



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

Student (m/w/d) zur Erstellung einer Abschlussarbeit im Bereich Test-Automatisierung

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

- ▶ Aktive Mitarbeit im Team für Systemtests an Batteriespeichersystemen
- ▶ Implementierung automatisierter Testabläufe (Hardware-in-the-Loop) auf Basis gängiger Frameworks
- ▶ Entwicklungsbegleitende Prüfungen innovativer Algorithmen zur Steuerung von Batteriesystemen
- ▶ Komplexere Teststände sind im Rahmen von Bachelor- und Masterarbeiten umsetzbar

Ihre Qualifikationen

- ▶ Studium im Bereich der Elektrotechnik, (technischen) Informatik, Mechatronik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- ▶ Erste Erfahrungen im Bereich der Testautomatisierung z. B. mit LabVIEW oder skriptbasierten Programmiersprachen
- ▶ Kommunikations- und Teamfähigkeit sowie Engagement, Belastbarkeit und selbstständiges Arbeiten
- ▶ Fähigkeit zum Querdenken sowie eine hohe Motivation

Es erwarten Sie verantwortungsvolle und herausfordernde Aufgaben in einem motivierenden Umfeld.

Kontakt

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

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