



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

JUNGHEINRICH

Entwicklungsingenieur (m/w/d) für Fahrwerke



Gesellschaft

JH Norderstedt



Geschäftsbereich Technik



Standort
Norderstedt oder
Landsberg + 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

- Erstellung von Anforderungsprofilen für die Fahrwerksauslegung von Flurförderzeugen unter Beachtung spezifischer Einsatzbedingungen und geltender Richtlinien
- Technische Konzeption des Fahrwerk-Systems unter Berücksichtigung von Funktions-, Festigkeits-, Gewichts- und Fertigungsanforderungen
- Design, Konstruktion und Integration von Fahrwerkskomponenten in Vor- und Serienentwicklungen, einschließlich CAD-Modellierung und Anwendung von FEM-Berechnungen
- Entwicklung von Methoden zur Bewertung von Fahrwerkseigenschaften in Kooperation mit der Fahrzeugkonstruktion und internen Abteilungen
- Erstellung von Vorgaben für interne und externe Entwicklungsbereiche hinsichtlich Berechnung und Mehrkörpersimulation
- Anwendung von Berechnungs- und Simulationsergebnissen in Zusammenarbeit mit den Fachabteilungen sowie Validierung der Ergebnisse mit Versuchsfahrzeugen

Dein Profil

- Abgeschlossenes Masterstudium in Fahrzeugtechnik, Maschinenbau oder einem ähnlichen Bereich
- Starkes Interesse an Flurförderzeugen, deren Fahreigenschaften und technischer Mechanik, insbesondere Kinematik und Dynamik
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich der CAD-Konstruktion (z.B. CATIA, Siemens NX, etc.)
- Ausgeprägte analytische Fähigkeiten, sehr gutes technisches Verständnis, Kreativität und eine strukturierte Arbeitsweise
- Kenntnisse in FEM und Betriebsfestigkeit (z. B. Ansys, APDL) und Erfahrung mit der FKM-Richtlinie wünschenswert
- Kompetenz in der zielgruppengerechten Darstellung und Präsentation technischer Inhalte
- Hohes Engagement, Verantwortungsbewusstsein, Entscheidungsfreudigkeit und Teamfähigkeit
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Deine Vorteile



Flexible Arbeitszeit
und 30 Tage
Urlaub



Attraktive
Vergütung



Betriebliche Alters-
vorsorge



Spannende
Aufgaben



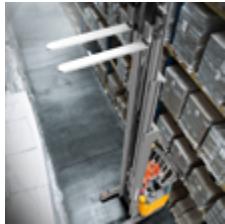
Vollumfängliche
Homeoffice
Ausstattung

Deine Zusatz-Infos



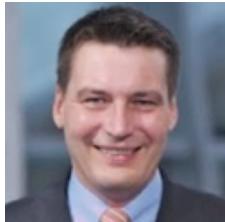
Dein Einsatzbereich

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 Produktpool: vom konventionellen Flurförderzeug bis hin zu vollautomatisierten Lösungen.



Kontakt

Alexander Freise
Telefon +49 151 58414024
www.jungheinrich.com/karriere

BEWERBEN

