

Technische Universität Dresden - Fakultät Mathematik, Institut für Geometrie, Professur für Geometrische Methoden in der Mathematik



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.

wiss. Mitarbeiterin bzw. Mitarbeiter / Doktorandin bzw. Doktorand (m/w/d)

An der Fakultät Mathematik, Institut für Geometrie, ist an der Professur für Geometrische Methoden in der Mathematik zum 01.10.2025 eine Stelle als wiss. Mitarbeiterin bzw. Mitarbeiter / Doktorandin bzw. Doktorand (m/w/d) (bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L) für 3 Jahre (Beschäftigungsdauer gem. WissZeitVG) mit dem Ziel der eigenen wiss. Weiterqualifikation (i. d. R. Promotion) zu besetzen. Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf hat einen hohen Stellenwert. Die Stelle ist grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigte geeignet. Bitte vermerken Sie diesen Wunsch in Ihrer Bewerbung.

Stadt: Dresden; Beginn: 01.10.2025; Dauer: für 3 Jahre (Beschäftigungsdauer gem. WissZeitVG); Vergütung: bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen E 13 TV-L; Bewerbungsfrist: 04.02.2025

Aufgaben

- wiss. Forschung in einem Arbeitsgebiet der Professur Geometrische Methoden in der Mathematik
- Übernahme von Lehraufgaben auf dem Gebiet der Mathematik (Lehrverpflichtung gem. Sächsischer Dienstaufgabenverordnung an Hochschulen – HSDAVO)
- Beteiligung an den Aufgaben in der akademischen Selbstverwaltung

Voraussetzungen

- sehr guter wiss. Hochschulabschluss der Fachrichtung Mathematik oder – bei einschlägigen Fachkenntnissen – der angrenzenden Wissenschaften
- hervorragende Fachkenntnisse in den Bereichen Kategorientheorie, homologische

Algebra und Hopfalgebren

- gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift (ausreichend für die Lehre)

Unser Angebot

- Zusammenarbeit mit einem kompetenten, erfolgreichen und freundlichen Team
- Möglichkeit der Teilnahme an wiss. Konferenzen
- Chance zur Zusammenarbeit mit internationalen Forschungspartnerinnen bzw. Forschungspartnern
- umfangreiche Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten
- flexible Regelung von Arbeitszeiten und mobilem Arbeiten
- Jobticket für den ÖPNV in Dresden und Umgebung

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 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 **04.02.2025** (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 **ulrich.kraehmer@tu-dresden.de** bzw. an: TU Dresden, Fakultät Mathematik, Institut für Geometrie, Professur für Geometrische Methoden in der Mathematik, Herrn Prof. Dr. Ulrich Krähmer, Helmholtzstr. 10, 01069 Dresden. 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.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/191122/>
Angebot sichtbar bis 04.02.2025

