

### Hochschulinterne Ausschreibung

An der Fakultät für Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau, Institut für Geologie, Professur für Hydrogeologie und Hydrochemie ist zum 01.01.2025 die Stelle als

#### **Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) – Ausschreibungskennziffer 210/2024**



befristet zu besetzen.

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

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

#### **Das sind Ihre Aufgaben:**

Die Stelleninhaberin/ der Stelleninhaber soll die Modellierung der wassergesättigten Zone durchführen einschließlich des Stofftransports in der wassergesättigten Zone. Zu den Aufgaben zählen

- die Mitarbeit in Lehre und Forschung mit dem Schwerpunkt Modellierung der Strömung und des Stofftransports in der wassergesättigten Zone
- Dazu zählt auch die Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten
- Die Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ der Wissenschaftliche Mitarbeiter ist zuständig für die Vermittlung numerischer Methoden im Masterstudium einschließlich des Einsatzes der Software MODFLOW

#### **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 sowie die Möglichkeit zur wissenschaftlichen Qualifizierung
- Mitarbeit in einem engagierten und motivierten Team

#### **Das erwarten wir von Ihnen:**

- universitärer Diplom- oder Masterabschluss in der Fachrichtung Hydrologie / Wasserwirtschaft / Geoökologie
- sehr gute Leistungen sowie die Bereitschaft zur weiteren Qualifikation (Promotion oder Habilitation)
- von Vorteil sind vertiefte Erfahrungen mit einschlägiger Software und dem Einsatz dieser Software zur Auswertung und Interpretation von Feldexperimenten
- gute Englisch- und Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

**Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Prof. Dr. Traugott Scheytt,  
E-Mail: [Traugott.Scheytt@geo.tu-freiberg.de](mailto:Traugott.Scheytt@geo.tu-freiberg.de) zur Verfügung.**

Bewerberinnen und Bewerber (m/w/d) müssen die Einstellungs Voraussetzungen 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 (210/2024)** bis zum **05.12.2024** (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](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 Personal unterschiedlicher Fachrichtungen. Weiter Informationen finden Sie unter: <https://tu-freiberg.de/stellenangebote>