

#TEAMPLAYER

Die Hochschule Heilbronn mit ihren rund 8.200 Studierenden ist eine der größten Hochschulen für Angewandte Wissenschaften in Baden-Württemberg und gehört mit zu den führenden Hochschulen des Landes. Ihr Kompetenz-Schwerpunkt liegt auf den Bereichen Technik, Wirtschaft und Informatik.

Bereichern Sie unser Team am Campus Sontheim ab sofort als

WISSENSCHAFTLICHE***R** MITARBEITER***IN** "AUTONOME SYSTEME"

INSTITUT FÜR KRAFTFAHRZEUGTECHNIK UND MECHATRONIK | VOLLZEIT | KENNZIFFER 446-T1

#IHRE AUFGABEN

- › Wissenschaftliche Arbeit in Forschungs- und Entwicklungsprojekten des IKM-Fachbereich „Autonome Systeme“, Projektbetreuung und -begleitung
- › Eigenverantwortliche Planung, Durchführung und Auswertung von wissenschaftlichen Untersuchungen sowie Entwicklung von Konzepten im Kompetenzfeld "Autonomes Fahren im urbanen Umfeld"
- › Veröffentlichung von Ergebnissen auf wissenschaftlichen Konferenzen und in wissenschaftlichen Journalen
- › Aufgaben im Kontext Studium und Lehre
- › Unterstützung bei Akquise von Drittmittelprojekten

#IHR PROFIL

- › Erfolgreich abgeschlossenes Masterstudium in Informatik, Mechatronik, Elektronik oder einem verwandten technischen oder naturwissenschaftlichen Studiengang mit starkem Informatikbezug
- › Sehr gute Kenntnisse in Sensor-datenfusion und Umfelderkennung sowie im Bereich des Maschinellen Lernens
- › Gute Kenntnisse in SW- und HW-Entwicklung von Embedded- und Roboter-Systemen
- › Gute Kenntnisse im Bereich der (Automotive-)Vernetzung
- › Gute Linux-Kenntnisse sowie sehr gute Programmierkenntnisse in C/C++ , Python und dem ROS Framework

#DARUM HHN

- › Interessante und vielfältige Tätigkeiten in einem innovativen Hochschulumfeld
- › Fachliche und persönliche Entwicklung durch Aus- und Weiterbildungsangebote
- › Flexible Arbeitszeiten und ein familienfreundliches Arbeitsumfeld
- › Betriebliche Altersvorsorge und weitere Sozialleistungen nach TV-L
- › Vergütung nach Entgeltgruppe 13 TV-L

Für das Beschäftigungsverhältnis gilt der Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder(TV-L). Die Einstellung erfolgt befristet bis zum 30.09.2023 mit Option auf Verlängerung. Im Rahmen der beruflichen Gleichstellung besteht an Bewerbungen von Frauen ein besonderes Interesse. Die Stelle ist grundsätzlich teilbar und bietet bei Interesse und entsprechender Eignung die Möglichkeit einer Promotion. Bei gleicher Eignung werden schwerbehinderte Bewerber*innen bevorzugt berücksichtigt.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann bewerben Sie sich jetzt mit einer aussagekräftigen Bewerbung, die Sie uns bitte spätestens bis zum 23.09.2021 als E-Mail (nur PDF-Format) mit den üblichen Unterlagen und Angabe der Kennziffer 446-T1 an karriere@hs-heilbronn.de zuzusenden. Wir weisen darauf hin, dass die Daten im Rahmen des Bewerbungsverfahrens nach § 15 (1) LDSG verarbeitet werden. Die Unterlagen werden aus datenschutzrechtlichen Gründen nach Abschluss der Verfahrens vernichtet.

Ansprechpartner*in

Prof. Dr.-Ing. Raoul Zöllner
Fakultät Mechanik und Elektronik
07131 504 6682
www.hs-heilbronn.de/karriere



**Freuen Sie sich auf Ihre neue Herausforderung!
Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.**