



An der Jade Hochschule in Wilhelmshaven, Oldenburg und Elsfleth studieren rund 6.500 Menschen mit mehr als 200 Professorinnen und Professoren. Lehre und Forschung zeichnen sich durch innovative Ansätze, kooperative Zusammenarbeit und eine zugewandte Haltung aus. In allen Bereichen fördert die Hochschule Kompetenz und Vielfalt. Die Jade Hochschule entwickelt aufgrund der herausragenden Bedeutung der Künstlichen Intelligenz bis zum Jahr 2030 eine Identität als KI-Hochschule und setzt diese Identität in allen Arbeitsbereichen um.

## Professur (m/w/d) für das Gebiet Künstliche Intelligenz für Engineering Optimisation Bes.-Gr. W2 | Kennziffer I55

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

### Ihr Profil:

Gesucht wird eine Persönlichkeit, die das Fachgebiet der Denomination in Forschung und Lehre kompetent vertreten kann.

### Erforderliche Voraussetzungen:

Die formalen Einstellungsvoraussetzungen für Professorinnen und Professoren richten sich nach § 25 Niedersächsisches Hochschulgesetz (NHG):

- ein abgeschlossenes Hochschulstudium
- durch praktische Erfahrungen bestätigte pädagogisch-didaktische Eignung
- die besondere Befähigung zu vertiefter selbständiger wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch eine überdurchschnittliche Promotion nachgewiesen wird
- besondere Leistungen bei der Anwendung oder Entwicklung wissenschaftlicher Erkenntnisse und Methoden in einer mindestens fünfjährigen beruflichen Praxis, von der mindestens drei Jahre außerhalb des Hochschulbereichs ausgeübt worden sein müssen

Ein abgeschlossenes Hochschulstudium eines Informatikstudiengangs oder eines Ingenieurstudiengangs oder der Mathematik werden vorausgesetzt.

### Vorausgesetzt werden:

- Erfahrungen auf dem Gebiet einer Ingenieurwissenschaft, insbesondere im Hinblick auf die Anwendung von KI-Methoden bei technischen und physikalischen Fragestellungen
- Erfahrungen bei der Entwicklung, der Adaption und Anwendung von KI-Algorithmen im Bereich Engineering Optimisation
- wissenschaftliche Veröffentlichungen auf dem Gebiet der Denomination
- Bereitschaft zur Übernahme von Vorlesungen aus dem Grundlagenstudium, z. B. „Hochsprachenprogrammierung“ und „Objektorientierte Programmierung“
- Befähigung und Bereitschaft, Lehrveranstaltungen in Englisch abzuhalten

### Sie bringen idealerweise mit:

- eine Promotion auf dem Gebiet der Denomination
- Bereitschaft, interdisziplinär und disziplinübergreifend zu arbeiten
- Erfahrung im Einwerben von Drittmitteln
- Verbindungen zu industriellen und institutionellen Partnern aus dem Umfeld der Denomination, die im Sinne der angewandten Forschung weitergeführt und erweitert werden können
- Bereitschaft, projektorientiert zu lehren und Lehrveranstaltungen online abzuhalten
- Erfahrungen in der objektorientierten Programmierung
- soziale und interkulturelle Kompetenz, Teamfähigkeit, reflektierte persönliche Authentizität und sicheres Auftreten im Kontakt mit unterschiedlichen Zielgruppen
- Führungskompetenz, insb. im Bereich Finanzen und Personal

### Ihre Aufgaben:

- Lehrveranstaltungen auf dem Gebiet der Denomination
- Forschungsaktivitäten und Technologietransfer an der Jade Hochschule
- Einwerben von Drittmitteln
- Mitarbeit an der Weiterentwicklung der Studiengänge des Fachbereichs Ingenieurwissenschaften, der internationalen Zusammenarbeit sowie der akademischen Selbstverwaltung

### Wir bieten:

- Lehre in kleinen Gruppen
- gut ausgestattete Labore
- einen forschungsaffinen Fachbereich und ein drittmittelerfahrenes Kollegium
- einen unbefristeten und sicheren Arbeitsplatz
- Förderung der Vereinbarkeit von Familie und Beruf, die Stelle ist teilzeitgeeignet
- Neuberufenen-Programm mit Teamcoachings als Hilfestellung zum Einstieg, insbesondere zur Vernetzung innerhalb der Hochschule und zur didaktischen Weiterbildung

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 Bewerberinnen oder Bewerber liegende Gründe von größerem rechtlichem Gewicht entgegenstehen.

Die Professur wird als KI-Professur durch das Niedersächsische Ministerium für Wissenschaft und Kultur und die VolkswagenStiftung im Programm zukunft.niedersachsen gefördert.

### Bitte beachten Sie:

Für eine Berufung an die Jade Hochschule muss eine Bewerberin oder ein Bewerber neben dem fachlichen Profil **formale Einstellungsvoraussetzungen** mitbringen, die sich aus § 25 des **niedersächsischen Hochschulgesetzes (NHG)** ergeben. Ein Merkblatt kann unter **jade-hs.de/professuren** eingesehen oder beim Berufungsmanagement unter +49 4421 985-2975 angefordert werden.

### Kontakt:

Weitere Einzelheiten zur Professur werden vom Dekan des Fachbereichs Ingenieurwissenschaften, Prof. Dr.-Ing. Carsten Tscheuschner, Tel.: +49 4421 985-2624, mitgeteilt.



Reichen Sie Ihre Bewerbung bitte mit den vollständigen Unterlagen (siehe Merkblatt zu den Einstellungsvoraussetzungen) unter Angabe der **Kennziffer I55** bis zum **20. Januar 2026** 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**) ein.

**BEWERBUNGEN AN**

jade-hs.de



Präsident der Jade Hochschule  
Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth  
Friedrich-Paffrath-Straße 101  
26389 Wilhelmshaven