



An der TU Bergakademie Freiberg, Fakultät für Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau, Institut für Markscheidewesen und Geodäsie ist zum frühestmöglichen Zeitpunkt die Stelle eines



wissenschaftlichen Mitarbeiters (w/m/d) Ausschreibungskennziffer 272/2021

im Rahmen eines Drittmittelprojektes befristet zu besetzen.

Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L
Stellenumfang: 0,5 VZÄ
Befristung: 31.10.2022

Das sind Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit am SAB Validierungsprojekt "Environmental Monitoring for Energy Storage and Transport (EMonE)"
- Weiterentwicklung und Validierung eines auf Fernerkundungsdaten basierenden Umweltmonitoringsystems
- Planung, Durchführung und Auswertung von Messkampagnen zur Erhebung von Referenzdaten zur Validierung der Fernerkundungsergebnisse
- Mitwirken bei projektbezogenen administrativen Aufgaben, Erstellung und Präsentation von wissenschaftlichen Publikationen, Betreuung von Qualifikations- und Abschlussarbeiten

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:

- universitären Diplom- oder Masterabschluss in einer Natur- oder Ingenieurwissenschaft, bevorzugt der Geologie, Bergbau o.ä.
- praxisrelevante Erfahrungen in der Probenahme von geochemischen Daten sowie deren Analyse
- gute Kenntnisse und Erfahrungen in QGIS/ArcGIS zur Integration der gewonnenen Daten in ein GIS
- Grundkenntnisse im Bereich der Fernerkundung, insbesondere der Analyse von radar- und multispektralen Satellitendaten sind ein Plus
- gute Kenntnisse in der deutschen und englischen Sprache

**Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Dr. Christian Köhler, Tel. 03731/39-3590,
E-Mail: Christian.Koehler@mabb.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 (272/2021)** bis zum **25.11.2021** (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**

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>