

Fachbereich Wirtschaft und Recht

Ein verlässlicher Partner in Lehre,
Forschung und Weiterbildung



Mit rund 3.500 Studierenden gehört der Fachbereich für Wirtschaft und Recht der Frankfurt University of Applied Sciences (FRA-UAS) zu den etablierten rechts- und wirtschaftswissenschaftlichen Fachbereichen Deutschlands. Uns kennzeichnen drei wichtige Faktoren in den Bereichen Lehre, Forschung und Weiterbildung: 1. die Nähe zur gelebten Praxis, 2. die anwendungsorientierte Theorie und 3. die Interdisziplinarität.

Mit 18 Bachelor- und Master-Studiengängen aus den Bereichen Betriebswirtschaft, Wirtschaftsrecht, Wirtschaftsinformatik und Wirtschaftsingenieurwesen bieten wir eine vielfältige Lehre für alle Gruppen von Studieninteressierten – auch mit flexiblen Angeboten für Berufstätige.

Seit vielen Jahren pflegen wir einen intensiven Kontakt zu Unternehmen und Einrichtungen aus der Region genauso wie zu international agierenden Global Playern. Feste und vertrauensvolle Partnerschaften in Politik und Wirtschaft unterstützen unser Ziel der praxisnahen Ausbildung, sei es durch gemeinsame Forschungsaktivitäten und Projektstudien, berufspraktische Semester, duale Studiengänge, die Betreuung von Abschlussarbeiten oder maßgeschneiderte Weiterbildungsmaßnahmen.

Im Rahmen unserer Forschungsprojekte werden Innovationen in Kooperation mit Wirtschaft, Politik und Verwaltung entwickelt, damit sie in der Praxis optimal umgesetzt und der interessierten Öffentlichkeit zugänglich gemacht werden können.



| Ansprechpartner/innen

Bei Fragen zum Studieren allgemein

Studienberatung
Dipl. Päd. Sabrina Müller
Gebäude City Gate (ehem. BCN), Raum 829
Tel.: +49 69 1533-2506
E-Mail: muellers@abt-sb.fra-uas.de

Bei Fragen zum Bewerbungs- und Zulassungsverfahren

Studienbüro
Gebäude 1, Raum 23-26
Tel.: +49 69 1533-3666
E-Mail: studienbuero@abt-sb.fra-uas.de

Bei Fragen an andere Studierende

Fachschaft
Gebäude 4, Raum 104
Tel.: +49 69 1533-2945
E-Mail: anfrage@fawion.de

Bei Fragen zum Studium Wirtschaftsingenieurwesen/ Industrial Engineering and Management (M.Sc.)

Verantwortlich für diesen Studiengang
Prof. Dr. Susanne Koch
Gebäude 4, Raum 520
Tel.: +49 69 1533-2910
E-Mail: sukoch@fb3.fra-uas.de

Bildnachweis:
S.1: © Jan Schimitzek | Fb3, Frankfurt UAS
S.3: © Goodluz | panthermedia.net
S.6: © pressmaster | panthermedia.net
S.7: © Jan Schimitzek | Fb3, Frankfurt UAS

Frankfurt University of Applied Sciences
Nibelungenplatz 1
60318 Frankfurt am Main
www.frankfurt-university.de



| Das Beste aus zwei Berufswelten

Wirtschaftsingenieurwesen/ Industrial Engineering and Management (M.Sc.)

Fachbereich 3
Wirtschaft und Recht | Business and Law

Wissen durch Praxis stärkt

Frankfurt University of Applied Sciences

Wissen durch Praxis stärkt

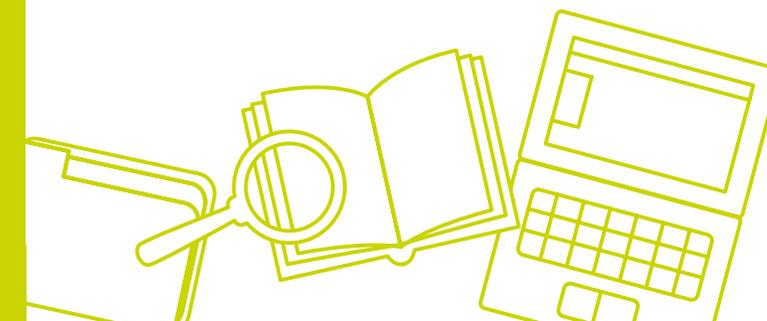
Als Hochschule für angewandte Wissenschaften sind wir das regionale Kompetenzzentrum anwendungsorientierter Forschung: wir führen den Dialog mit Partnern aus Wirtschaft, Verbänden und Institutionen und kooperieren eng mit ihnen. Dabei verstehen wir uns als innovativer Entwicklungspartner zur gemeinsamen Generierung von Innovation und neuartigen Lösungen.

Wir sind die Hochschule der Chancen: als eine in jeder Hinsicht offene Institution sind wir einer der starken Integrationsmotoren der Region. Wir fördern die Entwicklung von Potenzialen und ebnen Bildungswege durch qualifizierte akademische Ausbildung. Damit tragen wir wesentlich zur Entwicklung und Zukunftsfähigkeit von Stadt und Metropolregion FrankfurtRheinMain bei.

Wir positionieren uns mit unseren besonderen Stärken selbstbewusst im Wettbewerb. Wir bieten ein praxisnahes, vielseitiges und anwendungsorientiertes Studienangebot, anspruchsvolle, inter- und transdisziplinäre Forschung in außergewöhnlichen Fächerkombinationen und ein dezidiert internationales Profil.

All dies im Zentrum einer der lebendigsten Städte Deutschlands nah an und für Zielgruppen: räumlich für Sie als Studierende/-r, (arbeits-)marktgerecht für Absolventinnen und Absolventen und praxisnah für Partner! Der Campus Nibelungenplatz in Frankfurt liegt inmitten der Metropolregion FrankfurtRheinMain.

Frankfurt University of Applied Sciences – interdisziplinär, international, integrierend und innovativ.





Technische Fragestellungen mit kaufmännischer Kompetenz lösen

Wer sich für Technik und Wirtschaft gleichermaßen interessiert, ist hier genau richtig. Denn das Wirtschaftsingenieurwesen verbindet technisch- und naturwissenschaftliche Aspekte des Ingenieurwesens mit den wirtschafts- und rechtswissenschaftlichen Teilbereichen der Wirtschaftswissenschaften. Als Wirtschaftsingenieur/in sind Sie in der Lage, über Abteilungsgrenzen hinaus zu schauen, die unterschiedlichen Interessen zu koordinieren und technische Fragestellungen mit kaufmännischer Kompetenz zu lösen. Aber alles schön der Reihe nach: Aus einer Ingenieurin oder einem Ingenieur wird nach erfolgreichem Abschluss des Master-Studiengangs, der auf die Betriebswirtschaftslehre fokussiert ist, eine Wirtschaftsingenieurin oder ein Wirtschaftsingenieur.

Wir bereiten Sie gründlich vor!

Dieser Studiengang bringt zwei Welten in Einklang: Technik und Wirtschaft. Als Wirtschaftsingenieur/in stehen Sie vermittelnd und koordinierend im Mittelpunkt des Geschehens und verbinden die technische Realisierung von Projekten mit dem wirtschaftlich richtigen Sachverstand. Wer über ein solch übergreifendes Know-how verfügt, hat beste Chancen auf eine exponierte Stellung in allen Unternehmensgrößen und -bereichen. Maßgeblich ist, dass Sie in diesem Beruf die Aufgaben der Konstruktion und Fertigungsplanung genauso verstehen müssen wie das Kostenmanagement, den Vertrieb und die Logistik. In den Lehrveranstaltungen werden Kenntnisse „aus der Praxis für die Praxis“ von Dozentinnen und Dozenten lebendig und anwendbar vermittelt.

Das Wichtigste in Kürze:

Studiengang	Wirtschaftsingenieurwesen/ Industrial Engineering and Management (M.Sc.)
Regelstudienzeit	4 Semester, Vollzeit
ECTS-Punkte	120
Studienbeginn	Jedes Jahr zum Wintersemester
Bewerbungsfrist	Bis 15. Juli
Sprachen	Deutsch
Akkreditierung	ZEvA bis 30.09.2026
Zulassungs- voraussetzungen	Ja (NC und Studierfähigkeitstest)

Weitere Informationen: www.frankfurt-university.de/ma-wing

Empfohlener Studienverlauf

Wirtschaftsingenieurwesen/Industrial Engineering and Management (M.Sc.)							
Modulübersicht						Stand: 19.12.2018	ECTS Punkte (CP)
Semester 4	19 Master-Arbeit mit Kolloquium						30
	30 CP						
Semester 3	13 Change Management und Konfliktmanagement 5 CP	14 IT gestütztes Prozessmanagement mit ERP-Systemen 5 CP	15 Supply Chain Management 5 CP	16 Unternehmensführung und Compliance 5 CP	17 Entrepreneurship und Business Development 5 CP	18 Investition und Finanzierung 5 CP	30
Semester 2	7 Praxisfallprojekt 5 CP	8 Logistikmanagement I 5 CP	9 Logistikmanagement II 5 CP	10 Internationales Recht und Arbeitsrecht 5 CP	11 Personalmanagement 5 CP	12 Unternehmenssteuerung und Controlling 5 CP	30
Semester 1	1 Wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen 5 CP	2 Empirische und quantitative Verfahren 5 CP	3 Strategisches Management 5 CP	4 Wirtschaftsprivatrecht 5 CP	5 Strategisches und operatives Marketing 5 CP	6 Rechnungswesen 5 CP	30

Inhaltlich unschlagbar – der Praxis nah

- Fachübergreifende wissenschaftliche und anwendungsorientierte Kenntnisse
- Technische Verfahrensweisen unter Berücksichtigung betriebswirtschaftlicher Aspekte wie Kosteneffizienz, Ressourcenbedarf und Marktorientierung
- Nutzung moderner Informationstechnologien
- Agieren und Bestehen im internationalen Geschäftsumfeld
- Methoden der Planung, Organisation, Gestaltung und Realisierung von Arbeits- und Geschäftsprozessen
- Projektarbeiten von und mit Unternehmen
- Team- und Sozialkompetenzen
- Schwerpunkt in der Logistik, der Nahtstelle zwischen Technik und Wirtschaft



Berufsperspektiven

Der Bedarf des Arbeitsmarktes an gut ausgebildeten Wirtschaftsingenieur/inn/en ist hoch. Der bislang herrschende Trend zur Spezialisierung im Beruf wird ersetzt durch einen Trend zu mehr Interdisziplinarität. Statt Spezialist/inn/en werden Generalist/inn/en gesucht, die beispielsweise einen kompletten Produktionsprozess in seinen technischen Abläufen und ökonomischen Aspekten überblicken.

Wirtschaftsingenieurinnen und Wirtschaftsingenieure finden ein breites Berufsfeld in vielen Branchen der Industrie, des Handels und Dienstleistungssektors. Zu den bevorzugten Tätigkeitsbereichen gehören die Bereiche Logistik, Marketing, Unternehmensleitung, Controlling, Forschung und Consulting. Aber auch in der Produktion oder im Informations-, Personal- und Projektmanagement werden sie gesucht.

Abschluss

Nach erfolgreichem Abschluss Ihres Studiums verleihen wir Ihnen den Master of Science (M.Sc.)

Sie sind überzeugt und möchten sich bewerben!

Alle guten Dinge sind drei:

1. Bitte überprüfen Sie zunächst, ob Sie die fachlichen Voraussetzungen erfüllen, dann ...
2. ... absolvieren Sie bitte den Studierfähigkeitstest und ...
3. ... bewerben sich um den gewünschten Studienplatz.