



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. 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 Querdenker und engagierte Kolleginnen und Kollegen, die im Team am Aufbau und an der Entwicklung einer der zukunftsfähigsten Hochschulen im ingenieurwissenschaftlichen Bereich – mitten in Nordrhein-Westfalen – mitarbeiten wollen.

Zum 01.11.2020 besetzen wir im Department Hamm 2 befristet die Teilzeitstelle als

Promovendin/Promovend (m/w/d) im Bereich „Umweltanalytik“

Die Hochschule Hamm-Lippstadt fördert die Qualifizierung des wissenschaftlichen Nachwuchses und die Durchführung kooperativer Promotionen zur Stärkung der Bereiche Forschung, Innovation und Transfer.

Wir suchen Bewerberinnen/Bewerber mit einem hohen Interesse an ingenieurwissenschaftlichen Fragestellungen, die die vielfältigen Aufgaben und außergewöhnlichen Herausforderungen an einer Hochschule mit viel Engagement und Motivation angehen. Dabei soll im Rahmen eines Promotionsvorhabens das Forschungsfeld „Elimination von hygienisch relevanten Mikroorganismen im Abwasser durch innovative Reinigungsverfahren“, voraussichtlich in Kooperation mit der Bauhaus-Universität Weimar, bearbeitet werden.

Ihre Aufgaben:

- eigenständige Bearbeitung und Weiterentwicklung eines Vorhabens in o. g. Forschungsfeld als Promotionsvorhaben
- Erstellen von wissenschaftlichen Publikationen und Teilnahme an wissenschaftlichen Konferenzen
- Durchführung von Lehrveranstaltungen sowie Betreuung von Projekt-, Studien- und Bachelorarbeiten im Umfang von bis zu 3 SWS
- Beantragung von Fördermitteln

Unsere Anforderungen:

- erfolgreich abgeschlossenes wissenschaftliche Hochschulstudium (Master oder Universitätsdiplom) im Bereich der Ingenieur- oder Naturwissenschaften mit (bio-)analytischem Schwerpunkt
- berufspraktische Erfahrungen im Bereich der mikrobiologischen Qualitätskontrolle und der Molekularbiologie
- praktische Erfahrungen in der Qualitätssicherung (Methodenentwicklung und -etablierung)
- Grundkenntnisse im Bereich der Abwasserreinigungstechnologien
- praktische Erfahrungen mit der Arbeit in einem Labor der Schutzstufe 2 nach Biostoffverordnung
- Kenntnisse im Bereich Arbeitsschutz und Gefahrstoffe
- Kenntnisse im Bereich der statistischen Auswertung und im Umgang mit Statistikprogrammen
- eigenständige und strukturierte Arbeitsweise
- Befähigung zum analytischen Denken und zum selbstständigen wissenschaftlichen Arbeiten
- hohes Engagement, Kommunikations- und Teamfähigkeit

Allgemeines zur Stelle:

Der Dienort ist Hamm. Die befristete Teilzeitstelle im Umfang von 75 % ist zum 01.11.2020 zu besetzen. Die Befristung des Vertragsverhältnisses erfolgt zunächst für 6 Monate und wird nach Maßgabe des WissZeitVG auf 2 Jahre verlängert, sobald die Annahme als Promovendin/Promovend durch den Promotionsausschuss der kooperierenden Hochschule erfolgt ist. Eine Verlängerung auf bis zu 4 Jahre ist bei nachgewiesenem Fortschritt am Promotionsvorhaben und abhängig von Ihren persönlichen Voraussetzungen vorgesehen. Die Eingruppierung erfolgt in Entgeltgruppe 13 nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L).

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.

Klingt das nach einer ansprechenden Perspektive für Sie? Dann senden Sie uns - möglichst per E-Mail in einer PDF-Datei - Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe der **Kennziffer 20-68** (sowie das Beiblatt zu Ihrem Werdegang, das Sie auf unserer Homepage www.hshl.de finden) bis zum **25.09.2020** an:

Präsident der Hochschule Hamm-Lippstadt
Dezernat 4 - Personal
Marker Allee 76-78, 59063 Hamm
bewerbung@hshl.de

MEINE ZUKUNFT