



An der Jade Hochschule in Wilhelmshaven, Oldenburg und Elsfleth studieren über 7.000 Menschen mit mehr als 200 Professor\_innen. Lehre und Forschung zeichnen sich durch innovative Ansätze, kooperative Zusammenarbeit und eine zugewandte Haltung aus. In allen Bereichen fördert die Hochschule Kompetenz und Vielfalt.

## Professur (m/w/d) für das Gebiet Allgemeiner Maschinenbau

**Bes.-Gr. W2 | Kennziffer MIT 92-JA-1**

Vorgenannte Stelle ist an der **Jade Hochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth** im **Fachbereich Management, Information, Technologie** am **Campus Wilhelmshaven** zum nächstmöglichen Zeitpunkt zu besetzen.

### Ihr Profil:

#### Erforderliche Voraussetzungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Diplom bzw. Bachelor und Master) des Maschinenbaus oder Wirtschaftsingenieurwesens, vorzugsweise mit Schwerpunkt im Bereich der Produktentwicklung oder der Konstruktionstechnik
- Fundierte Kenntnisse und praktische Erfahrungen im Bereich der Produktentwicklung oder Konstruktion, jeweils mit virtuellen Methoden wie VR, AR oder Simulationsverfahren wie FEM oder CFD
- Die besondere Befähigung zu vertiefter selbstständiger wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch eine überdurchschnittliche Promotion aus dem Bereich des allgemeinen Maschinenbaus, der Konstruktion oder virtuellen Produktentwicklung mit AR, VR, FEM oder CFD nachgewiesen wird
- Die Fähigkeit und die Bereitschaft zum Einwerben von Drittmitteln und zur angewandten Forschung
- Die Fähigkeit und die Bereitschaft, Lehrveranstaltungen in englischer Sprache durchzuführen, da einzelne Module in englischer Sprache angeboten werden sollen

#### Sie bringen idealerweise mit:

- Einen sicheren Umgang mit CAD-2D-/3D-Systemen
- Soziale und interkulturelle Kompetenz, Teamfähigkeit, reflektierte persönliche Authentizität und sicheres Auftreten im Kontakt mit unterschiedlichen Zielgruppen
- Führungskompetenz, insbesondere für mögliche Verantwortung bei Forschungsprojekten

#### Ihre Aufgaben:

- In den Studiengängen des Wirtschaftsingenieurwesens Übernahme von ingenieurwissenschaftlichen Grundlagenmodulen wie insbesondere Technische Mechanik und Thermo- und Fluidodynamik
- Im Wahlpflichtbereich der Bachelor- und Masterstudiengänge Übernahme von Modulen mit Bezug zu Methoden der virtuellen Produktentwicklung (CAD, VR, AR, FEM und CFD)
- Lehre in Präsenz und in digitalen Formaten (z.B. Online-Vorlesungen) unter Anwendung von eLearning-Instrumenten
- Sie entwickeln im Rahmen der Lehre Praxisprojekte in Zusammenarbeit mit Unternehmen und führen diese durch
- Einwerben von Drittmitteln
- Angewandte Forschung, Wissens- und Technologietransfer
- Mitarbeit an der Weiterentwicklung der Studiengänge des Fachbereichs, der internationalen Zusammenarbeit sowie in der akademischen Selbstverwaltung

#### Wir bieten:

- Lehre in kleinen und produktiven Gruppengrößen
- Labore, z.B. für Technische Mechanik oder Konstruktion
- Einen forschungsaffinen und interdisziplinären Fachbereich mit einem drittmittelerfahrenen Kollegium
- Einen unbefristeten und sicheren Arbeitsplatz mit der Möglichkeit der Verbeamtung bei Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen
- Förderung der Vereinbarkeit von Familie und Beruf, die Stelle ist teilzeitgeeignet
- Teilnahme am Neuberufenen-Programm inklusive Einzel-Coaching

Wir treten aktiv für Gleichstellung und personelle Vielfalt in der Wissenschaft ein und verfolgen das strategische Ziel, den Anteil von Frauen in Forschung und Lehre deutlich zu erhöhen. Entsprechend freuen wir uns über Bewerbungen qualifizierter Frauen. Das Büro der Gleichstellungsbeauftragten, Tel. +49 441 7708-3340, gibt auf Anfrage weitere Auskünfte.

Die Bewerbungen Schwerbehinderter bzw. Gleichgestellter werden bei sonst gleicher Eignung und Qualifikation bevorzugt berücksichtigt, wenn die übrigen beamten- oder tarifrechtlichen Voraussetzungen erfüllt sind und soweit nicht in der Person der anderen Bewerber\_innen liegende Gründe von größerem rechtlichen Gewicht entgegenstehen.

#### Bitte beachten Sie:

Für eine Berufung an die Jade Hochschule muss ein\_e Bewerber\_in neben dem fachlichen Profil **formale Einstellungs Voraussetzungen** mitbringen, die sich aus **§ 25 des Niedersächsischen Hochschulgesetzes (NHG)** ergeben. Ein Merkblatt kann unter [jade-hs.de/professuren](http://jade-hs.de/professuren) eingesehen oder beim Berufungsmanagement unter Tel. +49 4421 985-2975 angefordert werden.

#### Kontakt:

Weitere Einzelheiten zur Professur werden gerne von der Dekanin des Fachbereichs, Prof. Dr. Beate Illg, [beate.illg\(at\)jade-hs.de](mailto:beate.illg(at)jade-hs.de), Tel. +49 4421 985-2946 mitgeteilt.

Reichen Sie Ihre Bewerbung bitte mit den vollständigen Unterlagen (siehe Merkblatt zu den Einstellungs Voraussetzungen) unter **Angabe der Kennziffer** bis zum **3. April 2021** per Post an die nachfolgend genannte Anschrift der Jade Hochschule oder in elektronischer Form per E-Mail (bitte nur in einer PDF-Datei bis 7 MB) an den Präsidenten der Jade Hochschule ([berufungen\(at\)jade-hs.de](mailto:berufungen(at)jade-hs.de)) ein.



**Bewerbungsunterlagen werden in der Regel nicht zurückgesendet.**

**BEWERBUNGEN AN**

[jade-hs.de](http://jade-hs.de)

**JADE HOCHSCHULE**  
Wilhelmshaven Oldenburg Elsfleth

Präsident der Jade Hochschule  
Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth  
Friedrich-Paffrath-Straße 101, 26389 Wilhelmshaven  
[jade-hs.de](http://jade-hs.de)