

Als weltweite Nummer Eins der Blow-Fill-Seal-Technologie entwickelt Rommelag ENGINEERING innovative **bottelpack-**Anlagen zur aseptischen Abfüllung von flüssigen und halbfesten Produkten für die Pharma- und Kosmetikindustrie. Kunden in über 85 Ländern auf der ganzen Welt vertrauen auf die Erfahrung und Expertise des Erfinders dieser Technologie und auf die Anlagen, die an den Standorten in Deutschland und der Schweiz konzipiert und gebaut werden.

Unterstützen Sie uns bei der **Kocher-Plastik Maschinenbau GmbH**. Als weltweit tätiges und kontinuierlich wachsendes Unternehmen mit rund 800 Mitarbeitern in **Sulzbach-Laufen**, suchen wir Sie als

## **Bachelor-Thesis Kunststofftechnik (m/w/d)**

### **ERSTELLUNG EINES PROGRAMMS ZUR AUSLEGUNG DER DÜSENGRÖSSE EINES OVALEN BFS-SCHLAUCHKOPFES**

Es soll ein mathematisches Modell entwickelt werden, das die Dimensionierung der passenden Düsengeometrie für das Blow-Fill-Seal (BFS) Verfahren ermöglicht und dadurch aufwendige nachträgliche Anpassungen vermeidet. Dazu sind die relevanten Daten zu identifizieren und vorliegende Maschineneinstellendaten, wie z.B. Durchsatz, Liegebreite, Düsengeometrie, Abzugsgeschwindigkeit, Kunststoff, Schlauchkopf und Stützluft entsprechend zu verknüpfen.



#### **IHRE QUALIFIKATIONEN**

- ▷ Student im Abschlusssemester im Bereich Kunststofftechnik oder Maschinenbau
- ▷ Gute Programmierkenntnisse mit VBA in Excel wünschenswert
- ▷ Hohes Maß an Selbstständigkeit, strukturierte sowie zielorientierte Arbeitsweise



#### **DAS BIETEN WIR IHNEN**

- ▷ Vielseitige, interessante und eigenverantwortliche Aufgaben
- ▷ Langfristige und teamorientierte Zusammenarbeit
- ▷ Betriebliches Gesundheitsmanagement mit Sportprogramm, Betriebsarzt und Präventionsangeboten
- ▷ Corporate Benefits wie JobRad, Obstkorb, kostenlose E-Tankstellen, Mitarbeiter-WLAN, Mitarbeiter-App, Lebensarbeitszeitkonto, uvm.

#### **Sie sind interessiert?**

Dann senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an unsere Personalabteilung, z.H. Herr Christian Schönemann oder bewerben Sie sich direkt über <https://jobs.rommelag.com>.