

Technische Universität Dresden - Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie



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.

Professur (W3) für Analytische Chemie

An der Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie ist zum 01.10.2027 die Professur (W3) für Analytische Chemie zu besetzen.

Stadt: Dresden; Beginn frühestens: 01.10.2027; Dauer: unbefristet; Vergütung: W3;
Bewerbungsfrist: 30.09.2025

Aufgabenbeschreibung

Sie (m/w/d) werden das Fachgebiet Analytische Chemie in Lehre und Forschung vollumfänglich vertreten. Die Professur ist eine Brückenprofessur innerhalb der Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie, da die Ausbildung der Studierenden in der modernen chemischen Analytik sowohl für die Lebensmittelchemie als auch die Forschungsprofile „Biologisch-orientierte Chemie“ sowie „Materialrelevante Chemie“ von zentraler Bedeutung ist. Die Professur soll die in der Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie vorhandenen Forschungsrichtungen inhaltlich sinnvoll ergänzen und sich federführend an aktuellen strategischen Initiativen der Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie sowie der Universität beteiligen. In der Lehre übernehmen Sie die umfassende Vermittlung des Faches Analytische Chemie in allen Studiengängen der Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie sowie in der Nebenfachausbildung assoziierter bzw. englischsprachiger Studiengänge. Ihre Bereitschaft zur aktiven Mitwirkung in fachübergreifenden Projekten (z. B. SFB, Graduiertenkolleg), in der akademischen Selbstverwaltung und zur Kooperation mit den in Dresden angesiedelten außeruniversitären Forschungseinrichtungen erwarten wir ausdrücklich.

Erwartete Qualifikationen

Wir setzen eine erfolgreiche unabhängige wissenschaftliche Tätigkeit mit internationaler Sichtbarkeit im Berufsgebiet voraus. Der Schwerpunkt Ihrer Forschung sollte

idealerweise in der Festkörper-NMR-Spektroskopie und deren Methodenentwicklung liegen. Es können aber auch Forschungsschwerpunkte in anderen aktuellen Bereichen der analytischen Chemie wie z. B. der mehrdimensionalen Spektroskopie, der orts- und zeitaufgelösten Spektroskopie, der in-situ- und operando-Spektroskopie oder auch der modernen Massenspektrometrie bearbeitet werden. Wir erwarten Bereitschaft für Kooperationen und strategische Initiativen, Erfolge in der Einwerbung kompetitiver Drittmittel und nachgewiesene Qualität und Quantität Ihrer Publikationen. Wir wünschen uns ausdrücklich eine Beteiligung an bestehenden Forschungsinitiativen, etwa im Rahmen des SFB 1415. Umfassende Lehrerfahrungen in der gesamten Breite des Faches Analytische Chemie sind unabdingbar. Ausgeprägte Führungs- und Diversitätskompetenzen, die strategisches Denken, verantwortungsbewusstes Handeln und die motivierende Leitung vielfältiger, interdisziplinärer Teams vereint, runden Ihr Profil ab. Die Berufungsvoraussetzungen, die Dienstaufgaben und die dienstrechtliche Stellung richten sich nach §§ 59, 69, 71 Sächsisches Hochschulgesetz (SächsHSG) und der Sächsischen Dienstaufgabenverordnung (HSDAVO).

Bewerbung

Für Fragen steht Ihnen Dekan der Fakultät, Prof. Dr. Bernd Plietker (Tel. +49 351 463 32788; E-Mail: bernd.plietker@tu-dresden.de), zur Verfügung.

Die TUD ist bestrebt, den Anteil an Professorinnen zu erhöhen und ermutigt Frauen ausdrücklich, sich zu bewerben. Die Universität ist eine zertifizierte familiengerechte Hochschule und verfügt über einen Dual Career Service. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen Kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt. Sollten Sie zu diesen oder verwandten Themen Fragen haben, stehen Ihnen die Gleichstellungsbeauftragte der Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie (Frau Dr. Julia-Maria Hübner, +49 351 463 32027, julia-maria.huebner@tu-dresden.de) sowie unsere Schwerbehindertenvertretung (Herr Roberto Lemmrich, +49 351 463 33175) gern zum Gespräch zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung bis zum 30.09.2025 (es gilt der Zeitstempel auf dem E-Mailserver bzw. der Poststempel der Zentralen Poststelle der TUD).

Ihrem Bewerbungsanschreiben fügen Sie bitte folgende Unterlagen bei: tabellarischer Lebenslauf, Darstellung des wissenschaftlichen Werdegangs, Liste der wissenschaftlichen Publikationen, Verzeichnis der Lehrveranstaltungen, Lehrevaluationsergebnisse der letzten drei Jahre, eine Forschungs- und Lehrkonzeption, Sonderdrucke der fünf wichtigsten Arbeiten, Angaben zu Drittmittelinwerbungen und eine Kopie der Urkunde über den höchsten akademischen Grad.

Wir bitten Sie, sich vorzugsweise in elektronischer Form zu bewerben. Nutzen Sie hierfür das SecureMail Portal der TUD (<https://securemail.tu-dresden.de>) und senden Ihre Unterlagen in einem PDF-Dokument an: dekanat.chemie@tu-dresden.de Bei postalischer Bewerbung fügen Sie Ihre Bewerbungsunterlagen bitte zusätzlich in elektronischer Form (CD oder USB-Speichermedium) bei und senden diese an: TU Dresden, Dekan der Fakultät Chemie und Lebensmittelchemie, Herrn Prof. Dr. Bernd Plietker, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden.

Hinweis zum Datenschutz: Welche Rechte Sie haben und zu welchem Zweck Ihre Daten verarbeitet werden sowie weitere Informationen zum Datenschutz haben wir auf der Webseite <https://tu-dresden.de/karriere/datenschutzhinweis> für Sie zur Verfügung gestellt.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/196473/LUH/>
Angebot sichtbar bis 30.09.2025

