

„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. 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/Elsfleth** ist im **Fachbereich Bauwesen Geoinformation Gesundheitstechnologie** am **Campus Oldenburg** in der **Abteilung Geoinformation** zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle im Umfang von 50 %, befristet bis zum 31.08.2030, zu besetzen:

***Wissenschaftliche\_r Mitarbeiter\_in (w/m/d)***  
***(Entgeltgruppe 13 TV-L)***  
***Kennziffer BGG 37/25***

Die Abteilung Geoinformation der Jade Hochschule bietet am Studienort Oldenburg die Bachelor-Studiengänge „Angewandte Geodäsie“ (B.Sc.), „Geoinformatik“ (B.Sc.), Raumplanung (B.Sc.) und „Wirtschaftsingenieurwesen Geoinformation“ (B.Eng.) sowie den konsekutiven Master-Studiengang „Geoinformationswissenschaften“ (M.Sc.) mit den Studienprofilen „Geodäsie“, „Geodatenanalyse“ und „Geoinformatik“ an. Zudem zählt die Abteilung Geoinformation zu den forschungsstärksten Fachgebieten der Jade Hochschule und unterhält zahlreiche Kooperationen mit Unternehmen, Forschungseinrichtungen und der öffentlichen Verwaltung. Die Forschungsstärke kommt auch den Studierenden in Form von aktuellen Lehrinhalten und modern ausgestatteten Laboren zugute.

**Ihre Aufgaben – in Zusammenarbeit mit anderen Mitarbeitenden – sind insbesondere:**

- Mitwirkung bei der Durchführung von Lehrveranstaltungen der Informatik und Geoinformatik
- Vorbereitung, Durchführung und Korrektur von Übungen, Praktika und Projekten im Bachelor- und Masterstudium in den Fächern der Informatik
- Organisation, Unterstützung und Durchführung von Tutorien für die Fächer der Informatik
- Unterstützung der Mitarbeitenden sowie der Studierenden in Fragen der Informatik, insbesondere bei Bachelor- und Masterarbeiten
- Erprobung neuer Lehrinhalte, Test neuer Software für die Lehre, Unterstützung bei E-Learning- und Mobile-Learning-Ansätzen
- Erprobung und Unterstützung des didaktisch sinnvollen KI-Einsatzes in und für Lehrveranstaltungen
- Konzeption, Entwicklung, laufende Modernisierung, Aufbau und Präsentation von Lehrinhalten für Module mit informationstechnischem Charakter unter Einbeziehung des aktuellen Standes der Forschung zur Qualitätsverbesserung der Lehre im Fach Geoinformation
- Mitarbeit bei der Entwicklung neuer Wahlpflichtfächer, bei der Beantragung und Durchführung von didaktischen Projekten und bei der Beantragung und Errichtung neuer Labore in der Informatik
- Mitwirkung an der Konzeption und Fortentwicklung sowie eigenständige Umsetzung, Betreuung und Erprobung der gesamten IT-Infrastruktur der Abteilung Geoinformation, insbesondere GIS
- Beobachtung und Bewertung des Stands der Forschung und Technik in Informatik und Geoinformatik im Hinblick auf Forschung und Lehre und Unterstützung von wissenschaftlichen Projekten
- Mitwirkung an Veranstaltungen der Abteilung Geoinformation sowie an Fachvorträgen

**Sie bringen mit:**

- Einschlägiges, abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Dipl. (Uni)), z. B. der Fachrichtung Geoinformatik, Informatik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- Soziale Kompetenzen, Pädagogische und didaktische Kenntnisse, Kommunikations- und Teamfähigkeit, selbständige Arbeitsweise, organisatorische Kompetenzen, gute bis sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse, z. B. hinsichtlich der Öffentlichkeitsarbeit und Kommunikation mit Studierenden, Lehrenden und Kooperationspartnern und der Erstellung von Dokumenten

- Vertiefte Kenntnisse in den Programmiersprachen Python und Java, in Datenbank- und Geodatenbanksystemen und in GIS (insbesondere ArcGIS und QGIS)
- Erfahrungen im Web Engineering und bei der Installation und Einrichtung von Hardware, Software und Netzwerken
- Fähigkeit, eigenständig Schulungen, Übungen und Lehrveranstaltungen durchzuführen

**Wir bieten Ihnen:**

- Ihr Arbeitsplatz ist zentral im schönen Oldenburg gelegen und bietet Campus-Atmosphäre.
- Wir unterstützen Sie aktiv bei der wissenschaftlichen Weiterqualifikation (z. B. Promotion)
- Sie werden in das [Institut für Angewandte Photogrammetrie und Geoinformatik \(IAPG\)](#) eingebunden.
- eine vielfältige, abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit in einer innovativen, modernen und familienfreundlichen Hochschule
- Flexible Arbeitszeitregelungen sowie mobiles Arbeiten und Telearbeit
- Beschäftigung nach 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 beantworten Ihnen gern Herr Prof. Dr. Sascha Koch, E-Mail: [sascha.koch@jade-hs.de](mailto:sascha.koch@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 Bewerbungsunterlagen – einschließlich der erforderlichen Qualifikationsnachweise – unter **Angabe der Kennziffer** bis zum **11. Januar 2026** vorzugsweise digital per E-Mail im PDF-Format an [sascha.koch@jade-hs.de](mailto:sascha.koch@jade-hs.de) oder postalisch an die

*Jade Hochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Emsfleth  
Fachbereich Bauwesen Geoinformation Gesundheitstechnologie  
Abteilung Geoinformation  
Herr Prof. Dr. Sascha Koch  
Ofener Straße 16/19  
26121 Oldenburg*

**Bewerben Sie sich gern zugleich auf die ebenfalls ausgeschriebene Stelle BGG 36/25.**

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](#).