

Institut für Technische Betriebswirtschaft (ITB)

Bismarckstraße 11
48565 Steinfurt

Studiengangleitung

Prof. Dr. Ralf Ziegenbein
Tel. + 49 2551 9-62899
ziegenbein@fh-muenster.de

Studiengangkoordination und Prüfungsamt

Brigitte Wieskamp
Tel. +49 2551 9-62314
Fax +49 2551 9-62707
wieskamp@fh-muenster.de

Torsten Brinkhaus

Tel. +49 2551 9-62242
Fax +49 2551 9-62707
torsten.brinkhaus@fh-muenster.de

Web und Social Media

Informationen zu unserem Studienangebot, Veranstaltungen und aktuellen Ereignissen am ITB – das alles finden Sie auf unserer Website und in den Sozialen Medien.

www.fh-muenster.de/itb
www.fhms.eu/berufsbegleitend
www.facebook.com/fhmuensteritb
www.instagram.com/campussteinfurt
www.linkedin.com/groups/14147740

Stand: Mai 2023



Studienorientierung und Studienentscheidung

Zentrale Studienberatung (ZSB)

Hüfferstraße 27, 48149 Münster (Raum Bo27)
Tel. +49 251 83-64150
studienberatung@fh-muenster.de
www.fh-muenster.de/studienberatung

In Steinfurt:

Stegerwaldstr. 39, 48565 Steinfurt (Raum Ao30)
Tel. +49 2551 9-62056

Bewerbung und Einschreibung

Service Office für Studierende (SOS)

Hüfferstraße 27, 48149 Münster (Raum Bo28)
Tel.: +49 251 83-64700
serviceoffice@fh-muenster.de
www.fh-muenster.de/serviceoffice

In Steinfurt:

Stegerwaldstr. 39, 48565 Steinfurt (Raum Ao33)
Tel. +49 2551 9-62039



Wirtschafts- ingenieurwesen *Bachelor*

Studieren an der FH Münster

Die FH Münster zählt mit über 15.550 Studierenden zu den größten Hochschulen für angewandte Wissenschaften in Deutschland. Fest verankert in unserem Leitbild sind

- Anwendungsnähe
- Interdisziplinarität
- Internationalität und Interkulturalität
- Chancengleichheit und
- Serviceorientierung

Damit wollen wir bestmöglich zum Studienerfolg unserer Studierenden beitragen und sie auf die Anforderungen heutiger und zukünftiger Berufsfelder auf unterschiedlichen Niveaus (Bachelor, Master und Promotion) vorbereiten.

Unter dem Dach des Münster Centrum für Interdisziplinarität (MCI) steht das Institut für Technische Betriebswirtschaft (ITB) der FH Münster für kompetente Lehre, Weiterbildung und Forschung. Neben grundständigen Bachelorstudiengängen bietet das ITB auch konsekutive und weiterbildende Masterprogramme an. Beide Abschlüsse können je nach Bedarf in Vollzeit oder auch berufsbegleitend studiert werden.

Verbundstudiengang ausbildungs-/berufsbegleitend



Bachelor of Science WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN

„Das Studium ist sehr anwendungsorientiert, sodass ich vieles direkt in den Berufsalltag einbringen konnte. Außerdem musste ich nicht auf mein Gehalt verzichten. Und dadurch, dass ich mich wirtschaftlich und technisch weiterbilde, eröffnen sich mir bei meinem Arbeitgeber ganz neue berufliche Perspektiven.“

Franziska Venker, Absolventin



Flexibel bleiben

Das Studienprogramm ist speziell auf die Anforderungen von Berufstätigen zugeschnitten. Während des Studiums arbeiten Sie ganz normal weiter, egal, ob Sie sich gerade in Ihrer Ausbildung befinden oder einer Berufstätigkeit nachgehen. Eine flexible Zeit- und Lerneinteilung durch Selbststudienabschnitte und Präsenzveranstaltungen an Samstagen und vereinzelt Blocktagen unter der Woche macht die Kombination von Studium und Beruf möglich. Selbstverständlich werden die Präsenztermine frühzeitig bekanntgegeben.

Wir unterstützen Sie

Ein Studium neben der Berufstätigkeit kostet Zeit. Daher benötigen Sie eine hohe Selbstdisziplin und sollten effektive Arbeitstechniken beherrschen. Doch wir lassen Sie nicht allein: Während des Studiums profitieren Sie von einer individuellen Beratung und studienbegleitenden Angeboten, z.B. zu den Themen wissenschaftliches Arbeiten, Zeitmanagement sowie zur Prüfungsvorbereitung und Motivation.

Berufsfelder

Viele unserer Absolvent*innen sind im Projektmanagement, Vertrieb oder Controlling anzutreffen. Auch im operativen Bereich und in der mittleren Führungsebene werden sie eingesetzt. Die Branchen sind vielfältig: von der Automobil- und Fahrzeugindustrie, dem Maschinen- und Anlagenbau und der Unternehmensberatung bis hin zur Wirtschaftsprüfung, Informationstechnik, elektrotechnischen Industrie sowie Transport und Logistik.

- Regelstudienzeit** ➤ 9 Semester
- Abschluss** ➤ Bachelor of Science (B.Sc.)
- Studienbeginn** ➤ Wintersemester
- Kosten** ➤ Semesterbeitrag von ca. 300 Euro plus Materialbezugsgebühr von ca. 100 Euro
- Zulassungsvoraussetzungen** ➤
 - Ausbildungsbegleitend: Allgemeine Hochschulreife oder Fachhochschulreife* und einen einschlägigen Ausbildungsvertrag
 - Berufsbegleitend: Allgemeine Hochschulreife oder Fachhochschulreife* und eine einschlägige abgeschlossene Ausbildung oder mindestens 3 Jahre einschlägige Berufserfahrung

* Studieren ohne Hochschulreife? Informieren Sie sich bei der Zentralen Studienberatung www.fh-muenster.de/studium/studienberatung/zsb

Interdisziplinäres Fachwissen

Betriebswirt*innen und Ingenieur*innen sprechen nicht immer die gleiche Sprache und sind doch aufeinander angewiesen. Ingenieur*innen entwickeln Produkte, gestalten Produktionssysteme und stellen den technischen Service zur Verfügung. Betriebswirt*innen kalkulieren Preise, regeln die Finanzierung und vermarkten die Produkte.

Mit dem Verbundstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen (B.Sc.) verbinden Sie diese beiden Aufgabengebiete und vermitteln im Beruf erfolgreich zwischen den Disziplinen. Im Bachelorstudium erwerben Sie Methoden- und Fachkompetenzen auf Basis unserer drei Säulen: Wirtschaftswissenschaft, Ingenieurwissenschaft und Soft Skills. Der Abschluss Bachelor of Science Wirtschaftsingenieurwesen eröffnet Ihnen neue Perspektiven in der Arbeitswelt. Zudem haben Sie die Möglichkeit, einen Master am Institut für Technische Betriebswirtschaft anzuschließen.

STUDIENVERLAUFSPLAN BACHELOR OF SCIENCE „WIRTSCHAFTSINGENIEURWESEN“

Sem.	Wirtschaftswissenschaftliche Fächer	Schlüsselkompetenzen		Technische Fächer
1	Allgemeine BWL 5 CP	Mathematik I 5 CP	Projektmanagement 5 CP	Physik I 5 CP
2	Rechnungswesen I (extern) 5 CP	Mathematik II inkl. Statistik 5 CP	Managementkompetenz 5 CP	Physik II 5 CP
3	Rechnungswesen II (intern) 5 CP	Internationale VWL 5 CP	Grundlagen der Informatik und Programmierung I 5 CP	Technische Mechanik 5 CP
4	Seminar BWL 5 CP	Business Communication 5 CP	Grundlagen der Informatik und Programmierung II 5 CP	Grundlagen des Konstruierens 5 CP
5	Controlling 5 CP	Datenbanken 5 CP	Werkstoffkunde und -prüfung 5CP	Grundlagen der Elektrotechnik 5 CP
6	Marketing I 5 CP	Wahlpflichtblock insg. 20 CP	Web-Anwendungen 5 CP	Automatisierungstechnik 5 CP
7	Operations Management I 5 CP	Vertiefung in: Marketing, Unternehmensführung, Informatik, Operations Management oder Technik	Qualitätsmanagement 5 CP	Fertigungsverfahren I 5 CP
8	Internationales Management 5 CP		Recht 5 CP	Fertigungsverfahren II 5 CP
9			Bachelor Thesis und Kolloquium 12 CP + 3 CP	