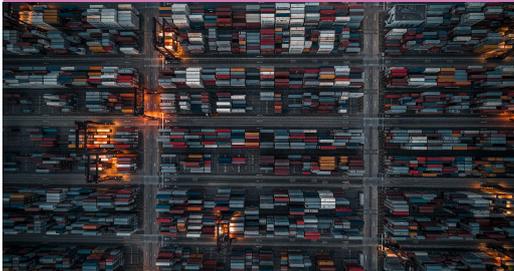


# Logistics Engineering and Management

Hochschule Bremerhaven  
Master of Science



## Programm

### Warum solltest du Logistics Engineering and Management studieren?

Der Bereich Logistik an der Hochschule Bremerhaven gilt als Expert:innenschmiede, die von Logistikunternehmen europaweit geschätzt wird. Auf eine über 40-jährige Erfahrung im Bereich Transportwesen und Logistik kann die Seestadt heute blicken. Die Qualität der akademischen Ausbildung wird durch eine starke Praxisorientierung, eine hohe Anerkennung regionaler und überregionaler Unternehmen sowie hervorragende Positionierungen auf den Logistik-Rankinglisten deutlich. Auf diesem Fundament entstand das Masterprogramm: „Logistics Engineering and Management“. Es nimmt die neuen und stets wachsenden Herausforderungen im Logistikbereich an und qualifiziert für anspruchsvolle Managementaufgaben in der internationalen Logistik. Ziel des Masterstudiengangs ist eine inhaltliche Vertiefung im Zuge der Vermittlung von Kenntnissen zur Planung, Gestaltung und Steuerung international ausgerichteter Netzwerke.

## Hochschule Bremerhaven

### Kontakt

#### Studienfachberatung

**Prof. Dr.-Ing. Carsten Dorn**  
Telefon: 0471 / 4823 - 482  
E-Mail: [cdorn@hs-bremerhaven.de](mailto:cdorn@hs-bremerhaven.de)

#### Allgemeine Studienberatung

Tel.: 0471/4823-556  
E-Mail: [studienberatung@hs-bremerhaven.de](mailto:studienberatung@hs-bremerhaven.de)

## Studienverlauf

### 1. Semester

Anwendung der Mathematik in der Logistik, International Transport Systems, Economics, Information Technologies, Planungsunterstützung 1

### 2. Semester

Wahlmodul 1, Logistics Management, Process and Cost Management, International Law for Logisticians, Packaging Management and Reverse Logistics, Technische Risiken gefährlicher Stoffe, Planungsunterstützung II, Risikobewertung und Logistikverträge

### 3. Semester

Wahlmodul 1, Logistics Management, Globales Management, Produktionsplanung und -steuerung, TQM, Packaging Management and Reverse Logistics, Technische Risiken gefährlicher Stoffe, Wahlmodul 2 Technology and Management, Risikobewertung und Logistikverträge

### 4. Semester

Projekt, Masterthesis

## Schwerpunkte/Besonderheiten

### Schwerpunkte/Besonderheiten

Das Lehrangebot des Studiengangs wird dem schnellen Wandel von Technik, Informationsverarbeitung und Organisation in allen Bereichen der Logistik gerecht. Das

Studienangebot besteht aus:

- Naturwissenschaft und Technik
- Wirtschaftswissenschaft
- anwendungsorientierter Informatik
- Rechtswissenschaft
- Gefahrgutmanagement
- Sprachen.

Informationsverarbeitung und Kommunikation finden als Querschnittsfunktionen in all diesen Bereichen Eingang und werden jeweils fachbezogen angewendet. Die Studierenden durchlaufen einen sehr breitgefächerten Studiengang mit integrierten Praxisanteilen. Damit können sie in ihrer beruflichen Tätigkeit Fachleute unterschiedlicher Disziplinen zusammenführen, um gemeinsame Lösungen zu erarbeiten.

## Zulassung/Bewerbung

### Zulassung

Voraussetzung für die Zulassung zum Masterstudium „Logistics Engineering and Management“ ist:

1. der Nachweis eines mindestens mit der Durchschnittsnote „gut“ bewerteten ersten berufsqualifizierenden Abschlusses (Bachelor oder Diplom einer Universität, Fachhochschule oder vergleichbaren ausländischen Hochschule) in einem Studiengang mit logistischem Bezug im Fach Transportwesen, Logistik, Betriebswirtschaftslehre, Volkswirtschaftslehre, Informatik, Wirtschaftsinformatik mit Studien- und Prüfungsleistungen im Umfang von mindestens 180 ECTS-Leistungspunkten.

Eine Zulassung kann auch erfolgen mit dem Nachweis eines mindestens mit der Durchschnittsnote „befriedigend“ bewerteten ersten berufsqualifizierenden Abschlusses (Bachelor oder Diplom einer Universität, Fachhochschule oder vergleichbaren ausländischen Hochschule) in einem Studiengang mit logistischem Bezug im Umfang von mindestens 180 ECTS-Leistungspunkten sowie eine mindestens fünfjährige berufliche Tätigkeit als Führungskraft in einem Unternehmen mit logistischem Bezug.

2. Sprachliche Zulassungsvoraussetzung ist der Nachweis englischer Sprachkenntnisse mindestens auf dem Niveau Stufe B2 sowie für ausländische Studienbewerber der Nachweis deutscher Sprachkenntnisse durch den Befähigungsnachweis der deutschen Sprache entsprechend dem Niveau Stufe B 2.

Anerkennungsanträge für außerhalb der Hochschule erworbene Kenntnisse werden in enger Abstimmung mit dem Immatrikulations- und Prüfungsamt entschieden.

Weitere Details regelt die Zulassungsordnung.

[Zulassungsordnung Master Logistics Engineering and Management](#)

### Bewerbung

Der Studiengang Logistics Engineering and Management (LEM) nimmt jedes Semester Studierende auf. Die Bewerbungsfristen enden für das Wintersemester regulär am 27. September und für das Sommersemester regulär am 15. Februar. Die Bewerbung erfolgt online auf unserem [ecampus Bewerbungsportal](#), auf dem alle erforderlichen Unterlagen hochgeladen werden müssen.

Die Hochschule Bremerhaven ist Mitgliedshochschule bei UNI-ASSIST (Arbeits- und Servicestelle für Internationale Studienbewerbungen). Studieninteressierte, die ihre Hochschulzugangsberechtigung bzw. ihren Bachelorabschluss außerhalb der Europäischen Union (EU) erbracht haben, reichen ihre Bewerbung daher bitte direkt bei [UNI-ASSIST](#) ein. Für eine ausreichende Bearbeitungszeit sollte die Bewerbung für das Wintersemester bis zum 30. Juni und für das Sommersemester bis zum 31. Dezember bei UNI-ASSIST eingereicht werden. Nach erfolgreicher Prüfung erfolgt eine Weiterleitung an die Hochschule Bremerhaven. Die Bearbeitung der Bewerbung durch UNI-ASSIST ist für die Bewerber:innen kostenpflichtig.

Nähere Informationen zum Bewerbungsverfahren befinden sich auf den Seiten des Immatrikulations- und Prüfungsamtes.

[Immatrikulations- und Prüfungsamt](#)

## Perspektiven

### Perspektiven

Die Entwicklung der Logistik war in den vergangenen Jahren durch ein stetiges Wachstum, große dynamische Veränderungen und eine stark zunehmende Komplexität geprägt. Die Anforderungen der globalen Märkte führen zu neuen Formen der Zusammenarbeit der Unternehmen, zum Beispiel durch Entstehen unternehmensübergreifender, logistischer Netzwerke. Diese

Entwicklung erfordert neue und zusätzliche Qualifikationen von Logistikerinnen und Logistikern. Die Absolvent:innen sollen in der Lage sein, durch wissenschaftliche Methoden hochkomplexe Systeme und Prozesse zu analysieren, Optimierungen durchzuführen und neue Lösungen zu entwickeln und anzuwenden. Die Vermittlung von Fach- und Methodenkenntnissen, Spezialkenntnissen sowie Entwicklungs- und Problemlösungskompetenzen, gepaart mit konkreten Fragestellungen aus der Praxis, befähigt sie zu qualifizierten und z.T. spezialisierten beruflichen Tätigkeiten im oberen Managementsegment. Die Absolventinnen und Absolventen erlangen die Befähigung zur Wahrnehmung verantwortlicher Aufgaben in leitenden Funktionen u.a. in den Bereichen Management, Entwicklung, Applikation oder Vertrieb. Sie werden auf die Übernahme von konzeptionellen Tätigkeiten auf wissenschaftlich-abstraktem Niveau in der Logistik vorbereitet und damit für die Aufnahme von Führungsaufgaben qualifiziert. Mit dem Verein der Wirtschaftsingenieur:innen für Transportwesen (VdWT) an der Hochschule steht Ihnen zudem der größte Alumniverein mit über 800 Mitgliedern der Logistik bei Fragen rund um Praktika, Karriere und Networking zur Verfügung.

## Allgemeines

### Allgemeines

Bei uns in Bremerhaven wird mit Begeisterung gelehrt, gelernt und geforscht. Und diese Leidenschaft ist heute mehr denn je spürbar: Wer unsere „Hochschule am Meer“ besucht, erlebt eine moderne und für ihre Lehr- und Lernansätze vielfach ausgezeichnete Forschung mit über 20 ebenso praxisnahen wie innovativen Studiengängen.

Direkt an der Wesermündung und nur fünf Minuten vom Deich entfernt gelegen, eröffnet unser offener Campus unzählige Entwicklungs- und Entfaltungsmöglichkeiten für jeden Einzelnen.

Modern ausgestattete Labore, ein zukunftsgerichtetes Forschungsumfeld sowie unser weitverzweigtes, enges Netzwerk mit der regionalen Wissenschaft und Wirtschaft ermöglichen die Umsetzung vieler Ideen und Projekte – praxisnah und unkompliziert.

Das maritim geprägte Themenspektrum unserer Hochschule reicht von technisch-naturwissenschaftlich orientierten Studiengängen, über Wirtschafts- und Sozialwissenschaft bis hin zur Gesundheitswissenschaft.

Unter dem motivierten Blick hochqualifizierter Lehrender lernen derzeit rund 3.000 Studierende aus aller Welt in Bremerhaven.

## Logistik und Transportwesen