

Studienzeiten und Zugangsvoraussetzungen

Studiendauer

Die Regelstudienzeit des Bachelor-Studienganges Wirtschaftsingenieur Infrastruktur beträgt drei Jahre bzw. sechs Semester und schließt mit einer Bachelor-Arbeit ab. Ein Praktikum im Umfang von 12 Wochen ist im Anschluss an das 4. Semester zu absolvieren. Vorlesungsbeginn ist im September. Die genauen Termine sind auf der Homepage der Hochschule ausgewiesen.

Studienabschluss

Nach dem Bestehen aller Prüfungsleistungen einschließlich der Bachelor-Arbeit verleiht die HAWK Fachhochschule Hildesheim/Holzminden/Göttingen den international anerkannten Abschluss „Bachelor of Science“ (BSc).

Zulassungsvoraussetzungen

Allgemeine (Fach-)Hochschulreife oder Abschlüsse, die diesem Abschluss gleichgestellt sind. Für das Studium ist ein 10-wöchiges branchenspezifisches Vorpraktikum oder eine einschlägige, abgeschlossene Berufsausbildung erforderlich.

Einzureichende Unterlagen

- Beglaubigte Hochschulzugangsberechtigung
- Lebenslauf mit Lichtbild
- Praktikumsnachweis/Ausbildungs- oder Praktikantenvertrag
- ggf. Nachweis über Berufsausbildung
- ggf. Wehr- oder Zivildienstbescheinigung, FSJ
- Rückporto 1,45 € + 0,55 € in Briefmarken

Bewerbungsfrist

Die Zulassung erfolgt einmal im Jahr zum Wintersemester. Offizieller Bewerbungsschluss ist der 15. Juli.



Kontakt und Auskunft

Informationen zum Studium

HAWK
Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst
Fachhochschule Hildesheim/Holzminden/Göttingen
Fakultät Management, Soziale Arbeit, Bauen
Haarmannplatz 3
37603 Holzminden

Persönlicher Kontakt:

Petra Kohlenberg
Telefon: 0 55 31/126-116
Telefax: 0 55 31/126-150
E-Mail: kohlenberg@hawk-hhg.de

Petra Schneider
Telefon: 0 55 31/126-117
Telefax: 0 55 31/126-150
E-Mail: petra.schneider@hawk-hhg.de

Öffnungszeiten Sekretariat:

Mo. bis Fr. 9.00–12.00 Uhr
Mo. bis Do. 13.00–15.00 Uhr

Informationen und Führungen:

Jeden Do. 15.30 Uhr, Raum 141, Gebäude Billerbeck

Weiteres entnehmen Sie bitte unserer Homepage

www.hawk-hhg.de/msb

Für eine persönliche Beratung stehen wir Ihnen natürlich gern zur Verfügung.

Informationen zu Zulassungsangelegenheiten

Studentische Angelegenheiten der HAWK
Hohnsen 4
31134 Hildesheim

Einschreibung:

Gerlinde Hoffmann
Telefon: 0 51 21/881-115
E-Mail: gerlinde.hoffmann@hawk-hhg.de



Fakultät Management, Soziale Arbeit, Bauen

Bachelor-Studiengang
Wirtschaftsingenieur Infrastruktur
in Holzminden



Bachelor-Studiengang Wirtschaftsingenieur Infrastruktur

Allgemeines zum Studiengang

Die Dynamik im internationalen Wettbewerb und technologische Entwicklungen und Innovationen stellen Unternehmen und öffentliche Träger vor zunehmende Herausforderungen. Die Ausbildung zu Wirtschaftsingenieuren/innen wird von Personalmanagern/innen hoch eingeschätzt.

Künftige Führungskräfte und Spezialisten/innen, die diese Chancen nutzen wollen, müssen in komplexen Systemen und Zusammenhängen denken und Unternehmensprozesse sowie die öffentlichen Aufgaben aus einer Gesamtsicht heraus verstehen und gestalten können. Absolventen/innen dieses sechssemestrigen Wirtschaftsingenieurstudiums an der HAWK in Holzwinden mit der Ausrichtung Infrastruktur sind in Unternehmen der Bereiche Energie, Verkehr, Wasser/Abwasser und Entsorgung tätig. Für die damit verbundenen interdisziplinären Aufgaben an der Schnittstelle zwischen Wirtschaft, Verwaltung und Technik sind sie besonders qualifiziert.

Beiratsfirmen

Braunschweigische Landessparkasse ein Unternehmen der NORD/LB | BHW | Commerz Real AG Commerzbank-Gruppe | E.ON Westfalen Weser | Generali Immobilien GmbH | GE Global Research | HSG Zander | HOCHTIEF Facility Management GmbH | HSH Facility Management Holding AG | Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr | part AG | NORD/FM GmbH | Tönsmeier Dienstleistung GmbH & Co. KG | Weserbergland AG

Studieninhalte und Studienausrichtung

Studienausrichtung

Das Studium ist modular aufgebaut und beginnt mit Grundlagenfächern. Im vierten und fünften Semester können die Studierenden neben den Pflichtfächern Wahlpflichtmodule zur individuellen Stärkung ihrer Kompetenzen frei wählen.

Modulgruppen

Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen

- Baustoffkunde
- Baukonstruktion
- Tragwerkslehre
- Geotechnik
- Bautechnik und Baubetrieb
- Bauwirtschaft
- Mathematik und EDV

Betriebswirtschaftliche und rechtliche Grundlagen

- Wirtschaftswissenschaften und Recht
- Rechnungswesen
- Wirtschaftsenglisch
- Organisation und Personal
- Investitionsrechnung, Finanzwirtschaft
- Beschaffung, Logistik und Marketing
- Projekt- und Prozessmanagement

Studienschwerpunkte

- Energie
- Verkehr
- Wasserwirtschaft und Abfallwirtschaft
- Umwelttechnik, -management und -chemie

Berufschancen und Weiterbildung

Berufsperspektiven

Wirtschaftsingenieuren/innen bieten sich vielfältige Einsatzbereiche in allen Berufsfeldern, in denen das technische und betriebswirtschaftliche Denken bei allen Vorgängen eine große Rolle spielt.

Von besonderer Bedeutung sind für den Wirtschaftsingenieur Infrastruktur Unternehmen der Bereiche Energie, Verkehr, Wasser/Abwasser und Entsorgung, unbeschadet dessen, ob sie in privater oder öffentlicher Hand sind. In den Dienstleistungsunternehmen finden sich Tätigkeitsfelder vornehmlich im Consultingbereich. Aber auch Verkehrs- (zum Beispiel PPP-Projektträger) oder Versicherungsunternehmen (Schadensabteilung) haben Bedarf.

Wirtschaftsingenieure/innen mit der Ausrichtung Infrastruktur werden zudem insbesondere für die Kommunen von großer Bedeutung sein.

Weiterbildung

Im Anschluss an das Bachelor-Studium besteht die Möglichkeit der Weiterqualifikation am Standort Holzwinden durch die viersemestrigen Master-Studiengänge:

- Master-Studiengang „Bau- und Immobilienmanagement“
- Master-Studiengang „Planen und Bauen (PB)“

