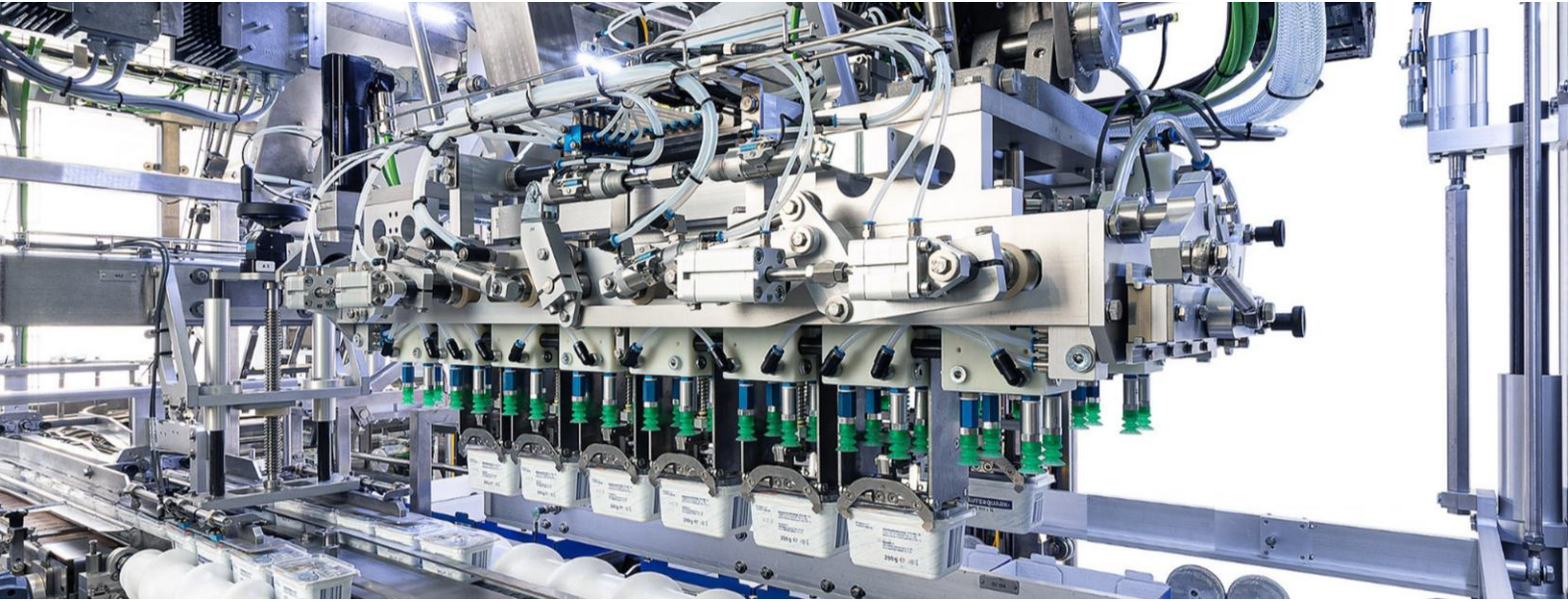




Praktikum / Abschlussarbeit Simulation Roboter-Kinematik

Die **sema systemtechnik GmbH** ist ein international führender Hersteller von Maschinen und Anlagen für die Verpackungstechnik. Dies umfasst Standard- und Sondermaschinen für die Endverpackung, insbesondere im Bereich Kartonverpackung. Alle unsere Maschinen stehen für Erfahrung, Innovationskraft, Kreativität und Teamgeist.

Standort: Bünde | Startdatum: ab sofort | Dauer: 3 - 12 Monate

Deine Aufgaben?

Simulation der aktuellen Roboter-Kinematik zur Identifikation von Optimierungspunkten, um kürzere Greifzyklen zu realisieren.

- Einarbeitung in den Stand der Technik im Bereich Verpackungsmaschinen
- Auswahl relevanter Simulationstools
- Durchführung von Simulationen
- Simulationsauswertung und Datenaufbereitung

Dein Profil?

- Laufendes Studium im Bereich Maschinenbau oder einer verwandten Fachrichtung
- Gute Auffassungsgabe und kreative Denkweise
- Hohe soziale und kommunikative Kompetenz
- Interesse an Verpackungsmaschinen und Automatisierung
- Wünschenswert: Erfahrungen in Simulationstools und 3D-Konstruktionen

Wir freuen uns auf deine Kontaktaufnahme mit einem Lebenslauf.

Kontakt

Angela Burkamp | ✉ bewerbung@sema-systemtechnik.de
sema systemtechnik GmbH | Borsigstraße 10 | D-32257 Bünde