



## Innovative Intralogistik- Lösungen brauchen eines: Deine Begabung.

**JUNGHEINRICH**

### Praktikum / Abschlussarbeit Berechnung und Simulation

 JH  
Norderstedt

 Technik

 Norderstedt

 01.10.2025

 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

- Erstellung von komplexen CAD-Berechnungsbaugruppen
- Auslegung und Berechnung von Strukturbauteilen mittels FEM
- Betriebsfestigkeitsbewertung von Strukturbauteilen unter Anwendung gängiger Normen und Regelwerken (z.B. FKM, IIW)
- Ermittlung der Betriebslasten von Strukturbauteilen mittels MKS
- Dokumentation und Präsentation von Berechnungsergebnissen
- Entwicklung innovativer Produkte durch Mitwirkung im Konstruktionsprozess

#### Dein Profil

- Studium im Bereich Maschinenbau, Fahrzeugtechnik oder vergleichbar
- Praxiskenntnisse in CAD, z.B. CATIA V5
- Erfahrungen in der Auslegung und Berechnung von Strukturbauteilen von Vorteil
- Kenntnisse in der Finiten-Elemente-Berechnung oder Mehr-Körper-Simulation wünschenswert
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse
- Es besteht die Möglichkeit einer anschließenden Abschlussarbeit

#### Deine Vorteile

- Faire Vergütung
- Spannende Aufgaben
- Bezuschusste Kantine
- Zuschuss zum Deutschland-Ticket

- Persönliche Fachbetreuung

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

**Persönlicher Kontakt**

Bianka Borczeszkowski, Telefon +49 40 52694902

**Bewirb dich online**

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