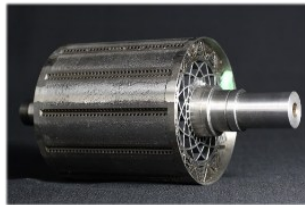
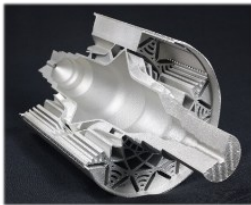


Stellenausschreibung

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.	Raum:	W2.101
E-Mail:	tobias.lieneke@upb.de	Telefon:	05251 / 60 - 5471



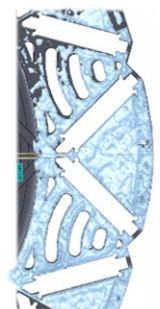
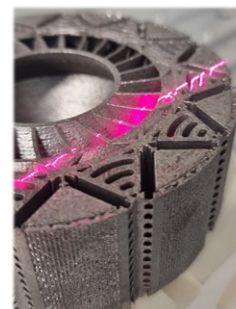
Arbeitsschwerpunkte:

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.

