



An der Fakultät für Chemie und Physik, Institut für Anorganische Chemie, ist ab 01. August 2020 die Stelle einer



**Chemisch-Technische Assistenten/Laboranten (m/w/d)  
Ausschreibungskennziffer 26/2020**

unbefristet zu besetzen.

**Vergütung:** max. Entgeltgruppe 9a TV-L  
**Stellenumfang:** 0,5 VZÄ (Erhöhung der Arbeitszeit auf 1,0 VZÄ geplant))

**Das sind Ihre Aufgaben:**

- Mitwirkung bei den chemischen Synthese-Arbeiten in Forschungslaboren am Institut für Anorganische Chemie
- Mitwirkung bei der Durchführung von Fortgeschrittenenpraktika im Fach Anorganische Chemie
- eigenständige Vor- und Nachbereitung sowie Durchführung von Demonstrationsexperimenten während der Experimentalvorlesungen im Sommer- und Wintersemester sowie bei Veranstaltungen für die Öffentlichkeit (Nacht der Wissenschaft, Tage der offenen Tür, Schülerkolleg etc.)
- selbständiges Ausführen von Synthesen in der Anorganischen Chemie
- eigenständige Betreuung von Geräten (FTIR, UV/Vis, GC) und Ausführen von Analysen mit diesen Geräten
- selbständige Titrations zur Gehaltsbestimmung von Ionen und Säuren/Basen

**Das erwarten wir von Ihnen:**

- abgeschlossene Ausbildung als chemischer Laborant oder chemisch-technischer Assistent (m/w/d) oder gleichwertige Erfahrungen und Kenntnisse
- Kenntnisse bei der Ausführung von Analysen (Titration, Spektroskopie)
- Kenntnisse in der Synthesechemie sind von Vorteil
- Bereitschaft sich in neue Arbeitsmethoden einzuarbeiten (Schlenk-Technik, Arbeiten unter Inertgas)

**Das können Sie von uns erwarten:**

- Arbeiten an einer familienfreundlichen Universität mit flexiblen Arbeitszeiten
- exzellente Infrastruktur in den Praktika und den Forschungslaboratorien, angenehme und kollegiale Arbeitsatmosphäre
- 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

Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Univ.-Prof. Dr. Edwin Kroke, Tel.: 03731-39-3174,  
E-Mail: [kroke@tu-freiberg.de](mailto:kroke@tu-freiberg.de) zur Verfügung.

Frauen sind ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert. Selbiges gilt auch für Menschen mit Behinderungen. Zur angemessenen Berücksichtigung bitten wir einen Nachweis über die Schwerbehinderung/Gleichstellung den Bewerbungsunterlagen beizufügen.

Schriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sowie unter **Angabe der Ausschreibungskennziffer (26/2020)** sind bis zum **15.04.2020** zu richten an:

**TU Bergakademie Freiberg, Dezernat für Personalangelegenheiten, 09596 Freiberg**

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, bitte reichen Sie nur Kopien ein. Vorstellungskosten werden nicht übernommen. Die TU Bergakademie Freiberg sucht darüber hinaus wiss. Personal unterschiedlicher Fachrichtungen. Informationen unter: <http://tu-freiberg.de/wirtschaft/karriere/stellenausschreibungen>