



Für den dynamischen und stark wachsenden Markt der Energiezwischenspeicherung suchen wir ab sofort für unseren Standort in Nördlingen eine/n

Student (m/w/d) zur Erstellung einer Abschlussarbeit im Bereich Forschung

Die VARTA AG produziert und vermarktet ein umfassendes Batterie-Portfolio von Mikrobatterien, Haushaltsbatterien, Energiespeichersystemen bis zu kundenspezifischen Batterielösungen für eine Vielzahl von Anwendungen, und setzt als Technologieführer in wichtigen Bereichen die Industriestandards. Als Muttergesellschaft der Gruppe beschäftigt sie derzeit nahezu 4.000 Mitarbeiter. Mit fünf Produktions- und Fertigungsstätten in Europa und Asien sowie Vertriebszentren in Asien, Europa und den USA sind die operativen Tochtergesellschaften der VARTA AG derzeit in über 75 Ländern weltweit tätig.

Ihre Aufgaben

- ▶ Teilnahme an spannenden Forschungsprojekten im Bereich Batteriespeichersysteme
- ▶ Wir bieten Aufgaben aus den Feldern Software, Mechanik, Elektronik an
- ▶ Konkrete Projekte liegen z.B. in den Bereichen Mechanisches Design von Batteriemodulen, Thermomanagement, Verbindungstechnik von Batteriezellen, mechanische oder elektrische Modellierung der Systeme, Erforschung von Algorithmen zu Zustandsbestimmung von Batterien, Erforschung von neuartigen Steueralgorithmen für das Energiemanagementsystem, Entwicklung von Betriebsstrategien

Ihre Qualifikationen

- ▶ Studium im Bereich Software, Mechanik, Elektronik oder vergleichbare Fachrichtung
- ▶ Kommunikations- und Teamfähigkeit sowie Engagement, Belastbarkeit und selbstständiges Arbeiten
- ▶ Sehr gute Office-Kenntnisse im Bereich Word, Excel und PowerPoint
- ▶ Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- ▶ Fähigkeit zum Querdenken sowie eine hohe Motivation

Es erwarten Sie verantwortungsvolle und herausfordernde Aufgaben in einem internationalen Umfeld, das Ihnen die Möglichkeit bietet, sich vielfältig einzubringen und Ihr Know-how zu erweitern. Es besteht die Möglichkeit zur Teilnahme an Fahrgemeinschaften ab Augsburg, Aalen und Ellwangen.

Kontakt

Frau Caroline Albrecht, Personalwesen (07961 / 83-499)

VARTA Storage GmbH | Nürnberger Straße 65 | 86720 Nördlingen | Germany | www.varta-ag.com