



Die Technische Hochschule Rosenheim ist eine regional verwurzelte Hochschule mit internationalem Renommee. Sie verbindet praxisnahe Forschung mit innovativer Nachwuchsförderung in den Bereichen Technik, Wirtschaft, Gestaltung, Gesundheit und Soziales. Das interdisziplinäre Miteinander der Fakultäten und Einrichtungen garantiert hochwertigen Erkenntnisgewinn und ausgezeichnete Lehre. Zu den gelebten Werten der TH Rosenheim zählen Nachhaltigkeit, Familienfreundlichkeit und Serviceorientierung.

Am Standort Rosenheim suchen wir an der Fakultät für Informatik
ab dem Wintersemester 2024/2025 oder später eine/n

Professorin oder Professor (m/w/d) - BesGr W2 für

Software-Entwicklung und autonome mobile Robotik

Kennziffer 2024-113-PROF-INF

Sie verfügen über Erfahrung in möglichst mehreren der folgenden Bereiche:

- Konzeption und Entwicklung von autonomen mobilen Systemen bspw. in den Bereichen Logistik, Medizin, Haushalt, Drohnen oder Rettungsroboter
- Anwendung von KI-Methoden in der Robotik
- Programmierung in Sprachen wie C/C++, Java oder Python

Die Professur umfasst

- Grundlagenveranstaltungen in der Software-Entwicklung
- Betreuung von Software-Engineering Projekten
- Wahlpflichtmodule im Bereich Robotik und autonome mobile Systeme
- Bereitschaft und Befähigung, die Lehrveranstaltungen in deutscher und englischer Sprache abzuhalten sowie zu einer interaktiven und praxisnahen Lehre (vor Ort und digital)
- Bereitschaft im zeitlichen Umfang von circa einem Tag pro Woche in der Forschung tätig zu werden
- Mitarbeit an der Weiterentwicklung des Lehrgebietes und in der Selbstverwaltung sowie Engagement bei Projekten der angewandten Forschung und Entwicklung und in der Weiterbildung.
- Ihre Dienstaufgaben richten sich nach Art. 59 des Bayerischen Hochschulinnovationsgesetzes

Was Sie mitbringen

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium, vorzugsweise in einer der folgenden Studienrichtungen: Informatik, Elektro- und Informationstechnik
- die besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit ist in der Regel durch die Qualität einer Promotion nachzuweisen,
- didaktische und pädagogische Eignung,
- besondere Leistungen bei der Anwendung oder Entwicklung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden, nachgewiesen in einer mindestens fünfjährigen beruflichen Praxis nach dem Hochschulabschluss - davon mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereichs; der Nachweis der außerhochschulischen beruflichen Praxis kann in besonderen Fällen dadurch erfolgen, dass über einen Zeitraum von mindestens fünf Jahren ein erheblicher Teil der beruflichen Tätigkeit in Kooperation zwischen Hochschule und außerhochschulischer beruflicher Praxis erbracht wurde.

Was wir bieten

- ein innovatives Lehr- und Forschungsumfeld,
- Gestaltungsmöglichkeiten,
- kollegiale Unterstützungskultur,
- flache Hierarchien,
- Familienfreundlichkeit,
- betriebliche Gesundheitsförderung.

Die Technische Hochschule Rosenheim tritt für Geschlechtergerechtigkeit und Diversität ein. Wir möchten qualifizierte Frauen, die sich für eine Tätigkeit in Forschung und Lehre begeistern können, ausdrücklich zu einer Bewerbung motivieren. Sie können sich

www.th-rosenheim.de/

Technische Hochschule Rosenheim, Hochschulstr. 1, 83024 Rosenheim



Die Technische Hochschule Rosenheim ist eine regional verwurzelte Hochschule mit internationalem Renommee. Sie verbindet praxisnahe Forschung mit innovativer Nachwuchsförderung in den Bereichen Technik, Wirtschaft, Gestaltung, Gesundheit und Soziales. Das interdisziplinäre Miteinander der Fakultäten und Einrichtungen garantiert hochwertigen Erkenntnisgewinn und ausgezeichnete Lehre. Zu den gelebten Werten der TH Rosenheim zählen Nachhaltigkeit, Familienfreundlichkeit und Serviceorientierung.

gerne an das Büro der Hochschulfrauenbeauftragten unter der E-Mail frauenbeauftragte@th-rosenheim.de wenden. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt eingestellt.

In das Beamtenverhältnis kann berufen werden, wer das 52. Lebensjahr noch nicht vollendet hat.

Damit wir Ihre Bewerbung effizient und zeitnah bearbeiten können, bewerben Sie sich bitte online über unser **Bewerbermanagement** (Bewerbungsschluss: 15.09.2024).

Hinweise zu den nötigen Unterlagen finden Sie auch auf unserer Homepage unter <http://www.th-rosenheim.de/die-hochschule/karriere-die-hochschule-als-arbeitgeber/>

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Claudia Bösl, Tel. 08031 805-2159, E-Mail: claudia.boesl@fh-rosenheim.de