

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 Bewerber:innen, die sich mit ihrer Leistung und Persönlichkeit bei uns und mit uns für den Erfolg aller engagieren möchten.

An der **Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik, Institut für Nachrichtentechnik**, ist an der **Deutsche Telekom Professur für Kommunikationsnetze** zum **nächstmöglichen** Zeitpunkt, vorbehaltlich vorhandener Mittel, eine Projektstelle als

wiss. Mitarbeiter:in im MINT-Bildungsprogramm (m/w/d)
(bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L)

bis 31.10.2026 (Beschäftigungsdauer gem. § 2 (2) WissZeitVG) zu besetzen.

Aufgaben:

- wiss. Forschungstätigkeit auf dem Gebiet Nachwuchsförderung und Lehr-Lern-Psychologie
- Konzeptionierung und Durchführung von (digitalen) MINT-Bildungsaktivitäten (mit thematischem Fokus auf Quantenkommunikation)
- Durchführung von Bildungsangeboten an Schulen und vor Ort im Labor
- kontinuierliche Evaluation und Verbesserung der Maßnahmen
- Unterstützung des Projektteams bei Terminkoordination und Veranstaltungsmanagement
- Organisation und Betreuung von technischen Demonstratoren für Veranstaltungszwecke
- Präsentation von Forschungsergebnissen
- Verfassen wiss. Publikationen
- enge Zusammenarbeit und Abstimmung mit den Kolleg:innen aus dem Team und anderen Projekten.

Voraussetzungen:

- erfolgreich abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium, bevorzugt auf dem Gebiet Psychologie/Pädagogik, Lehramt Physik oder Informatik
- strukturierte, zuverlässige und selbstständige Arbeitsweise
- fundiertes und anwendbares pädagogisches und didaktisches Wissen
- Fähigkeit zum selbstsicheren Sprechen vor Schulklassen und Durchführung von Unterrichtseinheiten
- Reisebereitschaft
- Führerschein Klasse B
- Interesse an und Vertrautheit mit dem Themenfeld Wissenschaft
- sehr gutes Kommunikations- und Organisationsvermögen
- Teamorientierung, Belastbarkeit, Zuverlässigkeit und Kontaktfreudigkeit
- fließende Englischkenntnisse in Wort und Schrift.

Für inhaltliche Rückfragen steht Ihnen Frau Lisa Küssel, lisa_marie.kuessel@tu-dresden.de, gern zur Verfügung.

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 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.

Ihre aussagekräftige Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen bis zum **24.11.2023** (es gilt der Poststempel der Zentralen Poststelle bzw. der Zeitstempel auf dem E-Mail-Server der TUD) an: **TU Dresden, Fakultät Elektrotechnik und Informationstechnik, Institut für Nachrichtentechnik, Deutsche Telekom Professur für Kommunikationsnetze, z. Hdn. Frau Karin Domel, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden** oder über das SecureMail Portal der TU Dresden <https://securemail.tu-dresden.de> als ein PDF-Dokument an karin.domel@tu-dresden.de. Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen.

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.