

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.

Am **Biotechnologischen Zentrum (BIOTEC)**, einem Institut des Center for Molecular and Cellular Bioengineering (CMCB), ist an der **Professur für Zelluläre Biochemie** zum **01.12.2026** eine Stelle als

Technische Assistentin bzw. Technischer Assistent (m/w/d)

(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 9a TV-L)

bis 31.03.2030 (Befristung gem. TzBfG) zu besetzen.

Aufgaben: Es erwartet Sie eine spannende und verantwortungsvolle Aufgabe in einer interdisziplinären Arbeitsgruppe mit zellbiologischer, molekularbiologischer und biochemischer Methodik. Ein maßgeblicher Schwerpunkt der ausgeschriebenen Stelle liegt auf der Durchführung und Auswertung von molekular- und zellbiologischen Experimenten in enger Zusammenarbeit mit wissenschaftlichen Mitarbeitenden. Unter anderem sollen folgende Techniken durchgeführt werden: Herstellung von rekombinanter DNA, Kultivierung von Zellen, Herstellung von genetisch modifizierten Zelllinien, Charakterisierung und Validierung von etablierten Zelllinien sowie die Durchführung von verschiedenen zellbiologischen Assays, die Entwicklung und Optimierung neuer Protokolle und Techniken sowie Beratung der wissenschaftlichen Mitarbeitenden bzgl. der praktischen Anwendung bestimmter Techniken und Methoden. Weiterhin umfasst die Tätigkeit die allgemeine projektbezogene Labororganisation u. a. das Bestellwesen von Chemikalien/Reagenzien, Herstellung von Lösungen, sowie Wartung und Pflege von Geräten.

Voraussetzungen: abgeschlossene Berufsausbildung als Biologisch-Technische Assistenz (BTA) / Chemisch-Technische Assistenz (CTA) mit staatlicher Anerkennung oder als Biologie-/Chemielaborantin bzw. -laborant mit Abschlussprüfung und gleichwertigen Fähigkeiten und Erfahrungen sowie mindestens dreijähriger Berufserfahrung in experimenteller Laborarbeit. Kenntnisse auf dem Gebiet der Zellbiologie, Biochemie oder Molekularbiologie sind von Vorteil. Praktische Erfahrungen in der Entwicklung und Kultivierung von Zelllinien, insbesondere in der Herstellung genetisch modifizierter Zelllinien unter Einsatz von CRISPR/Cas-Technologien sowie Kenntnisse in der Fluoreszenzmikroskopie und/oder Proteinbiochemie sind wünschenswert. Sicherer Umgang mit MS Office. Sie sind kommunikationsstark, haben eine hohe Teamfähigkeit und Sie begeistern sich für neue Aufgaben. Ihr sicheres Auftreten sowie zielorientiertes und systematisches Arbeiten runden Ihre Persönlichkeit ab. Durch die Arbeit in einem internationalen Umfeld ist das Beherrschen der deutschen und englischen Sprache fließend in Wort und Schrift erforderlich.

Wir bieten:

- Arbeit in einem interdisziplinären Labor an der TUD mit modernsten biochemischen, biophysikalischen und zellbiologischen Methoden
- Gelegenheit zu interessanter und eigenverantwortlicher Arbeit in flacher Hierarchie in einem aufgeschlossenen Team und unterstützender Atmosphäre
- flexible Regelung von Arbeitszeiten für eine gute Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben
- 30 Urlaubstage pro Jahr (innerhalb einer 5-Arbeitstage-Woche)
- umfangreiches Angebot zur Fort- und Weiterbildung

- Gesundheitsvorsorge und Sportangebote der TUD
- ein ermäßigtes Jobticket (auch als Deutschlandticket)
- Teilnahme an der zusätzlichen Altersversorgung im öffentlichen Dienst über die VBL

Bewerbungen schwerbehinderter Menschen sind besonders willkommen. Bei gleicher Eignung werden diese oder ihnen kraft SGB IX von Gesetzes wegen Gleichgestellte bevorzugt eingestellt.

Bewerbung: Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis zum **23.10.2026** (es gilt der Poststempel 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 simon.alberti@tu-dresden.de bzw. an:

TU Dresden, BIOTEC, Herrn Prof. Simon Alberti, Tatzberg 47/49, 01307 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.

DRESDEN
concept



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>.