

# Unterstützung im Forschungsbetrieb

## HiWi Job

### Betreuer:



### M. Sc. Alexej Verschinin

Raum: 8101.019

(UWTH EG)

Telefon: 0511 762 9857

E-Mail: [verschinin@iw.uni-hannover.de](mailto:verschinin@iw.uni-hannover.de)

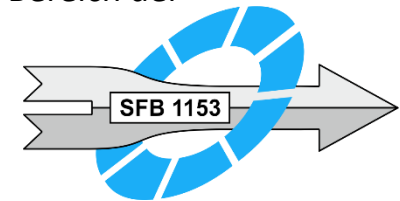
### Arbeitsinhalt:

Im Rahmen des im Sonderforschungsbereichs 1153 „Tailored Forming“ werden innovative Prozessketten zur Herstellung hybrider Bauteile erforscht und entwickelt. Zur Unterstützung im Forschungsbetrieb suchen wir eine studentische Hilfskraft für den Bereich der Zerstörungsfreien Prüfung.

Dich erwarten:

- Arbeit mit Ultraschall- und Wirbelstromprüfverfahren
- Aufbereitung und Auswertung von Messdaten
- Aufbau von Versuchs- und Prüfständen
- Konstruktions-, Programmier- und Handwerksarbeiten

Der Job bietet dir die Möglichkeit, praktische Erfahrungen in einem spannenden wissenschaftlichen Umfeld zu sammeln und stellt eine Studienarbeit im Bereich der Zerstörungsfreien Prüfung in Aussicht.



### Voraussetzungen:

gewissenhaftes und selbstständiges Arbeiten, Zuverlässigkeit, handwerkliches Geschick, gute Deutschkenntnisse, Studiengang Maschinenbau oder anderer ingenieurstechnischer Studiengang; gern gesehen: Teilnahme an der Vorlesung „Zerstörungsfreie Werkstoffprüfung“

### Art der Arbeit:

HiWi Job/ggf. St.Arb.

### Termin:

ab April 2025

### Bereich:

ZfP