



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

JUNGHEINRICH

(Senior) Technology Specialist (m/w/d) Electric Powertrain



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

- Analyse bestehender technischer Herausforderungen im elektrischen Antriebsstrang und Ableitung innovativer Lösungsansätze
- Technologiebewertung und -auswahl über den gesamten Antriebsstrang (Leistungselektronik, Motor, Getriebe, Software) als Basis für strategische Technologieentscheidungen
- Planung und Begleitung / Durchführung von Tests, Erprobungen sowie Validierung von Technologien in Demonstratoren
- Aufbau und Nutzung von Gesamtsystemmodellen zur Wirkungsgrad-, TCO- und Konzeptbewertung
- Kontinuierliches Technologiescouting und Bewertung neuer Lösungen (z. B. Motortopologien, Leistungselektronik)
- Enge Zusammenarbeit mit Batterie-, Software-, Simulations- und Produktmanagement-Teams

Dein Profil

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik, Mechatronik oder vergleichbar
- Mehrjährige Erfahrung in elektrischen Antriebssystemen (Motor, Inverter und Regelungstechnik) idealerweise im Bereich mobile Arbeitsmaschinen
- Sehr gutes Systemverständnis für elektrische Antriebsstränge und deren Zusammenwirken im Gesamtfahrzeug
- Kenntnisse in Simulationssoftware (Matlab/Simulink, ...)
- Ausgeprägte Kommunikations- und Koordinationsfähigkeiten
- Analytische und strukturierte Arbeitsweise sowie hohe Eigeninitiative und Umsetzungsstärke
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Deine Vorteile



Flexible Arbeitszeit
und 30 Tage Urlaub



Betriebskantine



Persönliche
Weiterentwicklung



JobRad



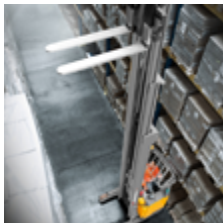
Flache Hierarchien
und kurze
Entscheidungswege

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

