

**TCE – Technic-Center Frankenberg/Sa. Engineering GmbH** ist ein dynamisch wachsendes Unternehmen in der Mitte Sachsens. Für renommierte Kunden entwickeln und fertigen wir seit über 30 Jahren hochwertige Baugruppen und Geräte zum Einsatz in aller Welt. Unsere Kernkompetenzen sind Ladegeräte, Schaltnetzteile und Motorsteuerungen. Ein klarer Fokus, umfassendes Know-how, hohes Engagement, partnerschaftliches Miteinander sowie Verantwortungsbewusstsein für Menschen und Umwelt sind die Grundlagen für den gemeinsamen Erfolg und für die nachhaltige Entwicklung von TCE.

**Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir Sie als**

## **Senior Elektronikentwickler - Hardware (M/W/D)**

### **IHRE AUFGABEN**

- Entwicklung innovativer Elektronik, insbesondere Ladegeräte, Schaltnetzteile und Motorsteuerungen
- Übernahme von Projektverantwortung
- Technische Abstimmung mit internen Abteilungen sowie Kunden
- Erstellung von Testplänen und Mitwirkung bei Zulassungen sowie die Durchführung von Inbetriebnahmen
- Entwicklung und Simulation elektronischer Schaltungen
- Erstellung von Schaltplänen und Layouts
- Entwicklung der entsprechenden Prüfsysteme und -algorithmen

### **IHR PROFIL**

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Mechatronik, Informationstechnik oder vergleichbar
- Berufserfahrungen und fundierte Kenntnisse in der Elektronik- und Hardwareentwicklung sind Voraussetzung
- Kenntnisse in den Bereichen Schaltnetzteilen (SMPS) sowie Lade- und Batteriemanagementsystemen (BMS)
- Eigenständige und strukturierte Arbeitsweise, Teamfähigkeit sowie gute Englischkenntnisse

### **UNSER ANGEBOT**

- Unbefristeter Arbeitsvertrag mit flexiblen Arbeitszeiten und der Möglichkeit zum mobilen Arbeiten
- 28 Tage Erholungsurlaub, ab dem 3. Kalenderjahr 30 Tage
- Kostenlose Parkplätze mit Lademöglichkeiten für E-Autos und eine gute ÖPNV-Anbindung
- Bezuschussung zur betrieblichen Altersvorsorge für Ihre finanzielle Absicherung
- Teamevents verschiedenster Art: "Wir feiern Erfolge gemeinsam"

Sind Sie daran interessiert unser Team mit Ihrer Persönlichkeit und Ihren Leistungen zu bereichern und möchten sich in einem wachsenden Unternehmen mit einem sehr guten Arbeitsumfeld und vielfältigen Entwicklungschancen langfristig einbringen? Dann senden Sie bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail an: [hr@tc-engineering.com](mailto:hr@tc-engineering.com) oder per Post an:

**Technic-Center Frankenberg/Sa. Engineering GmbH**

Lerchenstraße 25 | 09699 Frankenberg/Sa.

Ihre Ansprechpartnerin Janine Petersohn ist unter der Telefonnummer: 037206/6009-2927 zu erreichen.

**Weitere offene Stellen finden Sie hier:**  
[www.tc-engineering.de](http://www.tc-engineering.de)