



Pflichtpraktikum - Entwicklung und Erprobung von Li-Ion-Batterien und Hochvoltssystemen

Ob Vollelektrifizierung, hybride Antriebstechnologie oder Brennstoffzellentechnik – wir entwickeln und erproben Technologien, die die Welt von morgen bewegen!

Was Sie bei uns vorantreiben:

- Sie übernehmen die aktive und eigenständige Mitarbeit beim Prüfstandsbetrieb (Aufbau, Inbetriebnahme sowie Testbetrieb) inkl. Unterstützung bei der Auswertung von Messdaten
- Der Einblick und die Unterstützung im Tagesgeschäft bei der allgemeinen Projektbetreuung sowie für den Prüfstandsbetrieb gehören auch dazu
- Sie unterstützen uns bei der Realisierung völlig neuer Prüfstandskonzepte für die Entwicklung und Erprobung von Li-Ion-Batterien und Hochvoltssystemen
- Darüber hinaus gehören Recherchetätigkeiten zu Forschungsprojekten zu Ihren Tätigkeiten

Was Sie dafür mitbringen:

- Sie sind ein eingeschriebener Student (m/w/d) eines technischen Studienganges (Elektrotechnik, Mechatronik, Maschinenbau, Fahrzeugtechnik oder vergleichbar) und müssen gemäß Ihrer Studienordnung ein Pflichtpraktikum absolvieren
- Idealerweise hatten Sie während Ihres Studiums bereits Berührungspunkte mit Mess- und Prüfstandstechnik im Batterieumfeld
- Ihr Umgang mit den MS Office-Anwendungen ist routiniert
- Sie sind eine kommunikationsstarke und engagierte Persönlichkeit, die Spaß an interdisziplinärer Teamarbeit mitbringt
- Persönlich überzeugen Sie durch eine analytische und strukturierte Denk- und Handlungsweise sowie eine Hands-on-Mentalität

Standort:

- Waldstetten und Remshalden