

<https://greening.de/job/konzeption-einer-innovativen-batteriemanagement-architektur-fuer-e-fahrzeuge-m-w-d/>

## Abschlussarbeit Konzeption einer innovativen Batteriemangement-Architektur für E-Fahrzeuge (m/w/d)

### Beschreibung

Mit Deiner Abschlussarbeit „Konzeption einer innovativen Batteriemangement-Architektur für E-Fahrzeuge“ bist Du Teil unseres Teams und arbeitest an hochinnovativen Lösungen.

### Zuständigkeiten / Hauptaufgaben

- Festlegung und Analyse der Anforderungen an ein BMS für Fahrzeugbatterien
- Definition der Schnittstelle zur Fahrzeugsteuerung
- Erstellung bzw. Anpassung der Leiterplatten (PCBs)
- Abstimmung mit Lieferanten bzgl. der Umsetzung
- Aufbau und Testing eines Prototypen-BMS

### Qualifikationen / Anforderungen

- Studium Elektrotechnik / Fahrzeugtechnik / Mechatronik oder vergleichbar
- Spaß an der detaillierten Auslegung von Elektronikplatinen
- Idealerweise Vorerfahrung mit Batteriesystemen
- Strukturierte Arbeitsweise
- Ausgeprägte Kommunikations- und Teamfähigkeit

### Kontakte

**GreenIng GmbH & Co. KG**

Bahnhofstraße 109  
71397 Leutenbach

Ansprechpartner: Lorenz Wilhelm

Telefon: [+49 71 95 / 9 04 33 82](tel:+4971959043382)

[recruiting@greening.de](mailto:recruiting@greening.de)

### Arbeitgeber

GreenIng GmbH & Co. KG

### Arbeitspensum

Vollzeit

### Start Anstellung

ab sofort

### Industrie / Gewerbe

Nachhaltige Mobilität

### Arbeitsort

Bahnhofstraße 109, 71397,  
Leutenbach, Baden-Württemberg,  
Deutschland

### Veröffentlichungsdatum

15. Dezember 2024

JETZT IN UNTER 60 SEKUNDEN  
BEWERBEN!

**Auch ohne Anschreiben und  
Lebenslauf!**