



Informationen zum Studiengang

# Logistik

## Bachelor of Science

**Technology**  
**Arts Sciences**  
**TH Köln**

Ein interdisziplinärer Studiengang der Fakultät für Wirtschafts- und Rechtswissenschaften und der Fakultät für Fahrzeugsysteme und Produktion

### Auf einen Blick

Studiengang	Logistik
Abschluss	Bachelor of Science
Studienform	Vollzeitstudiengang
Studienbeginn	Wintersemester
Regelstudienzeit	7 Semester
Studienumfang	210 ECTS
Unterrichtssprache	Deutsch
Studienort	Campus Deutz und Campus Südstadt
Zulassungsbeschränkung	Ja (Orts-NC)

### Studienziele

Die Logistik befasst sich mit den Informations- und Materialflüssen der gesamten Supply Chain, der Versorgungskette von Unternehmen. Diese »logistische Kette« beginnt beim Kunden und reicht über zahlreiche Stufen bis hin zur Urproduktion, der Förderung von Rohstoffen. Logistische Prozesse müssen geplant, gesteuert und kontrolliert werden. Dabei stehen folgende Prozesse im Mittelpunkt: Source (Beschaffen), Make (Herstellen) und Deliver (Liefen) sowie Return (Rückgabe). Die damit verbundenen wesentlichen Logistikfunktionen wie Beschaffungs-, Produktions-, Distributions- und Entsorgungslogistik beinhaltet dieser Studiengang. Studierende erwerben, in Theorie und an der Praxis orientiert, eine organisatorisch-planerische sowie betriebswirtschaftliche Gesamtkompetenz. Weiterhin werden für den Beruf und für die Teilhabe an einer vernetzten Gesellschaft relevante Soft Skills und Managementtechniken in praxisnahen Seminaren vermittelt.

### Studienaufbau

#### Basismodule – Pflichtmodule

##### Betriebswirtschaftslehre / Volkswirtschaftslehre / Recht:

- Betriebsorganisation
- Betriebswirtschaftslehre
- Volkswirtschaftslehre
- Logistik-Controlling
- Marketing
- Rechnungswesen
- Privatrecht

##### Quantitative Methoden:

- Quantitative Methoden I: Mathematik
- Quantitative Methoden II: Statistik
- Quantitative Methoden III: Planung und Entscheidung
- Quantitative Methoden IV: Optimierung

##### Soft Skills Development und Managementtechniken:

- Englisch I und II
- Kommunikations- und Präsentationstechniken I und II
- Projektmanagement I und II
- Konfliktlösungs- und Verhandlungstechniken

#### Logistikmanagement – Pflichtmodule

##### Prozesse und Funktionen:

- Grundlagen der Logistik
- Outsourcing
- Transportlogistik

##### Informationsmanagement:

- Logistik-IT und ERP-Systeme
- Methoden zur Geschäftsprozessmodellierung

##### Phasenspezifische Vertiefung:

- Beschaffungslogistik
- Distributionslogistik
- Produktionslogistik

#### Logistikmanagement (Wahl-Vertiefungsmodul – je 1 Modul im 4. und 7. Semester)

- Entsorgungslogistik
- Grundlagen Produktionsplanung und -steuerung
- Introduction to International Logistics
- Logistik-Consulting

- Planung von Logistikzentren
- Qualitätsmanagement
- Umweltmanagement / Green Logistics
- Verkehrslogistik

- Zoll- und Außenhandelsrecht
- Service Marketing und Management
- Investitionsrechnung
- Multivariate Datenanalyse
- Technische Systeme und Digitalisierung

#### Praxissemester im 6. Semester

#### Bachelorarbeit im 7. Semester

## Praxissemester

Das Praxissemester im sechsten Fachsemester mit einer Dauer von mindestens 22 Wochen vermittelt einen Einblick in die Arbeit als Logistiker\*in. So wird das theoretisch erworbene Wissen in der Praxis angewendet und Sie erhalten einen ersten Einblick in das vielfältige Aufgabengebiet von Logistiker\*innen. Bereits im Studium wird somit die Entscheidung für eine bestimmte Sparte gefördert und auf den Berufsbeginn gezielt vorbereitet. Die Bewerbung um ein Praxissemester im In- oder Ausland erfolgt direkt bei den Unternehmen. Das Institut für Produktion und das Schmalenbach Institut für Wirtschaftswissenschaften helfen bei der Suche nach Praktikumsplätzen und führen spezielle Informationsveranstaltungen zum Praxissemester durch.

## Was kommt nach dem Studium?

Sie schließen Ihr erfolgreiches Studium mit dem Bachelor of Science mit 210 ECTS-Punkten ab. Bei Interesse und Vorliegen der notwendigen Voraussetzungen haben Absolventen\*innen des Bachelorstudiengangs die Möglichkeit ihre logistischen Kenntnisse und Kompetenzen in dem 90 ECTS-Punkte umfassenden Masterstudiengang Supply Chain and Operations Management zu vertiefen und den Abschluss Master of Science zu erwerben.

Alternativ können Sie nach dem Bachelorstudium den direkten Berufseinstieg in die Logistik wählen. Teilweise konkurrierende Ziele wie Geschwindigkeit, Sicherheit, Servicequalität, Leistungs- und Kosteneffizienz sowie Transparenz fordern Logistiker\*innen in ihrem Bestreben, ihre Fähigkeiten und Kompetenzen zum Nutzen ihrer Kund\*innen und Unternehmen einzusetzen, permanent heraus. Funktions- und unternehmensübergreifendes Planen, Gestalten und Steuern von Güter-, Informations- und Finanzströmen entlang globaler Wertschöpfungsketten gehört dabei genauso zu den Aufgabenfeldern der Logistiker\*innen wie etwa die Entwicklung

und Umsetzung neuer Logistikkonzepte für die Industrie oder den Online-Handel oder auch das Ersinnen und Verwirklichen nachhaltiger Lösungen für eine (altersgerechte) Nahversorgung der Menschen in ihrem jeweiligen Wohnumfeld oder eine umweltgerechte urbane Mobilität. Das Logistikstudium an der TH Köln schafft für dieses breite Spektrum und einen erfolgreichen Berufsstart die richtigen Voraussetzungen.

## Berufsbilder

Absolventinnen und Absolventen übernehmen beispielsweise Leitungsfunktionen:

- im Bereich Gestaltung und Steuerung der Material- und Informationsflüsse;
- entlang der innerbetrieblichen Logistikkette von der Beschaffung bis zur Entsorgung;
- in den Bereichen Planung, Vertrieb, Distribution, Einkauf, Außenwirtschaft (Zoll/Export), Lagerlogistik oder strategische Einkauf in Industrie-, Handels- und Dienstleistungsunternehmen.

## Welche Voraussetzungen muss ich erfüllen?

Die Zulassung setzt die Fachhochschulreife, das Abitur oder eine als gleichwertig anerkannte Qualifikation voraus.

## Wo bekomme ich weitere Informationen zum Studiengang?

Aktuelle Informationen zum Studiengang sowie zu Beratung, Bewerbung, Studieninhalten und sonstigen Angeboten für Studierende finden Sie unter: [www.th-koeln.de/logistik\\_bsc](http://www.th-koeln.de/logistik_bsc) ➔

## Wie bewerbe ich mich?

Ihre Bewerbung ist online möglich unter:

<https://thk.hispro.de/qisserver/pages/cs/sys/portal/hisoneStartPage.faces> ➔

## Kontakt

TH Köln

Fakultät für Wirtschafts- und Rechtswissenschaften  
Schmalenbach Institut für Wirtschaftswissenschaften  
Campus Südstadt, Claudiusstraße 1, 50678 Köln

Fakultät für Fahrzeugsysteme und Produktion  
Institut für Produktion  
Campus Deutz, Betzdorfer Str. 2, 50679 Köln

E: [logistikbereich@th-koeln.de](mailto:logistikbereich@th-koeln.de)

