



## Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) Ausschreibungskennziffer 86/2026

Fakultät für Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie  
Institut für Nanoskalige und Biobasierte Materialien

Umfang: 0,75 VZÄ (30 Std./Woche)

Vergütung: E 13 TV-L Beginn: frühestmöglich Befristung: 31.01.2029

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 zur Vertretung 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 und Promotion in Physik, Elektrotechnik oder Materialwissenschaften
- Wissenschaftliches Profil in einem der Bereiche:
  - Energy Harvesting (insbesondere. Piezo- oder Triboelektrik)
  - Superkondensatoren
  - Halbleitertechnologie
- Erfahrungen:
  - im Publizieren in englischer Sprache
  - in der Arbeit in einem interdisziplinären, internationalen wissenschaftl. 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 Habilitation

### Ihre Bewerbung

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen unter Angabe der Kennziffer (**86/2026**)

**bis zum 31.05.2026 bevorzugt per E-Mail an:**

[bewerbungen@tu-freiberg.de](mailto: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](mailto:Yvonne.joseph@esm.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 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.