

## Stellenausschreibung

Das **Institut für Anorganische Chemie** der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel sucht zum 1. Dezember 2019 für die Dauer von zunächst 3 Jahren eine\*n

### **Wissenschaftliche\*n Mitarbeiter\*in (m/w/d) mit der Zielrichtung Promotion.**

Die Eingruppierung erfolgt bei Erfüllung der tariflichen Voraussetzung in die Entgeltgruppe 13 TV-L. Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 50% der einer Vollbeschäftigung (zz. 19,35 Stunden).

#### **Aufgabengebiet**

Unterstützung der Lehre am Institut für Anorganische Chemie im Bachelor- und Masterstudium der Studiengänge Chemie (1. Fach), Chemie (2. Fach), Wirtschaftschemie und Biochemie. Die Lehrverpflichtung beträgt 2 Lehrveranstaltungsstunden (LVS). Die ausgewählte Person wird vor allem in den Grund- und Fortgeschrittenen-, im Masterpraktikum für Anorganische Chemie, aber auch im Praktikum Kolloid- und Nanochemie tätig sein. Zu den Aufgaben gehören zudem: Laboraufsicht, Durchsetzung von Verhaltensregeln, Hilfestellung bei laborhandwerklichen Problemen, Korrektur und Benotung von Laborjournalen und Protokollen, Abnahme von versuchsspezifischen mündlichen Prüfungen (Theorie, Versuchsdurchführung, Laborsicherheit, Entsorgung).

Das Forschungsprojekt beschäftigt sich mit der Synthese und Charakterisierung poröser Metallphosphonate mit einem Fokus auf der Bestimmung der Struktur-Eigenschaftsbeziehung.

#### **Einstellungsvoraussetzungen**

Master-Abschluss im Fach Chemie mit einer Spezialisierung im Bereich der Anorganische Chemie. Gute Kenntnisse in der Synthese, Reinigung und Charakterisierung organischer Moleküle, der Synthese und strukturellen Charakterisierung von Koordinationspolymeren. Erfahrungen in der Organisation anorganisch-chemischer Praktika sind wünschenswert.

Die Hochschule ist bestrebt, den Anteil von Wissenschaftlerinnen in der Forschung und Lehre zu erhöhen und fordert deshalb entsprechend qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt.

Die Hochschule setzt sich für die Beschäftigung schwerbehinderter Menschen ein. Daher werden schwerbehinderte Bewerber\*innen bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ausdrücklich begrüßen wir es, wenn sich Menschen mit Migrationshintergrund bei uns bewerben.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen werden bis zum **22. September 2019** erbeten an:

**Prof. Dr. Norbert Stock**  
**Christian-Albrechts-Universität zu Kiel**  
**Institut für Anorganische Chemie**  
**Max-Eyth-Str. 2**  
**24118 Kiel**

oder per E-Mail an: [stock@ac.uni-kiel.de](mailto:stock@ac.uni-kiel.de)

Auf die Vorlage von Lichtbildern/Bewerbungsfotos verzichten wir ausdrücklich und bitten daher, hiervon abzusehen.

