



Technische Universität Berlin offers an open position:

## Studentische Beschäftigung mit 40 Monatsstunden

Anzahl auszuschreibender identischer Stellen: 2

**Fakultät II: Mathematik und Naturwissenschaften – Institut für Chemie – FG Funktionsmaterialien**

**Reference number:** II-SB-0013-2025 (starting at the earliest possible / bis 31.01.2026 / closing date for applications 30/06/25)

### Working field:

Als Studentische Hilfskraft im Bereich Chemieingenieurwesen / Verfahrenstechnik unterstützt Du unser Team bei der FOMS-Produktion in der PDU im Projekt "EXIST- Porosil". Zu deinen unterstützenden Aufgaben gehören:

- Unterstützung bei der Planung und Durchführung von Versuchen in der PDU (20%)
- Mitarbeit bei der Prozessentwicklung und -optimierung (20%)
- Unterstützung bei der Durchführung von Syntheseteilschritten im Labor (20%)
- Unterstützung bei der Auswertung von Prozessdaten sowie Dokumentation der Ergebnisse (20%)
- Unterstützung beim Erstellung von wissenschaftlichen Berichten und Präsentationen (20%)

### Requirements:

Muss-Kriterien:

- Grundkenntnisse in chemischen und verfahrenstechnischen Prozessen
- Erfahrung in Laborarbeit
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Kann-Kriterien:

- Kenntnisse im Aufbau von chemischen Anlagen
- Kenntnisse von Charakterisierungsmethoden (EA, BET, XRD)
- Selbstständige, sorgfältige und verantwortungsbewusste Arbeitsweise
- Teamfähigkeit sowie gute Kommunikationsfähigkeiten

Wir bieten:

- Praxisnahe Arbeit in einer Pilotanlage mit eigenverantwortlichen Aufgaben
- Einblicke in innovative und zukunftsorientierte Projekte in der Chemie- und Prozessindustrie
- Ein kollegiales und unterstützendes Arbeitsumfeld mit erfahrenen Kollegen
- Die Möglichkeit, wertvolle Praxiserfahrung zu sammeln und deine theoretischen Kenntnisse in die Praxis umzusetzen
- Flexibles Arbeiten

**Fachlich verantwortlich / Ansprechpartner:in für die Ausschreibung:** Nikol Michailidou

([nikol.michailidou@tu-berlin.de](mailto:nikol.michailidou@tu-berlin.de))

**Besetzungszeitraum:** ab sofort bis 31.01.2026

**Bewerbung an:** [anne.svilarov@tu-berlin.de](mailto:anne.svilarov@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/>

