



Referenznummer:

eDLP_2019_10



Arbeitsort:
Sandersdorf



Arbeitszeit:
Vollzeit

Ingenieure / Techniker (m/w/d) für den Prüfstandsbetrieb und die Befundung von Batterie-Speichersystemen für Elektrofahrzeuge

Ihre Aufgaben

- Aufbau und Vorbereitung von Batterie-Speichersystemen von Elektrofahrzeugen für Prüfstandsuntersuchungen
- Einbau und Inbetriebnahme von Li-Ionen Speichersystemen im Prüfstand und Validierung von Messtechnik
- Durchführung von Prüfuntersuchungen an Li-Ionen Zellmodulen und Gesamtsystemen in Sicherheitsräumen (Dauerlauf-, Mechanik-, Umwelt- und Missbrauchsuntersuchungen)
- Einhaltung von Test- und Sicherheitsanforderungen aus internationalen Normen und Standards
- Auswertung von Messergebnissen und Erstellung von Test- und Befundungsberichten
- Zerlegung, Befundung und Dokumentation von Prüflingen nach dem Prüfstandslauf
- Reparatur, Wartung und Reinigung von Prüfaufbauten und Testräumen

Ihre Qualifikation

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium (Fachrichtung Maschinenbau, Elektrotechnik, Mechatronik) oder erfolgreich abgeschlossene Ausbildung zum staatlich geprüften Techniker*in
- Erfahrung im Umgang mit Li-Ionen Batterien
- Erfahrungen im Prüfstandsbetrieb von Vorteil
- Sicherer Umgang mit mechanischen und elektrischen Arbeiten, z.B. Schrauben, Bohren, Löten usw.
- Kenntnisse im Bereich Messtechnik und CAN-Kommunikation von Vorteil
- Ausbildung für Arbeiten unter Spannung, etc. von Vorteil
- Bereitschaft zur Schicht- und Wochenendarbeit
- Hohes Maß an Flexibilität, Eigeninitiative, Belastbarkeit und Einsatzbereitschaft
- Qualitätsorientierte und strukturierte Arbeitsweise
- Fließendes Englisch in Wort und Schrift
- Sicherheit im Umgang mit EDV-Systemen

Ihr Ansprechpartner

Frau Christin Steps

Human Resources-eDLP

+49 (151) 16736663

Auf der Sonnenseite 1

06792 Sandersdorf-Brehna

Ihr Weg zu uns

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen mit Hinweis auf die oben genannte Kennziffer und unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins. Bitte bewerben Sie sich ausschließlich über unser Bewerberportal auf unserer Homepage: www.fev.com/karriere