

„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** am **Campus Oldenburg** in der **Abteilung Geoinformation** zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle im Projekt „DiViAS“ im Umfang von 50% befristet bis 14.10.2026 zu besetzen:

Wissenschaftliche_r Mitarbeiter_in (m/w/d)
(Entgeltgruppe 11 TV-L)
Kennziffer BGG 14/25

Das Projekt DiViAS verbindet Museums-, Geschichts- und Kulturwissenschaften mit Künstlicher Intelligenz (KI), Geoinformatik und dreidimensionaler Messtechnik, um digital gestützte Verfahren zum Erfassen und Analysieren von Sammlungsgut zu erforschen und zu entwickeln: www.divias.de

Ihre Aufgaben:

Die Inhaberin / der Inhaber dieser Stelle ist primär für die Umsetzung von raumzeitlichen Datenmodellen im Projekt verantwortlich. Dies betrifft die räumliche Speicherung und Anfragen auf 3D-Sammlungsobjekten sowie die Speicherung von raumzeitlichen und Bewegungsdaten für die beiden DiViAS-Fallstudien. Es umfasst den Datenaustausch mit den Fallstudien und den anderen Querschnittsaufgaben im Projekt, die Implementierung von Datenmodellen, zugehöriger Algorithmik und Schnittstellen sowie die Erstellung von IT-Dokumentation und Projektberichten. Daneben soll die genannten Datenmodelle weiterentwickelt und für größerer Datenbestände optimiert werden. Aufgaben wie die Mitwirkung bei der Erstellung wissenschaftlicher Veröffentlichungen und Konferenzvorträgen, die Mitarbeit an Anträgen sowie die Betreuung studentischer Hilfskräfte im Rahmen des Projektes sind im Aufgabenspektrum enthalten.

Vorausgesetzt werden:

- Einschlägiges, abgeschlossenes Hochschulstudium (Diplom (FH) oder Bachelor) z.B. der Fachrichtung Geoinformatik, Geoinformation, Informatik oder einer vergleichbaren Fachrichtung
- überdurchschnittliche Kenntnisse und Fähigkeiten im Umgang mit Geodaten
- überdurchschnittliche Kenntnisse und Fähigkeiten im Umgang mit Datenbanken
- gute Kenntnisse in der Programmierung
- hohe Kommunikations- und Teamfähigkeit
- selbständige Arbeitsweise

Wünschenswert sind:

- vertiefte Kenntnisse von PostgreSQL und PostGIS
- vertiefte Kenntnisse von Java oder Python
- gute Kenntnisse in der 3D-Modellierung
- gute Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift
- Kenntnisse über historische Sammlungen und Archive sowie deren digitale Bereitstellung
- Erfahrungen aus 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. Dr. Thomas Brinkhoff; E-Mail: thomas.brinkhoff@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 **27. August 2025** vorzugsweise per E-Mail in einer pdf-Datei an thomas.brinkhoff@jade-hs.de oder postalisch an die

Jade Hochschule Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth
Fachbereich Bauwesen Geoinformation Gesundheitstechnologie
Abteilung Geoinformation
Herrn Prof. Dr. Thomas Brinkhoff
Friedrich-Paffrath-Str. 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 der [Homepage der Jade Hochschule](#).