

# Wirtschaftsingenieurwesen Maschinenbau

Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften, Wolfenbüttel  
Bachelor of Engineering



## Allgemein

## Willst Du eine Karriere in der Wirtschaft oder im technischen Bereich starten, kannst Dich aber nicht zwischen beiden entscheiden?

Dann ist unser Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen mit Schwerpunkt Maschinenbaugenau das Richtige für Dich!

Unser Studiengang verbindet das Beste aus beiden Welten: Er bietet eine einzigartige Kombination aus technischer Ausbildung und wirtschaftlichem Know-how. Als Wirtschaftsingenieur\*in lernst Du, wie man technische Prozesse optimiert und gleichzeitig die wirtschaftlichen Aspekte im Auge behält.

Mit unserem Abschluss Bachelor of Engineering (B. Eng.) hast Du ausgezeichnete Karriereaussichten in vielen Branchen, da Du über eine breite Palette an Fähigkeiten und Kompetenzen verfügst. Du bist in der Lage, technische und wirtschaftliche Probleme zu lösen, Projekte zu managen und Teams zu führen.

Unser Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen mit Schwerpunkt Maschinenbau ist perfekt für Menschen, die ihre Zukunft in einem dynamischen und innovativen Umfeld nachhaltig und verantwortungsvoll gestalten wollen. In diesem Studiengang wirst Du auf die Anforderungen der sich schnell entwickelnden Technologie- und Wirtschaftswelt perfekt vorbereitet. Gleichzeitig erhältst Du ein breites Fundament an Kenntnissen und Fähigkeiten, die Dich für eine erfolgreiche Karriere in beiden Bereichen qualifizieren.

Wir bieten ein Studium mit exzellenter Ausbildungsqualität und hoher Praxisnähe in persönlicher, respektvoller Atmosphäre. Wirtschaftsingenieur\*innen genießen bei uns an der Fakultät Maschinenbau der Ostfalia Hochschule in Wolfenbüttel großartige Vorteile. Checke unter Besonderheiten, was Dich bei uns an der Fakultät erwartet!

Also, worauf wartest du? Entscheide dich für unseren Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen mit Schwerpunkt Maschinenbau und öffne Dir die Tür zu einer Welt voller spannender Möglichkeiten!

## Fakten

**Campus:** Wolfenbüttel

**Fakultät:** Maschinenbau

**Abschluss:** Bachelor of Engineering (B.Eng.)

**Studienart:** Vollzeitstudiengang

Dieser Studiengang wird außerdem als Studium im Praxisverbund angeboten.

**Dauer:** 7 Semester Regelstudienzeit (6 Hochschul- + 1 Praxissemester)

**Beginn:** zum Winter- und Sommersemester

**Kosten:** z.Zt. 358,01 € Semesterbeitrag (inkl. Semesterticket)

**Ostfalia**  
Hochschule für angewandte  
Wissenschaften 

Es sind noch Studienplätze zum Sommersemester zu vergeben.  
[Bewerben Sie sich hier online >](#)

## Kontakt

Dekanat Maschinenbau  
Telefon: 05331 939-44020  
E-Mail: [info-m@ostfalia.de](mailto:info-m@ostfalia.de)

Fachberatung Wirtschafts-ing.  
Maschinenbau  
Herr Prof. Dr. Christoph Haats  
Telefon: +49 (0)5331 939 44650  
E-Mail: [ch.haats@ostfalia.de](mailto:ch.haats@ostfalia.de)

[zur Website >](#)

## Übersicht

### Übersicht

**Studienbeginn:** Winter- und Sommersemester

**Studiendauer:** Regelstudienzeit 7 Semester (6 Hochschulsemester + 1 Praxissemester)

**Studienart:** Vollzeitstudium mit Präsenz

**Abschluss:** Bachelor of Engineering (B. Eng.)

**Zulassung:**

- Zulassungsfrei
- Hochschulzugangsberechtigung
- 8-wöchiges Vorpraktikum (bis zum Beginn des 4. Semesters nachzuweisen)

**Pflichtmodule:**

- Einkauf/Vertrieb
- Produktionsmanagement
- Konstruktionsmanagement

**Wahlpflichtfächer (Auszug):**

- Strategische Unternehmensführung
- Vernetzte fahrzeugmechatronische Systeme
- Additive Fertigung

**Bewerbungsfrist:** Jährlich bis zum 15. Juli (WiSe) bzw. 15. Januar (SoSe)

**Praktikum:**

- Dauer: 8 Wochen - Frist zur Beendigung: bis zum 4. Semester.
- Empfehlung aus der Erfahrung: Wir empfehlen, einen Teil des Praktikums (z.B. 4 Wochen) bereits vor dem Studienbeginn zu absolvieren.
- Gut zu wissen: Wir erkennen eine einschlägige Lehre und einen Abschluss an einer Fachoberschule Technik für Dein Praktikum an.

**Besonderheiten****Besonderheiten**

Wirtschaftsingenieur\*innen genießen bei uns an der Fakultät Maschinenbau der Ostfalia Hochschule in Wolfenbüttel diese Vorteile:

- Hohe Praxisorientierung in allen Fächern mit berufsnahen Planspielen, Fallstudien, und technischen Laboren
- Veranstaltungen in kleinen Gruppen mit erfahrenen Dozenten in persönlicher Atmosphäre
- Umfassende moderne technische Ausstattung z.B. in den Bereichen Virtual Reality, Additive Fertigung (3D-Druck), Smart Factory
- Spannende Kurse, um deine Fähigkeiten in den Bereichen Präsentation, Moderation, Verhandlung, Moderation oder Führung zu verbessern
- Persönliche Beratung und Unterstützung während des Studiums durch einen Lerncoach
- Direkte Kontakte zu Industriepartnern in der Region
- Tolle Erlebnisse im Rahmen von Exkursionen, Segel- oder Segelflugkursen
- Internationale Austauschprogramme mit Partnerhochschulen in Dänemark, Finnland, USA, Frankreich, Spanien, Mexiko, Norwegen, Indien, Japan und China

**Perspektiven****Berufliche Perspektiven**

Durch die praxisorientierte Ausbildung an unserer Fakultät, verfügen unsere Absolvent\*innen über solide fachliche Kenntnisse. Aufgrund ihrer Schnittstellenkompetenz zwischen Technik und Wirtschaft ist ihr Einsatzgebiet als Wirtschaftsingenieur\*in sehr vielfältig. Es bieten sich Berufschancen in Fach- und Führungspositionen, z.B. im

- technischen Vertrieb,
- technischen Einkauf,
- Produktionsmanagement,
- Projektmanagement oder
- Prozessmanagement.

Zahlreiche Branchen benötigen Wirtschaftsingenieur\*innen mit Schwerpunkt Maschinenbau, z.B. in der

- Umwelttechnik,
- Bahntechnik,
- Luft- und Raumfahrttechnik,
- Fahrzeugtechnik,

- im Maschinen- und Anlagenbau,
- in Produktionsbetrieben aller Branchen, aber auch
- in Unternehmensberatungen oder
- bei Ingenieurdienstleistern.

## Weiterbildung

Nach dem Studium ist vor dem Studium!

Direkt im Anschluss bei uns den Master machen:

Systems Engineering (M. Eng.) - Konsekutiver Vollzeitstudiengang

Automotive Production (M. Eng.) - Berufsbegleitend, weiterbildend, in Teilzeit oder Vollzeit

Unser Abschluss qualifiziert natürlich auch für Masterstudiengänge an anderen Hochschulen und Universitäten (je nach Institution/Fachrichtung ggf. mit zusätzlichen Auflagen).