

# Stellenausschreibung

## Studentische Hilfskraft (SHK/WHB)

zur Unterstützung in der Forschung gesucht

---

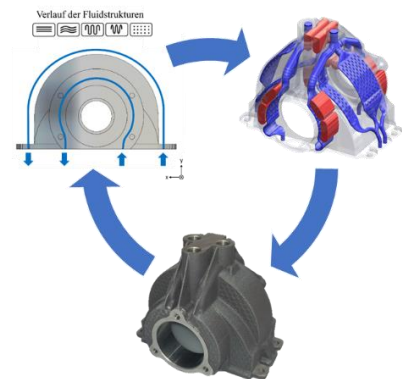
Forschungsgebiet:	Additive Fertigung / Konstruktion	Beginn:	ab sofort
Betreuer:	Thorsten Koers, M.Sc.	Raum:	W2.103
E-Mail:	thorsten.koers@upb.de	Telefon:	05251 / 60 - 5264

---

### 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
- Aufbau, Betreuung und Betrieb von Prüfständen



### Voraussetzungen:

- Studierende des Maschinenbaus oder verwandter Fachrichtungen
- Gute Kenntnisse im Bereich Maschinenelemente und Konstruktion, Grundkenntnisse der additiven Fertigung
- Sicherer Umgang mit SolidWorks und MS Office
- Kenntnisse in Simulations- sowie Bildbearbeitungssoftware (z.B. Ansys; CorelDraw) wünschenswert
- Berufliche Ausbildung wünschenswert
- Selbständigkeit, Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit

### Wir bieten:

- Abwechslungsreiche Aufgaben in interessanten Projekten
- Wochenarbeitszeit nach Absprache, bis zu 9,5h pro Woche
- Flexible Einteilung der Arbeitszeit
- Langfristige Zusammenarbeit

---

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