



**Das ZeMA - Zentrum für Mechatronik und Automatisierungs-technik gGmbH sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine:n**

## **studentische:n/ wissenschaftliche:n Mitarbeiter:in (m/w/d) als Hiwi im Bereich Biomechatronische Systeme (Kennziffer BM\_25\_D\_1)**

### **Deine Aufgaben**

- Unterstützung bei der Entwicklung von Systemen und Anwendungen in den Bereichen der Mensch-Maschine-Kollaboration, Mensch-Maschine-Schnittstellen und anwendernahen IoT-Anwendungen.

### **Dein Profil**

- Eingeschriebene:r Student:in (Bachelor/Master) im Bereich Ingenieurwissenschaften (Mechatronik, Elektrotechnik), Informatik, Biomedizinische Technik, Neural Engineering oder vergleichbare Studiengänge
- Sehr gute Kenntnisse in den Bereichen der System- und Softwareentwicklung
- Selbstständige und zuverlässige Arbeitsweise
- Interesse an wissenschaftlicher Arbeit
- Teamfähigkeit und gute Kommunikationsfähigkeiten

### **Was dich erwartet**

- Vergütung nach den TdL-Richtlinien\*
- Forschungsprojekte mit hohem Praxisbezug und Kontakt zu Unternehmen
- Qualifikation und Möglichkeit zur Promotion
- Offenes Arbeitsklima und flexible Zeiteinteilung
- Vielseitig ausgestattete Arbeitsumgebung zur Forschung und Promotion

### **Haben wir dein Interesse geweckt?**

Unser dynamisches und internationales Team freut sich darauf mehr von dir zu erfahren! Sende uns einfach deine vollständige Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) in digitaler Form zu. Bitte im Betreff der E-Mail die Kennziffer angeben.\*\*

Das Zentrum für Mechatronik und Automatisierungs-technik versteht sich als industrienaher Entwicklungspartner mit dem Ziel der Industrialisierung und des Technologietransfers von Forschungs- und Ergebnissen

**ZeMA gGmbH**  
Eschberger Weg 46  
Gewerbepark  
Gebäude 9  
66121 Saarbrücken

[www.zema.de](http://www.zema.de)

### **Ansprechpartner:**

Eric Wagner  
[bewerbung@zema.de](mailto:bewerbung@zema.de)  
+49(681)85787 – 0

\* Die Vergütung richtet sich nach den Richtlinien der Tarifgemeinschaft deutscher Länder über die Arbeitsbedingungen der wissenschaftl. und student. Hilfskräfte und hängt im Einzelfall vom vorliegenden Hochschulabschluss ab. Eine Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich.

\*\* Kosten für die Teilnahme an einem Bewerbungsverfahren am ZeMA können leider nicht erstattet werden.

Wir begrüßen Bewerbungen unabhängig von Geschlecht, Nationalität und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität. Das ZeMA strebt nach Maßgabe seines Gleichstellungsplanes eine Erhöhung des Anteils von Frauen an. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.