

Um weiter zu wachsen und uns der Herausforderungen von morgen anz<mark>unehmen, suc</mark>hen wir Dich an unserem Standort in Graz zum ehest möglichen Zeitpunkt als

Development Engineer (m/w/d)

im Bereich Entwicklung von Forschungszellfertigung und Simulation

Wir machen Menschen unabhängiger.

Unsere Kunden durch unsere Batterietechnologien. Unsere Mitarbeiter durch ein Mehr an Unabhängigkeit. Die **VARTA Innovation GmbH** ist das Forschungszentrum der VARTA Gruppe mit Sitz in Graz und betreibt anwendungsorientierte Forschung im Bereich der elektrochemischen Energiespeicherung.

Deine Aufgaben:

- Planung und Durchführung von Forschungsarbeiten in R&D-Projekten zur Leistungssteigerung,
 Qualitätsverbesserung und Kostenreduktion im Bereich Forschungszellenfertigung und
 elektrochemischer Charakterisierung
- Simulation und Modellierung von einzelnen Prozessschritten (Digital Twin-Konzept)
- Methodenentwicklung zur Validierung und Kontrolle von relevanten Prozessparametern
- Planung, Koordination und Auswertung von Versuchen an den Fertigungsanlagen bzw. dem Testfeld
- Zusammenarbeit mit Kunden, Lieferanten und externen Forschungspartnern
- Mitarbeit in der Beantragung und Abwicklung von (Förder)projekten

Das bringst du mit:

- Abgeschlossenes Ingenieurstudium oder naturwissenschaftliches Studium, idealerweise mit abgeschlossenem Doktorat
- Erste einschlägige Berufserfahrung in der Entwicklung von elektrochemischen Energiespeichern, im Besonderen im Bereich von Prozess-Simulation und/oder Zell-Modellierung
- Kenntnisse über Fertigungstechnologien und -methoden sowie Erfahrung mit Methoden zur Alterungsund Fehleranalyse von Li-Ionen-Zellen
- Teamfähigkeit, Motivation und proaktive Arbeitsweise
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Es erwarten Dich spannende Aufgaben in einem motivierenden Umfeld, geprägt von einer dynamischen Unternehmerkultur und individuellen Entwicklungsmöglichkeiten. Alles bei einer attraktiven Vergütung und vielen weiteren Benefits.

Wenn Du mit uns gemeinsam Menschen unabhängiger machen willst, freuen wir uns auf Deine Bewerbung! Gehalt: 3.877,00 € brutto/Monat (40 h), Möglichkeit zur Überzahlung je nach Qualifikation.

Bitte sende Deine aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an office@varta-innovation.com.