

– HiWi-Job –

Unterstützung unseres Technikers



Hintergrund

Der Lehrstuhl für Elektrische Energiespeichertechnik der Technischen Universität München beschäftigt sich im Schwerpunkt mit der Energiespeicherung in Lithium-Ionen-Batterien im stationären sowie mobilen Anwendungsfall. Für die Forschungsarbeiten kommen kommerziell erhältliche sowie individuell angefertigte Prüfstände und Test-Einheiten zum Einsatz. Diese entstehen in enger Zusammenarbeit zwischen den Doktorandinnen und Doktoranden am Lehrstuhl und unserem Techniker Herrn Dietrich.

Wir suchen eine/n HiWi, um unser Technik-Team an idealerweise 2 Tagen pro Woche mit bis zu 10 Std./Woche zu unterstützen.

Details

- Startdatum ab sofort
- Vertrag bis zum Ende des jeweiligen Semesters
- langfristige Zusammenarbeit über mehrere Semester gewünscht
- ideal 2 Tage pro Woche
- bis zu 10 Std./Woche
- Vergütung nach TV-L
- Für Bachelor- oder Master-Studierende

Aufgaben

- Entwicklung und Montage von Prüfaufbauten
- Kontaktierung von Batterien
- Fertigung von Messleitungen
- Unterstützung bei Reparatur und Wartungen von elektrischen Anlagen

Profil

- Gute Deutschkenntnisse erforderlich
- Erfahrung im Umgang mit CAD-Programmen wünschenswert
- Vorzugsweise elektrische und mechanische Grundkenntnisse
- Selbstständige Arbeitsweise
- Arbeit ausschließlich vor Ort

Studiengang (bevorzugt)

- Elektro-/Informationstechnik
- Informatik
- Maschinenbau
- Physik
- Mathematik
- Chemieingenieurwesen
- Wirtschaftsingenieurwesen

Ansprechpartner

Jens Dietrich

✉ jens.dietrich@tum.de

☎ 089 / 289-26987

🌐 www.epe.ed.tum.de/ees