



Die Technische Hochschule Rosenheim ist eine regional verwurzelte Hochschule mit internationalem Renommee. Hier entwickeln sich Menschen und Ideen. An vier Standorten bietet die TH Rosenheim praxisnahe Bachelor- und Masterstudiengänge in den Bereichen Technik, Wirtschaft, Gestaltung, Gesundheit und Soziales. Die Hochschule steht außerdem für leistungsstarke und praxisorientierte Forschung sowie ein breites Weiterbildungsangebot.

Im Rahmen des Spitzenprofessurenprogramms (SPP, Teil der Hightech Agenda Bayern) und der Entwicklung eines hochmodernen Forschungsprogramms zur Untersuchung von Struktur-Eigenschafts-Verarbeitungs-Beziehungen in Materialien mit besonderem Schwerpunkt auf additiv gefertigten Metallen und Legierungen, sucht unser Zentrum für Entwicklung, Wissenschaft und Transfer ab 01.10.2025 eine oder einen

Wissenschaftliche Mitarbeiterin oder Wissenschaftlichen Mitarbeiter (m/w/d)

im Bereich

Postdoc Additive Fertigung und Materialcharakterisierung

in Vollzeit und auf 2 Jahre befristet, mit der Möglichkeit einer Verlängerung bis zum 31.12.2028 nach beiderseitigem Einvernehmen. Die Stelle ist teilzeitfähig, sofern durch Jobsharing die ganztägige Wahrnehmung der Aufgaben gesichert ist.

Dienstort ist ROSENHEIM

Kennziffer 2025-089-ZFET-PAFM

Ihr Aufgabengebiet

- Selbstständige Planung und Durchführung von Forschungsaktivitäten im Bereich der additiven Fertigung von Metallen in Zusammenarbeit mit Professoren, Mitarbeitern und Studenten
- Durchführung von Materialprüfungen und -charakterisierungen, einschließlich der Analyse von Mikrostrukturen und mechanischen Eigenschaften
- Verbreitung der Forschungsergebnisse durch Veröffentlichungen, Konferenzvorträge und interne/externe Berichte
- Zusammenarbeit mit akademischen und industriellen Partnern im In- und Ausland
- Unterstützung bei der Vorbereitung von Forschungsanträgen und Projektdokumentationen
- Betreuung von studentischen Projektarbeiten
- Unterstützung bei der Lehre (nach Bedarf)

Sie bringen mit

- Promotion in Materialwissenschaft Werkstofftechnik, Maschinenbau oder einem verwandten Fachgebiet
- Erfahrung in der Materialcharakterisierung, einschließlich Bildanalyse, Lichtmikroskopie und Rasterelektronenmikroskopie mit EDX und EBSD
- Praktische Erfahrung mit pulver- oder drahtbasierter additiver Fertigung
- Ausgezeichnete Kommunikations- und Teamfähigkeiten in einem interdisziplinären Forschungsumfeld
- sehr gute Englischkenntnisse
- ausreichend deutsche Sprachkenntnisse (mindestens B1-Niveau)

Das bieten wir

- eine anspruchsvolle und eigenverantwortliche Tätigkeit in einem kollegialen und innovativen Umfeld
- flexibles Arbeiten und Zeit für Erholung: mobiles Arbeiten, Gleitzeit und 30 Urlaubstage pro Jahr bei der 5-Tage-Woche
- vielfältige Weiter- und Fortbildungsmöglichkeiten
- betriebliche Altersversorgung
- verschiedene Angebote, um Familie und Beruf besser zu vereinbaren: z.B. Ferien- und Notfallbetreuung
- WellPass, Massagen für Beschäftigte und betriebliche Vorsorgeuntersuchungen
- attraktive Vergünstigungen: z.B. JobRad, Jobticket, benefits.me
- eine Vergütung nach **Entgeltgruppe 13** des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst (TV-L), 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.



Die Technische Hochschule Rosenheim ist eine regional verwurzelte Hochschule mit internationalem Renommee. Hier entwickeln sich Menschen und Ideen. An vier Standorten bietet die TH Rosenheim praxisnahe Bachelor- und Masterstudiengänge in den Bereichen Technik, Wirtschaft, Gestaltung, Gesundheit und Soziales. Die Hochschule steht außerdem für leistungsstarke und praxisorientierte Forschung sowie ein breites Weiterbildungsangebot.

Bei ausländischen Hochschulabschlüssen ist zur abschließenden Beurteilung der Einstellungsvoraussetzungen im Laufe des Einstellungsverfahrens zwingend eine Zeugnisbewertung der ZAB vorzulegen.

Bewerbungen bitte [online über unser Bewerbermanagement](#) (Bewerbungsschluss: 10.09.2025)

Bei fachlichen Fragen wenden Sie sich bitte an Prof. Dr. Amber Schneeweis: E-Mail amber.schneeweis@th-rosenheim.de

www.th-rosenheim.de/

Technische Hochschule Rosenheim, Hochschulstr. 1, 83024 Rosenheim