



Technische Universität Berlin



Studentische Beschäftigung mit 60 Monatsstunden

Faculty VI - Planning Building Environment, Institut für Ökologie - FG Ökohydrologie und Landschaftsbewertung

Reference number: VI-SB-0086-2025 (starting at the earliest possible / befristet auf 2 Jahre / closing date for applications 05/11/25)

Your responsibility:

- Unterrichtstätigkeit als Tutor/in innerhalb der Pflichtveranstaltung "Grundlagen Ökologie II" #61358 (40%)
- Unterstützung des wissenschaftlichen Personals bei der inhaltlichen Vorbereitung von Übungen in den Modulen "Grundlagen der ökologischen und hydrologischen Modellierung" #61098 und "Naturgefahren: Prozesse und Risikomanagement" #61494 (30 %)
- Unterstützung bei der Aufarbeitung und dem Testen von Lehrmaterial sowie Unterstützung bei der Durchführung von Datenanalysen und Simulationsläufen zu Dürren, Blitzdürren, Starkregen, Sturzfluten und Klimaanpassungsmaßnahmen (30 %)

Your profile:

Muss:

- Grundkenntnisse in Ökologie und Umweltwissenschaften
- Vertiefte Grundlagenkenntnisse in der Hydrologie sowie Vorkenntnisse zu Feldmethodik und R-Programmierung
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Kann:

- Erfahrung mit selbstständigem Skripten in der Programmiersprache R
- Erfahrung in der hydrologischen Modellierung
- Erfahrung mit QGIS
- Erfahrung mit dem Einbau hydrologischer Messinstrumentation

How to apply:

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Prof. Dr. Eva Paton

Besetzungszeitraum: sofort befristet auf 2 Jahre

Bewerbung an: eva.paton@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.

The vacancy is also available on the internet at:

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

