



# WERDE TEIL UNSERES TEAMS IN STOLLBERG

## **PRAKTIKUM / ABSCHLUSSARBEIT**

**PROJEKTTHEMA: ANALYSE UND OPTIMIERUNG EINER ABSAUGUNG FÜR LASERPERFORATIONSRÜCKSTÄNDE IN EINER PERSONALISIERUNGSANLAGE FÜR REISEDOKUMENTE**

### **DEINE AUFGABENGEBIETE:**

- Du analysierst die vorhandenen Absaugungssysteme mit Hilfe von CAD- und Produktionsdaten und überprüfst diese mit SolidWorks Simulation
- Du optimierst konstruktiv die Absaugung auf Basis der Untersuchungsergebnisse
- Du konzipierst und konstruierst mechanische Baugruppen

### **DU ÜBERZEUGST UNS DURCH:**

- Dein laufendes Studium im Bereich Maschinenbau
- Deine guten Kenntnisse im Bereich spanender und umformender Fertigungstechnik
- Deine ersten Kenntnisse im Umgang mit SolidWorks und SolidWorks Simulation
- Deine Teamfähigkeit, Flexibilität und Deinen eigenständigen und ergebnisorientierten Arbeitsstil

### **HABEN WIR DEIN INTERESSE GEWECKT?**

Dann bewirb Dich mit Deinen vollständigen Bewerbungsunterlagen via E-Mail unter [career@muehlbauer.de](mailto:career@muehlbauer.de) oder über unser Onlineformular unter [www.muehlbauer.de](http://www.muehlbauer.de)



### **HAST DU FRAGEN?**

Magdalena Brandl beantwortet gerne Deine Rückfragen unter:  
[magdalena.brandl@muehlbauer.de](mailto:magdalena.brandl@muehlbauer.de)  
oder +49 9461 952 -1922

