

Ein Leben lang  
neugierig 😊



**HOCHSCHULE OSNABRÜCK**

UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



Willkommen an der Hochschule Osnabrück, der größten Fachhochschule Niedersachsens! An drei Standorten bieten wir rund 100 Studiengänge mit Praxisbezug, eine beeindruckende Lehr- und Forschungsstärke sowie individuelle Entfaltungsmöglichkeiten. Unsere Studierenden profitieren von der wissenschaftlichen und beruflichen Expertise der Lehrenden, unserer internationalen Vernetzung und einem modernen Hochschulmanagement. Zur Unterstützung suchen wir Menschen, die innovativ handeln und ein Leben lang neugierig bleiben wollen.

Die Hochschule Osnabrück, Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik, sucht, vorbehaltlich der Mittelfreigabe, zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine\*n

## WISSENSCHAFTL. MITARBEITER\*IN

### ZUR BEARBEITUNG DES FHKOOPERATIV-VORHABENS „AM-SIM – AUSLEGUNG UND SIMULATION UNVERSTÄRKTER UND FASERVERSTÄRKTER KUNSTSTOFFBAUTEILE MITTELS ADDITIVER FERTIGUNG“

Im Rahmen der selbstständigen, wissenschaftlichen Bearbeitung fallen insbesondere folgende Aufgaben an:

- Entwicklung einer Konstruktionsmethodik für die Additive Fertigung
- Entwicklung einer Vorgehensweise zur Berechnung additiv gefertigter Bauteile
- Durchführung in Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen für additiv gefertigte Bauteile
- Herstellung von Prüfkörpern und Bauteilen und Durchführen mechanischer Untersuchungen
- Auswertung, Dokumentation und Veröffentlichung der Forschungsergebnisse
- Recherche zum aktuellen Stand der Technik in der Additiven Fertigung

Einstellungsvoraussetzungen:

- Ein abgeschlossenes Hochschulstudium im Bereich Kunststoff-, Werkstofftechnik, Maschinenbau, Fahrzeugtechnik
- Kenntnisse im Bereich der rechnerunterstützten Konstruktion insbesondere von Kunststoffbauteilen
- Von Vorteil sind Erfahrungen mit den Programmen Autodesk Inventor oder Catia und Abaqus
- Darüber hinaus sollten Team- und Kommunikationsfähigkeit mitgebracht werden

Die Beschäftigung erfolgt in Vollzeit und ist befristet bis zum 31.01.2026. Die Vergütung erfolgt nach Entgeltgruppe 13 des TV-L. Die Hochschule Osnabrück behält es sich vor, die Auswahlgespräche in Präsenz oder online durchzuführen.

Wir freuen uns auf eine motivierte Persönlichkeit, die uns bei der kontinuierlichen Weiterentwicklung unserer Hochschule unterstützen möchte. Spannende Aufgaben, aktive Studierende und engagierte Kolleg\*innen warten auf Sie!

#### Auch das dürfte Sie interessieren:

Die Hochschule Osnabrück fördert Frauen im Rahmen der gesetzlichen Möglichkeiten und tritt für Geschlechtergerechtigkeit und personelle Vielfalt ein. Unsere Hochschule fördert die Vereinbarkeit von Familie und Beruf unter anderem durch sehr flexible Arbeitszeitmodelle. Schwerbehinderte Bewerber\*innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Informationen zur Verarbeitung von personenbezogenen Daten finden Sie unter folgendem Link: <https://www.hs-osnabrueck.de/stellenangebote>

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen - (bei Übersendung per Mail nur als eine Datei im PDF-Format) - werden bis zum 21.07.2024 unter Angabe der Kennziffer IuI 39-3-2024 erbeten an:

Präsident der Hochschule Osnabrück  
Postfach 1940, 49009 Osnabrück  
[Personalmanagement@hs-osnabrueck.de](mailto:Personalmanagement@hs-osnabrueck.de)  
[www.hs-osnabrueck.de](http://www.hs-osnabrueck.de)