



Technische Universität Berlin



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

Studentische Beschäftigung mit 80 Monatsstunden

Fakultät IV: Elektrotechnik und Informatik - Institut für Softwaretechnik und Theoretische Informatik - Quality and Usability Lab

Kennziffer: IV-SB-0009-2025 (besetzbar ab sofort / Bewerbungsfristende 12.05.2025)

Aufgabenbeschreibung:

Unterstützende Tätigkeiten unter Anleitung im Projekt „news-polygraph“ bei folgenden Aufgaben:

1. Unterstützung bei der Entwicklung von Ansätzen zur Erklärbaren KI (70%)
2. Unterstützung bei Datenanalyse und Daten Annotation: Annotierung von Daten und Anwendung unterschiedlicher statistischer Methoden/Methoden des Maschinellen Lernens für z.B. Daten von Nutzerstudien (20%)
3. Unterstützung von Datenvisualisierung und wissenschaftliche Aufbereitung der Ergebnisse (10%)

Erwartete Qualifikationen:

Muss:

1. Kenntnisse im Bereich maschinelles Lernen, neuronale Modellierung und statistische Methoden (Python/R/ idealerweise auch PyTorch und Tensorflow)
2. Gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse erforderlich; Bereitschaft die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

Kann:

3. Idealerweise Kenntnisse im Bereich Erklärbare KI oder Human-Computer Interaction
4. Ergebnisorientierter Teamplayer/in mit Problemlösungskompetenz und Eigenmotivation

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Vera Schmitt, Irene Hube-Achter

Besetzungszeitraum: sofort - 30.04.2026

Bewerbung an: bewerbung@qu.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/>

