

## **Fraunhofer-Institut für Offene Kommunikationssysteme FOKUS**



Das Fraunhofer-Institut für Offene Kommunikationssysteme FOKUS gehört zu den größten IuK-Instituten der Fraunhofer-Gesellschaft. Wir arbeiten interdisziplinär, kommen aus mehr als 30 Ländern und freuen uns, dass immer mehr Frauen die digitale Zukunft mit uns gestalten. Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir für unseren Geschäftsbereich "Future Applications and Media" (FAME) eine:n Werkstudent:in zur Unterstützung bei der Software-Entwicklung insbesondere in den Bereichen Metaverse, XR und 3D.

### **Werkstudent:in Software Development / Metaverse, XR, 3D 80865**

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: Es ist eine Befristung von vorerst 12 Monaten vorgesehen. Wir sind an einer längerfristigen Zusammenarbeit interessiert.; Vergütung: Die Vergütung richtet sich nach dem Fortschritt deines Studiums und liegt zwischen 15,74 € und 17,27 € pro Stunde.; Kennziffer: 80865

#### **Aufgabenbeschreibung**

Du unterstützt uns bei

- \* der Konzeption von Anwendungen im Bereich Metaverse und XR-Anwendungen in agilen Teams (Backend und Frontend)
- \* der Entwicklung von Anwendungen im Metaverse Kontext auf Basis von Unity und der Unreal-Engine
- \* der Dokumentation, dem Testen, der Pflege und der Weiterentwicklung bestehender Software

#### **Erwartete Qualifikationen**

- \* Du bist noch mindestens zwei Semester immatrikulierte:r Student:in der Informatik, Medieninformatik, Technischen Informatik, Wirtschaftsinformatik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- \* Fortgeschrittene Kenntnisse in Web Technologien, C# (insbesondere Unity) und C++ (insbesondere Unreal Engine) bringst Du mit
- \* Du arbeitest selbstständig, denkst lösungsorientiert und bist kommunikationsstark
- \* Von Vorteil sind Grundkenntnisse in Python und in der mobilen Entwicklung für iOS und Android
- \* Du hast verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse

## Unser Angebot

- \* Eine praxisorientierte studienergänzende Tätigkeit in einem innovativen und modern ausgestatteten Arbeitsumfeld
- \* Flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit zum hybriden Arbeiten
- \* Begleitung bei Deiner Studien-, Bachelor- oder Masterarbeit
- \* Barrierefreies Gebäude mit PKW- und Fahrradgarage und ÖPNV-Anschluss vor der Tür
- \* Zahlreiche Einkaufs-, Reise- und Veranstaltungsrabatte durch Corporate Benefits

## Bewerbung

Wir wertschätzen und fördern die Vielfalt der Kompetenzen unserer Mitarbeitenden und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion, Weltanschauung, Behinderung sowie sexueller Orientierung und Identität. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Mit ihrer Fokussierung auf zukunftsrelevante Schlüsseltechnologien sowie auf die Verwertung der Ergebnisse in Wirtschaft und Industrie spielt die Fraunhofer-Gesellschaft eine zentrale Rolle im Innovationsprozess. Als Wegweiser und Impulsgeber für innovative Entwicklungen und wissenschaftliche Exzellenz wirkt sie mit an der Gestaltung unserer Gesellschaft und unserer Zukunft.

Haben wir Dein Interesse geweckt? Dann bewirb Dich jetzt online mit Deinen aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen, bestehend aus einem Motivationsschreiben, Deinem Lebenslauf sowie relevanten (Arbeits-)Zeugnissen. Ein Bewerbungsfoto ist nicht erforderlich. Wir freuen uns darauf, Dich kennenzulernen!

<https://jobs.fraunhofer.de/job-invite/80865/>

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/197466/TUB/>  
Angebot sichtbar bis 25.09.2025

