



Technische Universität Berlin



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

Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden

Fakultät VI: Planen Bauen Umwelt - Bauingenieurwesen - Systemtechnik baulicher Anlagen

Kennziffer: VI-SB-0052-2025 (besetzbar ab sofort / Bewerbungsfristende 17.07.2025)

Aufgabenbeschreibung:

Mitarbeit am EU-geförderten Forschungsprojekt SEISMEC zur Erforschung, wie Künstliche Intelligenz und ubiquitäres Computing Arbeitnehmer:innen stärken können. Sie unterstützen die Forschungsarbeiten im Bereich der Entwicklung von Human-centric Lösungen für die SEISMEC Pilotstudien.

- 40 % Unterstützung der Entwicklungsarbeiten zu AI und Ubiquitous Computing Lösungen für wissenschaftliche Zwecke
- 40 % Unterstützung der Validierung der Lösungen auf Pilotprojekten
- 20 % Dokumentation der wissenschaftlichen Ergebnisse

Erwartete Qualifikationen:

Muss-Kriterien:

- Hervorragende Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Gute Kenntnisse mit der Entwicklung von AI oder Ubiquitous Computing Lösungen

Kann-Kriterien:

- Fähigkeiten zur Entwicklung von Software in Python
- Kenntnisse im Bereich von Explainable AI
- Kenntnisse im Bereich Worker Empowerment

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Prof. Timo Hartmann

Besetzungszeitraum: sofort - 31.12.2027

Bewerbung an: timo.hartmann@tu-berlin.de

Ihre **schriftliche** Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf, Immatrikulationsbescheinigung und ggf. aktueller Notenübersicht richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** an die o.g. Beschäftigungsstelle.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Männern und Frauen sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter:

<https://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

