



Technische Universität Berlin



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

Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden

Fakultät III: Prozesswissenschaften - Institut für Lebensmitteltechnologie und -chemie

Kennziffer: III-SB-0077-2024 (besetzbar ab 01.11.2024 / befristet bis zum 31.10.2026 / Bewerbungsfristende 14.10.2024)

Aufgabenbeschreibung:

- Forschung (ca. 60%): Unterstützung bei der Ausführung von Experimenten und Analysen, Mitarbeit an Ausarbeitung, Verbesserung und Anpassung von existierenden und neuen Analysemethoden sowie neuen experimentellen Methoden
- Lehre (ca. 30%): Unterstützung bei Praktika des Fachgebiets wie z.B. Lebensmittelprozesstechnologie, PIW (Betreuung von Studierenden, Entwicklung, Anpassung und Verbesserung neuer Versuche)
- Unterstützung von Dozierenden und des Professors des FGs bei Vorlesungen (ca. 10%): Ausarbeitung, Verbesserung und Anpassung von Folien und Übungsaufgaben

Die prozentualen Angaben können je nach Projekt- und Lehrbelastung sowie Stärken, Schwächen und Entwicklungsinteresse der studentischen Hilfskraft variieren.

Erwartete Qualifikationen:

Muss:

- Kenntnisse und Fähigkeiten im Bereich der Lebensmitteltechnologie oder Energie- und Verfahrenstechnik
- Erfahrungen im experimentellen Arbeiten im Labor/Technikum
- Vertiefte inhaltliche Kenntnisse und praktische Erfahrungen im Bereich der Kristallisation (z.B. Zucker, Fett)
- Sicherer Umgang mit MS Office
- Die Fähigkeit zum Unterrichten in deutscher und/oder in englischer Sprache wird vorausgesetzt; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

Kann:

- Hohes Maß an selbstständiger Arbeitsweise
- Zuverlässigkeit und Flexibilität

Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung: Prof. Dr.-Ing. Eckhard Flöter, Dr.-Ing. Susanne Rudolph-Flöter

Besetzungszeitraum: vom 01.11.2024 bis 31.10.2026

Bewerbung an: s.rudolph@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/>

