



## Embedded Soft-/Firmwareentwickler (w/m)

Die Smart Battery Solutions GmbH ist ein innovatives Unternehmen mit Sitz in Kleinostheim. Wir entwickeln und produzieren intelligente Akkumulatorsysteme für viele Anwendungen wie z.B. Notfallsysteme, Akkuschauber, Medizintechnik, E-Bikes oder auch elektrische Fahrzeuge.

Langjährige Erfahrung, Zuverlässigkeit und Flexibilität gehören zu unseren Stärken. Unser erfahrenes und motiviertes Team garantieren uns einen entscheidenden Vorteil gegenüber unseren Wettbewerbern. Entscheiden sie sich für uns und haben sie Teil an unserem gemeinsamen Erfolg.

### Wir bieten ihnen:

- Einen sicheren Arbeitsplatz in einem Wachstumsstarken Markt
- Innovative Projekte
- Option auf Führungsverantwortung in der Entwicklung
- Einen sozialen und mitarbeiternahen Arbeitgeber
- Eigenverantwortliche Arbeit
- Ein innovatives Entwicklungsteam

### Sie bieten uns:

- Ein abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Informatik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Eigenverantwortliches und selbstständiges Arbeiten
- Hohes Engagement
- Berufserfahrung in der Entwicklung von Embedded-Systemen

### Ihre Aufgaben:

- Konzepterstellung für die Firmware von Batterie Management Systemen (BMS)
- Hardwarenahe Programmierung von  $\mu C$
- Test und Verifikation von Firmware auf der entsprechenden Hardware
- Implementierung von Kommunikationsschnittstellen wie z.B. CAN, USB, I<sup>2</sup>C
- Entwicklung von Serviceschnittstellen
- Dokumentation des Entwicklungsprozesses

Wir konnten ihr Interesse wecken? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. Bitte geben sie auch ihren Gehaltswunsch mit an.

