Ostfalia
Hochschule für angewandte Wissenschaften

Karrierechancen

Der Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen bereitet auf operative Tätigkeiten und Führungsfunktionen an der Schnittstelle zwischen technischen und kaufmännischen Bereichen vor.

Die Automobiltechnologie bildet hierbei den ingenieurwissenschaftlichen Schwerpunkt und somit das Profil des Studiengangs. Das betriebswirtschaftliche Spektrum wird in der Breite abgedeckt, setzt aber einen Schwerpunkt im Bereich der Produktion und Beschaffung. Die Absolventinnen und Absolventen sind qualifiziert, Prozessabläufe im Automobilbau technisch und wirtschaftlich zu analysieren und entsprechende Problemstellungen selbständig zu bearbeiten.

Die Fakultät Wirtschaft bietet für die Bachelorstudiengänge eine Zusatzqualifikation im Bereich International Business an. Im Winter- und im Sommersemester werden englischsprachige Fachvorlesungen aus dem Lehrgebiet International Business sowie aus den Vertiefungen Finance and Accounting, Management und Marketing mit einem Mindestumfang je Semester von bis zu 45 Credit Points (CP) nach ECTS angeboten.
Weitere Informationen unter www.ostfalia.de/w/Internationales.

Mit dem Bachelor of Engineering wird ein international anerkannter, berufsqualifizierender Abschluss vergeben. Dieser befähigt zum direkten Einstieg in die Berufstätigkeit und qualifiziert für die Teilnahme an einem weiterführenden Masterstudiengang.

Kurz und knapp

Studiengang:	Wirtschaftsingenieurwesen
Abschluss:	Bachelor of Engineering (B.Eng.)
Studienart:	Vollzeitstudiengang
Dauer:	6 Semester/8 Semester (StiP)
Beginn:	zum Wintersemester
Bewerbungsschluss:	jährlich bis zum 15. Juli
Zulassungsberechtigung:	Kein Vorpraktikum erforderlich, Hochschulzugangsberechtigung (zulassungsbeschränkt, hochschuleigenes Auswahlverfahren) sowie bei einem Studium im Praxisverbund die erfolgreiche Bewerbung bei einem der kooperierenden Unternehmen.
Bewerbung:	online unter www.ostfalia.de/studienberatung/download_bewerbungs_und_infomaterial

Haben Sie noch Fragen?

Studierenden-Servicebüro
Telefon: 05361 8922-15030
E-Mail: ssb-wob@ostfalia.de
Internet: www.ostfalia.de/ssc

Fachstudienberatung:
Dipl.-Inform. Wolfram Schobert
Telefon: 05361 8922-25510
E-Mail: w.schobert@ostfalia.de

www.ostfalia.de/w/Studienangebot.html

Fakultät Wirtschaft

Wirtschaftsingenieurwesen

Wolfsburg

Bachelor of Engineering

auch im Praxisverbund

Salzgitter

Suderburg

Wolfenbüttel

Aufbau des Studiums

Im Studium erfolgt eine breite Vermittlung von Fachkompetenz im betriebswirtschaftlichen sowie im ingenieurwissenschaftlichen Bereich mit einer Profilbildung hinsichtlich des Schwerpunktes Automobiltechnologie.

Die Profilbildung erfolgt im 4. und 5. Semester und umfasst derzeit die folgenden Module:

- Fahrzeugtechnik,
- Kunststofftechnik,
- Fertigungstechnik und
- Produktionstechnik.

Die betriebswirtschaftliche Schwerpunktbildung erfolgt entsprechend dem künftigen Einsatzgebiet der Absolventinnen und Absolventen im Bereich Produktions- und Logistikmanagement. Schlüsselqualifikationen werden durch die Sprachausbildung sowie Veranstaltungen zur Methodenkompetenz ausgebildet. Wahlpflichtmodule ergänzen unser fachliches und außerfachliches Angebot.

Die Regelstudienzeit beträgt sechs Semester. In jedem Semester sind Leistungen in Höhe von 30 Credit Points (CP) vorgesehen, wobei 1 CP einem Arbeitsumfang von 30 Stunden entspricht (Präsenzveranstaltungen und Selbststudium).

Im 6. Semester findet die Praxisphase und die Anfertigung der Bachelorthesis statt.

Studium im Ausland

Wir empfehlen, ein Auslandsstudium im 5. oder auch im 5. und 6. Semester an einer unserer Partnerhochschulen einzuplanen und unterstützen das Auslandsstudium insbesondere durch einen angepassten Studienablauf.

Ansprechpartnerin für ein Studium im Ausland:
Elisabeth Uta, M.A.
Telefon: 05361 8922-25550
E-Mail: e.uta@ostfalia.de

Curriculum

WIng		StiP
1. Sem.	Wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen Mathematik für Wirtschaftsingenieure Wirtschaftsprivatrecht Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen Methodenkompetenz Englisch	1. Sem.
2. Sem.	Unternehmensfinanzierung Statistik für Wirtschaftsingenieure Einführung in die Informatik Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen Technologie Methodenkompetenz Englisch	2. Sem.
3. Sem.	Operations Management Controlling Angewandte Mathematik Technologie Ingenieurwissenschaftliche Anwendungen Fertigungstechnik	3. Sem.
	Tätigkeiten im Unternehmen	4. + 5. Sem.
4. Sem.	Marketing Produktion Fertigungstechnik Ingenieurwissenschaftliche Anwendungen Fahrzeugtechnik Kunststofftechnik	6. Sem.
5. Sem.	Beschaffung Kunststofftechnik Produktionstechnik 2 Wahlpflichtmodule	7. Sem.
6. Sem.	Praxisphase und Anfertigung der Bachelorthesis	8. Sem.

Studium im Praxisverbund (StiP)

Das Studium Wirtschaftsingenieurwesen kann mit dem Kooperationspartner Robert Bosch GmbH auch im Praxisverbund studiert werden. Die Regelstudienzeit verlängert sich um zwei Semester von sechs auf acht Semester. Innerhalb der Praxisphase im vierten und fünften Semester werden innerhalb des Partnerunternehmens Tätigkeiten ohne Berufsausbildung übernommen.

Zulassungsvoraussetzung für das Studium im Praxisverbund ist die zusätzliche erfolgreiche Bewerbung bei dem kooperierenden Unternehmen. Zu beachten sind die deutlich früheren Bewerbungsfristen beim Unternehmen (bis Januar; Studienbeginn im September)

Zulassung

Ein Vorpraktikum ist nicht erforderlich. Voraussetzung für die Zulassung ist die Hochschulzugangsberechtigung. Der Studiengang ist zulassungsbeschränkt, es erfolgt ein hochschuleigenes Auswahlverfahren. Zum Wintersemester stehen jeweils ca. 80 Studienplätze zur Verfügung. Die Bewerbungsfrist endet jeweils am 15. Juli (Studienbeginn im September).

Die Bewerbung erfolgt online unter www.ostfalia.de/studienberatung/download_bewerbungs_und_infomaterial