

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 Bundesanstalt für 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) einer ingenieurwissenschaftlichen **Studienrichtung**

Stadt: Berlin; Beginn: Frühestmöglich; Dauer: befristet für 1 Jahr; Vergütung: 13,69

Euro/Stunde; Kennziffer: 25224-7.2; Bewerbungsfrist: 04.11.2024

Aufgaben

- Unterstützung Forschungsvorhaben WinConFat (Monitoring in dem an Windkraftanlagen)
- Unterstützung beim Betrieb eines installierten Monitoringsystems einer Windkraftanlage (onshore)
- Mitwirkung bei der Aufbereitung und Auswertung der Mess- und Monitoringdaten aus der Windkraftanlage
- Mitwirkung bei der Aufbereitung und Dokumentation der gewonnenen Ergebnisse
- Durchführung von einfachen Prüf- und Messaufgaben
- Mitarbeit bei der Vorbereitung und Durchführung von experimentellen Laborversuchen aus dem - Bereich des Ingenieurbaus im Rahmen des Forschungsvorhabens
- Erstellung von 3D-Zeichnungen
- Durchführung Literaturrecherchen

Voraussetzungen

- Studienrichtung -Studierende*r ingenieurwissenschaftlichen einer (z.B. Bauingenieurwesen, Maschinenbau oder vergleichbar)
- -Mehrere Semester in den geforderten Studiengängen sind von Vorteil
- -Erfahrungen in der Datenanalyse sind wünschenswert
- -Bereitschaft zur Mitwirkung bei handwerklichen Tätigkeiten
- -Grundlagenkenntnisse im Bereich der Ingenieurwissenschaften
- -Sicherer Umgang mit MS-Office Programmen
- -Sehr gute Deutschkenntnisse (mind. B2)
- -Selbstständiges und eigenverantwortliches Arbeiten
- -Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit sowie Flexibilität



Unser Angebot

- -Interdisziplinäre Forschung an der Schnittstelle zu Politik, Wirtschaft und Gesellschaft
- -Arbeit in nationalen und internationalen Netzwerken mit Universitäten, Forschungseinrichtungen und Industrieunternehmen
- -Hervorragende Ausstattung und Infrastruktur
- -Flexible Arbeitszeiten

Bewerbung

Bewerbungsfrist 04.11.2024
25224-7.2
Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung
Referat Z.3 - Personal
Unter den Eichen 87
12205 Berlin
Herr Dr. Marc Thiele
Marc.Thiele@bam.de
https://www.bam.de/Navigation/DE/Ueber-die-BAM/Jobs-und-Karriere/Stellenausschreibungen/stellenausschreibungen.html

More information at https://stellenticket.de/188289/ Offer visible until 04/11/24

