

**DAS DUALE HOCHSCHULSTUDIUM
MIT ZUKUNFT.**



Die Duale Hochschule Baden-Württemberg (DHBW) Karlsruhe sucht in der Fakultät Technik zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

studentische/wissenschaftliche Hilfskraft (m/w/d)

Ihr Aufgabengebiet:

Unterstützung in verschiedenen öffentlich geförderten Verbundprojekten mit dem fachlichen Schwerpunkt Thermoformen:

- Unterstützung bei der Weiterentwicklung des Thermoformprozesses und der Werkzeugtechnologien
- Auf-/Umbau von Versuchsständen und deren Erprobung
- Durchführung von Versuchen zum Thermoformen
- Unterstützung bei der Konstruktion von Kunststoffbauteilen und Erstellung von Bauteilen im 3D-Druck
- Bauteil- und Werkstoffanalysen, z.B. durch Zugversuche
- Unterstützung bei fachbezogenen Recherchen und Ausarbeitungen

Voraussetzungen:

- Die Arbeitszeit beträgt 20 - 40 Stunden pro Monat
- Ein technisch orientiertes Studium
- Sehr gute Kenntnisse in Standard-Software (Microsoft Office)
- Selbstständiges und zuverlässiges Arbeiten
- Kenntnisse im Umgang in der Konstruktion (CAD) sind von Vorteil

Wir bieten:

- Einblicke in die praxisorientierte Forschung und Lehre
- Weiterbildung im Bereich der Kunststofftechnik (v.a. Thermoformen, Additive Fertigung, Leichtbaumaterialien, Biopolymere) und der Materialcharakterisierung
- Ein angenehmes und motivierendes Arbeitsumfeld
- Eine abwechslungsreiche Tätigkeit
- Möglichkeiten für weiterführende wiss. Arbeiten im Rahmen von Bachelor-/ Masterarbeiten

Kontakt:

Prof. Dr.-Ing. Axel Kauffmann, Tel. 0721/9735-836, Email: axel.kauffmann@dhw-karlsruhe.de

Monika Korbmann, Tel. 0721/9735-639, Email: monika.korbmann@dhw-karlsruhe.de

Das Bekenntnis der DHBW zu Vielfalt und Inklusion ist für unseren Erfolg von zentraler Bedeutung. Als Hochschule mit weltweiten Hochschulpartnerschaften und international tätigen Dualen Partnern wissen wir, dass unsere Studierenden und Mitarbeitenden ihr Potential nur dann voll ausschöpfen können, wenn sie die Freiheit haben, sie selbst zu sein.

Die Hochschule strebt in Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, die Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher Frauen nachdrücklich zur Bewerbung auf. Menschen mit Schwerbehinderung und diesen gleichgestellten Personen werden bei gleicher fachlicher Eignung vorrangig berücksichtigt. Die Grundsätze des AGG werden beachtet.

Informationen zur Erhebung von personenbezogenen Daten finden Sie unter:
<https://www.dhbw.de/datenschutz>

