Game Developer – Unity 3D, geprüft (SGD)

Kurzbeschreibung

Diese Online-Weiterbildung macht dich fit als 3D-Game-Developer. Lerne, interaktive Welten zu gestalten und sichere dir beste Chancen in der Gaming-Branche sowie in Marketing und Infotainment.

Kursinhalte

- Allgemeine Grundlagen der Spieleentwicklung
- Konzeption von Spielen
- Einführung in das Management von Spieleprojekten
- Installation von Unity
- Technische Bestandteile eines Computerspiels
- Realisierung mit Programmierung und Frameworks
- Grundlagen der 3D-Spieleentwicklung
- Grundlagen der Entwicklungsumgebung und Programmierung
- Eigene Entwicklung von Computerspielen:
- Point-and-Click-Adventure
- First Person View



Auf einen Blick

Vollzeit: 5,1 Monate

Teilzeit: 8,9 Monate

Abschluss: Abschlusszeugnis, Zertifikat

Voraussetzungen

- Sie brauchen Spaß am Spielen und etwas Geduld beim Ausprobieren von Softwarefunktionen.
- Programmierkenntnisse sowie grafische Kenntnisse sind nicht erforderlich.
- Voraussetzung sind Grundkenntnisse im Umgang mit Windows/macOS sowie einem Editor.

Copyright © 2026 | Klett Corporate Education

- Hilfreich sind englische Grundkenntnisse, da Unity mit einer englischen Oberfläche arbeitet.
- Die wichtigsten Begriffe werden in den Studienheften immer in der deutschen Übersetzung angegeben.
- Erforderlich sind soziale Kompetenzen und kommunikative Fähigkeiten, wie sie zur Bearbeitung von Arbeitsaufträgen im grafischen Bereich, insbesondere auch in Teamarbeit, oftmals notwendig sind.
- Technik: Sie benötigen einen Standard-Multimedia-PC mit Betriebssystem Windows 10 oder neuer (64 Bit) oder macOS ab 10.13 und Internetzugang zur Nutzung des SGD-OnlineCampus.
- Unser Tipp: Das optimale Lernerlebnis erreichen Sie in der Kombination von SGD-App (Handy) mit PC bzw. Laptop oder Tablet.

Materialien

- Studienmappe
- 15 Studienhefte
- Übungsdateien
- Software Unity
- Zugang zum SGD-OnlineCampus

Zertifizierte Qualität

Copyright © 2026 | Klett Corporate Education

Alle unsere Weiterbildungen sind durch die **Zentralstelle für Fernunterricht (ZFU)** zugelassen und nach **AZAV zertifiziert**. Damit erfüllen sie die hohen Standards an das Online-Lernen.

ZFU-Nummer: 7504625

AZAV-Nummer: 415/0149/25

Copyright © 2026 | Klett Corporate Education