



Technische Universität Berlin



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

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

Teilzeitbeschäftigung ist ggf. möglich

Fakultät V - Institut für Maschinenkonstruktion und Systemtechnik / FG Konstruktion von Maschinensystemen
Kennziffer: V-514/24 (besetzbar ab 01.02.2025 / besetzbar für 5 Jahre / Bewerbungsfristende 18.10.2024)

Aufgabenbeschreibung:

- Mitarbeit und Unterstützung in Forschung und Lehre an Fachgebiet Konstruktion von Maschinensystemen, Institut für Maschinenkonstruktion
- Umfang in der Lehre zurzeit 4 SWS
- selbständige Lehrtätigkeit in den Bereichen Blue Engineering, Methoden der nachhaltigen Produktentwicklung, Transferwissenschaften
- Koordination und Abhalten von Übungen und Tutorien
- Unterweisung der studentischen Lehrkräfte
- Betreuung von Abschluss- und Projektarbeiten
- Unterstützung administrativer Prozesse der Lehrvorbereitung, -durchführung und -nacharbeitung
- selbständige Forschung und Akquise von Drittmitteln im Bereich der Entwicklung nachhaltiger Maschinensystemen oder der Transferwissenschaften

Erwartete Qualifikationen:

- erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom oder Äquivalent) in Maschinenbau, Computational Engineering Science oder Wirtschaftsingenieurwesen
- Lehrerfahrungen im Bereich Blue Engineering, Blue Science, Engineering for Impact
- die Fähigkeit zum Unterrichten in deutscher und/oder englischer Sprache wird vorausgesetzt; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

Erwünscht:

- wissenschaftliche Erfahrungen in der Nachhaltigkeitsforschung zur Entwicklung technischer Systeme

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen (zusammengefasst in einem pdf-Dokument, max. 5 MB) **per E-Mail an Prof. Dr.-Ing. Henning J. Meyer (henning.meyer@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/ oder Direktzugang: 214041.

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 V, Institut für Maschinenkonstruktion und Systemtechnik, Fachgebiet Konstruktion von Maschinensystemen, Prof. Dr.-Ing. Henning J. Meyer, Sekr. W 1, Straße des 17. Juni 144, 10623 Berlin

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

