

STRATEGIEN ZUR VERBESSERUNG VON OBERFLÄCHEN AN GRÜN- UND FERTIGTEILEN

Liebe Studierende,

Wir, die MetShape GmbH, sind ein Technologie-Start-up aus Pforzheim, das auf die Herstellung von metallischen 3D-gedruckten Bauteilen mit der innovativen LMM-Technologie spezialisiert ist. Dabei sind wir nicht nur Produktionsdienstleister, sondern bieten als Technologieentwickler darüber hinaus alle dazugehörigen Entwicklungsleistungen von der Bauteiloptimierung bis hin zur Materialentwicklung an.

Du stehst vor Deiner Bachelorarbeit und willst diese in einem innovativen jungen Unternehmen schreiben?

Wie wäre es mit dem Thema: **Strategien zur Verbesserung von Oberfläche an Grün- und Fertigteil?**

Das Thema beinhaltet:

- Untersuchung von Möglichkeiten der mechanischen Bearbeitung von Grün- und Fertigteilen zur Verbesserung der Oberfläche
- Verbesserung der Oberfläche ohne Veränderung der Abmessung
- Reduzierung des Treppenstufeneffekts (z.B. durch Grünteilbearbeitung)
- Verbesserung der Rauheit der Oberflächen (z.B. durch Strömungsschleifen, Elektropolieren, Schneestrahlen oder Verdichtungsstrahlen)



Haben wir deine Neugier geweckt?

Dann kontaktiere uns gerne jetzt mit Angabe deines Studiengangs und thematischer Ausrichtung über das Bewerbungsformular unter www.metshape.de/jobs.html oder via Mail an bewerbung@metshape.de.

Wir melden uns zeitnah, um mit dir über Deine Möglichkeiten bei MetShape zu sprechen.

