



Zentrale Universitätsverwaltung Abteilung 3 - Personal

**550/2019**

Halle (Saale), 26.04.2019

Externe Stellenausschreibung - Reg.-Nr.: 5-2354/19-H

An der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät III, Institut für Geowissenschaften und Geographie, Professur für Geodynamik, ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** die **unbefristete** Stelle einer/eines

Versuchingenieurin / Versuchingenieurs für Gesteinsmechanik (m-w-d)

in **Vollzeitbeschäftigung (100 %)** zu besetzen.

Die Vergütung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 10 TV-L.

Voraussetzungen:

- Studium Mechatronik(FH) oder erfahrene/r Techniker/in (Ingenieur/in) oder Elektroniker/in mit Laborerfahrung auch im mechanischen Bereich
- Erfahrungen in der Umsetzung von Ideen bis zur realen Problemlösung mit der entsprechenden Dokumentation im Bereich der Geotechnik
- CAD-Kenntnisse zur Erstellung von Zeichnungen für die eigene Werkstatt oder externe Anbieter sind wünschenswert
- Kenntnisse in der Regelungstechnik, um z. B. geschlossene Regelungskreise zur Kraftregelung eines Versuchstandes zu entwickeln
- Kenntnisse in Elektronik und im Aufbau von Schaltungen
- Kenntnisse in Messtechnik und in der Funktionsweise von Aufnehmern, Sensoren, Messverstärkern
- Kenntnisse in Programmierung, z. B. LabView, RS-232, Programmierung von Mikrocontrollern
- Entwicklung komplexer Bedienoberflächen für Versuchsstände
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen und mechanisches Geschick
- Führerschein Kl. B
- Englischkenntnisse erwünscht
- Sehr gute Kooperations- und Teamfähigkeit werden vorausgesetzt

Arbeitsaufgaben:

- Neueinrichtung und Leitung eines Felsmechanischen Labors
- Betreuung, Wartung und Reparatur der Laboreinrichtung
- Durchführung von Felsmechanischen und Bodenmechanischen Experimenten
- Kalibrierung von Messinstrumenten
- Entwicklung von Messmethoden
- Konzept- und Ausführungsberatung von Wissenschaftler/innen
- Mitwirkung bei der Durchführung von Praktika und technische Betreuung von Versuchen im Rahmen von Qualifikationsarbeiten

Nähere Auskünfte erhalten Sie von Herrn Prof. Dr. Michael Stipp, Tel.: 0345 55-26150,
E-Mail: michael.stipp@geo.uni-halle.de

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt.
Frauen werden nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der **Reg.-Nr. 5-2354/19-H** mit den üblichen Unterlagen **bis zum 14.06.2019** an die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Naturwissenschaftliche Fakultät III, Institut für Geowissenschaften und Geographie, **Herrn Prof. Dr. Michael Stipp**, 06099 Halle (Saale).

Eine elektronische Bewerbung an michael.stipp@geo.uni-halle.de ist erwünscht.

Bewerbungskosten werden von der Martin-Luther-Universität nicht erstattet. Bewerbungsunterlagen werden nur zurückgesandt, wenn ein ausreichend frankierter Rückumschlag beigelegt wurde.

Die Ausschreibung erfolgt unter Vorbehalt eventueller haushaltsrechtlicher Restriktionen.