



UNIVERSITÄT
BAYREUTH



FAMILIE IN DER
HOCHSCHULE

An der Fakultät Ingenieurwissenschaften (ING) der Universität Bayreuth ist am Lehrstuhl Umweltgerechte Produktionstechnik zum 01.01.2026 eine befristete Stelle (Vollzeit) als

Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) mit Promotionsziel

im Bereich

Additive Fertigung Infrastrukturentwicklung und Industriekooperation (Projekt TIHO)

zu besetzen.

Im Rahmen des strukturellen Projekts TIHO arbeiten wir am gezielten Ausbau der Infrastruktur im Technikum für die additive Fertigung. Ziel ist die strategische Weiterentwicklung der technischen Ausstattung, die Durchführung von Machbarkeitsstudien mit Industriepartnern sowie die Etablierung eines starken Innovationsnetzwerks.

Ihre Aufgaben:

- Strategische Planung und Umsetzung von Infrastrukturmaßnahmen im Bereich der additiven Fertigung
- Organisation und Durchführung von Netzwerktreffen mit Industrie- und Forschungspartnern
- Durchführung von Machbarkeitsstudien in enger Zusammenarbeit mit Industrieunternehmen
- Unterstützung bei der technischen Beschaffung und Ausstattung von Anlagen und Versuchseinrichtungen
- Mitarbeit in Forschungs- und Industrieprojekten sowie aktive Mitwirkung bei der Akquise neuer Projektvorhaben
- Veröffentlichung und Präsentation von Projektergebnissen auf Fachveranstaltungen und in einschlägigen Publikationen

Ihr Profil:

- Sie verfügen über einen sehr guten ingenieurwiss. Hochschulabschluss (Diplom/Master) der Fachrichtung Maschinenbau, Elektrotechnik, Mechatronik, Wirtschaftsingenieurwesen oder verwandter Studiengänge
- Sie haben Freude am wissenschaftlichen und zielorientierten Arbeiten im Produktionsumfeld und besitzen idealerweise Erfahrung in eigenständiger Projektbearbeitung
- Sie überzeugen durch Engagement, Teamfähigkeit, selbstständige Arbeitsweise und sind offen für Neues
- Sie verfügen über fließende Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten Ihnen:

- Einen abwechslungsreichen Aufgabenbereich mit höchster Gestaltungsfreiheit und Eigenverantwortung und der Möglichkeit zur Promotion
- Ein Arbeitsklima, geprägt von der Kultur des aktiven Mitgestaltens im hochmodern ausgestatteten Laborumfeld
- Eine Vergütung nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L, 100 %)

Die Universität Bayreuth schätzt die Vielfalt ihrer Beschäftigten als Bereicherung und bekennt sich ausdrücklich zum Ziel der Chancengleichheit der Geschlechter. Frauen werden hierbei mit Nachdruck um ihre Bewerbung gebeten. Bewerberinnen und Bewerber mit Kindern sind sehr willkommen. Die Universität Bayreuth ist Mitglied im Best-Practice Club „Familie in der Hochschule e.V.“, und hat erfolgreich am HRK-Audit „Internationalisierung der Hochschule“ teilgenommen. Personen mit Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bitte bewerben Sie sich **online** mit aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen **bis zum 07.12.2025** unter Angabe des Kennworts „**TIHO**“ über unser **Bewerbungsportal**.

Die Unterlagen werden nach Besetzung der Stelle gemäß den Anforderungen des Datenschutzes gelöscht.

Für Rückfragen steht Ihnen Herr Dr.-Ing. Alexander Mahr (+49 (0)921 78516-228) gerne zur Verfügung.