



MORE WITH YOU! – Gestalte mit uns die Zukunft der Intralogistik!



Systems Engineer (m/w/d) Vehicle Electrification



JH
Norderstedt



Technik



Norderstedt
oder Lüneburg
+ anteiliges
Home-Office



ab sofort



Vollzeit



35 Std.

Mehr mit dir – Gestalte mit uns die Zukunft der Intralogistik! Seit 1953 entwickeln wir bei Jungheinrich smarte und nachhaltige Lösungen für den weltweiten Materialfluss - von intelligenten Fahrzeugen bis hin zu vollautomatisierten Systemen. Heute sind wir über 21.000 Kolleg*innen weltweit, vereint durch die Überzeugung, dass wir gemeinsam mehr bewegen können.

Deine Aufgaben

- Bearbeitung und ggf. Leitung von Teilprojekten der elektrischen Antriebstechnik im Rahmen der Integration von JH Antriebskomponenten und Teilsystemen in Kundenfahrzeugen
- Entwicklung und Unterstützung bei der Systemauslegung sowie Funktionsentwicklung für die verschiedenen Fahrzeuge
- Test und Bewertung des Systemverhaltens, der Software und der Einzelkomponenten im Kundensystem zur Ermittlung von Fehlerursachen und Abstellmaßnahmen im Rahmen der Inbetriebnahme
- Unterstützung und Erstellung der laufenden Projekt- und Softwaredokumentation
- Systementwurf und -auslegung zur Gewährleistung der funktionalen Sicherheit unter Berücksichtigung der

Dein Profil

- Abgeschlossenes Studium in Mechatronik, Maschinenbau oder Elektrotechnik bzw. vergleichbare Qualifikation im Bereich Antriebstechnik und Software
- Erfahrung in vernetzten Fahrzeugarchitekturen, idealerweise im Bereich elektrischer Antriebssysteme, inkl. Kenntnissen über Energiespeicher für elektrische Antriebssysteme
- Know-how in CAN-Bus (CANopen, J1939) und Vector-Tools (z. B. CANape, CANalyzer) sowie Programmierkenntnisse (C, C++)
- Idealerweise gute Kenntnisse in den geltenden Normen und Gesetzen für (elektrische) Fahrzeuge im Bereich mobiler Arbeitsmaschinen, insbesondere Bau- und Landmaschinen
- Sicherer Umgang mit SAP und MS Office sowie

- allgemeinen Richtlinien und Vorschriften
- Technische Analyse und Bewertung von Qualitätsmeldungen und Änderungsanforderungen seitens des Kunden, des Lieferanten oder der Jungheinrich Produktentwicklung

- Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Begeisterung für Elektrifizierung, elektrische Antriebstechnik und E-Mobilität sowie hohe Kundenorientierung und Kommunikationsstärke
- Reisebereitschaft

Deine Vorteile

- Flexible Arbeitszeit und 30 Tage Urlaub
- Attraktive Vergütung
- Vollumfängliche Homeoffice Ausstattung
- Betriebskantine
- Moderne Meetingkultur

Wir zählen zu den weltweit führenden Unternehmen der Intralogistik mit einem einzigartigen Produktportfolio: vom konventionellen Flurförderzeug bis hin zu vollautomatisierten Lösungen.

Persönlicher Kontakt

Alexander Freise, Telefon +49 151 58414024

Bewirb dich online

www.jungheinrich.com/karriere