

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 Maschinenbau, Elektrotechnik, Wirtschaftsingenieurwesen oder vergleichbar

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: Frühestmöglich; Dauer: 15.09.2025 - 31.03.2026;

Vergütung: Stundenvergütung 14,32 Euro; Kennziffer: 145/25-3.1;

Bewerbungsfrist: 07.09.2025

Aufgabenbeschreibung

Mitarbeit bei Durchführung und Auswertung von Schädigungsversuchen an Lithiumbatterien

Unterstützung bei Versuchen zum Alterungsverhalten von LIBs

Unterstützung beim Aufbau von Versuchen

Unterstützung bei der Datenauswertung

Erwartete Qualifikationen

Student*in der Fachrichtungen Maschinenbau, Elektrotechnik, Wirtschaftsingenieurwesen oder vergleichbar

Interesse und Motivation an praktischen und experimentellen Arbeiten

Grundkenntnisse in Messtechnik und Sensorik

gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift

Teamfähigkeit, Zuverlässigkeit

Unser Angebot

Unsere Leistungen:

Attraktives und modernes Arbeitsumfeld mit hervorragender Infrastruktur und Ausstattung auf wissenschaftlich neuestem Stand (Labore, etc...)

Offener Willkommenskultur, einem zertifiziert familienfreundlichen Arbeitsklima, regelmäßigen Feedbackgesprächen und kompetenten 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

Sie sind an einer deutschen Hochschule/Universität für den Beschäftigungszeitraum immatrikuliert.

Die maximale Arbeitszeit mit Nebenjob beträgt 80 Monatsstunden.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung über unser Bewerbungsmanagementsystem bis zum 07.09.2025. Alternativ können Sie Ihre Bewerbung zur Kennziffer 145/25-3.1 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 Dr. Böttcher unter der Telefonnummer +49 30 8104-3123 bzw. per E-Mail unter Nils.Boettcher@bam.de oder Herr Lengas unter der Telefonnummer +49 308104-3608 bzw. Nikolaos.Lengas@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 geringes Maß an körperlicher Eignung voraus.

Weitere Informationen unter <https://stellenticket.de/197165/HTWB/>
Angebot sichtbar bis 07.09.2025

