



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

AI generated

**JUNGHEINRICH**

## Praktikum KI basierte Sensordatenverarbeitung für autonome mobile Robotik



**Gesellschaft**  
JH AG



**Geschäftsbereich**  
Technik



**Standort**  
Norderstedt & anteiliges  
Homeoffice



**Beginn**  
01.04.2026



**Dauer**  
6 Monate



**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

- Mitarbeit an Technologieentwicklungsprojekten sowie eigenständige Bearbeitung von Aufgaben und Teilprojekten
- Mithilfe bei der prototypischen Umsetzung von Anwendungen im intralogistischen Umfeld
- Entwicklung von Algorithmen zur sensorbasierten Umfelderkennung
- Erprobung von Verfahren aus dem Bereich des Maschinellen Lernens
- Nach erfolgreichem Praktikum ist die Erstellung einer Abschlussarbeit möglich

## Dein Profil

- Fortgeschrittenes Studium der Informatik oder technische Studienrichtung mit entsprechendem Vertiefungsgebiet
- Linux-Kenntnisse und Grundkenntnisse von Versionskontrollsystemen
- Kenntnisse in den Programmiersprachen C++ und Python
- Kenntnisse in ROS, Sensordatenverarbeitung und AI-Anwendungen wünschenswert
- Erste Erfahrungen mit Bildverarbeitung, OpenCV oder Pytorch
- Erste Praxiserfahrungen aus Praktika oder Berufstätigkeit sind von Vorteil
- Ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit, Eigeninitiative sowie Spaß an der Arbeit im Team
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

## Deine Vorteile



Faire Vergütung



Persönliche  
Fachbetreuung



Bezuschusste  
Kantine



Zuschuss zum  
Deutschland-  
Ticket



Spannende  
Aufgaben

## 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**

Bianka Borczeszkowski

Telefon +49 40 52694902

[www.jungheinrich.com/karriere](http://www.jungheinrich.com/karriere)

**BEWERBEN**

