

<https://greening.de/job/konzeption-eines-innovativen-batteriesystems-fuer-sonderanwendungen/>

Konzeption eines innovativen Batteriesystems für Sonderanwendungen (m/w/d)

Beschreibung

Mit Deiner Abschlussarbeit „Konzeption eines innovativen Batteriesystems für Sonderanwendungen (m/w/d)“ bist Du Teil unseres Teams und arbeitest an hochinnovativen Lösungen.

Zuständigkeiten / Hauptaufgaben

- Untersuchung von unterschiedlichen Zell- und Modulanordnungen
- Auslegung der elektrischen Verschaltung innerhalb des Batteriesystems für die erforderliche Betriebsspannung
- Package von Peripheriekomponenten (Stromschienen, BMS, Schütze)
- Definition der mechanischen Schnittstellen innerhalb vom Batteriesystem und zum Fahrzeug
- Konzeption des Batteriegehäuses

Qualifikationen / Anforderungen

- Begeisterung für innovative Energiespeichersysteme
- Flexibilität und Kommunikationsfähigkeit
- Eigeninitiative sowie die Fähigkeit zum teamorientierten, verantwortungsbewussten und selbstständigen Arbeiten
- Erfahrungen mit Catia V5, Siemens NX oder SolidWorks wünschenswert
- Technisches Studium z.B. Fahrzeugtechnik, Maschinenbau, Elektrotechnik oder vergleichbar

Kontakte

GreenIng GmbH & Co. KG

Bahnhofstraße 109
71397 Leutenbach

Ansprechpartner: Uwe Kehn
Telefon: [+49 71 95 / 9 04 33 0](tel:+497195904330)
uwe.kehn@greening.de

Arbeitgeber

GreenIng GmbH & Co. KG

Arbeitspensum

Full-time

Start Anstellung

ab sofort

Industrie / Gewerbe

Nachhaltige Mobilität

Arbeitsort

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

Veröffentlichungsdatum

28. Januar 2022