



University of Applied Sciences

HOCHSCHULE  
EMDEN-LEER



## Die moderne Hochschule mit dem persönlichen Flair

Studieren in Emden oder Leer – das bedeutet: studieren an einer modernen Campushochschule mit persönlicher Atmosphäre. Zurzeit sind an den beiden Studienorten ca. 3.500 Studierende eingeschrieben. Sie lernen vorwiegend in kleinen Gruppen – intensiv und projektorientiert.

Neben der Vermittlung des fachlichen Know-

hows gehören die Förderung von Kreativität und Teamfähigkeit und die Vermittlung von Schlüsselqualifikationen zu den wesentlichen Ausbildungszielen. Engagierte Professorinnen und Professoren, die effiziente Lehrmethoden einsetzen und denen eine persönliche Betreuung ihrer Studierenden wichtig ist, machen das Studium zusätzlich attraktiv.

## Praxisbezug für eine Ausbildung mit Zukunft

An der Hochschule Emden/Leer haben Studierende während einer Praxisphase oder eines Praxissemesters frühzeitig die Möglichkeit, ihr theoretisches Wissen in der Praxis anzuwenden – im Team und orientiert an den Erfordernissen der modernen Arbeitswelt. Experten sind sich einig: Angesichts des wachsenden Fachkräftemangels in Deutschland sind die beruflichen Perspektiven für die Hochschulabsolventinnen und -absolventen von morgen gut. Auch vorübergehende Wirtschaftskrisen stellen diesen grundsätzlichen Trend nicht in Frage. Das gilt insbesondere für die Akademikerinnen und Akademiker, die an einer Hochschule schon im Rahmen ihres Studiums gelernt haben, praxisrelevante Aufgabenstellungen zu bewältigen.

## Beste Bedingungen zum Lernen und Leben

Ostfriesland bietet optimale Bedingungen für ein konzentriertes und kostengünstiges Studium. Die Lebenshaltungskosten in den mittelgroßen Städten Emden und Leer sind für Studierende geringer als in den Ballungsgebieten. Zu Fuß oder per Fahrrad gelangen Studierende schnell und preiswert von der Stadtmitte zur Hochschule. Auf dem Campus befinden sich alle wichtigen Einrichtungen für das Studium unter einem Dach. Diverse sportliche Angebote – besonders im Bereich des Wassersports –, Kunst, Kultur und eine vielfältige Kneipenszene sorgen für eine abwechslungsreiche Freizeitgestaltung.





## Abschlüsse für die Arbeitswelt von morgen

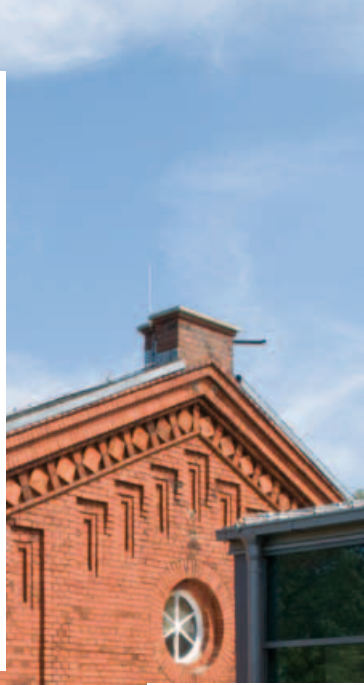
In allen Studiengängen sind die internationalen Abschlüsse „Bachelor“ und „Master“ eingeführt. Die gestufte Studienstruktur bietet ein Fundament für lebenslanges Lernen, führt zur Flexibilisierung der Studien- und Karriereplanung und zur internationalen Vergleichbarkeit von Studienleistungen.

## Innovativ und einzigartig

Zur Wahl steht ein breites Spektrum zukunftsorientierter, teilweise interdisziplinär und international ausgerichteter Studiengänge: am Studienort Emden in den Fachbereichen Soziale Arbeit und Gesundheit, Technik und Wirtschaft, am Studienort Leer im Fachbereich Seefahrt. Das Studienangebot wird laufend aktualisiert und trägt dem kurzfristigen Wandel beruflicher Anforderungen Rechnung. Einige Studienfächer sind ausschließlich an dieser Hochschule bzw. nur an wenigen anderen Hochschulen in Deutschland vertreten, so z. B. „Energieeffizienz“, „Maschinenbau und Design“ sowie „Schiffs- und Reedereimanagement.“

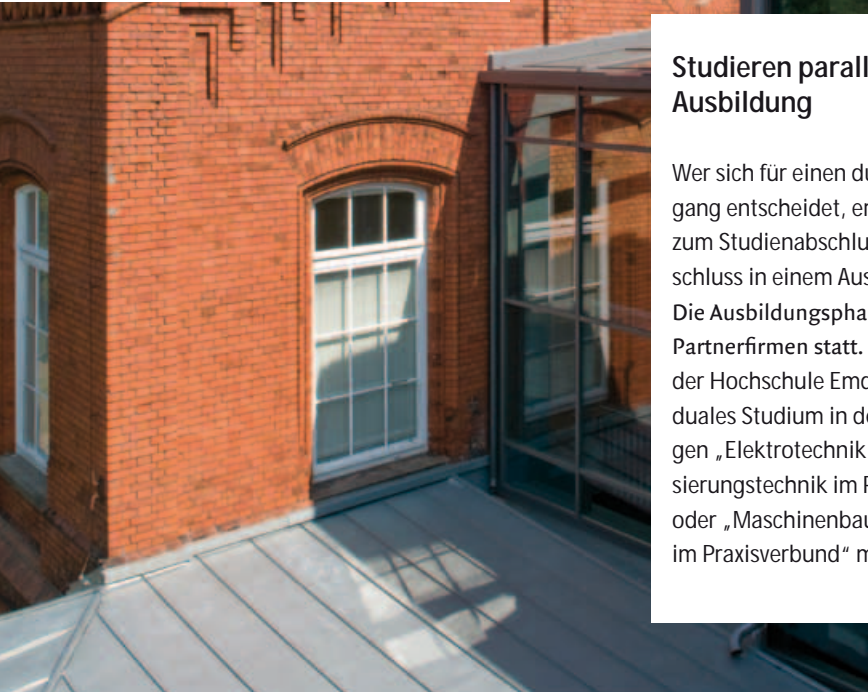
## International gut vernetzt

Die Hochschule ist in ein Netzwerk internationaler Hochschulkooperationen eingebunden. **Internationale Zusammenarbeit** ist ein wichtiger Faktor für Studium, Lehre und Forschung. Den Studierenden bietet der Kontakt zu ausländischen Hochschulen gute Voraussetzungen, einen Teil ihres Studiums im Ausland zu absolvieren, zumal Auslandssemester in einigen Studiengängen obligatorisch sind. Die internationale Vernetzung kommt außerdem den zahlreichen Forschungsarbeiten zugute, die Professorinnen und Professoren im Verbund mit ihren ausländischen Kolleginnen und Kollegen durchführen.



## Studieren parallel zur Ausbildung

Wer sich für einen dualen Studiengang entscheidet, erwirbt parallel zum Studienabschluss einen Abschluss in einem Ausbildungsberuf. Die Ausbildungsphasen finden bei Partnerfirmen statt. Derzeit ist an der Hochschule Emden/Leer ein duales Studium in den Studiengängen „Elektrotechnik und Automatisierungstechnik im Praxisverbund“ oder „Maschinenbau und Design im Praxisverbund“ möglich.





## Wissenschaft für die Region – Service für Unternehmen

Vielfalt, Interdisziplinarität und die Konzentration auf angewandte Forschung sind Charakteristika für das Forschungsprofil der Hochschule. Zahlreiche Institute, Kompetenzzentren und Forschungsnetzwerke leisten einen wichtigen Beitrag zur Belebung der Wirtschaft im Nordwesten. Zu den typischen Auftraggebern für die Abwicklung von Forschungs- und Entwicklungsprojekten zählen kleine und mittlere Unternehmen. Ihnen steht die Technologietransferstelle der Hochschule als zentrale Anlaufstelle zur Verfügung, wenn sie geeignete Experten zur Lösung spezifischer betrieblicher Problemstellungen suchen.

## Service für Studieninteressierte

Die Studienberatungsstelle am Studienort Emden versteht sich als Anlaufstelle für alle, die sich für ein Studium in Emden oder Leer interessieren. Die Studienberaterinnen haben sich zum Ziel gesetzt, Studieninteressierte durch professionelle fachliche Beratung bei ihrer Studienwahl zu unterstützen. Sie informieren auch über die Termine für Veranstaltungen zum Kennenlernen der Hochschule und vereinbaren gern individuelle Termine für den „Probebesuch“ von Vorlesungen.



## Studiengänge für Berufstätige

Durch Weiterqualifikation den Arbeitsplatz sichern oder die Karrierechancen optimieren: Mit einem berufsbegleitenden Studium können Berufstätige ihre Pläne realisieren.

Zurzeit stehen die Studiengänge „Integrative Frühpädagogik“, „Medieninformatik“ (Onlinestudiengang), „Physiotherapie“ sowie „Soziale Arbeit und Gesundheit im Kontext sozialer Kohäsion“ zur Auswahl.

## Kontakt

Hochschule Emden/Leer  
Constantiaplatz 4  
26723 Emden  
Tel.: 04921/807-0

<http://www.hs-emden-leer.de>

## Bündnis für Forschung

Die Einbindung in deutschlandweite Forschungsverbünde mit zum Teil internationalen Komponenten und Partnern macht die wissenschaftliche Verankerung der Hochschule deutlich. Beispiele dafür sind die Forschungsnetzwerke „Industrial Informatics“, „Intelligente Energiesysteme“ „Gesundheit und Pflegewissenschaften“ sowie „Medizintechnik“.

Herausgeber:

Das Präsidium

Präsident: Prof. Dr. Gerhard Kreutz

Vizepräsident/innen:

Dipl.-Ökonomin Christiane Claus (hauptberufl.)

Prof. Dr. Heike Nolte-Ebert

Prof. Dr. Werner Kiehl

Text:

Andrea Meinen, Assn. d. LA

Fotos Emden:

Prof. Dr. Erhard Bühler

Fotos Leer:

Peter Lühr

Fotos Nautitec:

Marcel de Boer

Konzeption und Gestaltung:

VON DER SEE GmbH

Stand:

01. September 2011, 3. Auflage





University of Applied Sciences

HOCHSCHULE  
EMDEN·LEER



## **A modern University of Applied Sciences with a personal flair**

Studying in Emden or Leer – that means studying at a modern campus university with a personal ambience. There are currently around 3,500 students enrolled at the two locations. They learn primarily in small groups – intensively and project-oriented. Apart from imparting special know-how, the main

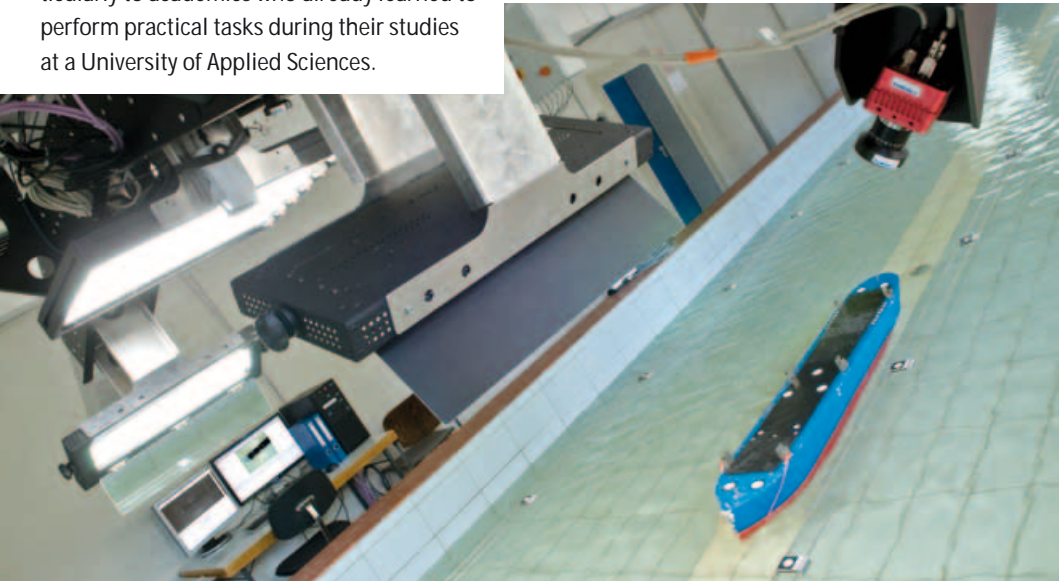
educational objectives include the cultivation of creativity and team spirit as well as instruction in key skills. Committed professors using efficient learning methods who consider the personal care of their students important make the university even more appealing.

## Practical relevance for training with a future

At the University of Applied Sciences in Emden/Leer, students can apply their theoretical knowledge in practice at an early stage during a practical phase or a practice semester – in a team and tailored to the requirements of the modern working world. All experts agree: In the light of the growing shortage of qualified employees in Germany the career prospects of the university graduates of “tomorrow” are good. Even temporary economic crises can do nothing to change this basic trend. This applies particularly to academics who already learned to perform practical tasks during their studies at a University of Applied Sciences.

## Best conditions for learning and living

East Frisia provides ideal conditions for a concentrated and inexpensive course of studies. The cost of living in the medium-sized towns of Emden and Leer is lower for students than in cities and conurbations. Students can travel to the university from the town centre quickly and cheaply on foot or by bike. On the campus, they will find all the facilities they need for their studies under one roof while the various sports offered – particularly in the area of water sports – as well as arts, culture and a host of bars and cafés provide a wide variety of leisure time activities.





## Qualifications for the working world of tomorrow

The new, international qualifications “Bachelor” and “Master” have been introduced to all courses of studies. This two-stage structure creates a solid foundation for students to shorten the duration of their studies and start work earlier. It also creates a solid foundation for lifelong learning, leads to greater flexibility in study and career planning and to the ability to compare academic achievements at international level.

## Innovative and unique

A broad spectrum of future-oriented, partially interdisciplinary and internationally oriented studies are available to students: in Emden in the departments of Social Work and Health, Technology and Economics, in Leer in the field of Nautical Science.

The range of courses offered is continually brought up-to-date and takes account of the short-term changes in career requirements. Some subjects are taught solely at this university or only at a few other universities in Germany such as “Energy Efficiency“, “Mechanical Engineering and Design“ and “Ship and Shipping Company Management.“



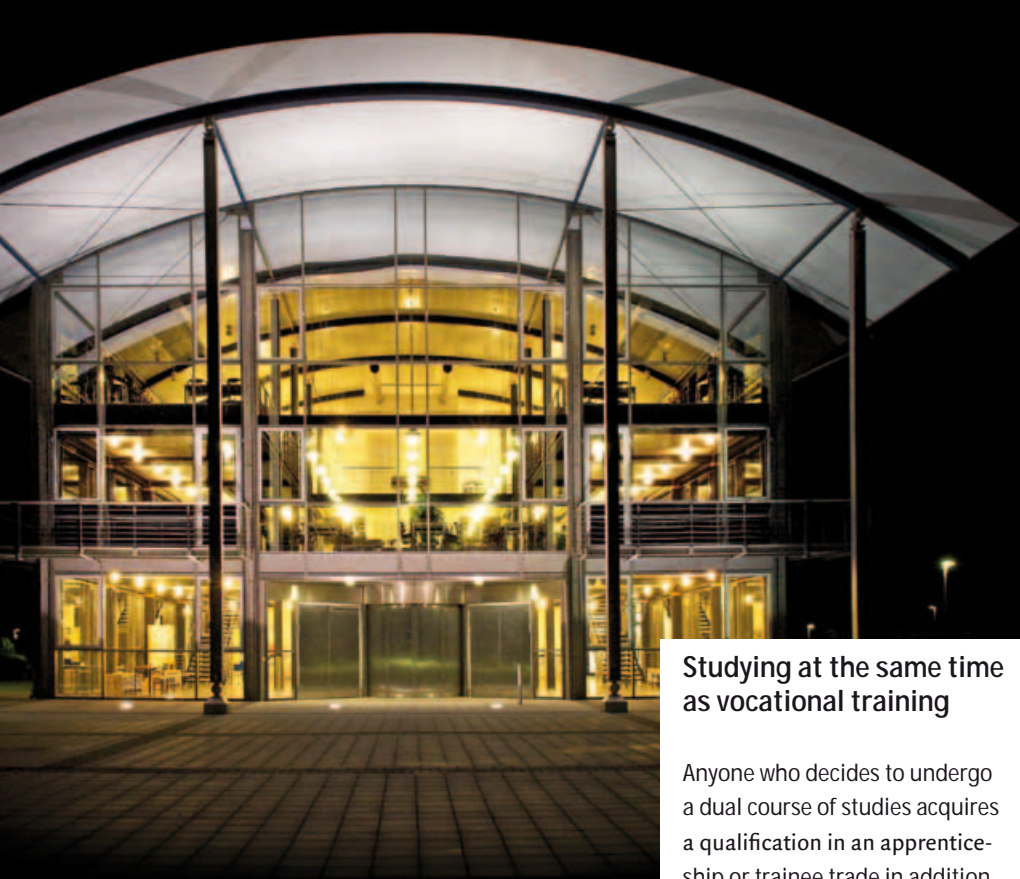
## Well-integrated into international network

The university is integrated into a network of international university cooperations. International collaboration is an important factor for studying, teaching and research. Contact to universities abroad provides students with good conditions for completing a part of their studies abroad, especially since semesters abroad are obligatory for some courses. The international network is also of benefit to the wealth of research work that professors carry out in conjunction with their foreign colleagues.

## Service for prospective students

The course guidance office at Emden sees itself as a point of contact for anyone interested in studying in Emden or Leer. The advisors have set themselves the goal of helping prospective students to choose a course of studies by competently providing them with expert advice. They also give information on the dates of events so that students can familiarise themselves with the university and are pleased to arrange individual appointments for a “trial attendance” of lectures.





## Studying at the same time as vocational training

Anyone who decides to undergo a dual course of studies acquires a qualification in an apprenticeship or trainee trade in addition to his or her university qualification. Training phases take place at partner firms. A dual course of studies in the subjects “Electrical Engineering and Automation Technology (Composite Study)” or “Mechanical Engineering and Industrial Design (Composite Study)” are currently offered at the University of Applied Sciences in Emden/Leer.

## Courses of study for employed people

Safeguarding a job or improving career prospects through further qualifications: Employed people can put plans into action by studying on a part-time basis. The courses “Integrative Early Childhood Education”, “Media Informatics” (online course of studies), “Physiotherapy” and “Social Work and Health in the Context of Social Cohesion” are currently available.

## Research alliance

Membership in Germany-wide research associations, some of which have international components and partners, clearly attests to the scientific incorporation of the university, examples being the research networks “Industrial Informatics”, “Intelligent Energy Systems”, “Health and Nursing Sciences” as well as “Medical Technology”.

## Contact

University of Applied Sciences  
Emden/Leer  
(Hochschule Emden/Leer)  
Constantiaplatz 4  
26723 Emden  
Germany  
Tel.: +49 4921/807-0

<http://www.hs-emden-leer.de>

## Science for the region – Service for companies

The university’s research profile is characterised by diversity, inter-disciplinarity and concentration on applied research. A host of institutes, competence centres and research networks are making an important contribution to reviving the economy in the north-west of Germany. Small and mid-sized companies are typical clients of research and development projects. The university’s technology transfer office is the main contact for these companies if they need suitable experts to solve specific operational problems.

Publisher:

### Presidential Board

President:

Prof. Dr. Gerhard Kreutz

Vice Presidents:

Dipl.-Ökonomin Christiane Claus,  
economist (full-time)

Prof. Dr. Heike Nolte-Ebert

Prof. Dr. Werner Kiehl

Text:

Concept and design:

Photos of Emden:

Photos of Leer:

Photos Nautitec:

Updated:

Andrea Meinen, Assn. d. LA

VON DER SEE GmbH

Prof. Dr. Erhard Bühler

Peter Lühr

Marcel de Boer

01 september 2011, 3rd print run