

follow us



ABSCHLUSSARBEIT

(Bachelor / Master of Engineering)

■ THEMA

**KONZEPTIONIERUNG EINER HALTE-
UND RÜCKZUGSVORRICHTUNG
ZUM ZUGSPANNUNGSGEREGLTEN
WICKELN VON FEDERELEMENTEN**

► Im Bereich Forschung & Entwicklung

► Dauer: ab sofort, 6 Monate

JETZT
ONLINE
BEWERBEN!

IHRE AUFGABEN

- Vorhandenes Fertigungskonzept für Federwickelautomat analysieren und überarbeiten
- Herstellung von Spiralfedern unter konstanter Zugkraft
- Auslegung des Konzeptes für unterschiedliche Drahtdurchmesser und Oberflächenbeschaffenheiten
- Fertigstellung eines funktionsfähigen Prototypen, der den aktuellen Maschinenrichtlinien entspricht

VORAUSSETZUNGEN

- Bachelor-/Masterstudium des Maschinenbaus
- Grundlagen der Konstruktion (CAD-Kenntnisse)
- Grundlagen Prozesssimulation
- Gute MS-Office Kenntnisse
- Ausgeprägtes technisches Verständnis
- Strukturierte und gewissenhafte Arbeitsweise
- Hohes Maß an Selbstständigkeit und Kreativität
- Teamfähigkeit