



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

Studentische Beschäftigung mit 60 Monatsstunden

Fakultät VI: Planen Bauen Umwelt - Institut für Ökologie - FG Stadtökologie

Kennziffer: VI-SB-0138-2024 (besetzbar ab 01.04.2025 / befristet für zwei Jahre / Bewerbungsfristende 14.04.2025)

Aufgabenbeschreibung:

Assistenz bei der Lehre in folgenden Bereichen:

VL "Grundlagen der Stadtökologie"

IV "Introduction to Urban Ecosystem Science: From Theory to Practice"

IV "Cities, Materials and Climate"

IV "Urban Industrial Ecology"

PJ "Environmental Resources in Urban Regions" sowie des dazugehörigen B.Sc.-Vertiefungsprojekts ÖKUP

PJ "Ecology" sowie des dazugehörigen B.Sc.-Vertiefungsprojekts ÖKUP

Assistenz bei der Erstellung von Lehrmaterialien für und Durchführung der oben genannten Veranstaltungen, einschließlich der Pflege der Inhalte auf der Lernplattform ISIS (50%).

Beratung von Studierenden im Rahmen der genannten Veranstaltungen (25%).

Mitwirkung bei der Vorbereitung und Durchführung im Lehrbereich stadtökologische Berechnungsverfahren und Modellierung (z. B. Computerübungen) (25%).

Erwartete Qualifikationen:

- Gute Kenntnisse im Bereich Umweltwissenschaften, Ökologie oder einer verwandten Disziplin
- Die Fähigkeit zum Unterrichten in deutscher und/oder in englischer Sprache wird vorausgesetzt; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben
- Sehr gute Kenntnisse in MS Word, Excel und PowerPoint
- Grundkenntnisse in Programmierung (z.B. MATLAB, R, Python) oder Interesse, Programmierung zu lernen
- Die Fähigkeit zur wissenschaftlichen Recherche, einschließlich der Analyse und Darstellung stadtökologischer Themen
- Die Fähigkeit, komplexe Themen verständlich zu vermitteln und zu präsentieren

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Prof. Galina Churkina

Besetzungszeitraum: vom 01.04.2025, befristet für zwei Jahre

Bewerbung an: s.phillips@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/>

