



### BERUFSBILDER

Als Absolvent\_in des Studiengangs Wirtschaftsingenieurwesen Geoinformation ergeben sich für Sie aufgrund der breit gefächerten Studieninhalte vielfältige Tätigkeitsfelder in verschiedenen Branchen und Unternehmen, in denen Geoinformationen verwendet werden. Beispielhaft hierfür sind:

- Erneuerbare Energien und Energiewirtschaft
- Immobilienbewertung
- Groß- und Einzelhandel
- Geomarketing
- Gesundheitswesen
- Öffentliche Verwaltung
- Landmanagement

Ihre erworbenen integrativen Kompetenzen an der Schnittstelle zwischen wirtschaftlichen Fragestellungen und Geoinformationstechnologien kommen der steigenden Nachfrage nach Personal mit einer hohen funktionsübergreifenden Fach- und Managementkompetenz entgegen. Diese Kompetenzen bilden zudem die Grundlage für einen Aufstieg in eine Führungsposition oder für eine Selbstständigkeit.

### Masterstudium

Mit dem Bachelorabschluss im Wirtschaftsingenieurwesen Geoinformation von der Jade Hochschule sind Sie berufsbefähigend ausgebildet. Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, Ihre Kenntnisse und Fähigkeiten in unserem Masterstudiengang „Geoinformationswissenschaften“ weiter zu vertiefen.



Studieren  
in Oldenburg

### ABTEILUNG GEOINFORMATION

Praxisnah und fundiert studieren – in Oldenburg ist dies möglich. Wir bieten Ihnen aktuelle Studieninhalte und eine persönliche Betreuung durch Professor\_innen mit Praxiserfahrung. Die kleinen Semestergruppen sorgen für eine gute Lernatmosphäre.

Die Abteilung Geoinformation unterhält zahlreiche Forschungsprojekte und Kooperationen. Die hohen Drittmittelannahmen kommen auch den Studierenden in Form von modern ausgestatteten Laboren zugute.

Oldenburg ist ein idealer Studienort mit einem facettenreichen Freizeitangebot: Ob abwechslungsreiches Nachtleben und vielfältige Gastronomie in der Innenstadt, Entspannen im Grünen oder ein Kurztrip zur Nordsee – Oldenburg bietet für jeden etwas.

### INFOS ZUR BEWERBUNG

#### Jade Hochschule

Wilhelmshaven/Oldenburg/Elsfleth  
Fachbereich Bauwesen Geoinformation Gesundheitstechnologie  
Abteilung Geoinformation  
Ofener Straße 16/19  
26121 Oldenburg

studiendekanat-fb-bgg-geo@jade-hs.de  
jade-hs.de/geoinformation

 geoinformation\_jadehs



Dieser Flyer wurde nach bestem Wissen erarbeitet. Rechtliche Ansprüche können aus dem Inhalt nicht abgeleitet werden. Änderungen vorbehalten. Stand 06/2020

## WIRTSCHAFTSING. GEOINFORMATION



### BACHELOR OF ENGINEERING

# WIRTSCHAFTS- INGENIEURWESEN GEOINFORMATION





**BACHELOR**

Wo ist der optimale Standort für eine neue Filiale eines Droge-riemarktes? Welchen Einfluss hat der demographische Wandel auf die medizinische Versorgung im ländlichen Raum? Welche Faktoren wirken sich auf die Wertermittlung von Immobilien und Grundstücken aus?

Im bundesweit einmaligen Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen Geoinformation erwerben Sie Kenntnisse und Fähigkeiten, die bei der Lösung genau solcher regional-ökonomischen Fragestellungen helfen. Der interdisziplinäre Studiengang vereint Fachinhalte aus den Bereichen Wirtschaftswissenschaften und Geoinformation. Im Integrationsbereich werden diese Inhalte kombiniert und in Modulen wie Geomarketing, Wirtschaftsgeographie oder Raumplanung beziehungsweise -beobachtung praxisorientiert angewandt.

Sie werden im Umgang mit räumlichen und statistischen Daten sowie den gängigen Geoinformations- und Datenbanksystemen ausgebildet. Die Vertiefung des Wissens erfolgt in Übungen und Tutorien. Der Praxisbezug wird durch Beispiele in den Lehrveranstaltungen und durch Exkursionen zu regionalen Unternehmen geschaffen. Ferner werden im Studium ausgeprägte betriebswirtschaftliche und kaufmännische Kenntnisse sowie Kommunikation- und Managementkompetenzen vermittelt.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann informieren Sie sich unter [jade-hs.de/wirtschaftsing-geo](http://jade-hs.de/wirtschaftsing-geo) über den Studiengang. Hier finden Sie auch die Ansprechpartner\_innen, die Ihnen gern weitere Auskünfte geben.



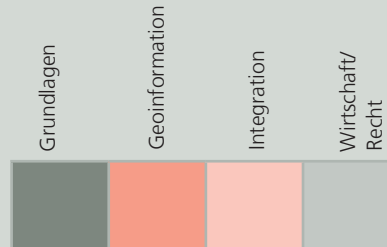
**STUDIENGANG**

**Module**

1	Wissensch. Arbeiten I	Program- mieren	Mathe- matik	GIS (Einführung)	Wirtschafts- geographie	Zivilrecht
2	English for the professions I		Daten- banken	Geodaten- erfassung I	Volkswirt- schaftslehre	Allg. BWL u. kaufm. Geschäfts- prozesse
3	Statistik u. Geostatistik	Web Engineering	Geodaten- erfassung II	Raum- planung	Geo- marketing I	Buchfüh- rung u. Jahres- abschluss
4	Wissensch. Arbeiten II Engl. for the prof. II	Karto- graphie	GIS (Analyse)	Raum- beobach- tung	Handels- u. Wirtschafts- recht	Kosten- u. Leistungs- rechnung
5	Kommunik. u. Verhand- lungen- führung	Projektma- nagement	Geobasis- daten	Geo- information in der Wirtschaft	Finanz- wirtschaft	Controlling
6	Freie Wahl	Freie Wahl	Wahlpflicht Geoinfor- mation	Wahlpflicht Integration	Wahlpflicht Integration	Wahlpflicht Wirtschaft/ Recht
7	Praxisphase				Bachelorarbeit	

**Kompetenzbereiche**

Bachelor of Engineering (B.Eng.)



**METHODIK**

Durch eine kleine Gruppenstärke ist eine individuelle Betreu-ung möglich. Das Lernen findet in einer familiären Atmosphäre statt und ist durch aktuelle und anwendungsnahe Lerninhalte geprägt. Im sechsten Semester haben Sie zudem die Möglichkeit ein Auslandssemester zu absolvieren und sich so fachlich und persönlich weiterzuentwickeln.

Die integrierte Praxisphase am Ende des Studiums findet in der Regel in Unternehmen, Behörden oder Forschungsinstituten statt und eröffnet den Studierenden einen ersten Einblick in die Berufswelt. Bei der Suche nach einer Praxisstelle und beim Berufseinstieg profitieren Sie von den zahlreichen Unternehmen, die bereits im Zuge vorheriger Praxisstellen mit der Jade Hoch- schule kooperiert haben.

**Allgemeine Studieninformationen**

- Allgemeine Hochschulreife, Fachhochschulreife oder gleich- wertige Zugangsvoraussetzung
- Kein Vorpraktikum erforderlich
- Studienbeginn: Wintersemester (etwa 20. Sept.)
- Bewerbungsfrist: bis 15. September
- Studiendauer: 7 Semester = 210 Kreditpunkte
- Abschluss: Bachelor of Engineering (B.Eng.)
- Akkreditiert durch die ZEvA, Hannover

*nach der Vorlesung das lebhafteste Oldenburg erkunden*