

Entwicklungsingenieur (m/w/d) Fahrzeugelektrik & Systemintegration

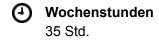












BEWERBEN

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

- Entwicklung, Spezifikation und Integration komplexer Elektrik- und Elektroniksysteme (E/E-Architekturen) und Fahrzeugkomponenten für moderne Flurförderfahrzeuge – von der Neuentwicklung bis zur kundenspezifischen Lösung (CUST)
- Planung und Konstruktion
 von Stromversorgungssystemen, Bordnetzen
 und Kabelsätzen inkl. EMV-gerechter
 Auslegung sowie Erstellung von
 Stromlaufplänen, 3D-Routing und
 Topologieplanung
- Auswahl, Bewertung und Anbindung von Sensorik, Aktorik, Diagnosesystemen sowie deren Vernetzung zur Umsetzung sicherheitsrelevanter und komfortorientierter Fahrzeugfunktionen und Fahrerassistenzsysteme
- Enge Zusammenarbeit mit internen Fachbereichen (Softwareentwicklung, Mechanik, Einkauf, Produktion) sowie externen Partnern und Lieferanten
- Mitwirkung beim Aufbau und der Erprobung von Prototypfahrzeugen, insbesondere zur Absicherung auf Gesamtfahrzeugebene und Mitarbeit in konzernweiten Arbeitskreisen
- Pflege technischer Daten in SAP-Stücklisten sowie Dokumentation gemäß geltender Normen, Vorschriften und internen Vorgaben

Dein Profil

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Mechatronik, Fahrzeugtechnik, Automatisierungstechnik oder Informationstechnik, alternativ eine vergleichbare Qualifikation
- Berufserfahrung in der Entwicklung und Integration komplexer E/E-Systemen im Fahrzeug- oder Maschinenbau
- Kenntnisse im Bereich Bordnetze und Kabelsätze sowie Know-how in der Auswahl und Integration von Sensorik, Aktorik, Sicherheits- und Diagnosesystemen sowie Kommunikationsnetzwerken (z. B. CAN, LIN, FlexRay oder Ethernet)
- Sicherer Umgang mit Entwicklungs- und Dokumentationstools – z. B. Zuken E³.series (E3.cable), CATIA V5 und SAP
- Kommunikationsstärke: sehr gute Deutschund Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Analytisches Denken, lösungsorientierte Arbeitsweise, Spaß an interdisziplinärer Zusammenarbeit im internationalen Umfeld und ausgeprägte Hands-on- sowie Teamplayer-Mentalität

Deine Vorteile



30 Tage Urlaub



Attraktive Vergütung



Betriebskantine



Gesundheitsmanagement



Spannende Aufgaben

Deine Zusatz-Infos



Dein Einsatzbereich

Vor den Toren Moosburgs im Gewerbegebiet Degernpoint steht unser neues Werk für Lager- und Systemgeräte. Von hier aus verlassen über 3.000 Fahrzeuge pro Jahr die Werkshallen in alle Welt.



Über Jungheinrich

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



Kontakt Marthe Pöppel Telefon +49 8761 801033 www.jungheinrich.com/karriere

BEWERBEN