



HOCHSCHULE  
HAMM-LIPPSTADT

## Nah dran an der Zukunft

Die 2009 gegründete staatliche Hochschule Hamm-Lippstadt steht für interdisziplinär ausgerichtete Studiengänge mit klarer Orientierung auf aktuelle und künftige Anforderungen des Marktes. Wir bieten Studiengänge aus den Bereichen Wirtschaft, Informatik, Naturwissenschaften und Technik. Praxisbezug, Kreativität, Offenheit, Toleranz und Teamorientierung sind unser Anspruch in Forschung, Lehre und Organisation.

Wir leben Modernität in allen Bereichen und freuen uns auf exzellente Köpfe und engagierte Kolleginnen und Kollegen, die im Team einer innovativen Hochschule – mitten in Nordrhein-Westfalen – mitarbeiten wollen.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt besetzen wir im Department Hamm 2 eine Stelle als

### wissenschaftliche Mitarbeiterin / wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) für die Forschung im Bereich 3D-Druck

Die Hochschule Hamm-Lippstadt erarbeitet in vielen innovativen Projekten der Additiven Fertigung (Additive Manufacturing, 3D-Druck) neue Strategien, um den Veränderungen der Bauteilkomplexität, die höhere Individualisierung von Produkten und der schnelleren Umsetzung vom digitalen CAD-Modell direkt zum physischen Bauteil gerecht zu werden.

#### Ihre Aufgabenbereiche:

- Aufbau und Mitarbeit im Forschungsbereich 3D-Druck und Festigkeit/Berechnung
- Unterstützung bei der Entwicklung und Initiierung von neuen Forschungsthemen
- Konzipierung und Entwicklung von neuen Forschungsthemen
- organisatorische und fachliche Unterstützung bei gemeinsamen wissenschaftlichen Aktivitäten
- Planung, Steuerung und Dokumentation der Forschungsthemen innerhalb und außerhalb der Hochschule
- Veröffentlichung der Forschungsergebnisse

#### Unsere Anforderungen:

- abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor oder FH-Diplom) im Bereich Ingenieur- bzw. Naturwissenschaften
- vertiefte Kenntnisse in den ingenieurs- und naturwissenschaftlichen Grundlagenfächern (Festigkeitslehre, Mechanik, Maschinenelemente usw.) sowie eine hohe Technik-Affinität
- Erfahrungen im Bereich Projektmanagement und -ausschreibungen sowie in der Konstruktionslehre und dem Technischen Zeichnen sind wünschenswert
- Erfahrungen in der Erstellung von Simulationen und CAD (z. B. FEM, Ansys, SolidWorks)
- didaktische Befähigung (z. B. erfolgreich durchgeführte Lehrtätigkeit, Tätigkeit als studentische Hilfskraft in der Lehre, Durchführung von Schulungen, entsprechendes Engagement in Vereinen) wünschenswert
- Selbstständigkeit und Organisationsfähigkeit
- Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit und Freude am Umgang mit jungen Menschen
- gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

#### Allgemeines zur Stelle:

Der Dienort ist Hamm. Die 50%ige Teilzeitstelle ist zum schnellstmöglichen Zeitpunkt befristet auf 24 Monate zu besetzen. Je nach Vorliegen von persönlichen Voraussetzungen und Kenntnissen und der tatsächlichen Aufgabenübertragung ist eine Eingruppierung bis in die Entgeltgruppe 11 nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) denkbar.

Die Hochschule hat sich zum Ziel gesetzt, die berufliche Zukunft von Frauen zu fördern und fordert entsprechend qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung vorrangig eingestellt.

Das Stellenangebot richtet sich gemäß § 14 Abs. 2 TzBfG ausschließlich an Bewerberinnen und Bewerber, die bislang in keinem Beschäftigungsverhältnis zur Hochschule Hamm-Lippstadt stehen oder gestanden haben, bzw. die nach den Vorgaben des § 2 Abs. 1 WissZeitVG zur eigenen wissenschaftlichen Qualifizierung beschäftigt werden können.

Klingt das nach einer anspruchsvollen Perspektive für Sie? Dann senden Sie uns - möglichst per E-Mail in einer PDF-Datei - Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe der **Kennziffer 21-04** sowie das Beiblatt zu Ihrem Werdegang, das Sie auf unserer Homepage [www.hshl.de](http://www.hshl.de) finden, bis zum **19. Februar 2021** an:

Präsident der Hochschule Hamm-Lippstadt  
Dezernat 4 - Personal  
Marker Allee 76-78, 59063 Hamm  
[bewerbung@hshl.de](mailto:bewerbung@hshl.de)

MEINE ZUKUNFT