

Technische Universität Dresden - Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie, Professur für Physikalische Organische Chemie



Die Technische Universität Dresden (TUD) zählt als Exzellenzuniversität zu den leistungsstärksten Forschungseinrichtungen Deutschlands. 1828 gegründet, ist sie heute eine global bezogene, regional verankerte Spitzenuniversität, die innovative Beiträge zur Lösung weltweiter Herausforderungen leisten will. In Forschung und Lehre vereint sie Ingenieur- und Naturwissenschaften mit den Geistes- und Sozialwissenschaften und der Medizin. Diese bundesweit herausragende Vielfalt an Fächern ermöglicht der Universität, die Interdisziplinarität zu fördern und Wissenschaft in die Gesellschaft zu tragen. Die TUD versteht sich als moderne Arbeitgeberin und will allen Beschäftigten in Lehre, Forschung, Technik und Verwaltung attraktive Arbeitsbedingungen bieten und so auch ihre Potenziale fördern, entwickeln und einbinden. Die TUD steht für eine Universitätskultur, die geprägt ist von Weltoffenheit, Wertschätzung, Innovationsfreude und Partizipation. Sie begreift Diversität als kulturelle Selbstverständlichkeit und Qualitätskriterium einer Exzellenzuniversität. Entsprechend begrüßen wir alle Bewerberinnen und Bewerber, die sich mit ihrer Leistung und Persönlichkeit bei uns und mit uns für den Erfolg aller engagieren möchten.

wiss. Mitarbeiterin bzw. Mitarbeiter / PostDoc (m/w/d)

An der Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie ist an der Professur für Physikalische Organische Chemie zum 01.04.2026, vorbehaltlich vorhandener Mittel, eine Projektstelle als wiss. Mitarbeiterin bzw. Mitarbeiter / PostDoc (m/w/d) (bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L) bis zum 31.12.2027 (Beschäftigungsdauer gem. § 2 (2) WissZeitVG) zu besetzen.

Stadt: Dresden; Beginn frühestens: 01.04.2026; Dauer: bis zum 31.12.2027 (Beschäftigungsdauer gem. § 2 (2) WissZeitVG); Vergütung: bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L; Kennziffer: w26-021; Bewerbungsfrist: 18.02.2026

Aufgabenbeschreibung

- wiss. Bearbeitung des Projektes auf dem Gebiet des Recyclings von vollverklebten Batteriesystemen
- wiss. Forschungstätigkeiten
- Mitwirkung bei Prüfungsorganisation
- Koordination der Praktika und Seminare
- Teilnahme an Veranstaltungen des Arbeitskreises und an Workshops
- Veröffentlichung der Ergebnisse der Forschungsarbeiten in individuellen und kooperativen Publikationen
- wiss. Unterstützung bei der Erstellung von Forschungsberichten und Publikationen
- Mitwirkung bei öffentlichkeitswirksamen Veranstaltungen der Chemie (z. B. Tag der offenen Tür, Nacht der Wissenschaft etc.)
- Beschaffung, Betreuung und Überwachung der wiss. Geräte
- Pflege von Austauschplattformen (Datenbank, Informationsseiten, Internet)

Erwartete Qualifikationen

- sehr guter wiss. Hochschulabschluss in Chemie, vorzugsweise mit Promotion / abgeschlossener postgradualer Ausbildung
- sehr gute Kommunikations-, Organisations- und Teamfähigkeit
- Publikationen in internationalen peer-review Journals
- hohe Motivation und Fähigkeit zum kreativen und eigenständigen Arbeiten
- Bereitschaft zur Integration in das bestehende Team sowie zur Übernahme von Verantwortung
- sehr gute mündliche und schriftliche Kommunikationsfähigkeit in der deutschen und englischen Sprache und der wiss. Publikation in Wort und Schrift
- Kenntnisse auf dem Gebiet der (metall)organischen Chemie und der Katalyse von Vorteil, idealerweise Erfahrungen mit Schutzgaschemie

Unser Angebot

- eine individuelle und sorgfältige Einarbeitung in das Aufgabengebiet
- eine hervorragende Ausstattung für die geplanten Arbeiten (modernes Büro/Labor auf dem TUD-Hauptcampus)
- einen Arbeitsvertrag nach Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L)
- eine attraktive betriebliche Altersvorsorge über die Versorgungsanstalt des Bundes und der Länder (VBL)
- Angebote der Gesundheitsförderung
- Sportangebote des Uni-Sportzentrums

Bewerbung

Die TUD strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen an und bittet diese deshalb ausdrücklich um deren Bewerbung. Die Universität ist eine zertifizierte familiengerechte Hochschule. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt.

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit Angaben zu Ihren bisherigen Arbeiten, Lebenslauf, Zeugnissen mit Notenlisten, Empfehlungsschreiben und Publikationsliste bis zum 18.02.2026 (es gilt der Poststempel der Zentralen Poststelle bzw. der Zeitstempel auf dem E-Mail-Server der TUD) bevorzugt über das SecureMail-Portal der TUD <https://securemail.tu-dresden.de> als ein PDF-Dokument an thomas.strassner@tu-dresden.de bzw. an:

TU Dresden, Professur für Physikalische Organische Chemie, Herrn Prof. Dr. Thomas Straßner, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden.

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

Die TUD ist Gründungspartnerin der Forschungsallianz DRESDEN-concept e.V.

Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf folgender Webseite für Sie zur Verfügung gestellt:

<https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis>.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/201045/TUB/>
Angebot sichtbar bis 18.02.2026

