

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 Physik, Ingenieurwissenschaften oder vglb.

Stadt: Berlin; Beginn frühestens: 01.10.2025; Dauer: 6 Monate; Vergütung: 14,32 €/Stunde; Kennziffer: 143/25-8.5; Bewerbungsfrist: 24.08.2025

Aufgabenbeschreibung

Computersimulation von CT-Systemen
Nutzung und Weiterentwicklung von Programmen zur Durchstrahlungssimulation zur
Nachbildung realer CT-Systeme

Erwartete Qualifikationen

Student*in im Bachelor- oder Masterstudiengang in Physik, Ingenieurwissenschaften oder vergleichbar
Sicherer Umgang mit Computertechnik
Programmierkenntnisse
Gute Deutsch und gute Englischkenntnisse

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

Die maximale Arbeitszeit mit Nebenjob beträgt 80 Monatsstunden.

Unser Angebot

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

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung über unser Bewerbungsmanagementsystem bis zum 24.08.2025. Alternativ können Sie Ihre Bewerbung zur Kennziffer 143/25-8.5 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 Dr. Bellon unter der Telefonnummer +49 30 8104-3658 bzw. per Email unter carsten.bellon@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/196908/HTWB/>
Angebot sichtbar bis 24.08.2025

