Bei der Technischen Universität Berlin ist/sind folgende Stelle/n zu besetzen:

Wiss. Mitarbeiter*in (PostDoc) (d/m/w) - Entgeltgruppe E13 TV-L Berliner Hochschulen

Teilzeitbeschäftigung ist ggf. möglich

Fakultät II - Institut für Theoretische Physik / AG Statistische Physik weicher Materie und biologische Systeme
Kennziffer: II-132/24 (besetzbar ab 01.10.2024 / befristet für 4 Jahre / Bewerbungsfristende 10.05.2024)

Aufgabenbeschreibung:

Mitarbeit in der Lehre (4 SWS) und Forschung im Bereich der Statistischen Physik weicher Materie und biologischer Systeme mit den Schwerpunkten Statistische Physik des Nichtgleichgewichts, aktive Systeme, komplexe Fluide und (Bio-)Fluiddynamik am o.g. Institut. Mitarbeit in den Drittmittelprojekten der Arbeitsgruppe Stark.

Erwartete Qualifikationen:

- Erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom, oder äquivalent) sowie erfolgreich abgeschlossene Promotion in der Physik oder einem verwandten Fach (bzw. Abschluss bis zum Beginn des Arbeitsvertrages)
- Sehr gute Kenntnisse der Theoretischen Physik
- Sehr gute Vorkenntnisse in der statistischen Physik weicher Materie und biologischer Systeme sowie Erfahrung mit numerischen Methoden
- Hohes Maß an Selbständigkeit und Engagement
- Sehr gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift
- Didaktisches Geschick ist von Vorteil.

Weitere Informationen zur Stelle erhalten Sie von Prof. Dr. Stark (Tel: +49 (0)30 314-29623, E-Mail: holger.stark@tu-berlin.de, https://www.tu.berlin/ag-stark)

Ihre Bewerbung senden Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Kopien der Zeugnisse und Publikationsliste, zusammengefasst in einem PDF-Dokument, max. 5 MB) **per E-Mail an aylin.yueksel@tu-berlin.de**. Bitte veranlassen Sie auch zwei Empfehlungsschreiben.

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-t.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.

Technische Universität Berlin - Dir Präsidentin - Fakultät II, Institut für Theoretische Physik, Prof. Dr. Holger Stark, Sekr. EW 7-1, Hardenbergstraße 36, 10623 Berlin

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter:
https://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/

Zertifikat seit 2008
audit familiengerechte hochschule