

Technischer Assistent / Laborant (w/m/d)

im Forschungsfeld

Festkörperbatterie-Technologie

Vollzeit oder Teilzeit

Die TUMint.Energy Research GmbH sucht **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** einen Technischen Assistenten / Laboranten (w/m/d) zur Betreuung unserer Laborinfrastruktur in Voll- oder Teilzeit.

Die TUMint.Energy Research GmbH ist eine interdisziplinäre und anwendungsorientierte Forschungseinrichtung am Forschungscampus Garching.

Wir arbeiten in einem internationalen Team an der Forschung und Entwicklung von **Festkörperbatterien - der nächsten Generation der Speichertechnologie**.

Ihr Aufgabenfeld:

- Betreuung und Lagerhaltung technischer Analysegeräte, die in der Batterieforschung eingesetzt werden (u.a. XRD/SEM)
- Betreuung und Unterstützung bei der Herstellung von Festkörperbatterie-Materialien (nach Einarbeitung)
- Tätigkeiten im allgemeinen Labor der TUMint.Energy Research GmbH und bei den beteiligten Lehrstühlen
- Unterstützung der Doktoranden, Masteranden, Studierenden bei diversen Labortätigkeiten
- Unterstützung der Laborleitung bei der Überprüfung und Umsetzung der sicherheitstechnischen Vorgaben (u.a. Erstellen von Gefährdungsanalysen und Betriebsanweisungen, Pflege des Gefahrstoffkatasters). Mit der Stelle ist der Aufgabenbereich eines Sicherheitsbeauftragten verbunden.

Ihr Profil:

- Abschluss einer labortechnischen Ausbildung (z.B. Chemisch-technischer Assistent/in, Chemielaborant/in oder vergleichbar), Berufserfahrung vorteilhaft
- Erfahrung mit sicherheitstechnischen Vorgaben im Laborbereich und Umgang mit Gefahrstoffen wünschenswert
- Technisches Verständnis, gute Auffassungsgabe und manuelles Geschick
- Freude an analytischen Aufgabenstellungen und am Umgang mit komplexen analytischen Laborgeräten
- Praxiserfahrung in der instrumentellen Analytik (XRD oder SEM) wünschenswert, vorzugsweise in der Analytik von Batterien bzw. deren Bestandteilen
- Hohes Maß an Eigeninitiative, Flexibilität und Aufgeschlossenheit gegenüber neuen Aufgabenstellungen, Verantwortungsbewusstsein
- Gute EDV-Kenntnisse
- Teamfähigkeit
- Gute Deutsch- und Englisch-Kenntnisse

Unser Angebot:

Es erwartet Sie eine sehr abwechslungsreiche Tätigkeit im Umfeld einer der führenden und innovativsten Universitäten Europas. Die Beschäftigung erfolgt mit entsprechender Vergütung nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Als Arbeitgeber der Chancengleichheit und der Gleichstellung ermutigt die TUMint.Energy Research GmbH ausdrücklich zur Bewerbung von Frauen. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Bewerbung:

Sollten Sie an einer Mitarbeit in unserem Team interessiert sein, freuen wir uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Senden Sie bitte Ihre Bewerbung in elektronischer Form bis 31.01.2023 an personal@tumint-energy.de.

Ansprechpartner:

Fabian Schatz

Geschäftsführer

TUMint.Energy Research GmbH

Lichtenbergstr. 4

85748 Garching

Tel.: 089/289-13642