

## Stellenausschreibung

### Studentischer Mitarbeiter (m/w)

### Arbeitsgebiet: Blasfolienextrusion

Der Lehrstuhl für Konstruktion und Kunststoffmaschinen sucht einen studentischen Mitarbeiter (m/w) zur Unterstützung bei aktuellen Forschungsprojekten im Bereich Blasfolienextrusion.

#### Aufgaben:

- Mitarbeit bei einem Forschungsprojekt mit Industriepartner
- Vorbereitung, Durchführung und Auswertung von Simulationsaufgaben
- Unterstützung bei der Durchführung von Versuchsreihen an der Blasfolienextrusionsanlage
- Anpassung bzw. Erweiterung eines bestehenden Simulationsmodells

#### Anforderungen:

- Studium des Maschinenbaus, Wirtschaftsingenieurwesens oder eines vergleichbaren Studienganges
- Motivation zur Einarbeitung in neue Aufgabenstellungen
- Selbstständige und strukturierte Arbeitsweise
- Gute Studienleistungen
- Kenntnisse in PTC Creo, Matlab und Ansys Fluent (CFD) wünschenswert

#### Allgemeine Hinweise:

- Beginn: ab sofort
- Ende: offen
- Arbeitszeit: flexibel, 6-8 Std. pro Woche
- Arbeitsplatz: PC-Pool am Lehrstuhl (Gebäude MA, Duisburg)



#### Kontakt:

Bei Interesse senden Sie bitte Ihre Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Notenspiegel, ggf. Nachweise) per Mail an die untenstehende Adresse. Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Herrn Christoph Dohm.

#### Christoph Dohm, M.Sc.

Raum: MA 230a

Tel.: +49 (0)203 379-1651

E-Mail: christoph.dohm@uni-due.de