



An der Fakultät für Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau, Institut für Geotechnik ist ab dem frühestmöglichen Zeitpunkt die Stelle

**Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) –
Ausschreibungskennziffer 228/2024**

im Rahmen des Drittmittelprojektes „Feststellung von Gefährdungspotenzialen von Felsbereichen aufgrund zunehmender Waldbrände“ vorbehaltlich der Mittelbewilligung, befristet zu besetzen.

Entgelt: Entgeltgruppe 13 TV-L
Stellenumfang: 0,5 VZÄ (20 Stunden/Woche)
Befristung: 31.12.2027

Das sind Ihre Aufgaben:

- ingenieurgeologische Felduntersuchungen
- Generieren von geotechnischen Modellen und Berechnungen zum Felsversagen in Brandfällen
- Berechnungen zu Felsstürzen bezüglich Waldbestand
- Mitarbeit bei der Gründung der Arbeitsgruppe „Felsen“ der Stadt Děčín, inkl. Zusammenarbeit mit Fachbehörden, Ämtern und Projektpartnern
- die Veröffentlichung der Ergebnisse in Fachjournalen und auf Konferenzen
- das Thema ist für eine wiss. Qualifizierung (Promotion) geeignet

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 auf dem Gebiet der Geologie/Geotechnik
- Kenntnisse in der ingenieurgeologischen Kartierung, Untersuchung sowie Bewertung von Festgesteinsböschungen und dazugehörigen Gefährdungen durch Massenbewegungen
- Kenntnisse in der Untersuchung gesteinsmechanischer Eigenschaften
- Erfahrungen mit Software für numerische geotechnische Berechnungen
- körperliche Belastbarkeit für Feldarbeiten und Fähigkeit zur Gruppenarbeit
- gute Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

**Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Christoph Butscher, Tel.: 03731-393163,
Mail: christoph.butscher@ifgt.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 (228/2024)** bis zum **15.12.2024** (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>