

Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung - Fachbereich 3.5 "Sicherheit von Gasspeichern" in Berlin-Steglitz



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 Fachrichtung Prozessleittechnik, Verfahrenstechnik, Maschinenbau, Physik oder vergleichbar

40 Stunden/Monat Zeitvertrag bis 30.06.2025 Stundenvergütung 13,25 Euro

Stadt: Berlin; Beginn: Frühestmöglich; Dauer: bis 30.06.2025; Vergütung: 13,25 €/h;
Kennziffer: 177/24-3.5; Bewerbungsfrist: 22.09.2024

Aufgaben

- Aufbau und Betreuung eines digitalen Exponates einer Wasserstofftankstelle
- Aufbau und Betreuung eines physischen Exponates einer Wasserstofftankstelle
- Recherche zu Themen mit Bezug zur Wasserstofftankstelle sowie angrenzenden Themen
- Unterstützung bei Versuchsvorbereitung und -durchführung
- Pflegen von Prüfmitteldatenbanken
- Fahren eines FCEV für Versuchszwecke

Voraussetzungen

- Student*in der Fachrichtung Prozessleittechnik, Verfahrenstechnik, Maschinenbau, Physik oder vergleichbar
- Kenntnisse von und Erfahrung mit Blender und CAD (optimal Solid Edge)
- Programmierkenntnisse in Python (FastAPI) und/oder JavaScript(Next.js)
- Erste Erfahrung mit maschinellem Lernen
- Kenntnisse und Erfahrung mit 3D-Druck
- Verhandlungssichere Deutsch- und Englischkenntnisse
- Gewissenhafte und selbständige Arbeitsweise sowie Teamfähigkeit
- Wünschenswert: Führerschein der Klasse B

Unser Angebot

- Attraktives und modernes Arbeitsumfeld mit hervorragender Infrastruktur und Ausstattung auf wissenschaftlich neuestem Stand (Labore, etc...)
- Offene Willkommenskultur, ein zertifiziert familienfreundliches 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

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

Die maximale Arbeitszeit mit Nebenjob beträgt 80 Monatsstunden.

Ihre Bewerbung:

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung über unser Bewerbungsmanagementsystem bis zum **22.09.2024**. Alternativ können Sie Ihre Bewerbung zur Kennziffer 177/24-3.5 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 Bock unter der Telefonnummer +49 30 8104-4290 bzw. per E-Mail unter **Robert.Bock@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/186961/>
Angebot sichtbar bis 22.09.2024

