

„Besser Studieren“ ist das gelebte Motto der Jade Hochschule. In über 60 innovativen Studiengängen an den Studienorten Wilhelmshaven, Oldenburg und Emsfleth 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. Aufgrund der herausragenden Bedeutung der Künstlichen Intelligenz entwickelt die Jade Hochschule bis zum Jahr 2030 eine Identität als KI-Hochschule und setzt diese Identität in allen Arbeitsbereichen um.

An der **Jade Hochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Emsfleth** ist im **Fachbereich Bauwesen Geoinformation Gesundheitstechnologie** am **Campus Oldenburg** in der Abteilung Geoinformation zum nächstmöglichen Zeitpunkt, spätestens jedoch zum 15.04.2026, folgende Stelle im Umfang von 65 % befristet für die Dauer von 4 Jahren zu besetzen:

Wissenschaftliche Mitarbeiterin / Wissenschaftlicher Mitarbeiter
(Entgeltgruppe 13 TV-L)
Kennziffer BGG 02/26

Die Stelle ist im interdisziplinären Verbundprojekt „agri:change - Zukunft durch Wandel: Nachhaltigkeits-Transformation der Agrar- und Ernährungswirtschaft in Niedersachsen“ angesiedelt. Das Projekt wird vom Niedersächsischen Ministerium für Wissenschaft und Kultur gefördert und untersucht Transformationsprozesse der Agrarräume Niedersachsens. Besonders im Fokus dabei stehen Beteiligungs- und Partizipationsfragen regionaler Akteure bei der Untersuchung entsprechender Entwicklungen.

Ihre Aufgaben:

Die Inhaberin/der Inhaber dieser Stelle ist verantwortlich für die Entwicklung und Implementierung eines Geoinformationssystems (GIS) zur Unterstützung von Citizen Science und Crowdsourcing-Initiativen innerhalb des Forschungsvorhabens. Zu den Aufgaben zählen:

- Koordination der Erhebung und Analyse von Geodaten durch Citizen Science und Crowdsourcing;
- Entwurf und Realisierung eines Web und GIS-gestützten Datenmanagementsystems für die Integration von Geodaten aus verschiedenen Quellen;
- Veröffentlichung der Ergebnisse in Form von webbasierten Karten, IT-Dokumenten, wissenschaftlichen Publikationen und Fachvorträgen;
- Mitwirkung an der Betreuung von studentischen Projekten und Arbeiten sowie der Erstellung von Forschungsanträgen.

Vorausgesetzt werden:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom (Uni) oder Master) in Geoinformatik, Geoinformationswissenschaften, Geographie oder vergleichbaren Studienrichtungen.
- Überdurchschnittliche theoretische und praktische Kenntnisse in Geographischen Informationssystemen, Geodatenbanken, (Web)GIS Tools und Programmierung (zum Beispiel Python).
- Bereitschaft zur wissenschaftlichen Weiterqualifizierung (Promotion).
- Hohe Kommunikations- und Teamfähigkeit, selbstständige Arbeitsweise
- Gute Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift.

Wünschenswert sind:

- Erfahrungen im Bereich Citizen Science und Crowdsourcing
- Kenntnisse über landwirtschaftliche Transformationsprozesse und Raumnutzungskonflikte.
- Kenntnisse und Erfahrungen mit standardisierten Geodiensten
- Erfahrungen aus interdisziplinären Forschungsprojekten.

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 Sportangebote

Fragen beantwortet Ihnen gerne Prof. Roland Pesch, E-Mail: roland.pesch@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 Bewerbung -mit den üblichen Unterlagen- unter **Angabe der Kennziffer** bis zum **24. Februar 2026** bevorzugt per E-Mail im PDF-Format als eine Datei an roland.pesch@jade-hs.de oder postalisch an die folgende Adresse

*Jade Hochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Emsfleth
Fachbereich Bauwesen Geoinformation Gesundheitstechnologie
Abteilung Geoinformation
z. Hd.: Prof. Roland Pesch
Ofener Str. 16/19
26121 Oldenburg*

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 der [Homepage der Jade Hochschule](#).