



Die LION Smart GmbH ist ein Forschungs- und Entwicklungsunternehmen im Bereich elektrische Energiespeicher und Batteriesystemtechnik. LION Smart entwickelt Batteriepacks, Batterie Management Systeme und betreibt zusammen mit der TÜV SÜD Battery Testing GmbH Prüfstände und Prüflabore für elektrische Speicher.

## Entwicklungsingenieur (m/w/d) Elektromobilität / Hochvolt-Batterie

### Aufgaben

- Sie legen die elektrischen Komponenten (Sicherungen, Schütze, Stromschienen, ...) in der Batterie aus
- Sie legen weiter die Hoch- und Niedervoltleitungssätze aus und dimensionieren diese
- Sie erarbeiten ein HV-Sicherheitskonzept und setzen dieses nach HV-Sicherheitsmaßnahmen um
- Sie integrieren und applizieren alle E/E Komponenten und sind fachlicher Ansprechpartner (m/w/d) für Kollegen und Kunden
- Sie arbeiten eng mit der Konstruktionsabteilung zusammen, planen, steuern und koordinieren die auftretenden Sonderthemen
- Sie dokumentieren und präsentieren den Entwicklungsstand in den jeweiligen internen Gremien sowie beim Kunden

### Anforderungen

- Sie haben ein abgeschlossenes Studium im Bereich der Elektrotechnik, Informatik, Mechatronik oder Physik und konnten bereits erste Berufserfahrung sammeln
- Sie besitzen Kenntnisse im Umgang mit elektrischen Komponenten
- Vorzugweise bringen Sie langjährige Erfahrungen mit HV-Batteriespeichersystemen sowie deren Verschaltungen und Sicherheitseinrichtungen mit
- Sie besitzen eine analytische, strukturierte sowie selbständige Arbeitsweise und arbeiten gerne im Team
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab

### Was wir bieten:

- Kurze Entscheidungswege und flache Hierarchien
- Mitarbeit in einem hochmotivierten Team
- Gute Entwicklungsmöglichkeiten
- Ein internationales Arbeitsumfeld
- Kostenlose Versorgung mit Obst, Sweets, Kaffee, Tee und Wasser
- Regelmäßige Firmenevents (Weihnachtsfeier/Sommerfest/Teambuilding)

### Ihre Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung inklusive Gehaltswunsch und frühestmöglichem Eintrittstermin.

Mike Kloppe  
Tel.: +49 (0)89 360 363 200  
bewerbung@lionsmart.com