



An der Fakultät für Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau, Institut für Geotechnik, ist zum frühestmöglichen Zeitpunkt <u>eine</u> Stelle als

# Laboringenieurin/ Laboringenieur "Geotechnik/ Bodenmechanik" (m/w/d) – Ausschreibungskennziffer 242/2024

Zertifikat seit 2023 audit familiengerechte hochschule

im Rahmen eines Drittmittelprojektes befristet zu besetzen.

**Vergütung:** Entgeltgruppe 11 TV-L

Stellenumfang: 1,0 VZÄ (40 Stunden/Woche; Teilzeit ggf. möglich)

Befristung: zunächst 3 Jahre

Sie verstärken unsere Arbeitsgruppe "Angewandte Bodenmechanik und Laborversuche" und sind dort für folgende **Aufgabenbereiche zuständig:** 

- Betreuung und Weiterentwicklung von Versuchsgeräten im bodenmechanischen Labor, z.B. Triaxialversuche,
  Kreisringscherversuche oder Resonant-Column-Versuche
- Betreuung von Studierenden bei Laborpraktika und im versuchstechnischen Teil von
- Begleitung von Feldmesskampagnen
- Abschlussarbeiten
- Zusammenarbeit und Austausch mit Praxispartnern zur Integration aktueller Forschungsergebnisse in die Praxis

### Das können Sie von uns erwarten:

- Arbeiten in einem jungen interdisziplinären Team
- 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

### Das erwarten wir von Ihnen:

- abgeschlossenes Studium (Bachelor oder Diplom-Ingenieur FH) in Geotechnik, Geowissenschaften, Bauingenieurwesen
- Interesse an praktischen T\u00e4tigkeiten im Labor und im Feld
- sicherer Umgang mit MS-Office-Programmen

#### Das wäre wünschenswert:

- gute Kenntnisse zu Baustoffeigenschaften und Versuchsmethoden zur Charakterisierung dieser Materialien
- sicherer Umgang mit spezieller Laborsoftware (z.B. GeoSys, LabView)
- Interesse an Mess- und Regelungstechnik, insbesondere im Zusammenhang mit Laborversuchsgeräten
- sehr gute Deutschkenntnisse (mind. C2) sowie gute Englischkenntnisse (mind. B1) in Wort und Schrift
- Freude an der Kommunikation und Zusammenarbeit mit Kolleginnen und Kollegen aus unterschiedlichen Disziplinen und Einrichtungen

# Interessiert? Schreiben Sie uns an. Bei Fragen kontaktieren Sie gern Frau Dr.-Ing. Julia Sorgatz, Tel.: 03731 39-2492; julia.sorgatz@ifgt.tu-freiberg.de.

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 einem Anschreiben/Motivationsschreiben, Lebenslauf, Kopien aller relevanten Zeugnisse unter Angabe der Ausschreibungskennziffer (242/2024) bis zum 08.01.2025 (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. Weitere Informationen finden Sie unter: <a href="https://tu-freiberg.de/stellenangebote">https://tu-freiberg.de/stellenangebote</a>