

WIR SUCHEN EMBEDDED SOFTWAREENTWICKLER FÜR BATTERIEMANAGEMENTSYSTEME (M/W/D)

Einsatzort

Haibach / Ötisheim

Beginn

zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Ihre Aufgaben

- Erfassung von Softwareanforderungen an Batteriemanagementsysteme durch Analyse der Kundenanforderungen
- Serienentwicklung von Funktionssoftware für Batteriemanagementsysteme und deren Integration ins Endprodukt in enger Abstimmung mit der Hardwareentwicklung
- Arbeiten mit vorhandener Softwarearchitektur
- Analyse der Funktionsanforderungen
- Mitentwicklung von Desktop Tools/GUI zur Unterstützung unserer Produkte
- Durchführung und Betreuung von Softwaretests
- Inbetriebnahme und Fehleranalyse
- Erprobung im Rahmen der Softwareentwicklung
- Dokumentation der durchgeführten Arbeiten

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Hochschul- oder Fachhochschulstudium der Informatik, Elektrotechnik oder im naturwissenschaftlichen Umfeld
- Mindestens 1-2 Jahre Berufserfahrung in der Entwicklung von Webservern, GUIs, Data Banks oder Embedded Software bzw. von hardwarenaher Software
- Kenntnisse in der Programmierung in C/C++ sowie Grundkenntnisse in Assembler
- Kenntnisse von gängigen Bussystemen wie CAN-Bus, RS485, RS232 sowie I2C und SPI
- Optimalerweise Grundkenntnisse im Bereich Batteriesysteme
- Optimalerweise Kenntnisse im Umgang mit MATLAB/Simulink
- Teamfähigkeit, selbständige Arbeitsweise, Zuverlässigkeit, Belastbarkeit
- Gute englische Sprachkenntnisse (technisch und allgemein) aus dem Berufsumfeld

Die Akku Vision GmbH ist ein junges und dynamisches Unternehmen. Wir haben uns innerhalb der letzten 10 Jahre zum führenden Hersteller von Ersatzakkus für eBikes entwickelt.

Derzeit vertreiben wir unsere Produkte europaweit. Gesteuert werden alle Prozesse durch unsere Firmenzentrale in Haibach bei Aschaffenburg.

Entscheiden Sie sich für die Akku Vision GmbH und gestalten Sie gemeinsam mit uns die Zukunft der mobilen Energieversorgung.

Wir bieten

- Einen vielseitigen und abwechslungsreichen Aufgabenbereich in einem jungen, innovativen und wachstumsstarken Unternehmen
- Flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege
- Eigenverantwortliches Handeln sowie direkte Zusammenarbeit mit Fachexperten
- Freiraum für individuelle Entwicklungsmöglichkeiten
- Fundierte Einarbeitung und eine offene Feedback-Kultur
- Arbeiten im Büro und/oder im Homeoffice (teilweise)
- Unterstützung bei Fort- und Weiterbildungen
- Interesse an einer langjährigen Zusammenarbeit

Sie wollen in einem spannenden Umfeld etwas bewegen?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung - gerne auch per E-Mail - unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung an:

Akku Vision GmbH
Industriestraße-West 6, 63808 Haibach, GERMANY
Mail: bewerbung@akkuvision.de