



Technische Universität Berlin



Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden

Fakultät III - Prozesswissenschaften, Institut für Technischen Umweltschutz – Umweltverfahrenstechnik

Kennziffer: III-SB-0082-2025 (besetzbar ab 01.12.2025 / Bewerbungsfristende 19.11.2025)

Ihre Aufgaben:

Mitarbeit in der Lehre am Fachgebiet Umweltverfahrenstechnik:

- Unterstützung bei der inhaltlichen Vorbereitung der Übungen und Praktika in den Modulen "Umweltverfahrenstechnik", "Abwasserverfahrenstechnik I & II", "Membrantrennverfahren" und "Einführung in die Anlagen- und Prozesstechnik" 50 %
- Unterstützung beim Aufbau und Betrieb von Versuchsanlagen 20 %
- Unterstützung bei Probeentnahmen 10%
- Literaturrecherchen 20%

Ihr Profil:

Muss-Kriterien:

- Sehr gute Kenntnisse der Grundlagen der Umweltverfahrenstechnik, Grundprinzipien chemischer Reaktoren und Reaktionskinetiken
- Grundkenntnisse in der Erstellung von Verfahrensfliessbildern sowie Energie- und Stoffbilanzen
- Erste Laborerfahrung
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Kann-Kriterien:

- Gute Kenntnisse der industriellen Abwasserreinigung
- Leistungsbereitschaft, Teamfähigkeit sowie verantwortungsbewusste und selbstständige Arbeitsweise
- Führerschein Klasse B (für Probenahmen)

Hinweise zur Bewerbung:

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Prof. Geißen / Lina Streckwall / Johannes Wellmann - bewerbung@uvt.tu-berlin.de

Besetzungszeitraum: vom 01.12.2025 befristet für 2 Jahre

Bewerbung an: bewerbung@uvt.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.jobs.tu-berlin.de>

