



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

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

Teilzeitbeschäftigung ist ggf. möglich

Fakultät VI - Institut für Bauingenieurwesen / FG Systemtechnik baulicher Anlagen

Kennziffer: VI-644/24 (besetzbar ab sofort / befristet bis 31.12.2027 / Bewerbungsfristende 29.11.2024)

Aufgabenbeschreibung:

Teilnahme am EU-geförderten Projekt SEISMEC, um zu erforschen, wie KI und allgegenwärtige Computertechnologien zur Stärkung der Arbeitnehmer eingesetzt werden können.

Sie unterstützen eines der beiden Teilprojekte der Forschungsgruppe der Technischen Universität Berlin. Ziel dieses Teilprojekts ist die Entwicklung neuer Arten von Schnittstellen und Mittel zur Mensch-Computer-Interaktion zur Ermächtigung.

Erwartete Qualifikationen:

- Erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom oder Äquivalent) in einem verwandten Ingenieurwissenschaftsbereich
- Fähigkeit, Projektergebnisse auf Englisch zu verbreiten und zu kommunizieren
- Erfahrung in internationalen Umgebungen
- Erfahrung in der Durchführung von Forschungsarbeiten mit Industrieprofis
- Gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse erforderlich; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

Wünschenswert:

- Erfahrung mit KI (maschinelles Lernen, verstärkendes Lernen) und Methoden der allgegenwärtigen Computertechnologie (fortschrittliche 3D-Schnittstellen)
- Fähigkeit prototypische Software zu programmieren

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen **ausschließlich per E-Mail** (in einem zusammengefassten pdf-Dokument, max. 5 MB) an Prof. Dr. Timo Hartmann unter **timo.hartmann@tu-berlin.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-tu-berlin.de/menue/themen_a_z/datenschutzerklaerung/.

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. Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten und mit Migrationshintergrund sind herzlich willkommen.

Technische Universität Berlin - Die Präsidentin - Fakultät VI, Institut für Bauingenieurwesen, FG Systemtechnik baulicher Anlagen, Prof. Dr. Timo Hartmann, Sekr. TIB1-B13, Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin

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

