

---

## Abschlussarbeit im Bereich Produktionstechnik: Werkzeugentwicklung für eine Meltblown-Düsen-Kaskade

### Warum ringbach?

Wir sind ein junges Start-up mit Sitz in Landshut, das sich auf die Planung, Projektierung, Konstruktion und Herstellung von innovativen Sondermaschinen und Automatisierungslösungen für Industriekunden spezialisiert hat. Durch die hohe Teamdynamik und Aufgabenvielfalt entstehen täglich neue, spannende Herausforderungen, die es zu lösen gilt. Flache Hierarchien und kurze Dienstwege sorgen für ein angenehmes Arbeitsklima und erzeugen den Start-up Charakter der ringbach GmbH.

### Das sind deine Aufgaben:

- Aufstellen eines Konzepts zur Werkzeuggestaltung
- Konstruktion, Auslegung und Berechnung des Werkzeugs
- Simulation von Fluidodynamik, Schmelzeverteilung und Wärmeverteilung

### Das erwartet dich:

- Ein junges, hilfsbereites und hochmotiviertes Team
- Eine angenehme und kollegiale Arbeitsatmosphäre
- Täglich neue und interessante Herausforderungen aus dem Bereich Maschinenbau
- Flexible Arbeitszeiten und die Möglichkeit, im Homeoffice zu arbeiten
- Kulinarische Reisen nach Italien und Thailand in der Mittagspause
- Kein Bällebad, aber dafür ein Tischkicker
- Teamevents

### Das wünschen wir uns:

- Studium in der Fachrichtung Maschinenbau / Elektrotechnik / Wirtschaftsingenieurwesen oder vergleichbarer Studiengang
- Selbstständiges, präzises und sorgfältiges Arbeiten
- Vorkenntnisse im Umgang mit Konstruktionsprogrammen wie CATIA oder CREO
- Vorkenntnisse im Umgang mit Simulationsprogrammen wie ANSYS
- Belastbarkeit und Organisationsfähigkeit
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Motivation und Spaß beim Arbeiten im Team

Werde Teil unseres Teams! Sende uns einfach deine Bewerbungsunterlagen an [bewerbung@ringbach.com](mailto:bewerbung@ringbach.com) und wir antworten dir schnellstmöglich! Du hast noch Fragen? Du kannst dich gerne jederzeit unter **+49 (0) 871 97472380** telefonisch an uns wenden!