



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 01.01.2022 besetzen wir im Department Lippstadt 1 die Stelle als

### wissenschaftliche Mitarbeiterin / wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) für das Mechatroniklabor

Wir suchen Bewerberinnen/Bewerber, die die vielfältigen Aufgaben und außergewöhnlichen Herausforderungen an einer Hochschule mit viel Engagement und Motivation angehen und auch in Stress-situationen den Überblick behalten.

Sie sind engagiert, selbstständig und haben Spaß an (mechatronischer) Technik? Dann sind Sie die/der Richtige für das Mechatroniklabor der Hochschule Hamm-Lippstadt. In diesem Labor werden mechatronische Systeme entwickelt und realisiert, die nach Fertigstellung in der Lehre Anwendung finden. Die Laboraufbauten reichen von einfachen Elektronikschaltungen bis hin zu autonom fahrenden Robotern. Eigene Ideen sind dabei immer herzlich willkommen!

Es wird von Ihnen nicht erwartet, dass Sie gleich von Anfang an alle Aufgaben ohne Nachfrage bewältigen können. Beim selbstständigen und eigenverantwortlichen Vorantreiben der unterschiedlichen Projekte stehen Ihnen die Professoren/-innen und Mitarbeiter/-innen mit Rat und Tat zur Seite.

#### Ihre Aufgaben:

- Unterstützung beim weiteren Aufbau der ingenieurwissenschaftlichen Labore im Bereich Mechatronik für den Lehr- und Forschungsbetrieb sowie Betreuung und Pflege der Labore
- Unterstützung bei der Durchführung von Lehrveranstaltungen in diesen Themenbereichen für Studierende sowie für Schülerinnen und Schüler

#### Unsere Anforderungen:

- guter (Fach-)Hochschulabschluss (Bachelor oder Diplom) in einem ingenieurwissenschaftlichen Fach
- Erfahrung im Aufbau mechatronischer Systeme
- Selbstständigkeit und Organisationsfähigkeit
- gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Interesse an der Unterstützung von Lehrtätigkeiten (z. B. Betreuung von Laboren)
- Teamfähigkeit und Freude am Umgang mit jungen Menschen
- didaktische Befähigung (z. B. erfolgreich durchgeführte Lehrtätigkeit, Tätigkeit als studentische Hilfskraft in der Lehre, Durchführung von Schulungen, entsprechendes Engagement in Vereinen) ist wünschenswert

#### Vorteilhaft sind Erfahrungen in einigen dieser Bereiche:

- Programmieren von Mikrocontrollern
- Modellierung und Simulation mit Matlab
- Mess- und Regelungstechnik
- analoger und digitaler Schaltungsentwurf
- Fahrzeugelektronik
- Modellbau / Konstruktion

#### Allgemeines zur Stelle:

Der Dienort ist Lippstadt. Die Vollzeitstelle ist zum 01.01.2022 zu besetzen. Die Eingruppierung erfolgt je nach Aufgabenübertragung und Erfüllung der persönlichen Voraussetzungen bis Entgeltgruppe 12 nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L).

Stellenbesetzungen sind grundsätzlich auch in Teilzeit möglich, sofern nicht im Einzelfall dienstliche Gründe entgegenstehen. 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 21-72** sowie das Beiblatt zu Ihrem Werdegang, das Sie auf unserer Homepage [www.hshl.de](http://www.hshl.de) finden, bis zum **05.11.2021** an:

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

MEINE ZUKUNFT