

In der Fakultät für Maschinenbau und Sicherheitstechnik,  
am Lehrstuhl Werkstoffe für die Additive Fertigung (Prof. Gökce),

ist ab September 2025, befristet für 1 Jahr (mit Option auf Verlängerung),

eine Stelle als

### **Studentische Hilfskraft (SHK/WHK)**

mit 8-10 Wochenstunden (nach Vereinbarung) zu besetzen.

Das Team des Lehrstuhls Werkstoffe für die Additive Fertigung forscht an zukunftsweisenden Themen der Materialwissenschaft und Additiven Fertigung mit dem Ziel, neue Verfahren und Werkstoffe für den 3D-Druck von Metallen und Kunststoffen zu entwickeln.

<https://mam.uni-wuppertal.de/de.html>

Zur Unterstützung laufender Forschungsarbeiten im Bereich der Additiven Fertigung von Metallen wird eine engagierte studentische Hilfskraft gesucht.

#### Fachliche und persönliche Einstellungsvoraussetzungen:

- eingeschriebene\*r Studierende\*r an der Bergischen Universität Wuppertal im Maschinenbau oder in einem naturwissenschaftlichen Studiengang
- gute Kenntnisse in der Werkstoffkunde oder den Grundlagen des Maschinenbaus; Kenntnisse in Konstruktionssoftware wie CATIA sind von Vorteil
- Interesse an experimenteller Arbeit
- hohe Eigenständigkeit und Zuverlässigkeit
- sorgfältige, strukturierte Arbeitsweise
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse (beide Sprachen werden im Arbeitsumfeld gesprochen)

#### Aufgaben und Anforderungen:

- Unterstützung bei Anlagen- und Datenvorbereitung und eigenständige Durchführung von experimentellen Arbeiten im Bereich der additiven Fertigung von Metallen
- Materialvor- und Nachbereitung einschließlich Metallografie und Nanopartikelherstellung
- Unterstützung bei der Labororganisation; Wartung und Betreuung von Arbeitsflächen und Geräten
- Zusammenarbeit mit einem Team von engagierten Forscher\*innen mit dem Ziel, die Grenzen der additiven Fertigungstechnologien zu erweitern

Bewerbungen (mit Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnissen, aktueller Studienbescheinigung) sowie Rückfragen richten Sie bitte an Herrn Hamed Shokri ([shokri@uni-wuppertal.de](mailto:shokri@uni-wuppertal.de)).

Bewerbungen von Menschen jeglichen Geschlechts sind willkommen. Frauen werden nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes NRW bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Die Rechte von Menschen mit einer Schwerbehinderung, bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt zu werden, bleiben unberührt.

**Bewerbungsfrist: 15.08.2025**