

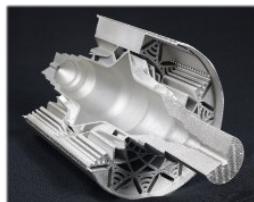
# Stellenausschreibung

## Studentische Hilfskraft (SHK/WHB) in der Arbeitsgruppe Additive Fertigung

zur Unterstützung in der Forschung gesucht

Forschungsgebiet: Additive Fertigung / Konstruktion Beginn: ab sofort

Gruppenleiter: Tobias Lieneke, M.Sc.  
E-Mail: tobias.lieneke@upb.de Raum: W2.101  
Telefon: 05251 / 60 - 5471



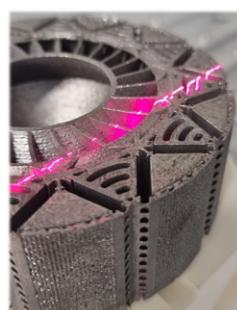
### Arbeitsschwerpunkte:

Unterstützung bei Forschungs- und Industrieprojekten in den Bereichen additive Fertigung und Konstruktion durch:

- Herstellung und Nachbearbeitung von Prüfkörpern und Demonstratoren
- Durchführung und Auswertung von Versuchsreihen
- Berechnungen, Recherchen und Dokumentation
- CAD-Konstruktion und FE-Simulation
- Aufbau, Betreuung und Betrieb von Prüfständen

### Voraussetzungen:

- Studierende des Maschinenbaus oder verwandter Fachrichtungen
- Grundkenntnisse in den Bereichen Konstruktion und additive Fertigung
- Sicherer Umgang mit SolidWorks und MS Office
- Kenntnisse von Simulationssoftware (z.B. Ansys) wünschenswert
- Selbständigkeit, Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit



### Wir bieten:

- Wochenarbeitszeit nach Absprache, bis zu 9,5h/Woche
- Flexible Einteilung der Arbeitszeit
- Langfristige Zusammenarbeit und Möglichkeit für Abschlussarbeiten in der Arbeitsgruppe

Bewerbungen bitte via E-Mail mit Lebenslauf, letztem Abschlusszeugnis sowie aktuellem Notenspiegel.



**DMRC**  
DIRECT MANUFACTURING RESEARCH CENTER