



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 und Produktzuverlässigkeit

Kennziffer: V-9/25 (besetzbar ab sofort / besetzbar für max. 5 Jahre / Bewerbungsfristende 14.02.2025)

Aufgabenbeschreibung:

- Mitarbeit in der Lehre
- Konstruktion, Aufbau und Betrieb von Versuchsständen
- Forschungstätigkeit auf dem Gebiet der Dynamik und Festigkeit von Rotoren, Lagern und Strukturen
- Erstellung von Drittmittelanträgen und wissenschaftlichen Veröffentlichungen

Wir bieten Ihnen eine inklusive und wertschätzende Arbeitsatmosphäre in einem engagierten und diversen Team, eine sinnstiftende Tätigkeit, betriebliche Altersversorgung bei der Versorgungsanstalt des Bundes, ein vielfältiges Fortbildungsangebot und die Vereinbarkeit von Familie und Beruf durch flexible Arbeitszeitmodelle, die Möglichkeit auf Homeoffice abhängig von den anfallenden Aufgaben.

Erwartete Qualifikationen:

- erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom oder Äquivalent) im Bereich Ingenieurwissenschaften (Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, Luft- und Raumfahrttechnik, Land- und Seeverkehr) oder Physikalische Ingenieurwissenschaft
- die Fähigkeit zum Unterrichten in deutscher und/oder in englischer Sprache wird vorausgesetzt; Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben

Erwünscht:

- gute bis sehr gute Kenntnisse in der Rotor- und Maschinendynamik, Konstruktion, Festigkeit, Lebensdauer, Mechatronik, Strömungslehre
- Lehrerfahrung

Ihre Bewerbung richten Sie bitte unter Angabe der **Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen **per E-Mail (in einem zusammengefassten pdf-Dokument, max. 5 MB) an Prof. Dr.-Ing Robert Liebich über yamina.roost@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-t.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, FG Konstruktion und Produktzuverlässigkeit, Prof. Dr. Liebich, Sekr. H 66, Straße des 17. Juni 135, 10623 Berlin

Die Stellenausschreibung ist auch im Internet abrufbar unter:

<https://www.personalabteilung.tu-berlin.de/menue/jobs/>

