



Technische Universität Berlin



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

2 Stellen - Workshop-Betreuung - Beschäftigte*r (d/m/w) - 25 % Arbeitszeit - Entgeltgruppe 4 TV-L Berliner Hochschulen

Die Eingruppierung erfolgt in der angegebenen Entgeltgruppe, wenn alle persönlichen und tarifrechtlichen Voraussetzungen vorliegen.

Die Stellen sind für Studierende geeignet.

Fakultät VI - Institut für Landschaftsarchitektur und Umweltplanung/ FG Künstliche Intelligenz und Landnutzungswandel

Kennziffer: VI-262/25 (besetzbar ab sofort / befristet bis 31.03.2027 / Bewerbungsfristende 18.07.2025)

Aufgabenbeschreibung:

Für das Freiraum 2025 Projekt GeoKI: Leitfäden für die Analyse von Geodaten werden zwei Mitarbeiter*innen gesucht. Ziel des Projektes ist die Entwicklung von Leitfäden für die Auswertung großer Datenmengen am Beispiel von Geodaten, um jedem interessierten Studierenden ein Leitfaden für die korrekte Analyse von Geodaten zur Verfügung zu stellen. Die einzustellenden Personen werden Daten erheben, das GeoKI-Lab mitentwickeln und testen, Workshops für Schüler*innen unterstützen sowie universitäre Lehrveranstaltungen zum selbigen Thema unterstützen.

Aufgabengebiet:

- Datenerhebung (inkl. Interessensabfrage)
- Datenvorverarbeitung
- Unterstützung in der Entwicklung, Pflege, Erprobung und Evaluierung der online-Plattform für das KI-Lab
- Unterstützung in der Organisation und Durchführung von Schüler*innen Workshops und Lehrveranstaltungen im Rahmen des Freiraum 2025 Projektes

Erwartete Qualifikationen:

- Programmierkenntnisse in Python
- Gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse erforderlich; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

Wünschenswert:

- Interesse an der Datenerhebung und Datenverarbeitung in Python
- Interesse am Erlernen von webbasierten Anwendungen
- Freude am Organisieren und Teamfähigkeit
- Programmierkenntnisse in R
- Erfahrung in der Web-Programmierung
- Erfahrung im machine learning/deep learning
- Erfahrung in der Auswertung von geowissenschaftlichen Datensätzen
- Erfahrung in der Lehre

Ihre **schriftliche** Bewerbung richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen **ausschließlich per E-Mail** (zusammengefasst in einer pdf-Datei; max. 5 MB) an Prof. Dr. Annette Rudolph (annette.rudolph@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-t.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 Landschaftsarchitektur und Umweltplanung, FG KI und Landnutzungswandel, Prof. Dr. Annette Rudolph, Sekr. EB 5, Straße des 17. Juni 145, 10623 Berlin

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter:

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

