



**Diese Ausschreibung richtet sich nur an bereits Beschäftigte der TU Bergakademie Freiberg.**

An der Fakultät für Maschinenbau, Verfahrens- und Energietechnik, Institut für Keramik, Glas- und Baustofftechnik, Professur für Keramik, ist zum 01.11.2018 die Stelle eines/einer

### **Technischen Mitarbeiters/in**

durch Umsetzung eines Mitarbeiters/einer Mitarbeiterin der TU Bergakademie Freiberg zu besetzen.

**Vergütung:** Entgeltgruppe 6 bis 7 TV-L (qualifikationsabhängig)  
**Stellenumfang:** 0,66 VZÄ (Eine Aufstockung auf 1,0 VZÄ im Rahmen befristeter Verträge wird in Aussicht gestellt.)

### **Aufgabenbereich:**

- Herstellung von Proben aus anorganisch-nichtmetallischen Roh- und Werkstoffen/Verbundwerkstoffen
- Präparation von Proben für analytische Untersuchungen
- Bedienung von Versuchsständen zur Zerkleinerung, Mischung, Agglomeration, Trocknung und Wärmebehandlung
- Einrichten von Prüfgeräten und normgerechte Durchführung von physikalischen Prüfungen zur Bestimmung der Korngrößenverteilung, Porengrößenverteilung, spezifischen Oberfläche, Rohdichte, Reindichte, Porosität und Festigkeit
- Mitarbeit bei der Auswertung von Analyseergebnissen und Erstellen von Prüfanleitungen
- Wartung und Pflege von wissenschaftlichen Geräten zur Bestimmung physikalischer Eigenschaften und von Laboren
- Unterstützung der wissenschaftlichen Mitarbeiter bei der Durchführung von Praktika, Seminaren und experimentellen Vorlesungen
- Mitarbeit bei der Beschaffung von Verbrauchsmaterialien und Chemikalien

### **Einstellungsvoraussetzungen:**

- abgeschlossene Berufsausbildung im chemisch-technischen Bereich, z.B. als Chemielaborant/in, Physikalisch-Technische/r Laborant/in, Technische/r Assistent/in bzw. vergleichbarer Abschluss
- Erfahrungen auf dem Gebiet der keramischen Formgebung
- Erfahrungen auf dem Gebiet der Analytik und normgerechter Prüfung keramischer Werkstoffe
- gute PC-Kenntnisse sind erwünscht

Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Prof. Aneziris (Tel.: 39 2505, E-Mail: [christos.aneziris@ikgb.tu-freiberg.de](mailto:christos.aneziris@ikgb.tu-freiberg.de), Internet: <http://www.ikgb.tu-freiberg.de>) zur Verfügung.

Schwerbehinderte oder ihnen gleichgestellte Bewerberinnen und Bewerber 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 (70/2018)** bis zum **09.05.2018** (es gilt der Poststempel der ZPS der TU Bergakademie Freiberg) an:

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

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesendet, 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>