



## ÜBER UNS

Wir geben zu, dass revolutionäre Lösungen unsere bedingungslose Leidenschaft sind. Als anerkannter IT-Innovationsführer im Bereich von kollaborativ-virtueller 3D Lern- und Arbeitswelten setzen wir Standards und entwickeln Anwendungen, mit denen Menschen zukünftig lernen, trainieren und über Distanz zusammenarbeiten werden. Zu unseren Kunden zählen

Unternehmen wie Airbus, Audi, Bayer, Bosch, Fujitsu, RWE, Schweizerische Bundesbahnen. **Lass uns gemeinsam die Zukunft bewegen mit virtuellen 3D-Welten, Extended Reality und Künstlicher Intelligenz – in einem agilen Unternehmen, zusammen mit einem motivierten Team, mit spannenden Aufgaben und vielfach ausgezeichneten Lösungen!**

# UNITY DEVELOPER

(m/w/d)

## WAS MACHT EIN UNITY DEVELOPER BEI TricAT?

Du wirst in Vollzeit am Standort in Ulm Client-Server Applikationen von der Idee bis zur Umsetzung entwickeln. Anhand eines Storyboards entwirfst und realisierst du Szenarien und Abläufe im Bereich Virtual- und Augmented Reality. Neben der Integration von VR/AR-Hardware (z.B. Hololens, HTC Vive) in Prozesse entwickelst du mit den neuesten Technologien Prototypen und 3D Simulationen auf Basis aktueller Forschung. Zudem erstellst du Spezifikationen, komplexe Systemarchitekturen sowie Designs und Dokumentationen.

## MUST HAVES

- Abgeschlossenes Studium oder vergleichbare Berufserfahrung im Bereich (Medien-)Informatik oder ähnliche Fachrichtung
- Erfahrung in der Entwicklung mit Unity, Unity Editor Scripting und/oder Unity UI
- Sehr gute Programmierkenntnisse mit C#, idealerweise auch C++
- Grundlegendes Verständnis für Vektorthematik und 3D Modellierung (Grafik-, Video- und Audioproduktion)
- Deutsch und/oder Englisch auf mindestens B2-Niveau
- Hohe Eigeninitiative sowie strukturierte und teamorientierte Arbeitsweise

## NICE TO HAVE

- Kenntnisse im Bereich der Netzwerk-Protokolle und –Sicherheit (https, ssl) sowie Erfahrung mit Animationen (2D/3D)

Wir bieten dir einen zukunftsorientierten Arbeitsplatz mit spannenden Aufgaben, attraktiven Zusatzleistungen und ausgeglichener Work-Life-Balance in einer der angesagtesten Regionen im Städteranking Deutschlands. Von FOCUS-BUSINESS sind für 2019, 2020 und 2021 als „Top-Arbeitgeber Mittelstand“ ausgezeichnet.

Passt die Ausschreibung perfekt oder in großen Zügen zu deinen Erwartungen? Dann freuen wir uns sehr über deine Bewerbung an [career@tricat.net](mailto:career@tricat.net).