

## **Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung - Bundesoberbehörde**



Die Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) ist eine wissenschaftlich-technische Bundesoberbehörde mit Sitz in Berlin. Als Ressortforschungseinrichtung des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie forschen, prüfen und beraten wir zum Schutz von Menschen, Umwelt und Sachgütern. Im Fokus unserer Tätigkeiten in der Materialwissenschaft, der Werkstofftechnik und der Chemie steht dabei die technische Sicherheit von Produkten und Prozessen.

### **Studentische Hilfskraft (m/w/d)**

der Studienfachrichtung Luft- und Raumfahrttechnik, Leichtbau und Werkstofftechnologie oder vergleichbar

Stadt: Berlin; Beginn: Frühestmöglich; Dauer: befristet bis 30.06.2026;

Vergütung: Stundenvergütung 14,32 Euro; Kennziffer: 2/25-3.5;

Bewerbungsfrist: 28.01.2025

### **Aufgaben**

- Herstellung von CfK-Flachproben im Injektionsverfahren
- Prüfung der Proben an der Zugprüfmaschine des Fachbereichs 3.5 unter Nutzung der Schallemissionsprüfung und ggf. anderer zerstörungsfreier Prüfverfahren
- Unterstützung in der Ergebnisauswertung und Veröffentlichung
- Weiterentwicklung, Konstruktion und ggf. Fertigung von erforderlichen Versuchseinrichtungen für die iterative Versuchsdurchführung

### **Voraussetzungen**

- Student\*in der Fachrichtung Luft- und Raumfahrttechnik, Leichtbau und Werkstofftechnologie oder vergleichbar
- Kenntnisse in der Herstellung von Faserverbund-Flachproben im Injektionsverfahren
- Kenntnisse in der Durchführung von Zugversuchen
- Kenntnisse in der Messdatenauswertung sind von Vorteil
- Kenntnisse in der zerstörungsfreien Prüfung sind von Vorteil
- Verhandlungssichere Deutsch- und/oder Englischkenntnisse
- Gewissenhafte und selbständige Arbeitsweise und Teamfähigkeit

## Unser Angebot

- Attraktives und modernes Arbeitsumfeld mit hervorragender Infrastruktur und Ausstattung auf wissenschaftlich neuestem Stand (Labore, etc.)
- Offene Willkommenskultur, ein zertifiziert familienfreundlichen Arbeitsklima, regelmäßige Feedbackgespräche und kompetente Ansprechpersonen, Nachhaltigkeit (u. a. Zuschuss zum Job-Ticket)
- Möglichkeiten der internen, fachübergreifenden Vernetzung sowie Teilnahme an Teamevents
- Gute Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben (Möglichkeit des mobilen Arbeitens – nach Dienstvereinbarung bis zu 60 %, flexible Arbeitszeitgestaltung sowie 30 Tage Urlaub im Jahr)

## Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung über unser Bewerbungsmanagementsystem bis zum **28.01.2025**. Alternativ können Sie Ihre Bewerbung zur Kennziffer 2/25-3.5 auch per Post an folgende Anschrift senden:

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung  
Referat Z.3 - Personal  
Unter den Eichen 87  
12205 Berlin  
www.bam.de

Fachliche Fragen zu dieser Position beantwortet Ihnen gerne Herr Duffner unter der Telefonnummer +49 30 8104-3905 bzw. per E-Mail unter **Eric.Duffner@bam.de**.

Die BAM fördert die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern. Bewerbungen von Frauen begrüßen wir daher besonders. Gleichzeitig sind wir bestrebt, die gesellschaftliche Vielfalt widerzuspiegeln. Daher ist jede Bewerbung, unabhängig von ihrem Geschlecht, ihrer kulturellen oder sozialen Herkunft, Religion, Weltanschauung oder sexuellen Identität herzlich willkommen.

Darüber hinaus hat die BAM sich die berufliche Teilhabe von schwerbehinderten Menschen zum Ziel gesetzt. Hinsichtlich der Erfüllung der Ausschreibungsvoraussetzungen erfolgt eine individuelle Betrachtung. Schwerbehinderte oder ihnen gleichgestellte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Die ausgeschriebene Stelle setzt ein hohes Maß an körperlicher Eignung voraus.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/190818/>  
Angebot sichtbar bis 28.01.2025

