

## Bachelor-/Masterthesis

Entwicklung einer effizienten und ergonomischen Vorrichtung zur Schmierung von Laufwagen Stellen-ID: 2505 | Beginn ab Juli 2025

Wir erzeugen und führen Bewegung mit Produkten der Antriebstechnik. Weltweit. Von der Einzelkomponente bis zum mechatronischen System. Bewegung ist unsere Leidenschaft. **Wir bewegen.** 

## **Deine Aufgaben**

- Du analysierst den bestehenden Befettungsprozess und identifizierst Optimierungspotenziale
- Du entwickelst ein Konzept für eine ergonomische und effiziente Arbeitsplatzvorrichtung
- Du erstellst und bewertest Lösungsvorschläge
- Du validierst Konzepte durch praktische Versuchsreihen anhand eines Prototyps

## Dein Profil

- Du bist ein motivierter Student im Bereich Maschinenbau, Mechatronik, Produktionstechnik oder vergleichbare Fachrichtung
- Du bringst idealerweise praktische Grundkenntnisse im Bereich Prozessoptimierung mit
- Du hast ein analytisches Denkvermögen und verfügst über Problemlösungsfähigkeiten
- Du zeichnest dich durch eine selbstständige, strukturierte und zuverlässige Arbeitsweise aus

## Das bieten wir dir



Arbeitsplätze



Kantine



Mitarbeiter-Events



Wasserspender

