



Technische Universität Berlin



Technische Universität Berlin offers an open position:

Studentische Beschäftigung mit 65 Monatsstunden

Fakultät VI: Planen Bauen Umwelt - Institut für Angewandte Geowissenschaften

Reference number: VI-SB-0125-2024 (starting at 01/03/25 / befristet bis zum 31.08.2025 / closing date for applications 26/11/24)

Working field:

Wir suchen eine studentische Hilfskraft zur Unterstützung experimenteller und modellierender Arbeiten der für das Projekt "Entwicklung von Datenassimilationstechniken" zuständigen wiss. Mitarbeiterin.

Hauptaufgaben:

- Unterstützung bei der Durchführung von Bodensäulenexperimenten zur Untersuchung der heterotrophen Denitrifikation
- Arbeit mit Mikroorganismen (z. B. dem Bakterium *Pseudomonas* sp.)
- Darstellen der experimentell gewonnenen Daten
- Unterstützung bei der Erstellung von Berichten und von Abbildungen für Präsentationen

Requirements:

Kenntnisse in folgenden Bereichen:

- experimentelles Arbeiten im Labor im Zusammenhang mit biogeochemischen Prozessen
- Durchführung von Bodensäulenversuchen
- Umgang mit denitrifizierenden Mikroorganismen
- heterotrophe Denitrifikationsprozesse
- Gute Deutsch- und/oder Englischkenntnisse erforderlich; Bereitschaft die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben.
- Führerschein Klasse B

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Irina Engelhardt

Besetzungszeitraum: vom 01.03.2025 bis zum 31.08.2025

Bewerbung an: irina.engelhardt@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.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

