



Abschlussarbeit zum Thema Konzeptionierung und Entwicklung eines pneumatischen Greifers für die Logistikbranche

SCHUNK ist weltweit führend, wenn es um die Ausstattung von Robotern, Handlingsystemen und Werkzeugmaschinen geht. Über 3.500 Mitarbeitende in neun Werken und 34 Ländergesellschaften sorgen dafür, dass mit Greifsystemen, Spanntechnik und Nutzentrennmaschinen von SCHUNK überall auf der Welt präziser, wirtschaftlicher und zuverlässiger produziert werden kann.

Du bist aktuell immatrikuliert und auf der Suche nach einem Unternehmen für deine Abschlussarbeit? Dann bewirb dich jetzt. Denn in unserem Werk in Brackenheim-Hausen bieten wir dir im Bereich Entwicklung zum 01.03.2023 die Chance deine theoretisch erworbenen Kenntnisse praktisch anzuwenden. Bist du dabei?

Dein Beitrag:

- Sammlung und Priorisierung von Anforderungen
- Recherche zum Stand der Technik (Norm-, Wettbewerbs- und Patentrecherche)
- Analyse bekannter Greifprinzipien und Darstellung der Vor- und Nachteile
- Ideenfindung und Konzeptausarbeitung unter Einhaltung der Anforderungen aus dem Branchensegment Logistik
- Bewertung der Lösungen und Auswahl eines favorisierten Konzepts
- Ausarbeitung eines favorisierten Konzepts und wenn möglich Erstellung von Fertigungsunterlagen für ein Funktionsmuster

Deine Stärken:

- Studium der Fachrichtung Maschinenbau, Mechatronik, oder eine vergleichbare Qualifikation
- Selbstständige und ergebnisorientierte Arbeitsweise
- Begeisterung für neue Technologien
- Stark in der Analyse und Konzeption, praxis- und lösungsorientiert in der Umsetzung
- Creo Basiskenntnisse wären wünschenswert
- Flexibilität, Mobilität, Engagement und Teamfähigkeit

Auf Ihre Onlinebewerbung über unsere Homepage freut sich Frau Lara Schneider, die Ihnen für erste Informationen unter Tel. 07133-103-3384 zur Verfügung steht.

SCHUNK GmbH & Co. KG
Spann- und Greiftechnik
Frau Lara Schneider
Bahnhofstr. 106 – 134
D-74348 Lauffen/Neckar

Tel. +49-7133-103-3384
Fax +49-7133-103-943384
schunk.com

