Hochschule Aalen

Die Hochschule Aalen hat rund 5.700 Studierende und ist eine der forschungsstärksten Hochschulen für angewandte Wissenschaften Baden-Württembergs. Regional fest verankert und international weit vernetzt baut die Hochschule Aalen auf zwei starke Säulen: Technik und Wirtschaft.

Die Hochschule Aalen sucht in der Fakultät Wirtschaftswissenschaften, Studienbereich Wirtschaftsingenieurwesen zur Unterstützung der Forschung zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine(n)

Wissenschaftliche/n Mitarbeiter/in (m/w)
50 %

Aufgabengebiete für die Stelle:

- Wissenschaftliche Unterstützung im Forschungsprojekt „SYSKIT“, das den Entwurf eines modularen Entwicklungssystems für sichere Industrie 4.0 Steuerungen zum Ziel hat
- Mitarbeit bei der Entwicklung von Embedded Intrusion Detection Systemen für den Einsatz im industriellen Umfeld
- Mitwirkung an der Erstellung von wissenschaftlichen Publikationen und Projektanträgen

Einstellungsvoraussetzung ist ein abgeschlossenes Master-Studium der Elektrotechnik oder Informatik bzw. eines vergleichbaren Studienfachs.

Weitergehende Programmier-Kenntnisse in C/C++ sowie Erfahrungen mit der Ethernet basierten Vernetzung von Controllern werden vorausgesetzt. Des Weiteren wären Kenntnisse in der Programmierung von parallelen Embedded Controllern des Herstellers XMOS von Vorteil.
Generell wird erwartet, dass der Stelleninhaber Freude an selbständiger Arbeit hat sowie eigeninitiativ im Team mitarbeiten kann.
Die Stelle ist auf 3 Jahre befristet. Ein Promotionsvorhaben kann unterstützt werden.

Wir bieten Ihnen einen attraktiven Arbeitsplatz mit flexibler Arbeitszeit. Vergütung, Arbeitsbedingungen und Sozialleistungen richten sich nach den für das Land geltenden Tarifverträgen. Schwerbehinderte werden bei im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Weitere Informationen finden sie unter http://www.hs-aalen.de/sbv. Die Hochschule Aalen strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert deshalb qualifizierte Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben. Weitere Informationen erhalten Sie bei der Beauftragten für Chancengleichheit, Frau Gabriele Beirle http://www.hs-aalen.de/chancengleichheit/.

Sind Sie interessiert? Dann freuen wir uns über Ihre Bewerbung, die Sie unter Angabe der **Kennziffer 16-12-06** mit aussagefähigen Unterlagen **bis zum 23.01.2017** an die

Personalabteilung der Hochschule Aalen, Beethovenstraße 1, 73430 Aalen

senden. Gerne können Sie Ihre Bewerbung auch per E-Mail (bitte zusammengefasst in einer Anlage im PDF-Format) an die Personalabteilung (personalabteilung@hs-aalen.de) senden.

Wir bitten um Verständnis, dass wir aus Verwaltungs- und Kostengründen Ihre Bewerbungsunterlagen leider nicht zurücksenden können. Daher empfehlen wir Ihnen, keine Bewerbungsmappen zu verwenden und sämtliche Bewerbungsunterlagen in Kopie einzureichen. Die Unterlagen nicht berücksichtigter Bewerberinnen und Bewerber werden nach Abschluss des Auswahlverfahrens vernichtet.

Weitere Auskünfte zu der Stelle erhalten Sie von Prof. Dr. rer. nat. Axel Zimmermann (axel.zimmermann@hs-aalen.de)