



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

JUNGHEINRICH

(Senior) Engineer (m/w/d) Distributed HiL Infrastructure



Gesellschaft
JH AG



Geschäftsbereich
Entwicklung



Standort
Norderstedt + anteiliges
Homeoffice



Beginn
ab sofort



Vertragsart
Vollzeit



Wochenstunden
35 Std.

BEWERBEN

VIA  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

- Verantwortung, Aufbau und Weiterentwicklung von skalierbaren vernetzten HiL-Testsystemen zur Qualifizierung elektronischen Komponenten im E/E-Verbund
- Entwicklung, Implementierung und Integration von Manipulationsmöglichkeiten des domänenübergreifenden E/E-Systemverbunds in Testautomatisierungsframeworks

- Konzeption und Bereitstellung von modularen Lösungen für die Simulation elektrischer/elektronischer Komponenten
- Entwicklung von Funktionen zur Erfassung, Überwachung und Analyse von Systemzuständen
- Analyse der Fahrzeugkommunikation (CAN, Automotive Ethernet) sowie Interpretation von Systemverhalten
- Unterstützung beim Debugging und der Fehleranalyse in komplexen, vernetzten Systemen

Dein Profil

- Abgeschlossenes Studium in Informatik, Elektrotechnik oder vergleichbarer Fachrichtung
- Fundierte Kenntnisse in HiL-Umgebungen und Testautomatisierung-Frameworks erforderlich
- Erfahrung mit vernetzten Systemen und Steuergerätearchitekturen (E/E-Systeme)
- Tiefgehendes Verständnis für HW/SW-Integration, Echtzeitsysteme und Kommunikationsprotokollen
- Sehr gute Kenntnisse in CAN/CANopen, Automotive Ethernet / TCP/IP, UDS / DoIP) und Python
- Praktische Erfahrung in der Anwendung von CANoe, CAPL, CANape, NI/Teststand und CI/CD-Umgebungen
- Strukturierte Arbeitsweise und vernetztes Denken sowie Freude an der Zusammenarbeit im Team
- Sichere Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Deine Vorteile



Flexible Arbeitszeit
und 30 Tage Urlaub



Work-Life-Balance
mit 35 Std./Woche



Betriebliche Alters-
vorsorge



Bezuschusste
Kantine



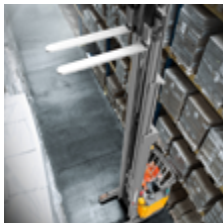
Persönliche
Weiterentwicklung

Deine Zusatz-Infos



Dein Einsatzbereich

Unser Werk in Norderstedt bei Hamburg produziert mit über 1.300 Mitarbeitern Elektro-Niederhubwagen, Hochhubwagen und Schubmaststapler und beheimatet unser Forschungs- und Entwicklungszentrum für Elektromobilität und moderne Lithium-Ionen-Batterien.



Über Jungheinrich

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



Kontakt

Alexander Freise

Telefon +49 151 58414024

www.jungheinrich.com/karriere

BEWERBEN

