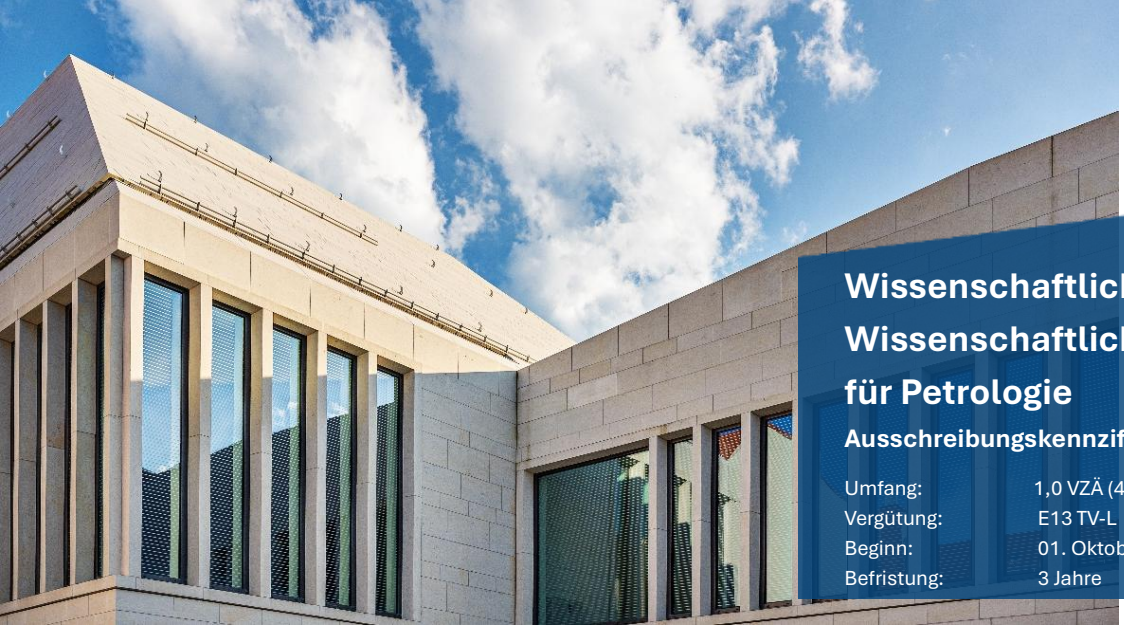


TUBAF
Die Ressourcenuniversität.
Seit 1765.

Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) für Petrologie

Ausschreibungskennziffer 148/2026

Umfang:	1,0 VZÄ (40 Stunden/Wo.; Teilzeit mgl.)
Vergütung:	E13 TV-L
Beginn:	01. Oktober 2027
Befristung:	3 Jahre

Die Technische Universität Bergakademie Freiberg erforscht nachhaltige Lösungen für die globalen Herausforderungen des 21. Jahrhunderts. An der Fakultät für Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau, Institut für Mineralogie ist zum frühestmöglichen Zeitpunkt o. g. Stelle befristet zu besetzen.

Ihre Aufgaben

- Lehre im Fach Petrologie (Metamorphite und Magmatite) im Rahmen des Bachelor-Studiengangs Geologie/Mineralogie der TU Bergakademie Freiberg, einschließlich Polarisationsmikroskopie, im Umfang von 4 SWS
- Lehre im Fach Petrologie (Metamorphite und Magmatite) in den Masterstudiengängen zu Geowissenschaften der TU Bergakademie Freiberg, einschließlich Polarisationsmikroskopie, im Umfang von 4 SWS
- wissenschaftliche Betreuung der Elektronenstrahl-Mikrosonde und des Rasterelektronenmikroskops mit Automatisierter Mineralanalyse im zentralen Labor der Fakultät. Beteiligung an den Messaufgaben des Labors.
- Mitbetreuung von Qualifizierungsarbeiten im Bereich Petrologie von Kristallingesteinen
- Mitwirkung an drittmittelfinanzierten Forschungsprojekten, Übernahme von Messaufgaben
- Entwicklung eigenständiger Forschung mit Schwerpunkten im Bereich kristalliner Gesteine, speziell auch Vulkaniten
- Einwerbung von drittmittelfinanzierten Forschungsprojekten, auch in Zusammenarbeit mit Landesbehörden

Das erwarten wir von Ihnen

- abgeschlossenes universitäres Hochschulstudium der Geowissenschaften mit Abschluss Diplom oder Master of Science sowie eine Promotion mit einem fachlichen Schwerpunkt im Bereich Petrologie kristalliner Gesteine
- vertiefte Kenntnisse in der Polarisationsmikroskopie von Kristallingesteinen, verbunden mit der Bereitschaft, diese in die Lehre einzubinden
- hohe Team- und Kommunikationsfähigkeiten, verbunden mit einem hohen Verantwortungsbewusstsein
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort- und Schrift

Das können Sie von uns erwarten

- familienfreundliche Arbeitsbedingungen und flexible Arbeitszeiten
- Vergütung nach TV-L mit attraktiven Nebenleistungen (z. B. vermögenswirksame Leistungen, betriebliche Altersvorsorge VBL)
- Möglichkeiten zur fachlichen und persönlichen Weiterbildung
- vergünstigtes Jobticket

Ihre Bewerbung

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen **unter Angabe der Kennziffer 148/2026 bis zum 31.12.2026 bevorzugt per E-Mail an:**

bewerbungen@tu-freiberg.de

oder an:
TU Bergakademie Freiberg
Dezernat
Personalangelegenheiten
09596 Freiberg

Für weitere Informationen steht Ihnen das Dekanat der Fakultät für Geowissenschaften, Geotechnik und Bergbau E-Mail: dekan3@fggb.tu-freiberg.de Gustav-Zeuner-Straße 12, 09599 Freiberg, Tel.: +49-3731-39-2059 zur Verfügung.

Bewerberinnen und Bewerber (m/w/d) müssen die Einstellungsvoraussetzungen für den Abschluss von Arbeitsverträgen für eine bestimmte Zeit gemäß WissZeitVG erfüllen.
Schwerbehinderte oder Gleichgestellte (m/w/d) werden bei gleicher Eignung, Leistung und Befähigung bevorzugt berücksichtigt. Bitte fügen Sie einen Nachweis bei. Die TU Bergakademie Freiberg fördert gezielt den Anteil von Frauen und lädt qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung ein.

FAMILIE IN DER HOCHSCHULE
Zertifikat seit 2023 audit familiengerechte hochschule
Innovative Hochschule
WELTOFFENE HOCHSCHULEN GEGEN FREMDENFEINDLICHKEIT