

Innovative Intralogistik- Lösungen brauchen eines: Deine Begabung.

 **JUNGHEINRICH**



Praktikum / Abschlussarbeit im Bereich Robotik & 3D-Vision

 JH AG

 Technik

 Norderstedt

 01.01.2024

 Vollzeit

 35 Std.

Sammele wertvolle Praxiserfahrung und mach' schon im Studium in Sachen Karriere einen großen Satz nach vorn. Bei uns hast du dafür alle Möglichkeiten. Denn du gehörst voll und ganz zum Team und übernimmst sofort Verantwortung. Nebenbei lernst du Jungheinrich als Arbeitgeber kennen und kannst durch die geknüpften Kontakte den Weg ebnen für deinen möglichen späteren Einstieg bei uns.

Deine Aufgaben

- Mitarbeit an Technologieentwicklungsprojekten
- Eigenständige Bearbeitung von Aufgaben sowie Teilprojekten
- Entwicklung von Algorithmen im Bereich der Umfeld- und Objekterkennung (2D/3D)
- Mithilfe bei der prototypischen Umsetzung von Anwendungen im intralogistischen Umfeld
- Versuchsdurchführung und Auswertung zur Evaluierung von 3D-Sensorsystemen
- Evaluierung von Verfahren zur Lokalisierung von AGVs und AMRs
- Nach erfolgreichem Praktikum ist die Erstellung einer Abschlussarbeit möglich.

Dein Profil

- Fortgeschrittenes Studium der Automatisierungstechnik, Robotik, Informatik oder vergleichbare Studienrichtung
- Gute Linux-Kenntnisse (Build-Systeme, Versionskontrollsysteme)
- Erste Erfahrungen in der Sensordatenverarbeitung mit OpenCV und PCL
- Kenntnisse in der Programmiersprache C++ und Python
- Kenntnisse in ROS wünschenswert
- 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
- Betriebskantine
- Deutschland-Ticket
- Spannende Aufgaben

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

Persönlicher Kontakt

Bewirb dich online

