

An der Universität Bremen sind ab sofort für die Dauer von 3 Jahren in der Arbeitsgruppe Theoretische Chemie **zwei Doktorandenstellen** für jeweils eine / einen

wissenschaftliche Mitarbeiterin / Mitarbeiter (w/m/d) - Entgeltgruppe 13 TV-L
mit der Hälfte der wöchentlichen Arbeitszeit

zu besetzen.

Die Befristung erfolgt zur wissenschaftlichen Qualifikation nach § 2 Abs. 1 WissZeitVG (Wissenschaftszeitvertragsgesetz). Demnach können nur Bewerberinnen und Bewerber berücksichtigt werden, die noch in dem entsprechenden Umfang über Qualifizierungszeiten nach § 2 Abs. 1 WissZeitVG verfügen.

Die Aufgaben umfassen:

- Durchführung und Auswertung quantenchemischer Berechnungen an Molekülen, die diversen externen Einflüssen (z.B. Druck, Temperatur, mechanische Kraft) ausgesetzt sind
- Durchführung von Forschungsarbeiten, die zu einer Dissertation führen sollen
- Mitarbeit in der Lehre (Grundpraktika in Allgemeiner Chemie bzw. Fortgeschrittenenpraktika in Computational Chemistry)

Vorausgesetzt wird Teamfähigkeit und ein mit sehr guten Leistungen abgeschlossenes Masterstudium der Chemie, Physik oder verwandten Disziplinen mit deutlichen (theoretisch-)chemischen Anteilen. Erwünscht sind Erfahrungen in der Durchführung von Rechnungen mithilfe quantenchemischer Programmpakete sowie in der Betreuung von Studierenden in Praktika und Seminaren.

Die Universität Bremen beabsichtigt, den Anteil von Frauen im Wissenschaftsbereich zu erhöhen und fordert deshalb Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben.

Schwerbehinderten Bewerberinnen/Bewerbern wird bei im Wesentlichen gleicher fachlicher und persönlicher Eignung der Vorrang gegeben.

Bewerbungen von Menschen mit einem Migrationshintergrund werden begrüßt.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der **Kennziffer A221/19** bis zum **15.08.2019** an:

Prof. Dr. Tim Stauch,
Universität Bremen, FB 2
Leobener Str. / NW 2
28359 Bremen

oder in **einer einzigen PDF-Datei** per E-Mail an: tstauch@uni-bremen.de

Für weitere Informationen oder Fragen stehen wir per E-Mail gerne zur Verfügung.