

htw saar

Kennziffer 18/20 Stellenausschreibung

Die Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes (htw saar) ist eine der forschungsstärksten anwendungsorientierten Hochschulen in Deutschland. Aktuell studieren rund 6000 Studierende an der Hochschule in den Fakultäten für Architektur und Bauingenieurwesen, Ingenieur-, Sozial- und Wirtschaftswissenschaften. Die htw saar ist international ausgerichtet; sie ist Mitglied der European University Association und verfügt über ein Netzwerk von über 50 internationalen Hochschulpartnerschaften. Zwölf internationale Studiengänge werden mit der Université de Lorraine im Rahmen des Deutsch-Französischen Hochschulinstituts (DFHI) angeboten.

Zur Verstärkung der Fakultät für Ingenieurwissenschaften suchen wir für ein Forschungsprojekt im Bereich Verkehrstelematik, vorbehaltlich der Finanzierung durch den Projektgeber, zum 01.06.2020 in Vollzeit und befristet bis zum Ende des Forschungsprojekts am 31.05.2023

eine/n wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (m/w/d).

Aufgabengebiete

- Definition einer Architektur für hybride, divergente Kommunikationstechnologien
- Implementierung und Integration von prototypischer Software
- Design nach Protokollen und Nachrichten für die Bereiche Drohnen und Flurförderfahrzeuge, basierend auf Fahrzeugkommunikationsprotokollen
- Integration verteilter KI-Systeme in eine bestehende Systemlandschaft
- Zusammenfassung der Projektergebnisse, Verfassen der Projektberichte und deren Veröffentlichung
- Wissenschaftliche Veröffentlichung von Forschungsergebnissen.

Einstellungsvoraussetzungen

- Hochschulabschluss in Informatik (Master oder Universitätsdiplom)
- Erfahrung im Bereich Programmierung (vorzugsweise Java (OSGi))
- Kenntnisse in den Bereichen Linux und Hardware
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift (ab B2-Niveau)
- Erfahrung im Bereich Vehicle-to-X-Kommunikation ist von Vorteil

Wir erwarten organisatorische, kommunikative und überzeugende Fähigkeiten und setzen ein selbständiges und wissenschaftliches Arbeiten in unserem Team sowie das Interesse an innovativen Fragestellungen und gute Problemlösekompetenz voraus.

Die Eingruppierung und das Beschäftigungsverhältnis richten sich nach den Vorschriften des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Vorgesehen ist die Entgeltgruppe E 13.



Als zertifizierte Hochschule fördern wir aktiv die Vereinbarkeit von Familie und Beruf und bieten Ihnen familiengerechte Arbeitsbedingungen sowie eine hausnahe Kita. Im Rahmen der tatsächlichen Durchsetzung der Gleichberechtigung von Frauen und Männern und der gesetzlichen Maßgabe, die Unterrepräsentanz von Frauen innerhalb des Geltungsbereichs eines bestehenden Frauenförderplans zu beseitigen, ist die Hochschule an der Bewerbung von Frauen besonders interessiert. Die htw saar setzt sich für Diversität und Chancengerechtigkeit ein. Bewerbungen schwerbehinderter Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt. Wir begrüßen zudem ausdrücklich Bewerber und Bewerberinnen aller Nationalitäten. Angaben über ehrenamtliche Tätigkeiten sind erwünscht.

Der Schutz Ihrer personenbezogenen Daten ist uns ein wichtiges Anliegen. Informationen gem. Art. 13 DSGVO für Bewerbungen auf Stellenausschreibungen finden Sie unter <https://www.htwsaar.de/impressum>.

Wir freuen uns auf Ihre aussagefähige Bewerbung, die Sie bitte unter Angabe der Kennziffer bis zum 08.03.2020 senden an die

Personalabteilung der Hochschule für Technik und Wirtschaft

Goebenstraße 40, 66117 Saarbrücken

Aus Kostengründen kann eine Rücksendung Ihrer Bewerbungsunterlagen nicht erfolgen. Es sollten daher keine Originale sowie Schnellhefter, Sichthüllen etc. eingereicht werden. Nähere Informationen finden Sie im Internet auf unserer Homepage unter www.htwsaar.de.

Bei fachlichen Fragen steht Ihnen Herr Jonas Vogt telefonisch unter 0681/5867-673 zur Verfügung.

Gerne können Sie Ihre Bewerbung an die E-Mail-Adresse bewerbung@htwsaar.de senden.

