



Technische Universität Berlin



Technische Universität Berlin offers an open position:

Wiss. Mitarbeiter*in (d/m/w) - 66,67 % Arbeitszeit - Entgeltgruppe 13 TV-L Berliner Hochschulen - 1. Qualifizierungsphase (zur Promotion)

Fakultät II - Institut für Chemie / FG Physikalische Chemie - Modellierung biomolekularer Systeme

Reference number: II-210/25 (starting at 01/07/25 / befristet für 5 Jahre / closing date for applications 20/06/25)

Working field:

Der*die Stelleninhaber*in soll Moleküldynamiksimulationen kombiniert mit quanten-/molekülmechanischen (QM/MM) Hybridmethoden zur Bestimmung von dynamischen, elektronischen und spektroskopischen Eigenschaften an unterschiedlichen biologisch relevanten Enzymen und Proteinen anwenden.

Lehre im Bereich der Physikalischen Chemie.

Weitere Informationen zur Stelle erteilt Ihnen: Frau Prof. Dr. Mroginski (andrea.mroginski@tu-berlin.de, Tel.: +49 (0)30 314 – 26500)

Requirements:

- Erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom oder Äquivalent) in Physik, Chemie oder Biochemie mit sehr gutem Notendurchschnitt
- Erfahrungen in computergestützter Chemie und Programmierung
- Die Fähigkeit zum Unterrichten in deutscher und/oder in englischer Sprache wird vorausgesetzt; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben.

Wünschenswert:

- Offenheit für interdisziplinäre Forschungsprojekte im Bereich der Naturwissenschaften und hohe Motivation zur eigenständigen wissenschaftlichen Arbeit

Ihre **schriftliche** Bewerbung richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen (Bewerbungsschreiben, CV und Zeugniskopien) an Frau Prof. Dr. Mroginski andrea.mroginski@tu-berlin.de.

Mit der Abgabe einer Onlinebewerbung geben Sie als Bewerber*in Ihr Einverständnis, dass Ihre Daten elektronisch verarbeitet und gespeichert werden. Wir weisen darauf hin, dass bei ungeschützter Übersendung Ihrer Bewerbung auf elektronischem Wege keine Gewähr für die Sicherheit übermittelter persönlicher Daten übernommen werden kann. Datenschutzrechtliche Hinweise zur Verarbeitung Ihrer Daten gem. DSGVO finden Sie auf der Webseite der Personalabteilung: https://www.abt2-tu-berlin.de/menue/themen_a_z/datenschutzerklaerung/.

Zur Wahrung der Chancengleichheit zwischen Frauen und Männern sind Bewerbungen von Frauen mit der jeweiligen Qualifikation ausdrücklich erwünscht. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Die TU Berlin schätzt die Vielfalt ihrer Mitglieder und verfolgt die Ziele der Chancengleichheit. Bewerbungen von Menschen aller Nationalitäten und mit Migrationshintergrund sind herzlich willkommen.

Technische Universität Berlin - Die Präsidentin - Fakultät II, Institut für Chemie, FG Physikalische Chemie, Prof. Dr. Mroginski, Sekr. C7, Straße des 17. Juni 124, 10623 Berlin

The vacancy is also available on the internet at <https://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

