

#WISSENSTRÄGER*IN

Die Hochschule Heilbronn mit ihren rund 7.000 Studierenden ist eine der größten Hochschulen für Angewandte Wissenschaften in Baden-Württemberg. Mit ihren vier Standorten TechCampus, Bildungscampus, Campus Künzelsau und Campus Schwäbisch Hall und den Kompetenzen in Technik, Wirtschaft und Informatik gehört sie mit zu den führenden Hochschulen des Landes.

Wir besetzen am TechCampus zum Sommersemester 2027 eine

PROFESSUR FÜR KI-ZENTRIERTES SOFTWARE ENGINEERING

FAKULTÄT INFORMATIK | KENNZIFFER 261-P-IT

#IHRE AUFGABEN

- › Praxisorientierte Lehre in den Bereichen Software Engineering, KI-gestützte Anwendungen, Software-Architekturen und Software-Prozesse inklusive Vermittlung relevanter Methoden, Tools und Workflows
- › Weiterentwicklung von Studienangeboten und Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen mit Fokus auf Software Engineering für KI-Systeme
- › Angewandte Forschung zu KI-basierten Software-Engineering-Methoden, Evaluierung und Monitoring von KI-Modellen, Qualitätssicherung, Robustheit, Reproduzierbarkeit sowie praxisnaher Transfer im Unternehmenskontext
- › Verantwortungsvolle Gestaltung und Reflexion KI-gestützter Software-Systeme unter Berücksichtigung von ethischen, rechtlichen und sozialen Implikationen
- › Bereitschaft zur Mitwirkung in der Selbstverwaltung der Hochschule

#IHR PROFIL

- › Abgeschlossenes Hochschulstudium einschließlich Promotion in der Informatik oder einem angrenzenden Fachgebiet
- › Einschlägige Berufserfahrung von mindestens fünf Jahren, davon mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulkontextes, insbesondere im Software Engineering
- › Praktische Erfahrung im Software Engineering mit Schwerpunkt auf KI-Technologien, insbesondere im Umgang mit modernen Entwicklungswerkzeugen sowie im Design, Aufbau und Betrieb KI-gestützter Software-Systeme
- › Fähigkeit, komplexe Inhalte anschaulich und verständlich zu vermitteln in deutscher und englischer Sprache
- › Freude am Gestalten und der Anwendung innovativer Lehrmethoden

#DARUM HHN

- › Interessante und vielfältige Tätigkeiten in einem innovativen Hochschulumfeld
- › Fachliche und persönliche Entwicklung durch Aus- und Weiterbildungsangebote
- › Flexible Arbeitszeiten und ein familienfreundliches Arbeitsumfeld
- › Dual Career Netzwerk der Region Heilbronn
- › Besoldung nach W2


Die Einstellungs Voraussetzungen richten sich nach § 47 Landes Hochschulgesetz. Im Rahmen der beruflichen Gleichstellung besteht an Bewerbungen von Frauen ein besonderes Interesse. Bewerberinnen können sich mit der Gleichstellungsbeauftragten der Hochschule Frau Prof. Dr. Mahsa Fischer (07131 504 515) in Verbindung setzen. Schwerbehinderte Bewerber*innen werden bei im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Dann bewerben Sie sich jetzt mit einer aussagekräftigen Bewerbung, die Sie uns bitte bis zum 13.05.2026 als E-Mail an berufungsmanagement@hs-heilbronn.de mit den üblichen Unterlagen (nur PDF-Format) unter Angabe der Kennziffer 261-P-IT zusenden. Wir weisen darauf hin, dass die Daten im Rahmen des Bewerbungsverfahrens nach § 15 (1) LDSG verarbeitet werden. Die Unterlagen werden aus datenschutzrechtlichen Gründen nach Abschluss des Verfahrens vernichtet.

Ansprechpartner*in

Prof. Dr. Jörg Winckler
 Leitung Berufungskommission
 07131 504 235
www.hs-heilbronn.de/de/karriere

 **Freuen Sie sich auf Ihre neue Herausforderung!
 Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.**