



Hochschulinterne Ausschreibung

An der Fakultät für Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau, Institut für Geologie, Professur für Endogene Geologie/ Tektonik ist zum 01.03.2025 die Stelle

Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) – Ausschreibungskennziffer 9/2025

befristet zu besetzen.

Entgelt: Entgeltgruppe 13 TV-L
Stellenumfang: 1,0 VZA (40 Stunden/Woche; Teilzeit ggf. mgl.)
Befristung: 28.02.2028

In der Arbeitsgruppe für Endogene Geologie/ Tektonik untersuchen wir tektonische Prozesse in verschiedenen Maßstäben. Wir erheben und benutzen Datensätze aus den Disziplinen Strukturgeologie, Petrologie, Geochemie, Thermochronologie und thermomechanische Modellvorhersagen. Wir suchen einen Kandidaten (m/w/d) für eine Post-Doc-Stelle in einem DFG-geförderten Forschungsprojekt, das sich mit der Entwicklung der Spaltspurendatierung und der Bestimmung der thermischen Geschichte von geologischen Proben beschäftigt. Die Aufgaben erfordern Sorgfalt und Offenheit.

Das sind Ihre Aufgaben:

- Vorbereitung von Proben für mikroskopische Untersuchungen sowie für Neutronen- und Ionenbestrahlung
- Durchführung umfangreicher mikroskopischer Messungen und Verwaltung von Bild- und numerischen Datenbanken
- Interpretierung der Ergebnisse und Veröffentlichung in internationalen Fachzeitschriften mit Peer-Review
- Kontaktpflege zu Kollegen und Berichterstattung über die Ergebnisse auf wissenschaftlichen Konferenzen
- Diskussion der Ergebnisse mit den Projektleitern und Ausdenken neuer Experimente
- Anleitung und Beaufsichtigung studentischer Hilfskräfte

Das können Sie von uns erwarten:

- Arbeiten an einer familienfreundlichen Universität mit flexiblen Arbeitszeiten
- Vergütung nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder entsprechend den persönlichen Voraussetzungen
- attraktive Nebenleistungen, z. B. Vermögenswirksame Leistungen (VL), Betriebliche Altersvorsorge (VBL), Gesundheitsmanagement; vergünstigtes Ticket für den Personennahverkehr „Job-Ticket“; Weiterbildungsmöglichkeiten
- Mitarbeit in einem engagierten und motivierten Team

Das erwarten wir von Ihnen:

- universitärer Diplom- oder Masterabschluss/ Promotion im Bereich Geowissenschaften/ Petrologie oder vergleichbar
- kreatives wissenschaftliches Denken
- gute Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift
- Kompetenz in Laborarbeit, Laborsicherheit und -verwaltung
- Anwendung von einfacher und statistischer Software; Erfahrung mit Spaltspurenmessung und Modellierungssoftware von Vorteil

**Für weitere Informationen steht Ihnen Dr. Raymond Jonckheere, Tel.: 03731-392036,
Mail: Raymond-Charles.Jonckheere@geo.tu-freiberg.de zur Verfügung.**

Bewerberinnen und Bewerber (m/w/d) müssen die Einstellungsbedingungen für den Abschluss von Arbeitsverträgen für eine bestimmte Zeit gemäß WissZeitVG erfüllen. Schwerbehinderte oder ihnen Gleichgestellte (m/w/d) werden bei gleicher Eignung, Leistung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Zur angemessenen Berücksichtigung bitten wir einen Nachweis über die Schwerbehinderung/Gleichstellung den Bewerbungsunterlagen beizufügen. Die TU Bergakademie Freiberg strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Lehre und Forschung an und ist daher insbesondere an Bewerbungen qualifizierter Frauen interessiert. Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen sowie unter **Angabe der Ausschreibungskennziffer (9/2025)** bis zum **23.01.2025** (es gilt der Poststempel der ZPS der TU Bergakademie Freiberg) an:

**TU Bergakademie Freiberg - Dezernat für Personalangelegenheiten - 09596 Freiberg oder
per E-Mail: bewerbungen@tu-freiberg.de**

Vorstellungskosten werden nicht übernommen. Die TU Bergakademie Freiberg sucht darüber hinaus Personal unterschiedlicher Fachrichtungen. Weiter Informationen finden Sie unter: <https://tu-freiberg.de/stellenangebote>