

Was ist Wirtschaftsingenieurwesen?

Wirtschaftsingenieurwesen ist ein seit vielen Jahren in der Unternehmenspraxis anerkanntes und bei Studierenden beliebtes interdisziplinäres Studienangebot, das aus betriebswirtschaftlichen und ingenieurwissenschaftlichen Teilen besteht. Im Studium lernen Sie die relevanten Teilbereiche kennen, wie etwa Produktionswirtschaft, Marketing, Rechnungswesen, Investitionsrechnung, Finanzwirtschaft bzw. Energietechnik, Fertigungstechnik, Konstruktionslehre, Elektrotechnik und Werkstoffkunde.

Berufsperspektiven

Die bisherigen Erfahrungen zeigen, dass das praxisorientierte Studium für Absolventinnen und Absolventen gleichermaßen sehr gute Möglichkeiten für einen reibungslosen Übergang ins Berufsleben oder in ein anschließendes Masterstudium bietet. Die günstigen Studienbedingungen mit kleinen Gruppen, moderner Labor- und Bibliotheksausstattung und die individuelle Betreuung durch die Lehrenden sind Voraussetzungen für ein zügiges Studium.

Entsprechend ihrer fundierten Ausbildung finden die Absolventinnen und Absolventen ihren künftigen Einsatzbereich sowohl in Industrieunternehmen, wie beispielsweise in den Branchen Automobil, Maschinenbau, Energie, als auch in Dienstleistungsunternehmen, speziell im Bereich der Unternehmensberatung.

Die beruflichen Tätigkeitsbereiche sind entsprechend der interdisziplinären Ausbildung sehr vielseitig. Sie liegen besonders häufig in den Schnittstellen zwischen kaufmännischen und technischen Funktionen. Schwerpunkte der beruflichen Tätigkeit bisheriger Absolventen sind unter anderem die Bereiche

- Qualitätsmanagement
- Projektmanagement
- Einkauf
- Logistik
- Marketing/Vertrieb
- Controlling



Kontakt und Auskunft

HAWK
Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst
Hildesheim/Holzwinden/Göttingen
Fakultät Ressourcenmanagement
Büsgenweg 1a
37077 Göttingen
www.hawk.de/r

Studienbeginn

Der Studiengang Wirtschaftsingenieurwesen beginnt jeweils im Wintersemester eines Jahres (Bewerbungsfrist: 15. Juli).

Informationen zum Studiengang

Prof. Dr. Jürgen Horsch
Tel.: 0551/50 32-255
E-Mail: juergen.horsch@hawk.de

Informationsgespräche und Probevorlesungen

Terminvereinbarung:
Kirsten Wolter
Tel.: 0551/50 32-288
E-Mail: kirsten.wolter@hawk.de



Stand: 12/2020 | Gestaltung: C/CD-Team der HAWK



HAWK

Fakultät
Ressourcenmanagement
Göttingen

Bachelorstudiengang

WIRTSCHAFTS- INGENIEURWESEN

Aufbau und Inhalte des Studiengangs

Der Studiengang ist in sieben Semester gegliedert und wird am HAWK-Standort Göttingen angeboten. Das Studium ist vollständig modular aufgebaut, alle Prüfungsleistungen erfolgen studienbegleitend.

In den ersten drei Semestern erhalten Sie einen Überblick über die grundlegenden Problemstellungen und Lösungsansätze in den betriebswirtschaftlichen und natur- bzw. ingenieurwissenschaftlichen Teilgebieten.

Im vierten und fünften Semester vertiefen Sie Ihre Kenntnisse, wobei Sie nun in hohem Umfang Ihr Studium nach individuellen und fachspezifischen Neigungen und Berufswünschen ausrichten. Durch die Wahl des Technischen Studienschwerpunktes besteht die Möglichkeit, sich weiter zu spezialisieren. Angeboten werden:

- Energietechnik (z. B. Dezentrale Energieversorgung, Speichertechniken, Netze, Energieeffizienz)
- Produktionstechnik (Fertigungstechnik, Kunststofftechnologie, Laserwerkstoffbearbeitung)

Darüber hinaus können Sie Ihr Wissen durch Wahlpflichtfächer vertiefen (z. B. Audits im Bereich Qualität, Umwelt und Arbeitsschutz, Internationales Management, Logistik, Entrepreneurship, Qualitätsmanagement). Außerdem erwerben Sie grundlegende Schlüsselqualifikationen (z. B. Soft Skills wie Rhetorik/Präsentationstechniken, Kommunikation, Personalführung).

Im sechsten Semester sind Sie ab Mitte des Semesters 20 Wochen in einem Unternehmen tätig und erarbeiten dort Ihr „Praxisprojekt“. Dieses Projekt wird durch einen Betreuer der Hochschule begleitet. Es schließt sich im siebten Semester die Abschlussarbeit (Bachelorarbeit) an. Bei der Abschlussarbeit handelt es sich im Regelfall um eine konkrete praxisorientierte Problemstellung, die von Ihnen gelöst werden soll.

Aufbau des Bachelorstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen

