



Das ZeMA - Zentrum für Mechatronik und Automatisierungstechnik gGmbH sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt ein/e

Wissenschaftliche Hilfskraft (m/w/d) im Bereich Industrierobotik und Mensch-Roboter-Kooperation

Deine Aufgaben

- Arbeiten mit unterschiedlichen Industrierobotern im Rahmen verschiedener Forschungsprojekte.
- Bedienen und Programmieren von Roboterapplikationen
- Integration und Arbeiten mit verschiedenen Sensoren und Aktoren
- Durchführen von Messreihen und Auswertung und Analyse der Ergebnisse
- Aufbau von Demonstratoren
- Eigenverantwortliche Recherchen zum aktuellen Stand der Technik

Dein Profil

- Studium der Fachrichtung Mechatronik, Systems Engineering, Informatik oder vergleichbare Studiengänge
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Gute MS Office Kenntnisse (Excel, PowerPoint...)
- Programmierkenntnisse wünschenswert (Python, Java, Matlab, oder ähnliches)
- Kenntnisse in CAD-Konstruktion wünschenswert (Inventor oder SolidWorks)
- Große Eigeninitiative, motivierte Arbeitsweise, Kommunikationsfähigkeit und sicheres Auftreten

Was dich erwartet

- Einblicke in aktuelle Forschungsprojekte
- Erfahrungen im Umgang mit Industrierobotern
- Anwendung und Umsetzung von Studieninhalten
- Offenes Arbeitsklima und flexible Zeiteinteilung

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

Ansprechpartner/in:
Stefan Marx
stefan.marx@zema.de
+49(681)85787 – 553

Bewerbungsfrist:
24.12.2024

* 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.