

„Besser Studieren“ ist das gelebte Motto der Jade Hochschule. In über 60 innovativen Studiengängen an den Studienorten Wilhelmshaven, Oldenburg und Elsfleth bilden wir über 6.000 Studierende wissenschaftlich und praxisnah aus. Über 170 Professorinnen und Professoren sowie ca. 400 Mitarbeitende engagieren sich im Sinne des Leitbildes unserer Hochschule: innovativ, kompetent, kooperativ, vielfältig und zugewandt. Die Gewinnung qualifizierter Beschäftigter ist dabei eine zentrale Voraussetzung für die Fortsetzung ihrer positiven Entwicklung.

An der Jade Hochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth ist im **Fachbereich Bauwesen Geoinformation Gesundheitstechnologie** in der **Abteilung Bauwesen** am **Campus Oldenburg** zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle im Umfang von 80%, befristet bis zum 31.05.2028 zu besetzen:

Wissenschaftliche_r Mitarbeiter_in (m/w/d)
(Entgeltgruppe 13 TV-L)
Kennziffer: BGG 23/24

Die Stelle ist Teil des Verbundforschungsprojektes "Digital solutions for climate adaptation", das von der Europäischen Union (Interreg B) gefördert wird. Die Jade Hochschule bearbeitet darin die Technologischen Umsetzungen der Anwendungsfälle. In dem Projekt sollen exemplarische Umsetzungsprojekte die Möglichkeiten der Digitalisierung aufzeigen.

Ihr Aufgabenspektrum befasst sich allgemein mit dem Digitalisierungsprozess. Ziel des Forschungsprojekts ist es, zu erforschen welche digitalen Technologien welche Mehrwerte digitaler Werkzeuge und Prozesse generieren können. Schwerpunkt sind Forschungsarbeiten in der Digitalisierung der Klimaschutzanpassung.

Das Tätigkeitsprofil umfasst insbesondere:

- Entwicklung, Planung und Durchführung von Forschungsarbeiten
- Versuchsplanung, Versuchsaufbau und Durchführung von Versuchsreihen
- Datenerhebung, Analyse, Interpretation und Darstellung von Daten und Versuchsergebnissen
- Recherchen im Themenfeld „Unterstützung der digitalen Transformation bei der Klimaanpassung in den Städten“
- Kontextbezogene Bestandsaufnahme von Pilotprojekten bei den projektteilnehmenden Kommunen im Nordseeraum
- Evaluation und Strukturierung von Projektergebnissen
- Analyse der Versuchs- und Prüfanforderungen
- Auswertung der Ergebnisse
- Unterstützung bei Design und Entwicklung eines neuartigen Rohrleitungssystems
- Erstellung einer Wissenstransfer/Austauschplattform (Dashbord) für Kommunen
- Erstellen von Publikationen und Präsentationen, hierbei Publikation von Forschungsergebnissen in Fachzeitschriften sowie Präsentation auf Kongressen u.ä.
- Etablierung neuer Methoden

Einstellungsvoraussetzung:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Dipl. (Uni/Master) im Bauwesen oder im Bereich der Informatik

Weiter wird vorausgesetzt:

- Kenntnisse im Bereich Digitalisierung
- Fähigkeiten in BIM
- Kenntnisse im Projektmanagement
- gute Englischkenntnisse (Wort und Schrift),
- Führerschein Klasse B

Wünschenswert sind:

- Eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Gute Vernetzung innerhalb der Baubranche

Wir bieten:

- Flexible Arbeitszeitregelung sowie mobiles Arbeiten oder Telearbeit
- Beschäftigung nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L)
- Betriebliche Altersvorsorge (VBL)
- 30 Tage Jahresurlaub gemäß TV-L
- Jahressonderzahlung gemäß TV-L
- Weiterbildungs- und Sportangebot

Fragen beantwortet Ihnen gerne Herr Prof. Dr.-Ing. Hollermann, Tel. 0441 7708 3308; E-Mail: sebastian.hollermann@jade-hs.de

Wir gewährleisten die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern und berücksichtigen vorrangig schwerbehinderte Menschen mit gleicher Eignung und Qualifikation.

Bitte richten Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen -einschließlich der erforderlichen Qualifikationsnachweise- unter **Angabe der Kennziffer** bis zum **05. Dezember 2024** per E-Mail bitte nur als kombiniertes pdf-Dokument an sebastian.hollermann@jade-hs.de oder postalisch an den:

*Präsidenten der Jade Hochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Emsfleth
Friedrich-Paffrath-Straße 101
26389 Wilhelmshaven*

Wir weisen darauf hin, dass die Einreichung der Bewerbung eine datenschutzrechtliche Einwilligung in die Verarbeitung Ihrer Bewerbungsdaten zum Zwecke des Stellenbesetzungsverfahrens durch uns darstellt. Näheres zum Datenschutz entnehmen Sie bitte den Hinweisen für Bewerberinnen und Bewerber zur Verarbeitung von personenbezogenen Daten im Bewerbungsverfahren auf Homepage der Jade Hochschule.