



An der Fakultät für Werkstoffwissenschaft und Werkstofftechnologie, Institut für Nanoskalige und Biobasierte Materialien ist ab sofort **eine** Stelle

## Wissenschaftliche Mitarbeiterin/ Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) – Ausschreibungskennziffer 226/2024

befristet zu besetzen.

**Entgelt:** Entgeltgruppe 13 TV-L  
**Stellenumfang:** 0,75 VZÄ (30 Stunden/Woche)  
**Befristung:** 3 Jahre (Verlängerung wird angestrebt)

### Das sind Ihre Aufgaben:

- Gruppenleitung am Institut für Nanoskalige und Biobasierte Materialien (Professur für Elektronik- und Sensormaterialien)
- 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 und Doktoranden

### 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; vergünstigtes Ticket für den Personennahverkehr „Job-Ticket“
- individuelle Förderung zur Etablierung und Weiterbildung in der akademischen Laufbahn gemäß ihren Interessen sowie die Möglichkeit zur Habilitation
- Mitarbeit in einem engagierten und motivierten Team

### Das erwarten wir von Ihnen:

- überdurchschnittlicher Universitätsabschluss und Promotion 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 wissenschaftlichen Team
  - in der Lehre und in der Betreuung von Studierenden
- Kompetenzen zur Einwerbung von Drittmitteln und in der Leitung kleiner Teams sind erwünscht
- Kenntnisse der deutschen Sprache sind von Vorteil

**Für weitere Informationen steht Ihnen Frau Prof. Dr. Yvonne Joseph (Tel.: 03731/39-2146  
E-Mail: [Yvonne.joseph@esm.tu-freiberg.de](mailto: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 ihnen Gleichgestellte (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 (226/2024)** bis zum **05.01.2025** (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](mailto:bewerbungen@tu-freiberg.de)**