



An der Fakultät für Chemie und Physik, Institut für Anorganische Chemie, ist zum frühestmöglichen Zeitpunkt die Stelle eines

wiss. Mitarbeiter:in (m/w/d) – Ausschreibungskennziffer 105/2022

im Rahmen eines Drittmittelprojektes befristet zu besetzen.

Vergütung: Entgeltgruppe 13 TV-L
Stellenumfang: 1,0 VZÄ (Teilzeit ggf. möglich)
Befristung: 31. Mai 2024

Das sind Ihre Aufgaben:

- Forschungsarbeiten auf den Gebieten Batterieelektrolyte, Elektrochemie und Speziation in ionischen Flüssigkeiten
- Veröffentlichung von Ergebnissen in Berichten, Vorträgen und Artikeln in wissenschaftlichen Fachzeitschriften
- Betreuung studentischer Forschungsarbeiten
- Zusammenarbeit mit Partnern aus anderen Forschungseinrichtungen und Firmen

Das können Sie von uns erwarten:

- Arbeiten in einer aktiven und hilfsbereiten Arbeitsgruppe an einer familienfreundlichen Universität mit flexiblen Arbeitszeiten
- Vergütung nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder entsprechend den persönlichen Voraussetzungen
- Unterstützung durch erfahrene Mitarbeiter bei Laborarbeiten, wissenschaftliche Veröffentlichungen und Tagungsbeiträgen
- Möglichkeit zur Teilnahme an Weiterbildungs- und Karriereprogrammen der Universität

Das erwarten wir von Ihnen:

- abgeschlossene Promotion in der Chemie oder einem eng verwandten Fachgebiet
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- wesentliche Erfahrung auf mehreren der folgenden Gebiete: ionische Flüssigkeiten, Batterietechnik, analytische Elektrochemie (insb. Voltammetrie), Spektroskopie (insb. NMR), Röntgendiffraktometrie
- Forschungserfahrung in einem internationalen und interdisziplinären Umfeld ist wünschenswert
- eigenständige Arbeitsweise, hervorragende Kommunikation und hohe Motivation

**Für weitere Informationen steht Ihnen Herr Prof. Gero Frisch, Tel.: +49 3731 39-3573,
E-Mail: frisch@tu-freiberg.de zur Verfügung.**

Der Bewerber (m/w/d) muss die Einstellungsbedingungen für den Abschluss von Arbeitsverträgen für eine bestimmte Zeit gemäß WissZeitVG erfüllen. Schwerbehinderte oder ihnen gleichgestellte Bewerber (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 (105/2022)** bis zum **15.05.2022 an:**

**TU Bergakademie Freiberg - Dezernat für – Personalangelegenheiten – 09596 Freiberg oder per
E-Mail: bewerbungen@tu-freiberg.de**

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>