
ca. 4 Wochen

 **Unterrichtszeiten**  
Vollzeit von Mo. – Fr. von 8:00 – 16:45 Uhr  
Teilzeit von Mo. – Fr. von 8:00 – 13:00 Uhr

 **Teilnehmerzahl**  
6 – 25

 **Standort**  
Sie finden uns immer vor Ort in Ihrer Nähe:  
[www.comcave.de/standorte](http://www.comcave.de/standorte)

 **Kontakt**  
Telefon: 0231 72526-30  
E-Mail: [anfrage@comcave.com](mailto:anfrage@comcave.com)

**Kurstitel** EDV-Spezialist (m/w/d): Autodesk 3ds Max

### Möglichkeiten der Förderung

Die Maßnahme ist nach AZAV durch die Cert-IT als fachkundige Stelle zugelassen. Bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen besteht die Möglichkeit einer Förderung über einen Bildungsgutschein durch die Agentur für Arbeit (SGB III) bzw. JobCenter (SGB II), durch Rentenversicherungsträger, durch den ESF (Europäischen Sozialfonds) oder nach dem Soldatenversorgungsgesetz von bis zu 100 %. Nähere Auskünfte hierzu erteilen die lokalen Agenturen für Arbeit bzw. JobCenter, die Rentenversicherungsträger oder die Berufsförderungsdienste.

**Abschlussart** Trägerzertifikat

**Betriebliche Praxisphase** Optional/individuell

### Kursbeschreibung

**Die Bedeutung von Autodesk 3ds Max für die Unternehmensprozesse**  
3D-Grafiken und Animationen kommen in der Onlinewelt verstärkt zum Einsatz. Sie bieten die Möglichkeit, Produkte auf ansprechende Art und Weise zu bewerben oder komplizierte Inhalte zu

## Kursbeschreibung

veranschaulichen. In der Regel werden solche Inhalte mit 3D Studio Max produziert. Das liegt unter anderem daran, dass dieses Tool sehr **nutzerfreundlich** ist und eine **Vielzahl von Anwendungsoptionen** bietet. Unter anderem besteht mit Autodesk 3ds Max die Möglichkeit, individuelle Objekte zu modellieren oder verschiedene Materialien und Texturen zu nutzen. Eine hohe Flexibilität und Individualität zeichnet dieses Programm aus. Deswegen ist es für Tätigkeiten in vielen Berufen sinnvoll, 3D Max zu lernen.

### Eine 3ds Max Schulung beim COMCAVE.COLLEGE vermittelt Ihnen zahlreiche Kompetenzen

Wer Autodesk 3ds Max richtig beherrscht, dem stehen unzählig Features und Möglichkeiten offen. Wenn Sie 3ds Max lernen, beherrschen Sie Kamera-Funktionen, animieren Objekte und Materialien und leuchten Szenen professionell aus. Hierbei ist sehr angenehm, dass das Tool intuitiv nutzbar ist und eine hohe Anwenderfreundlichkeit bietet. Bereits bei der Weiterbildung in Autodesk 3ds Max können Sie also Ihrer Kreativität freien Lauf lassen und sich an den zahlreichen Funktionen ausprobieren.

Sie lernen verschiedene Programmeinstellungen kennen und erfahren, wie das Erstellen von Geometrien funktioniert. Die grundlegenden Kenntnisse der 3ds Max Schulung wenden Sie an praktischen Beispielen gezielt an und setzen bereits hier Ihre eigenen Ideen um.

Unsere Weiterbildung in Autodesk 3ds Max hat den Anspruch, **praxisnah** zu sein und Sie auf die konkreten Anforderungen des modernen Arbeitsmarkts vorzubereiten. Deswegen richten unsere kompetenten Dozenten den Blick immer wieder auf die Bereiche, in denen Unternehmen 3D-Animationen und -Grafiken benötigen. Sie lernen daher wichtige Einsatzgebiete in den Bereichen Marketing und Produktpräsentation kennen. Sie erfahren, welche Aufgaben Autodesk 3ds Max im Unternehmensalltag erfüllt und wie Sie Ihre Kreativität gewinnbringend einsetzen.

### Thematische Schwerpunkte beim 3ds Max lernen

Der Einsatz von Autodesk 3ds Max stellt immer eine **Kombination** aus **technischem Fachwissen** und **kreativem Potenzial** dar. Sie nutzen die technischen Möglichkeiten von 3D Studio Max, um Ihre eigenen Ideen und Vorstellungen umzusetzen. Deswegen setzen wir bei unserer Weiterbildung auf eine Mischung aus Theorie und Praxis – so haben Sie die Möglichkeit, das Erlernte sofort umzusetzen. Folgende Themen kommen hierbei schwerpunktmäßig zur Sprache:

- Programmeinstellungen kennen und nutzen
- Geometrien erstellen
- Einfache Ausgabe von Szenen
- Spline-Objekte gezielt einsetzen
- Objekte modellieren
- verschiedene Materialien und Texturen
- Objekte und Materialien animieren
- die korrekte Verwendung von Kameras
- Szenen professionell ausleuchten
- Rendering
- u.v.m.

### Berufliche Chancen mit Autodesk 3ds Max ergreifen

Beim COMCAVE.COLLEGE lernen Sie alles rund um Autodesk 3ds Max kennen. Hierdurch verschaffen Sie sich strategische Vorteile gegenüber Mitbewerbern am Arbeitsmarkt. Durch den **hohen Praxisanteil** beherrschen Sie Ihr Metier sehr gut und punkten bereits beim Bewerbungsgespräch. Das COMCAVE.COLLEGE-Trägerzertifikat weist Sie als Experten für 3D Studio Max aus und bereichert Ihre Bewerbungsunterlagen. Um dieses Zertifikat zu bekommen, stehen Ihnen sowohl ein **Präsenzunterricht** als auch 50% oder 100% **E-Learning** zur Auswahl. Somit haben Sie die Möglichkeit, ortsunabhängig zu lernen und sich in Ihrem eigenen Tempo mit Autodesk 3ds Max zu beschäftigen.

### Welche Förderungs- und Finanzierungsmöglichkeiten gibt es?

Die Bildungsmaßnahme ist nach Akkreditierungs- und Zulassungsverordnung Arbeitsförderung (AZAV) zugelassen. Erfüllen Sie die persönlichen Voraussetzungen, besteht die Möglichkeit, dass Sie über einen **Aktivierungs- und Vermittlungsgutschein (AVGS)** oder **Bildungsgutschein** gefördert

## Kursbeschreibung

werden. Bildungsgutscheine vergibt zum Beispieldie Agentur für Arbeit (nach SGB III) oder das Jobcenter (gemäß SGB II). Außerdem können im Einzelfall auch Rentenversicherungsträger, Berufsgenossenschaften oder der Berufsförderungsdienst nach Soldatenversorgungsgesetz fördern. Die **Förderhöhe** liegt bei bis zu **100%**. Weitere Informationen erteilen, je nach Zuständigkeit, die zuständigen Agenturen für Arbeit, Jobcenter, der Berufsförderungsdienst, die Rentenversicherungsträger oder die Berufsgenossenschaften.

oder&nbsp;bsp

---

## Kursinhalte

- Programmeinstellungen
- Erstellen von Geometrie
- Einfache Ausgabe der Szene
- Spline-Objekte
- Modellieren von Objekten
- Materialien und Texturen
- Animation von Objekten und Materialien
- Kamera
- Szenen ausleuchten
- Rendering

---

## Voraussetzungen

- Deutsch in Wort und Schrift.
- Gute PC-Kenntnisse.
- Persönliches Eignungsgespräch im Rahmen der Fachberatung.

Ausnahmen sind in Absprache mit COMCAVE und dem jeweiligen Kostenträger, zum Beispiel der Agentur für Arbeit oder dem Jobcenter, möglich. Des Weiteren gelten die Zugangsvoraussetzungen des Kostenträgers.

---

## Allgemeiner Hinweis

Ergänzende Informationen entnehmen Sie bitte dem beiliegenden Bildungsangebot oder auf unserer Website: [www.comcave.de](http://www.comcave.de)