



Am Campus Gengenbach soll ein Labor entstehen, in dem Anwendungsfälle für die Erhebung, die Nutzung und den unternehmensübergreifenden Austausch von Echtzeitdaten in logistischen Prozessen und der Produktion entwickelt und demonstriert werden. Zum Einsatz kommen Technologien aus den Bereichen Tracking & Tracing und Real-Time Locating Systems wie RFID oder UWB, Konzepte und Technologien des Industrial Internet of Things, verschiedene Anwendungssysteme und Schnittstellentechnologien. Das Labor soll eine Lernumgebung für Studierende und Unternehmen, eine Arbeitsumgebung für Abschlussarbeiten und Projekte und eine Demonstrationsfläche für Projektergebnisse bereitstellen.

Zur Unterstützung beim Aufbau des Labors suchen wir ab sofort für ungefähr 8-10 Stunden/Woche eine

Wissenschaftliche / studentische Hilfskraft (m/w/d)

mit Schwerpunkt

Entwicklung, Aufbau und Betreuung von Demonstratoren für das Tracking & Tracing

Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit bei der Konzeption des Labors und der Demonstratoren
- Beschaffung, Aufbau und Softwareentwicklung für Demonstratoren
- Betreuung und Weiterentwicklung bestehender Demonstratoren und Softwarelösungen
- Recherche beispielsweise zu aktuellen Forschungsergebnissen und technischen Lösungen

Ihr Profil:

- Studierende*r aus den Bereichen Wirtschaftsinformatik, Wirtschaftsingenieurwesen, Informatik, Elektrotechnik oder verwandte Fachrichtungen
- Erste Erfahrungen aus Vorlesungen, Projekten oder Praktika in der Softwareentwicklung mit State-of-the-Art-Technologien und Ansätzen, idealerweise Full-Stack
- Bereitschaft, sich in neue Konzepte und Technologien einzuarbeiten
- Gute Deutschkenntnisse und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Sicherer Umgang mit MS-Office-Anwendungen
- Engagierte und selbständige Arbeitsweise

Wir bieten Ihnen:

- Interessante und anspruchsvolle Aufgaben am Puls der Zeit
- Die Möglichkeit zur Zusammenarbeit mit renommierten Unternehmen und Forschungspartnern
- Flexible Zeiteinteilung und eigenständiges Arbeiten

Ansprechpartner:

Prof. Dr.-Ing Theo Lutz
E-Mail: Theo.Lutz@hs-offenburg.de



Bitte schicken Sie bei Interesse Ihre Bewerbungsunterlagen (kurzes Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, aktueller Auszug des Notenspiegels) als PDF an die angegebene E-Mail-Adresse.