

Wirtschaftsingenieurwesen (B.Sc.) – berufsbegleitendes Verbundstudium

VERBUNDSTUDIUM
Berufsbegleitend zum Hochschulabschluss

- Dauer: 9 Semester
- ECTS: 180
- Start: jeweils zum Wintersemester

BESONDERHEITEN DES BERUFSBEGLEITENDEN STUDIUMS

Der Verbundstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen (B.Sc.) richtet sich primär an alle Studieninteressierten, die ausbildungs- oder berufsbegleitend eine breit gefächerte betriebswirtschaft- und ingenieurwissenschaftliche Hochschulausbildung mit hohem Praxisbezug anstreben. Das Studienkonzept orientiert sich an den besonderen Bedürfnissen Berufstätiger und bietet ein hohes Maß an Flexibilität. Es besteht zu

70% aus Selbststudienphasen

- anhand didaktisch aufbereiteter Lernbriefe werden die Studieninhalte erarbeitet, die üblicherweise Gegenstand von Vorlesungen sind
- Vorteil: individuelle, örtlich und zeitlich flexible Einteilung der Lernphasen

und zu 30% aus Präsenzphasen

- finden üblicherweise 14-täglich samstags an der Hochschule Bochum oder an der Fachhochschule Südwestfalen statt
- umfassen Übungen und Tutorien, in denen das theoretisch erworbene Wissen in konkreten Übungen und Fallbeispielen unter Anleitung erfahrener ProfessorInnen und DozentInnen vertieft und praxisorientiert angewendet wird
- Vorteile: Lernen in kleinen Gruppen von ca. 25 Studierenden, Präsenzzeiten außerhalb der wöchentlichen Arbeitszeiten

STUDIENVERLAUF

Der Verbundstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen (B.Sc.) bietet eine umfassende betriebswirtschaft- und ingenieurwissenschaftliche Ausbildung, die durch juristische, volkswirtschaftliche und mathematisch-informatische Grundlagen abgerundet wird. Er vermittelt ein breites Fachwissen in Technologie, fundiertes Managementverständnis sowie handlungsorientierte Kompetenzen und Instrumente. Das ermöglicht den Studierenden, sich parallel zu den wachsenden Anforderungen der betrieblichen Praxis karrierefördernd weiterzuentwickeln.

1. und 2. Sem.	3. und 4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	7. Sem.	8. Sem.	9. Sem.
<ul style="list-style-type: none"> • Allgemeine BWL • Projektmanagement • Mathematik & Statistik • Externes Rechnungswesen • Managementkompetenzen • Physik 	<ul style="list-style-type: none"> • Internes Rechnungswesen • Internationale Vorkurswirtschaftslehre • Grundlagen der Informatik & Programmierung • Seminar BWL • Technische Mechanik • Grundlagen des Konstruierens • Business Communication 	<ul style="list-style-type: none"> • Controlling • Datenbanken • Werkstoffkunde & -prüfung • Grundlagen der Elektrotechnik & Elektronik 	<ul style="list-style-type: none"> • Marketing • Web-Anwendung • Automatisierungstechnik 	<ul style="list-style-type: none"> • Operations Management • Qualitätsmanagement • Fertigungsverfahren 	<ul style="list-style-type: none"> • Internationales Management • Recht • Fertigungsverfahren 	<ul style="list-style-type: none"> • BA-Arbeit & Kolloquium

Ab dem 6. Semester können die Studierenden in einem der angebotenen Schwerpunktmodule vertiefte Kenntnisse erwerben. Es stehen zur Auswahl:

- Marketing
- Informatik
- Operations Management
- Unternehmensführung
- Technik

WEITERE INFORMATIONEN

AbsolventInnen des Verbundstudiengangs Wirtschaftsingenieurwesen (B.Sc.) können ihr fundiertes ökonomisches Wissen erfolgreich in der Gestaltung von Geschäftsprozessen anwenden. WirtschaftsingenieurInnen bilden in Unternehmen die Schnittstelle zwischen technisch-ingenieurwissenschaftlichen und betriebswirtschaftlichen Prozessen. Dadurch sind sie befähigt, in Unternehmen an Schnittstellen übergreifend tätig zu sein oder in Stabsstellen beratend zu unterstützen. Sie übernehmen als Führungskräfte oder Fachspezialisten anspruchsvolle Aufgaben im Rahmen strategischer und operativer Tätigkeiten im mittleren Management von privaten und öffentlichen Betrieben. Typische Einsatzgebiete sind:

- Qualitätsmanagement
- Einkauf
- Fertigung/Konstruktion
- Marketing/Vertrieb
- Logistik/Produktion
- Projektmanagement

ZULASSUNG

1. Zulassungsvoraussetzungen für das Studium sind in der Regel die Fachhochschulreife und eine dreijährige, einschlägige berufspraktische Tätigkeit oder eine Ausbildung in einem technischen oder kaufmännischen Beruf.
2. Die Studienvoraussetzungen in der ausbildungsbegleitenden Form sind die Fachhochschulreife und ein Ausbildungsvertrag.

(Details zu den anerkannten Abschlüssen entnehmen Sie bitte unseren Internetseiten <https://www.hochschule-bochum.de/wirting-verbund>)

Bitte bewerben Sie sich ab Mai online auf den Webseiten des Studierendenservice. Bewerbungsschluss ist der 15. Juli.

Hinweis: Es gibt ab dem Wintersemester 2019/20 keinen örtlichen Numerus Clausus für den Studiengang!

Weitere nützliche Informationen zum Verbundstudium erhalten Sie auch unter www.verbundstudium.de.

ANSPRECHPARTNER/INNEN

Für persönliche Beratung und spezielle Fragen zu Studienablauf und Studieninhalten stehen Ihnen zur Verfügung:

PROF. DR. HENNER KLÖNNE
(STUDIENGANGSLEITUNG)

 Telefon: 0234-321 00 37
 verbundstudium.wirting@hs-bochum.de

NATALIE HANIK
(STUDIENGANGSORGANISATION)

 Telefon: 0234-321 00 37
 verbundstudium.wirting@hs-bochum.de

