



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.

Für die Abteilung Forschung, Entwicklung und Transfer suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Projektingenieur (m/w/d)

für ein Forschungsprojekt im Bereich

Structural Health Monitoring

in Teilzeit mit 20,05 Stunden pro Woche.

Die Stelle ist bis 31.12.2025 befristet.

Kennziffer **2022-119-FuE-HDAT3**

Ihr Aufgabengebiet

- Aufbereitung und Analyse von Sensordaten eines Monitoring-Systems für zivile Bauwerke
- Entwicklung von spezifischen Auswertalgorithmen
- Literaturrecherche zu projektbezogenen Kernthemen

Sie bringen mit

- ein erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor oder Master) der Fachrichtung
 - Maschinenbau, Mechatronik, Elektrotechnik bzw. Ähnliches oder
 - Informatik
- sicherer Umgang mit Software MATLAB®
- gründliche und strukturierte Arbeitsweise
- den nötigen Ehrgeiz, Lösungen für auch komplexe Problemstellungen zu finden

Von Vorteil ist

- erste Erfahrungen im Bereich der Aufbereitung von Daten (z.B. Filterung)

Wir bieten

- eine anspruchsvolle und eigenverantwortliche Tätigkeit in einem kollegialen und innovativen Umfeld
- vielfältige Möglichkeiten Familie und Beruf zu vereinbaren
- die Möglichkeit, anteilige Arbeitszeit nach Absprache mit dem/der Vorgesetzten im mobilen Arbeiten zu erbringen
- betriebliche Gesundheitsförderung
- die endgültige Aufgabenzuweisung und Vergütung richtet sich nach den Vorschriften des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L), in Abhängigkeit von Berufserfahrung und fachlicher Qualifikation, mit allen im öffentlichen Dienst üblichen Sonderleistungen

Die Technische Hochschule Rosenheim verpflichtet sich, die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern, unabhängig von deren Herkunft, Hautfarbe, Religion, Alter und sexuellen Identität, zu fördern. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt eingestellt. Da wir den Anteil von Frauen im technischen Bereich erhöhen wollen, freuen wir uns besonders auf Bewerbungen von qualifizierten Frauen.

Bewerbungen bitte [online über unser Bewerbermanagement](#) (Bewerbungsschluss: 08.01.2023)

Bei fachlichen Fragen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Hagl: E-Mail rainer.hagl@th-rosenheim.de

www.th-rosenheim.de/

Technische Hochschule Rosenheim, Hochschulstr. 1, 83024 Rosenheim