



Technische Universität Berlin



Bei der Technischen Universität Berlin ist/sind folgende Stelle/n zu besetzen:

Wiss. Mitarbeiter*in (d/m/w) - Entgeltgruppe 13 TV-L Berliner Hochschulen

unter dem Vorbehalt der Mittelbewilligung - Teilzeitbeschäftigung ist ggf. möglich

Das DAI-Labor der Technischen Universität Berlin sucht eine*n Wissenschaftliche*n Mitarbeiter*in für ein Forschungsprojekt im Bereich der Entwicklung digitaler Lösungen zur Unterstützung von Pflegenden im häuslichen Umfeld. Neben der Entwicklung einer virtuellen Musterwohnung in 3D werden auch technische Lösungen in einem Showroom, als auch als mobile Demonstratoren entwickelt.

Fakultät IV - Institut für Wirtschaftsinformatik und Quantitative Methoden / DAI Labor

Kennziffer: IV-6/21 (besetzbar ab sofort / befristet bis 31.12.2021 / Bewerbungsfristende 29.01.2021)

Aufgabenbeschreibung:

- Aktive Mitarbeit in einem Forschungsprojekt zum Thema Ambient Assisted Living und Pflege
- Entwicklung von interaktiven 3D Benutzerschnittstellen für Web und VR
- Aufbau einer Umgebung mit Ambient Assisted Living Hardware
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit mit Projektpartnern

Erwartete Qualifikationen:

- Erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom oder Äquivalent) der Informatik oder vergleichbare Fachrichtung;
- Sehr gute Programmierkenntnisse in Java und Python
- Erfahrung im Umgang mit Entwicklung mit OpenGL und Unity
- Erfahrung in Software-Engineering und agilen, kollaborativen Software-Entwicklungsmethoden
- Erfahrungen aus dem Bereich Pflege und Pflegewissenschaften von Vorteil
- Sehr gute Deutschkenntnisse und gute Englischkenntnisse; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erlernen

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen (zusammengefasst in einem pdf-Dokument, max. 5 MB) **per E-Mail an Prof. Dr. Albayrak unter apply@dai-labor.de**.

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber*in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden. Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann. Datenschutzrechtliche Hinweise zur Verarbeitung Ihrer Daten gem. DSGVO finden Sie auf der Webseite der Personalabteilung: https://www.abt2-t.tu-berlin.de/menue/themen_a_z/datenschutzerklaerung/ oder Direktzugang: 214041.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Frauen und Männern sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Die TU Berlin schätzt die Vielfalt ihrer Mitglieder und verfolgt die Ziele der Chancengleichheit.

Technische Universität Berlin - Der Präsident - Fakultät IV, Institut für Wirtschaftsinformatik und Quantitative Methoden, DAI-Labor, Prof. Dr. Dr. Albayrak, Sekr. TEL 14, Ernst-Reuter-Platz 7, 10587 Berlin

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter:
<http://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

