



## Hochschulinterne Stellenausschreibung

An der Fakultät für Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau, Institut für Geotechnik,  
ist zum 01.03.2021 die Stelle eines

### wissenschaftlichen Mitarbeiters (m/w/d) – Ausschreibungskennziffer – 05/2021

befristet zu besetzen.

**Entgelt:** Entgeltgruppe 13 TV-L  
**Stellenumfang:** 1,0 VZÄ (ggf. Teilzeit möglich)  
**Befristung:** 31.10.2023

#### Das ist Ihre Aufgabe:

- Entwicklung und Implementierung eines felsmechanischen Stoffgesetzes in ein numerisches Programm
- Leitung von Laborversuchen zur Parameterermittlung für das Stoffgesetz
- Verifizierung und Validierung des Stoffgesetzes
- Mitarbeit am Forschungsprojekt inkl. Berichterstattung und Kooperation mit Projektpartnern

#### 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
- Einarbeitung durch langjährige Mitarbeiter; Weiterbildungsmöglichkeiten

#### Wir erwarten von Ihnen:

- universitärer Diplom- oder Masterabschluss im Fachbereich der Geotechnik
- Kenntnisse im Bereich der numerischen Simulation und Programmierung
- Erfahrungen im Umgang mit ITASCA-Software
- Erfahrungen mit felsmechanischen Laborversuchen
- Voraussetzungen zur Probenahme und Durchführung von Laborversuchen

**Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Prof. Dr. habil. Heinz Konietzky, Tel.: 03731 39-2519,  
E-Mail: [heinz.konietzky@ifgt.tu-freiberg.de](mailto:heinz.konietzky@ifgt.tu-freiberg.de) zur Verfügung.**

Der Bewerber (m/w/d) muss die Einstellungsvoraussetzungen für den Abschluss von Arbeitsverträgen für eine bestimmte Zeit gemäß WissZeitVG erfüllen. Schwerbehinderte oder ihnen gleichgestellte Bewerber (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 (05/2021)** bis zum **26.01.2021** (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](mailto:bewerbungen@tu-freiberg.de)**

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen. Die TU Bergakademie Freiberg sucht darüber hinaus wiss. Personal unterschiedlicher Fachrichtungen. Informationen unter: <http://tu-freiberg.de/wirtschaft/karriere/stellenausschreibungen>