



STANDORT

bundesweit



BEREICH

Automotive



KONTAKT

Herr Uwe Becker
Telefon +49 5362 50318458
careers_germany@expleogroup.com



REFERENZ

EGE BER AUT 00056

Wachsen Sie an technischen Herausforderungen - Gehen Sie Ihren nächsten Karriereschritt als

HARDWAREENTWICKLER BATTERIESYSTEME (M/W/D)

Sie sind verantwortlich für die Hardwareentwicklung im Kontext der Batterietechnik. Durch die interdisziplinäre und internationale Aufstellung des Teams, warten verschiedene und spannende Facetten rund um die Thematik der Elektromobilität, insbesondere der Batterie-Entwicklung auf Sie. Freuen Sie sich auf neue Herausforderungen und ein ambitioniertes Team. Gestalten Sie aktiv die Zukunft der Autobatterie!

CHANCE UND PERSPEKTIVE – WAS SIE ERWARTET

- Entwicklung von analogen/ digitalen Hardware Baugruppen, z.B. Zellmodulcontroller, Batteriemanagementsysteme
- Erstellung von Hardware Spezifikationen
- Schaltungsentwicklung (Architektur, Auslegung, Schaltplaneingabe)
- Schaltungsvalidierung durch Berechnungen, Simulationen
- Layouterstellung
- Hardware Inbetriebnahme und Dokumentation von elektronischen Baugruppen
- Unterstützung der Geräte Inbetriebnahme, Test, Qualifikation und Integration in übergeordnete Systeme (z.B. Batteriemodul, Batteriepack, Fahrzeug)

PERSÖNLICHKEIT UND ENGAGEMENT – WAS SIE MITBRINGEN

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Hardware Entwicklung entsprechend dem Aufgabenprofil, idealerweise im Bereich Batterie
- Gute CAE Kenntnisse, z.B. Mentor Graphics, Altium Designer
- Erfahrung im Umgang mit Kunden und Lieferanten
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Selbständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise im Projektteam sowie hohes Maß an Flexibilität und Kundenorientierung

Expleo: Couragiert denken, zuverlässig handeln.

Expleo ist der zuverlässige Partner für ganzheitliche, integrierte Ingenieurs- und Qualitätsdienstleistungen, ergänzt durch Managementberatung für die digitale Transformation. Durch die Kombination von branchenspezifischen Know-how und technischer Expertise sorgen wir für die ausgewogene Balance zwischen Kreativität und Zuverlässigkeit, die Unternehmen brauchen, um den technologischen Wandel bestmöglich zu nutzen.

Wir stehen für hierarchieübergreifenden offenen Austausch sowie Teamgeist, bei dem sich jeder mit Mut, Engagement und Kreativität einbringt und im Gegenzug Raum für die persönliche Weiterentwicklung und vielfältige Perspektiven bekommt. Dem Wandel in Gesellschaft und Wirtschaft begegnen wir mit verschiedenen Modellen zur flexiblen Arbeitsgestaltung um auch so nachhaltigen Erfolg für alle zu gewährleisten.

In mehr als 25 Ländern bringen sich bereits 15.000 Mitarbeiter ein - Gestalten auch Sie ein Stück Zukunft mit uns!

[BEWERBEN SICH SICH – WIR FREUEN UNS AUF SIE!](#)

WWW.EXPLEO.DE/BEWERBEN
