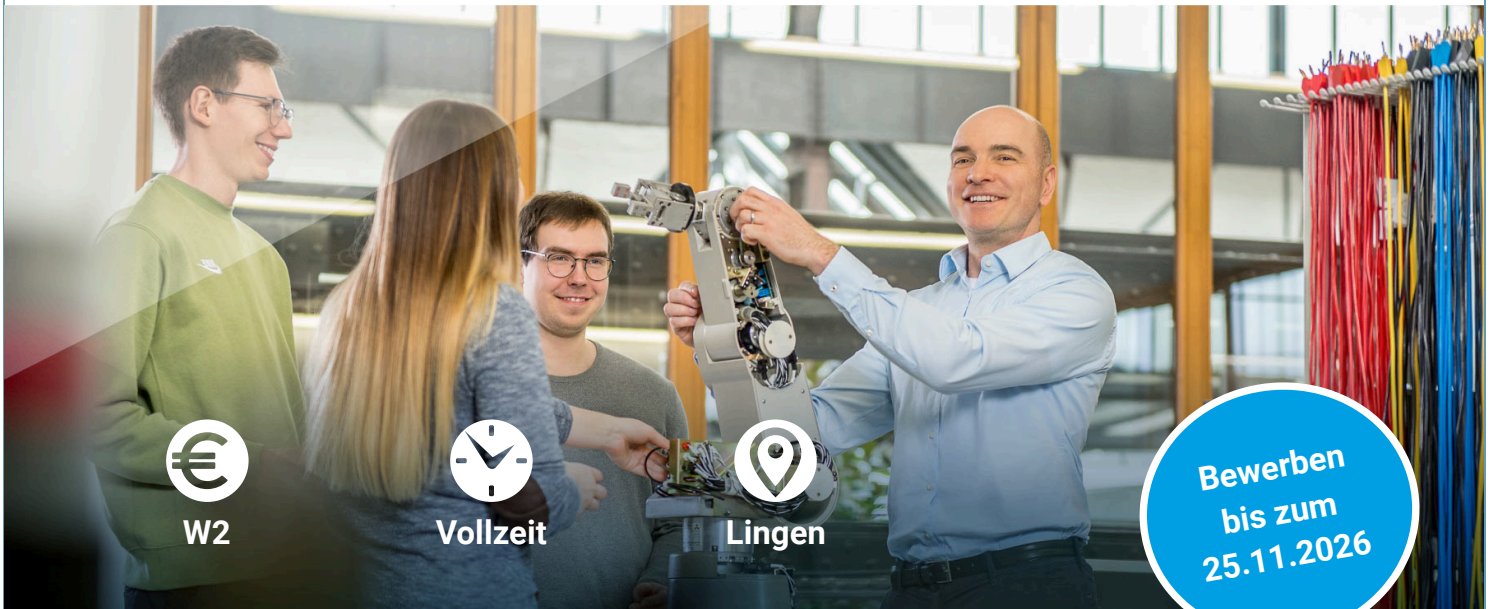




HOCHSCHULE OSNABRÜCK

UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



W2



Vollzeit



Lingen

Bewerben
bis zum
25.11.2026

Professur für Maschinenbau, insbesondere Wasserstofftechnik

Die Professur vertritt den Bereich Maschinenbau, insbesondere Wasserstofftechnik, an der Fakultät Management, Kultur und Technik am Campus Lingen (Ems). Sie vertritt die Grundlagen der Wasserstofftechnik von der Erzeugung über die Speicherung bis zur Nutzung.

Die Professur arbeitet eng mit dem Laborbereich Energiesysteme und Prozesstechnik sowie anderen Professuren in den Bereichen Maschinenbau, Verfahrenstechnik, Chemische Prozesstechnik und Energie zusammen. Sie ist als treibende Kraft in die strategische Weiterentwicklung des Wasserstoff-Standortes Lingen im [Hydrogen Valley](#) eingebettet und kooperiert intensiv mit regionalen, nationalen und internationalen Partner*innen aus Wirtschaft und Wissenschaft.

WIR FÜR MORGEN

Als größte Hochschule für Angewandte Wissenschaften in Niedersachsen leisten wir mit praxisorientierter Lehre und Forschung unseren Beitrag für eine lebenswerte Zukunft. Dabei profitieren wir als Stiftungshochschule von höherer Gestaltungsfreiheit und Eigenverantwortung. Wir suchen Kolleg*innen, die gemeinsam mit unseren Studierenden die Gesellschaft nachhaltig prägen und unseren Weg hin zu einer inklusiven und diversen Hochschule mitgestalten.

WIR

Im Zentrum der Stadt Lingen (Ems) gelegen, lehrt und forscht die Fakultät Management Kultur und Technik mit einem klar interdisziplinären Fokus unter dem Dach eines gemeinsamen [Bildungsverständnisses](#). Der Campus Lingen verbindet Geschichte mit moderner Infrastruktur: Ob in der Campushalle in einem ehemaligen Eisenbahnausbesserungswerk oder im neuen, innovativen Laborgebäude – überall gibt es vielfältige Möglichkeiten, anwendungsorientierte Lehre, Forschung und Transfer mitzugestalten.

IHRE AUFGABEN

- Unterstützung der Studierenden in dualen und nicht-dualen Studiengängen bei ihrer Kompetenzentwicklung durch innovative Lehrformate mit starkem Praxisbezug zur Wasserstofftechnologie
 - Anwendungsorientierte Forschung in selbstgewählten Schwerpunktthemen im Bereich Wasserstofftechnik, z. B. Sektorenkopplung, Wasserstoffherzeugung oder nachhaltige Energiesysteme
 - Transfer neuer Forschungserkenntnisse in Wirtschaft und Gesellschaft
 - Aufbau neuer und Pflege bestehender nationaler und internationaler Kooperationen, insbesondere mit den Niederlanden
 - Engagement in der Gestaltung und Weiterentwicklung der Hochschule Osnabrück
 - Förderung von Wissenschaftler*innen in frühen Karrierephasen, insbesondere Betreuung einer Promotion, gefördert durch das [TExAS-Projekt der Hochschule](#)
 - Aufbau und Weiterentwicklung der Test- und Laborinfrastruktur für Wasserstoff unter Einbindung von Studierenden und Mitarbeitenden
-

IHR PROFIL

Als Voraussetzungen für die Berufung auf eine Professur an der Hochschule Osnabrück gelten die Kriterien des NHG (www.hs-osnabrueck.de/berufungskriterien). Diese sind zwingend zu erfüllen.

- ... setzen uns für Ihre Vereinbarkeit von Beruf, Familie und Privatleben ein.
- ... unterstützen Sie vor, während und nach Ihrer Berufung durch Qualifizierungs- und Hochschuldidaktik-Programme sowie (Förder-)Beratungen.
- ... bieten Ihnen durch eine moderne Infrastruktur sowie eine starke regionale und internationale Vernetzung beste Bedingungen für Lehre, Forschung und Transfer.
- ... schätzen Vielfalt und ermutigen alle Interessierten unabhängig von Herkunft, Hautfarbe, Geschlecht, Alter, Behinderung, sexueller Identität, Weltanschauung und Religion zur Bewerbung.

CHANGENGERECHTIGKEIT

Im Rahmen unserer gesetzlichen Möglichkeiten bevorzugen wir Menschen mit einer Schwerbehinderung sowie ihnen gleichgestellte Personen und fördern Frauen, insbesondere in Lehre, Forschung und Führungspositionen.

MEHR INFORMATIONEN

- ... zur Hochschule als Arbeitgeberin, der HAW-Professur und weiteren Ansprechpersonen finden Sie unter:

www.hs-osnabrueck.de/karriere

DATENSCHUTZ

Für die ausgeschriebene Professur sind diese Kriterien nach § 25 (1) NHG wie folgt spezifiziert:

- Erwartet wird ein abgeschlossenes Hochschulstudium in den Disziplinen Maschinenbau oder Verfahrenstechnik oder Energietechnik oder Chemieingenieurwesen oder einer vergleichbaren Disziplin.
- Der Nachweis der besonderen Befähigung zu vertiefter selbständiger wissenschaftlicher Arbeit ist i. d. R. über eine überdurchschnittliche Promotion zu erbringen. Der Nachweis promotionsadäquater Leistungen ist ggf. möglich.
- Der berufliche Werdegang (mind. 5-jährige berufliche Praxis, davon mind. 3 Jahre außerhalb des Hochschulbereichs) muss nachweisliche Bezüge zu den Inhalten und Aufgaben der Professur aufweisen. Zudem müssen sich aus der Tätigkeit besondere Leistungen ergeben.
- Die Begeisterung für die Besonderheiten des Fachs und die Unterstützung der Studierenden bei ihrer Kompetenzentwicklung stehen im Fokus des*der zukünftigen Stelleninhabers*in (pädagogisch-didaktische Eignung). Entsprechende Lehrerfahrungen, vorzugsweise mit Studierenden, sind daher nachzuweisen.

Darüber hinaus sind die folgenden Qualifikationen wünschenswert:

- Erfahrung in inter-/transdisziplinärer Zusammenarbeit, insbesondere im Bereich Energietechnik und Wasserstofftechnologie
- Kooperativer Führungsstil gegenüber Studierenden und Mitarbeitenden
- Gender- und Diversitykompetenz
- Interkulturelle Erfahrungen in einem internationalen Umfeld
- Befähigung zur Durchführung von Lehrveranstaltungen in deutscher und englischer Sprache
- Nachweisbare Erfahrung in der Drittmittelakquise und Projektleitung
- Netzwerk und Kontakte zu relevanten Akteur*innen in Wirtschaft und Wissenschaft im Bereich Wasserstofftechnologie

Informationen zur Verarbeitung von personenbezogenen Daten:

www.hs-osnabrueck.de/datenschutz-personalauswahl

Sie erfüllen nicht alle Einstellungsvoraussetzungen oder vertreten eine andere Fachrichtung?

Wir unterstützen Sie auf Ihrem Weg zur Professur:
www.hs-osnabrueck.de/haw-professur

Die Beschäftigung erfolgt in Vollzeit und ist unbefristet. Grundsätzlich sind Vollzeitstellen teilbar, sofern keine dienstlichen Gründe entgegenstehen. Der Arbeitsort ist Lingen mit der Möglichkeit der Vereinbarung zur mobilen Arbeit.

Die Hochschule Osnabrück behält es sich vor, die Auswahlgespräche in Präsenz oder online durchzuführen.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen – bei Übersendung per Mail nur als eine Datei im PDF – unter Angabe der Kennziffer MKT 442 erbeten an:

Berufungsmanagement

berufungen@hs-osnabrueck.de

HIER BEWERBEN

ANSPRECHPERSONEN

BERUFUNGSMANAGEMENT

Joana Watermeyer
berufungen@hs-osnabrueck.de
Tel.: 0541 969-7303

GLEICHSTELLUNG

Bettina Charlotte Belker
gleichstellung@hs-osnabrueck.de
Tel.: 0541 969-2955

SCHWERBEHINDERTEN- VERTRETUNG

Dr. Karl Niemann
sbv@hs-osnabrueck.de
Tel.: 0541 969-3129