



Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) Ausschreibungskennziffer 1/2026

Fakultät für Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie
Institut für Nanoskalige und Biobasierte Materialien

Umfang: 0,5 VZÄ (20 Std./Woche)
Vergütung: E 13 TV-L

Beginn: 23.02.2026 Befristung: 30.09.2026 zur Vertretung

Die Technische Universität Bergakademie Freiberg setzt sich in Forschung und Lehre mit den globalen Herausforderungen des 21. Jahrhunderts – der nachhaltigen, sicheren und wirtschaftlichen Gewinnung, Bereitstellung und Nutzung der Ressourcen auseinander. An der Fakultät für Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie, Institut für Nanoskalige und Biobasierte Materialien ist o. g. Stelle befristet zu besetzen.

Ihre Aufgaben:

- Akquise, Betreuung und Durchführung von Forschungsprojekten in modernen chemischen und physikalischen Laboren sowie in einem Reinraum
- Lehraufgaben in Spezialvorlesungen für kleinere Lerngruppen (<20 Studierende) sowie die individuelle Betreuung von Studenten

Das erwarten wir von Ihnen:

- Ein überdurchschnittlicher universitärer Diplom-/Masterabschluss in Chemie, Physik oder Materialwissenschaften
- Wissenschaftliches Profil in einem der Bereiche:
 - Photonik
 - Optoelektronik
 - Quantenoptik
 - Spektroskopie
 - Nanomaterialherstellung
- Erfahrungen:
 - im Publizieren in englischer Sprache
 - in der Arbeit in einem interdisziplinären, internationalen wissensch. Team
 - in der Lehre und in der Betreuung von Studierenden
- Kompetenzen zur Einwerbung von Drittmitteln ist erwünscht
- Kenntnisse der deutschen Sprache sind von Vorteil

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
- individuelle Förderung zur Etablierung und Weiterbildung in der akademischen Laufbahn gemäß ihren Interessen sowie die Möglichkeit zur Promotion oder Habilitation

Ihre Bewerbung

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen unter Angabe der Kennziffer (1/2026)

bis zum 20.01.2026 bevorzugt per E-Mail an:

bewerbungen@tu-freiberg.de

oder an:

TU Bergakademie Freiberg
Dezernat Personalangelegenheiten
09596 Freiberg



Für weitere Informationen steht Ihnen

Frau Prof. Dr. Yvonne Joseph
Yvonne.joseph@esm.tu-freiberg.de
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.