



An der Fakultät für Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau, Institut für Geologie, Fachbereich Hydrogeologie ist zum 01.10.2019 die Stelle eines



wissenschaftlichen Mitarbeiters (w/m/d) – Ausschreibungskennziffer 135/2019

befristet auf 3 Jahre zu besetzen. Es wird die Möglichkeit zur Promotion gegeben.

Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L
Stellenumfang: 0,5 VZA
Befristung: 30.09.2022

An der Professur für Hydrogeologie / Hydrochemie werden die komplexen Vorgänge beim Transport von Stoffen, Partikeln und Mikroorganismen im Grundwasser untersucht.

Das sind Ihre Aufgaben:

- Aufbau einer interdisziplinären auf Grundwasser ausgerichteten Arbeitsgruppe
- Mitarbeit in Lehre und Forschung mit einem Schwerpunkt auf Vermittlung von Kenntnissen experimentellen laborativen Versuchen
- Mitarbeit bei der Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten
- fachlicher Schwerpunkt: Durchführung von Laborversuchen zum Transport von Stoffen, Partikeln und von Wärme
- Auswertung der durchgeführten Versuche mit vorhandener Software zu thermodynamischer Gleichgewichtsmodellierung und gekoppelten Programmen

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

Das erwarten von Ihnen:

- abgeschlossenes Hochschulstudium (Master / Diplom) im Bereich Hydrogeologie / Angewandter Geologie / Geoökologie
- sehr gute Leistungen während des Studiums und eine herausragende Abschlussarbeit
- Interesse an experimentellen laborativen Verfahren (u. a. Säulenversuche, 2-D-Versuche), an Sensorik und automatisierter Datenerfassung und – auswertung
- vorteilhaft ist vertiefte Erfahrung mit einschlägiger Software und dem Einsatz dieser Software zur Auswertung und Interpretation von Laborexperimenten

Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Prof. Dr. Traugott Scheytt, E-Mail: Traugott.Scheytt@geo.tu-freiberg.de zur Verfügung.

Der Bewerber (m/w/d) muss die Einstellungsbedingungen für den Abschluss von Arbeitsverträgen für eine bestimmte Zeit gemäß WissZeit VG 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 (135/2019)** bis zum **02.07.2019** (es gilt der Poststempel der ZPS der TU Bergakademie Freiberg) an:

TU Bergakademie Freiberg - Dezernat für Personalangelegenheiten - 09596 Freiberg

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>