

htw saar

Werden Sie Teil der Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes, einer der forschungsstärksten Hochschulen für angewandte Wissenschaften in Deutschland mit ausgeprägtem Gründergeist. Mit unseren aktiv gelebten Hochschulpartnerschaften in der ganzen Welt sowie zwölf Deutsch-Französischen Studiengängen sind wir frankophil und international ausgerichtet. An unserer Hochschule mit aktuell über 6000 Studierenden im Zentrum der Hauptstadt des Saarlandes profitieren Sie von einer dynamischen und lebendigen Grenzregion mit ausgesprochen hoher Lebensqualität. Tragen Sie mit uns dazu bei, die kommende Generation an Fach- und Führungskräften bestens auszubilden und auf die Zukunftsaufgaben vorzubereiten.

In der Fakultät für Ingenieurwissenschaften ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle zu besetzen:

W2-Professur (m/w/d) für Embedded Systems und Technische Informatik

→ Ihr Profil

- fundierte Expertise im Bereich Embedded Systems, Mikrocontrollersysteme, hardwarenaher Softwareentwicklung sowie in der effizienten Nutzung begrenzter Hardware- und Energieressourcen
- mehrjährige, berufspraktische Erfahrung in der Konzeption, Implementierung und Integration von Embedded Systems
- wünschenswert ist ein Bezug zu aktuellen Themen wie Edge-AI, Sensor-Intelligenz oder vergleichbaren Zukunftstechnologien
- herausragende didaktische Eignung, um Studierende ingenieurwissenschaftlicher und informatiknaher Studiengänge praxisnah auszubilden
- ein klar erkennbares Forschungsprofil, das die Initiierung und Durchführung kooperativer Forschungsprojekte mit Partnern aus Wissenschaft und Industrie ermöglicht
- vortragssichere Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch
- zusätzliche Sprachkenntnisse in Französisch und/oder einer weiteren Weltsprache sowie nachweisbare internationale Kontakte und Erfahrungen sind von Vorteil

→ Ihre Aufgaben

- Durchführung von Lehrveranstaltungen im Bereich der Mikroprozessortechnik und Embedded Systems in den Studiengängen der Informatik, Mechatronik und Elektrotechnik
- Bereitschaft zur Mitwirkung in der Grundlagenausbildung
- engagierte Mitarbeit an der Weiterentwicklung der Fakultät und der Hochschule
- Bereitschaft zur Kooperation und zum interdisziplinären, studienbereichsübergreifenden Arbeiten
- Vertretung des Fachgebietes in Lehre, Forschung und wissenschaftlicher Weiterentwicklung
- Angebot englischsprachiger Lehrveranstaltungen
- Regelmäßige Präsenz am Hochschulort zur optimalen Betreuung der Studierenden

htw saar

Ihre Bewerbung

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit dem **Kurzprofil** für Bewerber*innen (m/w/d) auf unserer Homepage unter htwsaar.de/stellenausschreibungen sowie Ihrem Lebenslauf, wissenschaftlichem Werdegang, der Darstellung von Tätigkeits- und Beschäftigungsverhältnissen inner- und außerhalb des Hochschulbereichs, Zeugniskopien, Schriftenverzeichnis, einem **kurzen Konzept über mögliche Schwerpunkte in Lehre, Forschung und Transfer** unter Angabe der **Kennziffer 9** bis zum **25.05.2026** ausschließlich in elektronischer Form an berufungsverfahren@htwsaar.de

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

**DIE HAW
PROFESSUR**

KARRIERE MIT WIRKUNG

htw saar

→ Ihre Qualifikationen (nach dem Saarländischen Hochschulgesetz SHSG)

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium
- pädagogische Eignung, die in der Regel durch Erfahrung in der Lehre oder Ausbildung und durch die Teilnahme an Fort- und Weiterbildungen in der Hochschuldidaktik nachzuweisen ist
- besondere Befähigung zur wissenschaftlichen Arbeit, die in der Regel durch die Qualität einer Promotion nachgewiesen wird und
- besondere Leistungen bei der Anwendung oder Entwicklung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden, die während einer mindestens fünfjährigen berufspraktischen Tätigkeit, von denen mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereichs ausgeübt worden sein müssen, auf einem Gebiet erbracht wurden, das dem zu vertretenden Fach entspricht

→ Ihre Benefits



Anwendungsbezug
Gründergeist



Verwirklichung im
eigenen Fachgebiet



Überdurchschnittliche
Drittmittelstärke



Wissenschaftliche
Nachwuchsförderung



Lebendige
Grenzregion



Familienfreundlichkeit
z. B. KiTa am Campus

→ Was wir bieten

- Initialförderung für eigene Forschungsprojekte
- Forschungs- und Transfergesellschaft zur Unterstützung von Kontakten zur Industrie sowie sozialen Trägern und Durchführung von Projekten
- Didaktisches Weiterbildungsprogramm bei der internen Qualifikation

→ Unser Standort



htw saar

Ihre Bewerbung

Wir möchten insbesondere Frauen und internationale Interessent*innen (m/w/d) zu einer Bewerbung ermutigen. Bewerbungen schwerbehinderter oder gleichgestellter Menschen werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt. Bei Rückfragen zu Ihrer Eignung/Qualifikationen und Bewerbungsmodalitäten wenden Sie sich gerne an:

Herrn Prof. Dr. Martin Buchholz
Vorsitzender der
Berufungskommission
T. +49 (0) 681 5867- 196
martin.buchholz@htwsaar.de

Für administrative Rückfragen
erkundigen Sie sich gerne jederzeit bei:

Katja Römer
Sachbearbeiterin Berufungsmanagement
T. +49 (0) 681 5867- 429
katja.roemer@htwsaar.de

