



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 nächstmöglichen Zeitpunkt besetzen wir im Department Hamm 1 eine Teilzeitstelle als

wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) im Forschungsprojekt „NxtGenBioGas“

Wir suchen im Rahmen des von der Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V. (FNR) geförderten Forschungsprojekts „NxtGenBioGas“ im Bereich „Bioenergie / Biogas“ Bewerberinnen/Bewerber, die die vielfältigen Aufgaben und außergewöhnlichen Herausforderungen eines kollaborativen Forschungsprojekts mit viel Engagement und Motivation angehen. Gegenstand des Projekts ist die Entwicklung einer zweistufigen Biogasanlage der neuen Generation zur bedarfsangepassten Produktion von Biogas.

Ihre Aufgabenbereiche:

- Optimierung des Reaktordesigns und der Verfahrenstechnik
- Auslegung der benötigten Komponenten für die geplante Anlage
- Auswahl und Beschaffung der Anlagen-Komponenten, einschließlich der Messtechnik
- Aufbau und Inbetriebnahme der Laboranlage
- Mitbetreuung der Versuche
- Mitarbeit bei der Erstellung von Projektberichten und der Antragserstellung z. B. von Großgeräten und/oder Folgeprojekten

Ihre Anforderungen:

- guter (Fach-)Hochschulabschluss als Bachelor of Engineering mit Schwerpunkt im Bereich der regenerativen Energien, idealerweise im Bereich der Bioenergie
- sehr gute Kenntnisse im Umgang mit Solid Works und bevorzugt Erfahrung mit Labview
- Fähigkeit zur selbstständigen Arbeit
- Bereitschaft zur Teilnahme an Projektmeetings und Tagungen
- Teamfähigkeit und Eigeninitiative

Allgemeines zur Stelle:

Der Dienort ist Hamm. Die bis zum 31.07.2021 befristete Teilzeitstelle im Umfang von 50 % ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen. Die Eingruppierung erfolgt in Entgeltgruppe 11 nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Die Tätigkeit kann studienbegleitend zu einem Masterstudiengang erfolgen.

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 19-89** (sowie das Beiblatt zu Ihrem Werdegang, das Sie auf unserer Homepage www.hshl.de finden) bis zum **13. September 2019** an:

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

MEINE ZUKUNFT