

Die Universität Paderborn ist eine leistungsstarke und international orientierte Campus-Universität. In interdisziplinären Teams gestalten wir zukunftsweisende Forschung, innovative Lehre sowie den aktiven Wissenstransfer in die Gesellschaft. Als wichtige Forschungs- und Kooperationspartnerin prägt die Universität auch regionale Entwicklungsstrategien. Unseren Beschäftigten in Forschung, Lehre, Technik und Verwaltung bieten wir ein lebendiges, familienfreundliches und chancengerechtes Arbeitsumfeld mit kurzen Entscheidungswegen und vielfältigen Möglichkeiten. **Gestalten Sie mit uns die Zukunft!**

In der **Fakultät für Maschinenbau** – Lehrstuhl für Dynamik und Mechatronik – sind zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine oder mehrere Stelle(n) als

Studentische Hilfskraft (w/m/d)

oder

Wiss. Hilfskraft mit Bachelorabschluss (w/m/d)

(SHK oder WHB je nach persönlicher Voraussetzung)

zu besetzen. Wir suchen Unterstützung in unserem Team Ultraschallsysteme und -prozesse!

Es handelt sich um eine befristete Tätigkeit im Umfang von 5 bis 19 Stunden pro Woche (je nach persönlicher Voraussetzung).

Mögliche Aufgaben

- Mitarbeit in aktuellen Projekten aus dem Bereich Ultraschallsysteme und -prozesse
- Planung, Aufbau, Durchführung und Auswertung von Laborversuchen (z. B. Schwingungsmessungen mittels Laservibrometer, elektrotechnische Messungen, Konstruktion und Aufbau mechatronischer Systeme)
- Sonstige unterstützende Tätigkeiten, z. B. Visualisierung von Messdaten, Durchführung von Simulationen, etc.

Wir erwarten

- Laufendes Studium im MINT-Bereich
- Eine längerfristige Beschäftigung wird gewünscht
- Bereitschaft, sich in neue Programme, Messsysteme und technische Fragestellungen einzuarbeiten
- Interesse an praktischer Laborarbeit
- Erste Programmiererfahrung (idealerweise Matlab / Python-Kenntnisse)
- Zuverlässige, sorgfältige und selbstständige Arbeitsweise
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten Ihnen:

- Praxisnahe Tätigkeit mit vielseitigen Einblicken in aktuelle Entwicklungs- und Forschungsprojekte
- Flexible Arbeitszeiten, die sich gut mit dem Studium vereinbaren lassen
- Raum für eigenverantwortliches Arbeiten
- Viel Spaß in einem dynamischen Team
- Flexible Arbeitszeitgestaltung sowie die individuelle Möglichkeit zur mobilen Arbeit
- Vielzahl von Gesundheits-, Beratungs- und Präventionsangeboten
- Attraktive Nebenleistungen wie Kinderbetreuungsmöglichkeiten und Sportangebote
- Möglichkeit zur internen und externen Fort- und Weiterbildung

Bewerbungen von Frauen sind ausdrücklich erwünscht und werden gem. Landesgleichstellungsgesetz NRW (LGG) bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich. Ebenso ist die Bewerbung geeigneter Schwerbehinderter und Gleichgestellter im Sinne des Sozialgesetzbuches Neuntes Buch (SGB IX) erwünscht.

Sollten Sie an einer Tätigkeit als SHK/WHB interessiert sein, dann schicken Sie bitte Ihre Bewerbung als pdf per Email unter Angabe der **Kennziffer 7391** bis zum **25. September 2026** an Tobias Hemsel, tobias.hemsel@upb.de, Tel. 05251/601805).

Bitte beachten Sie, dass wir nur vollständige Bewerbungen samt Lebenslauf, aktuellem Notenspiegel und Anschreiben berücksichtigen können.

Informationen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie unter:

www.uni-paderborn.de/zv/personaldatenschutz.