

# Softwareentwickler (m/w/d) Fahrzeugsimulation für Digital Twins

(3500)

📍 Standort: München 📄 Anstellungsart(en): Vollzeit 📄 Arbeitszeit: 35 - 40 Stunden pro Woche 📅 Beschäftigungsbeginn: ab sofort

Wir suchen ab sofort einen **Softwareentwickler (m/w/d) Fahrzeugsimulation für Digital Twins** in **München** in **Vollzeit**.

## Wir bieten Ihnen:

- Gehalt nach Absprache
- Langfristig mit Übernahmeoption
- Sehr gute Einarbeitung
- Betriebliche Altersvorsorge, Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- Unbefristeter Arbeitsvertrag

## Diese Aufgaben warten auf Sie:

- Entwickeln von Softwarekomponenten zur realistischen oder prototypischen Nachbildung von Fahrzeugen zur Interaktion mit einer virtuellen Welt
- Realistisches Nachbilden von Fahrzeugkomponenten und -eigenschaften in virtuellen Welten
- Durchführen von Experimenten zur Evaluierung von Fahrzeugprototypen
- Weiterentwickeln bestehender Fahrzeugsimulatoren
- Abstimmung und Integration mit Engine- und Fahrzeugentwicklern
- Integration, Dokumentation und Pflege von Software
- Unterstützen bei Vorführungen des Systems
- Durchführen von Tests und Anpassungen zur Erhöhung der Systemstabilität

## Diese Qualifikationen bringen Sie mit:

- Studium der Fachrichtung Informatik oder vergleichbares naturwissenschaftliches Studium bzw. Fachausbildung
- Kenntnisse im Bereich Softwaretechnologie (Objektorientierung, Modellierung und Test)
- Erfahrung in der Entwicklung von kommerziellen Softwareprodukten unter Windows und Linux
- Erfahrung in der Entwicklung von verteilten Systemen
- Sicheres Beherrschen von C++ und Qt
- Kenntnisse in 3D-Engines, Unreal, Unity
- Kenntnisse in aktuellen Deployment-Techniken, Inbetriebnahme und SW-Tests an technischen Anlagen
- Kenntnisse im Bereich der Ausbildungssimulation für militärische Landfahrzeuge
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse und gute Englischkenntnisse

**Starten Sie jetzt durch und bewerben Sie sich noch heute:**

[muc@hkw.group](mailto:muc@hkw.group)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

## Ihr direkter Ansprechpartner

### hkw group

Frau Claudia Stieglbauer  
Elisenstraße 3  
80335 München

089 2423500

muc@hkw.group  
<https://www.hkw.group>

**Abteilung(en):** IT

**Art(en) des Personalbedarfs:** Neubesetzung

**Tarifvertrag:** iGZ

