



HOCH  
SCHULE  
OFFEN  
BURG

Hahn  
Schickard 

## Ihr Weg zur Professur

Für eine Professur an einer Hochschule für Angewandte Wissenschaft sind zwei zentrale Kompetenzen erforderlich: besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit und vertiefte Praxiserfahrung. Sie erfüllen noch nicht alle Berufungsvoraussetzungen? Mit der Nachwuchsprofessur erwerben Sie in einem maßgeschneiderten Programm die für eine Professur erforderlichen Berufungsvoraussetzungen.

Mit mehr als 4.000 Studierenden, zahlreichen Laboren, interdisziplinären Forschungsinstituten wie dem Institut für verlässliche Embedded Systems und Kommunikationselektronik (ivESK) bietet Ihnen die Hochschule Offenburg exzellente Bedingungen für Ihren nächsten Schritt der Qualifizierung in angewandter Forschung und Lehre für eine Hochschulprofessur.

Die notwendige industrienaher Praxiserfahrung erlangen Sie bei der Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte Forschung e.V. Hahn-Schickard steht für industrienaher, anwendungsorientierte Forschung, Entwicklung und Fertigung in der Mikrosystemtechnik. Über 300 Mitarbeiter\*innen entwickeln in Freiburg, Stuttgart, Ulm und Villingen-Schwenningen Lösungen in der Mikrosystemtechnik: von der ersten Idee über die Fertigung bis zum finalen Produkt – branchenübergreifend. Auch ist Hahn-Schickard Ausgangspunkt zahlreicher Wirtschaftsförderungsmaßnahmen und Spin-Off-Unternehmen. Hahn-Schickard ist regional verwurzelt und zugleich global gefragter Partner.

Die Hochschule Offenburg und die Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte Forschung e.V. eröffnen Ihnen in dieser Kooperation einen innovativen Post Doc-Karriereweg zur Hochschulprofessur an einer HAW.

Bewerben Sie sich jetzt auf die

## Nachwuchsprofessur für „Intelligente und sichere IIoT-Netze“ (Kennziffer 921)

Vollzeit – auf 3 Jahre befristet – Arbeitsorte in Offenburg, Villingen-Schwenningen und / oder Freiburg – Vergütung angelehnt an TV-L E14 – frühestmöglich zu besetzen

**Mit der HSO qualifizieren Sie sich für Lehre und Forschung:**

- Sie übernehmen eigenverantwortlich Lehraufgaben in den Bereichen Netzwerktechnik, Systemprogrammierung sowie Angewandte Künstliche Intelligenz in Bachelor- und Masterstudiengängen.
- Sie bauen eigenständig ein Lehr- und Forschungslabor rund um intelligente und sichere IIoT-Netze auf. Dabei entwickeln Sie eigenverantwortlich unser Forschungsprofil weiter.
- Sie betreuen selbstständig Abschluss- und Projektarbeiten, erarbeiten wissenschaftliche Arbeiten und verfassen Fachartikel für nationale und internationale Zeitschriften.

**Mit der Hahn-Schickard-Gesellschaft für angewandte Forschung e.V. sammeln Sie die Praxiserfahrung in der angewandten Forschung als Gruppenleiter\*in:**

- Sie definieren Forschungsthemen und -strategien im Themenbereich von intelligenten und sicheren IIoT-Netzen.
- Sie bauen eine Forschungsgruppe auf und koordinieren diese, einschließlich Personalführung, Akquise von Fördermitteln und wissenschaftlichen Publikationen.
- Sie arbeiten in fachübergreifenden Teams mit.

**Wir bieten Ihnen:**

- intensive Einarbeitung und eine attraktive Vergütung
- flexible Arbeitszeiten sowie Möglichkeit zum mobilen Arbeiten
- individuelle Weiterbildungsmaßnahmen für Ihren Karriereweg
- moderne Arbeitsplätze und eine teamorientierte Arbeitsumgebung

**Sie bringen mit:**

- bereits erfolgreich abgeschlossene oder voraussichtlich in den nächsten sechs Monaten erfolgreich abgeschlossene Promotion in Elektrotechnik, Informatik oder vergleichbaren Disziplinen
- fundierte Kenntnisse im Bereich Kommunikationstechnik und IIoT, Datensicherheit und Embedded Systems
- erste Erfahrung in der Strukturierung von Projektarbeiten sowie wünschenswerterweise in der Anleitung eines Projektteams
- idealerweise Erfahrung in der Konzeptionierung, Implementierung und Validierung von intelligenten und sicheren IIoT-Netzen
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Zielorientierung und ausgeprägtes Kommunikationsvermögen
- Freude an der Lösung anspruchsvoller und abwechslungsreicher Aufgabenstellungen

Wir sind überzeugt, dass Diversität in Forschung und Lehre die Wissenschaft vorantreibt. Aus diesem Grund freuen wir uns besonders auf Bewerbungen von Wissenschaftlerinnen. Bewerbungen von Menschen mit Schwerbehinderung behandeln wir bei gleicher Eignung vorrangig. Wir begrüßen es insbesondere, wenn sich Menschen mit Migrationsbiografie bei uns bewerben.

**Gehen Sie mit uns Ihren nächsten Karriereschritt – Bewerben Sie sich jetzt online!**

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung mit allen relevanten Unterlagen (Bewerbungsschreiben, Lebenslauf, Arbeitszeugnisse, Abschlusszeugnisse und Urkunden) über das Online-Bewerbungs-Tool der HSO bis zum **19.11.2023**.

Bei Fragen können Sie sich gerne an Ihre Ansprechpartner\*innen wenden:

**Prof. Dr.-Ing. Axel Sikora**  
+49 781 205-416  
[Axel.Sikora@hs-offenburg.de](mailto:Axel.Sikora@hs-offenburg.de)  
Fachlicher Ansprechpartner

**Tanja Wüst, LL.B., M.A.**  
Leiterin der Personalabteilung  
+49 781 205-149  
[Tanja.Wuest@hs-offenburg.de](mailto:Tanja.Wuest@hs-offenburg.de)  
Ansprechpartnerin für den Bewerbungsprozess



Weitere Informationen finden Sie hier: [www.hs-offenburg.de](http://www.hs-offenburg.de) | [www.hahn-schickard.de](http://www.hahn-schickard.de)