



## Wissenschaftliche Mitarbeiter- und Promotionsstelle im Bereich Robotik und Mensch-Technik-Interaktion

Am ZeMA - Zentrum für Mechatronik und Automatisierungstechnik gGmbH ist zum nächst-möglichen Zeitpunkt eine Stelle als wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in in Vollzeit zu besetzen (TV-L EG 13). An einem der größten europäischen Forschungscluster für Robotik arbeitest du mit modernster Ausrüstung und motivierten Partnern aus der Industrie an innovativen und anwendungsnahen Projekten. Zu deinen Aufgaben gehören u.a. die eigenständige Forschung im Bereich der Robotik und Mensch-Technik- Interaktion mit dem Ziel, sowohl Konzepte als auch Lösungen für den betrieblichen Hallenboden zu entwickeln. Einen ersten Eindruck erhältst du auf unserer Projektwebseite [www.robotix.academy/zema/](http://www.robotix.academy/zema/).

### Deine Profil:

Du verfügst über ein abgeschlossenes Studium (Master/Diplom) im Bereich der Ingenieurwissenschaften, Maschinenbau, Automatisierungs-, Produktions- oder Elektrotechnik.

Du besitzt bereits erste Erfahrungen auf dem Gebiet der industriellen Robotik und Automatisierungstechnik sowie der Produktionstechnik. Weiterhin verfügst du über sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse sowie gute Programmierkenntnisse (C++, Java oder Python...). Eine abgeschlossene technische Berufsausbildung ist von Vorteil.

Du zeigst Eigeninitiative, bist vielseitig engagiert und freust dich, in einem internationalen Team zu arbeiten. In Industrie- und Forschungsprojekten entwickelst du eigenverantwortlich Applikationen und qualifizierst dich damit für die Promotion an der Universität des Saarlandes. Das Institut unter der Leitung von Prof. Dr.-Ing. Müller bietet dir hierfür eine vielseitige Arbeitsumgebung sowie eine ausgezeichnete Ausstattung und ein umfangreiches Industrienetzwerk.

### Deine Bewerbung:

Bei Interesse an einer Zusammenarbeit in unserem jungen und internationalen Team freuen wir uns, mehr von dir zu erfahren. Bitte schicke deine vollständige Bewerbung (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) in digitaler Form an:

**ZeMA – Zentrum für Mechatronik und Automatisierungstechnik gGmbH**

Dr.-Ing. Matthias Vette-Steinkamp  
matthias.vette@zema.de  
+49 (681) 85787 - 531

Eschberger Weg 46  
Gewerbepark, Gebäude 9  
66121 Saarbrücken