



**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; unter dem Vorbehalt der Mittelbewilligung

**Fakultät V - Institut für Luft- und Raumfahrt / Luftfahrzeugbau und Leichtbau**

**Kennziffer:** V-441/24 (besetzbar ab 17.01.2025 / befristet für 5 Jahre / Bewerbungsfristende 20.09.2024)

### **Aufgabenbeschreibung:**

- Mitarbeit in Lehre und Forschung am FG Luftfahrzeugbau und Leichtbau mit dem Schwerpunkt „Lehre im Leichtbau“
- Betreuung und Durchführung von Lehrveranstaltungen
- Betreuung von studentischen Abschlussarbeiten
- Betreuung und Durchführung von praktischen Lehrinhalten insbesondere der Fertigung und Prüfung von Faserkunststoffverbunden

### **Wir bieten Ihnen:**

- eine inklusive und wertschätzende Arbeitsatmosphäre in einem engagierten und diversen Team
- die Vereinbarkeit von Familie und Beruf durch flexible Arbeitszeitmodelle
- flexible Kinderbetreuung und Familienzimmer
- umfassende Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten zur persönlichen und beruflichen Entwicklung
- die Möglichkeit, Wissen an Studierende weiterzugeben und wertvolle Lehrerfahrung zu sammeln

### **Erwartete Qualifikationen:**

- erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom, Master oder Äquivalent) der Luft- und Raumfahrttechnik, Maschinenbau oder vergleichbare Studienrichtung
- vertiefte Kenntnisse auf dem Gebiet des Leichtbaus
- vertiefte Kenntnisse und Erfahrungen in den Bereichen Auslegung, Berechnung, Werkstoffverhalten und Versagen von Faserkunststoffverbunden
- Kenntnisse und praktische Erfahrungen in der Fertigung von Faserkunststoffverbunden
- Nachgewiesene Erfahrung bei der Betreuung von Studierenden und der Durchführung von Lehrveranstaltung sowie didaktische Erfahrungen
- Die Fähigkeit zum Unterrichten in deutscher und/oder englischer Sprache sowie die Bereitschaft, die jeweils fehlenden Sprachkenntnisse zu erwerben, werden vorausgesetzt

### **Wünschenswert:**

- Freude an der Betreuung von Studierenden und der Durchführung von Lehrveranstaltung
- vertiefte Kenntnisse in der experimentellen Untersuchung von Faserkunststoffverbunden
- Teamfähigkeit, Kommunikationskompetenz, sorgfältige Arbeitsweise
- Wunsch, sich wissenschaftlich zu qualifizieren und zu arbeiten

Ihre **schriftliche** Bewerbung richten Sie bitte unter **Angabe der Kennziffer** mit den üblichen Unterlagen an Prof. Dr.-Ing. Bardenhagen per E-Mail an [sekrf2@ilr.tu-berlin.de](mailto:sekrf2@ilr.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/](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.

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

