



**Das ZeMA - Zentrum für Mechatronik und Automatisierungstechnik gGmbH sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen**

## **Wissenschaftlichen Mitarbeitenden (m/w/d) im Forschungsfeld Produktion von Wasserstofftechnologien (TV-L\*)**

### **Deine Aufgaben**

- Forschung im innovativen Bereich der Produktion von Wasserstofftechnologien mit dem Ziel der Promotion
- Betreuung und Weiterentwicklung eines realitätsnahen Technologiedemonstrators
- Transfer der Forschungsergebnisse in Industrieprojekte, Vorträge und wissenschaftliche Publikationen
- Entwicklung und Anwendung von Lehr- und Lernkonzepten zur Vermittlung aktueller Forschungsergebnisse und zur Ausbildung von Fachkräften

### **Dein Profil**

- Sehr gut abgeschlossenes Studium (Master/Diplom) im Bereich Ingenieurwissenschaften (Maschinenbau, Elektrotechnik), Informatik oder vergleichbar
- Große Eigeninitiative, motivierte Arbeitsweise, Kommunikationsfähigkeit und sicheres Auftreten
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Erfahrung im Bereich der Montagesysteme und der Automatisierungstechnik
- Praxiserfahrungen in dem Gebiet der Produktionstechnik, Montage und optional Wasserstoff wären wünschenswert

### **Was dich erwartet**

- Forschungsprojekt 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.\*\*

-----

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

-----

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

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

### **Ansprechpartner/in:**

Jessica Hinkel  
[j.hinkel@zema.de](mailto:j.hinkel@zema.de)  
+49(681)85787 – 570

**Bewerbungsfrist:**  
**10.05.2024**

\* Die Eingruppierung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen in die jeweilige Entgeltgruppe TV-L. Eine Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich.

\*\* Leider können wir keine Reisekosten, die im Bewerbungsverfahren anfallen, übernehmen. Am ZeMA fördern wir aktiv die Vereinbarkeit von Familie und Beruf und bieten Ihnen familiengerechte Arbeitsbedingungen an. Im Rahmen des Landesgleichstellungsgesetzes strebt das ZeMA eine weitere Erhöhung des Frauenanteils insbesondere in den von ihnen unterrepräsentierten Bereichen in der Wissenschaft an. An Bewerbungen von qualifizierten Frauen ist das ZeMA daher besonders interessiert. Ebenso setzen wir uns für Diversität und Chancengerechtigkeit ein. Bewerbungen schwerbehinderter oder gleichgestellter Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt; bitte legen Sie den Nachweis bei.