



## Praktikanten im Bereich 3D-Druck von Kunststoffen im Bereich PAYR Engineering

Als weltweit tätiges Unternehmen entwickeln und produzieren wir technische Lösungen für die Luftfahrt-, Automobil- und Halbleiterindustrie sowie für Sondermaschinen und Anlagenbau.

Für die **Zukunftstechnologie 3D-Druck von Kunststoffen (SLS-Verfahren)** suchen wir ab sofort angehende Ingenieure und Diplomingenieure, die für neue Technologien brennen und im Rahmen einer Feriarbeit oder Praxisarbeit zusammen mit unserem Team neue Erkenntnisse erarbeiten.

Gerne geben wir auch die Gelegenheit, die Arbeit im Rahmen einer Bachelorarbeit (Montanuniversität Leoben) oder einer Diplomarbeit (HTL) durchzuführen.

Werden Sie ein weiterer Baustein unserer Erfolgsgeschichte!

- Durchführung von Versuchsprogrammen an 3D-Druck-Anlagen im SLS-Verfahren (selektives Lasersintern) und Analyse der Ergebnisse
- Materialrecherchen
- Mithilfe beim Aufbau einer Know-how-Datenbasis (Kunststoffgerechtes Konstruieren für 3D-Druck, Verfahrenstechnik, Material, Nachbehandlung, ...)

### IHRE AUFGABEN

#### Fachlich

- Student des Bachelor-Studiums Kunststofftechnik (MUL, JKU)
- Student des Kollegs Kunststofftechnik (TGM)
- HTL-Schüler der 4. oder 5. Klasse (Fertigungstechnik, Maschinenbau, Mechatronik)
- Begeisterung für die Zukunftstechnologie 3D-Druck

#### Persönlich

- Hohe Begeisterungsfähigkeit
- Hohe Lernbereitschaft
- Praktische Begabung, Freude am „Anpacken“

### IHR PROFIL

- Die Chance, für die Zukunftstechnologie 3D-Druck anwendungstechnisches Expertenwissen zu erwerben und zu vertiefen
- Hohe Firmenkultur, gutes Betriebsklima
- Bereitschaft zur Ermöglichung von Bachelor-Arbeiten, Diplomarbeiten

### WAS WIR BIETEN

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!