



## Informationen für Incomings

–

## Information for Incoming Students



### **Liebe Incoming-Studierende,**

dieses Dokument stellt eine Übersicht über alle Kurse der Wirtschaftswissenschaftlichen Fakultät der Friedrich-Schiller-Universität Jena dar, die ihr besuchen könnt.

Beachtet, dass Kurse normalerweise entweder im Winter- (WS) oder im Sommersemester (SS) jedoch nicht zweimal im Jahr angeboten werden. Informiert euch darüber wann die Kurse in der Regel stattfinden, indem ihr den ausgewiesenen Links der Tabellen folgt.

Studierende des ersten akademischen Grades (Bachelorstudierende) sind dazu angehalten Kurse aus unserem Bachelorprogramm zu besuchen. Für den Fall, dass Ihr in einem 240- ECTS-Bachelorprogramm oder einem Äquivalent dazu an eurer Heimathochschule immatrikuliert seid, dürft ihr unsere Masterkurse belegen. Informiert uns aber bitte vorher darüber.

### **Dear Incoming students,**

this document shall provide you with an overview of programs you may attend within your study abroad at the Faculty of Economics and Business Administration of the Friedrich Schiller University Jena (FSU).

Please pay attention to when a course you would like to participate in is offered. Most courses are offered once a year, but some courses may only be offered occasionally. When in doubt, you should check the website of the chair that offers a course or send them an email.

Undergraduate students are supposed to attend courses of our bachelor program. Should you be enrolled in a 240 ECTS-undergraduate program at your home university, you may additionally attend master courses upon approval.

## Bachelor

### Unser Bachelorprogramm

Abschluss: Bachelor of Science  
(B.Sc.)  
Regelstudienzeit: 6 Semester  
ECTS: 180

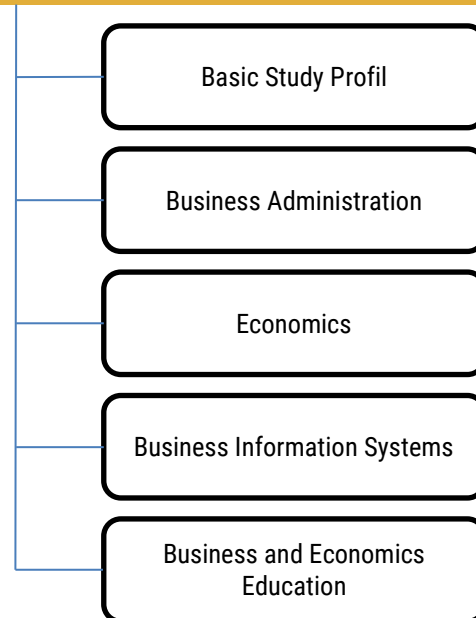
### Our Bachelor (undergraduate) Program

Degree: Bachelor of  
Science (B.Sc.)  
Standard period of  
study: 6 semesters  
ECTS: 180

#### B. Sc. Wirtschaftswissenschaften (5 Profile)



#### B. Sc. Business and Economics (5 profiles)



**Sprachvoraussetzungen:**  
Wir empfehlen ein B2-Niveau nach dem GER für die  
in der Liste ausgewiesenen Lehrsprachen.

**Language requirements:**  
We recommend a B2 level according to the CEFR for  
those languages listed in the chart above.

## Master

### Unser Masterprogramm

Abschluss: Master of  
Science (M.Sc.)  
Regelstudienzeit: 4 Semester  
ECTS: 120

M. Sc. Betriebswirtschaftslehre

M. Sc. Economics

M. Sc. Betriebswirtschaftslehre für  
Ingenieure und Naturwissenschaftler

M. Sc. Wirtschaftsinformatik

M. Sc. Wirtschaftspädagogik

### Our Master (postgraduate) programs

Degree: Master of Science  
(M.Sc.)  
Standard period of  
study: 4 semesters  
ECTS: 120

M. Sc. Business Administration

M. Sc. Economics

M. Sc. Business Administration for  
Engineers and Natural Scientists

M. Sc. Business Information Systems

M. Sc. Business and Economics  
Education

**Sprachvoraussetzungen:**  
Wir empfehlen ein B2-Niveau nach dem GER für die  
in der Liste ausgewiesenen Lehrsprachen.

**Language requirements:**  
We recommend a B2 level according to the CEFR for  
those languages listed in the chart above.

**Kursliste**  
**Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät**  
-  
**Course Catalogue,**  
**Faculty of Economics and Business Administration**

**Bachelor Program (undergraduate level)**

**Business Administration** · Economics · Statistics · Business Information Systems · Business and Economics Education · Law

<b>Code</b>	<b>Modultitel (deutsch)</b>	<b>Modultitel (englisch)</b>	<b>ECTS</b>	<b>Lehrsprache/ Language of Instruction</b>	<b>Semester</b>
BW 10.1	Basismodul Operations Management	Basic Module Operations Management	6	Deutsch/German	Winter <sup>1</sup>
BW 10.2	Vertiefungsmodul Operations Management	Specialization Module Operations Management	6	Deutsch/German	Sommer <sup>2</sup>
BW 10.5	Vertiefungsmodul Computergestützte Planung und Optimierung	Specialization Module Computer-Based Planning and Optimization	6	Deutsch/German (Gruppen)	Sommer/ 2-jährig, gerade Jahre
BW 10.6	Vertiefungsmodul Einführung in die Programmierung	Specialization Module Introduction to Computer Programming	6	Deutsch/German	Winter
BW 10.7	Vertiefungsmodul Supply Chain Simulation	Specialization Module Supply Chain Simulation	6	Deutsch/German (Gruppen)	Sommer
BW 10.8	Vertiefungsmodul Anwendungsorientierte Programmierung	Specialization Module Applied Computer Programming	6	Deutsch/German (Gruppen)	Sommer/ 2-jährig, ungerade Jahre
BW 11.1	Basismodul Grundlagen des Marketing-Management	Basic Module Principles of Marketing Management	6	Deutsch/German	Winter
BW 11.5	Vertiefungsmodul Innovationsmanagement	Specialization Module Innovations Management	6	Deutsch/German	Sommer
BW 12.2	Basismodul Corporate Finance	Basic Module Corporate Finance	6	Deutsch/German	Sommer
BW 12.3	Vertiefungsmodul Personal Finance	Specialization Module Personal Finance	6	Deutsch/German	Winter

<sup>1</sup> Winter refers to the German „winter semester“ (WS). This semester usually starts at the beginning of October and ends at the end of March. The lecture period in the winter semester normally goes from the middle of October to the beginning of February.

<sup>2</sup> Sommer refers to the German „summer semester“ (SS). This semester usually starts at the beginning of April ends at the end of September. The lecture period in the summer semester normally goes from the beginning of April to the middle of July.

BW 13.1	Basismodul Organisation, Führung und Human Resource Management	Basic Module Organization, Leadership and Human Resource Management	6	Deutsch/German	Sommer
BW 13.2	Vertiefungsmodul Organisation, Verhalten in Organisationen, Führung und Human Resource Management	Specialization Module Organization, Organizational Behavior, Leadership and Human Resource Management	6	Deutsch/German	Winter
BW 14.1	Basismodul Steuern / Wirtschaftsprüfung	Basic Module Taxes/Auditing	6	Deutsch/German	Sommer
BW 14.2	Vertiefungsmodul Steuern	Specialization Module Taxes	6	Deutsch/German	Winter
BW 14.5	Vertiefungsmodul Wirtschaftsprüfung	Specialization Module Auditing	6	Deutsch/German	Sommer
BW 15.1	Basismodul Buchführung	Basic Module Accounting	6	Deutsch/German	Winter
BW 15.2	Basismodul Rechnungslegung und Controlling	Basic Module Financial and Managerial Accounting	6	Deutsch/German	Winter
BW 15.3	Vertiefungsmodul Rechnungslegung	Specialization Module Financial Accounting	6	Deutsch/German	Sommer
BW 16.1	BM Management	Basic Module Management	6	Deutsch/German	Sommer
BW 16.2	Vertiefungsmodul Internationales Management	Specialization Module International Management	6	Englisch/English	Winter
BW 17.1	Basismodul Planung und Entscheidung	Basic Module Planning and Decision	6	Deutsch/German	Winter
BW 17.2	Vertiefungsmodul Management Science	Specialization Module Management Science	6	Deutsch/German	Sommer
BW 18.1	Vertiefungsmodul Controlling	Specialization Module Managerial Accounting	6	Deutsch/German	Sommer

<b>Code</b>	<b>Modultitel (deutsch)</b>	<b>Modultitel (englisch)</b>	<b>ECTS</b>	<b>Lehrsprache/ Language of Instruction</b>	<b>Semester</b>
BW 20.1	Basismodul Mikroökonomik	Basic Module Microeconomics	5	Deutsch/German	Winter
BW 20.2	Vertiefungsmodul Innovationsökonomik	Specialization Module Innovational Economics	6	Deutsch/German	Sommer
BW 21.1	Basismodul Makroökonomik	Basic Module Macroeconomics	5	Deutsch/German	Sommer
BW 21.2	Vertiefungsmodul Makroökonomik	Specialisation Module Macroeconomics	6	Deutsch/German	Winter
BW 22.1	Basismodul Markt, Wettbewerb, Regulierung	Basic Module Markets, Competition, and Regulation	5	Deutsch/German	Sommer
BW 22.2	Vertiefungsmodul Entrepreneurship, Marktdynamik und Wirtschaftsentwicklung	Specialization Module Entrepreneurship, Business Dynamics, and Economic Development	6	Deutsch/German	Winter
BW 22.5	Vertiefungsmodul Klima und Nachhaltigkeit	Specialization Module Climate and Sustainability	6	Deutsch/German	Winter
BW 23.1	Basismodul Einführung in die Volkswirtschaftslehre	Basic Module Introduction to Economics	5	Deutsch/German	Winter
BW 23.2	Basismodul Finanzwissenschaft	Basic Module Public Economics	5	Deutsch/German	Winter
BW 23.3	Vertiefungsmodul Finanzwissenschaft	Specialization Module Public Economics	6	Deutsch/German	Sommer
BW 24.1	Basismodul Empirische und Experimentelle Wirtschaftsforschung	Basic Module Empirical and Experimental Economics	6	Deutsch/German	Winter
BW 24.2	Vertiefungsmodul Quantitative Wirtschaftstheorie	Specialization Module Quantitative Economic Theory	6	Deutsch/German	Sommer
BW 25.1	Basismodul Grundlagen der Wirtschaftspolitik	Basic Module Basics of Economic Policy	6	Deutsch/German	Winter
BW 25.2	Vertiefungsmodul Außenhandel und Entwicklung	Specialisation Module Foreign Trade and Development Policy	6	Deutsch/German	Winter

## Statistics • Business Administration • Business Information Systems • Economics • Law • Business and Economics Education

Code	Modultitel (deutsch)	Modultitel (englisch)	ECTS	Lehrsprache/ Language of Instruction	Semester
BW 30.1	Basismodul Statistik	Basic Module Statistics	6	Deutsch/German	Sommer
BW 30.2	Vertiefungsmodul Machine Learning: Einführung	Specialisation Module Machine Learning: Introduction	6	Deutsch/German	Winter oder Sommer
BW 30.4	Vertiefungsmodul Statistische Modelle und Methoden in den Wirtschaftswissenschaften	Specialization Module Statistical Models and Methods in Economics	6	Deutsch/German	Winter oder Sommer
BW 30.5	Vertiefungsmodul Einführung in die Datenanalyse mit Python	Specialization Module Introduction to Data Analysis with Python	6	Deutsch/German	Winter oder Sommer

## Business Information Systems • Business Administration • Economics • Law • Statistics • Business and Economics Education

Code	Modultitel (deutsch)	Modultitel (englisch)	ECTS	Lehrsprache/ Language of Instruction	Semester
BW 31.1	Basismodul Enterprise Resource Planning	Basic Module Enterprise Resource Planning	6	Deutsch/German	Winter
BW 31.2	Basismodul Einführung in die Wirtschaftsinformatik	Basic Module Introduction to Business Information Systems	6	Deutsch/German	Sommer
BW 31.3	Vertiefungsmodul Einführung in Datenbanken	Specialisation Module Introduction to Databases	6	Deutsch/German	Winter
BW 31.4	Vertiefungsmodul Business Models	Specialisation Module Digital Business Models	6	Unterrichtssprache: Deutsch, Vorlesungsskript: Englisch	Sommer
BW 36.1	Vertiefungsmodul E-Commerce	Specialisation Module E- Commerce	6	Unterrichtssprache: Deutsch, Vorlesungsskript: Englisch	Sommer
BW 31.7	Vertiefungsmodul Business Analytics	Specialisation Module Business Analytics	6	Deutsch/German	Sommer
BW 31.8	Vertiefungsmodul Web- Programmierung	Specialisation Module Web Programming	6	Deutsch/German	Winter/ Sommer
BW 31.9	Praxismodul Digitalwirtschaft	Practice Module Digital Economy	6	Deutsch/German	Winter

**Business and Economics Education** • Business Administration • Economics • Business Information Systems • Law • Statistics

<b>Code</b>	<b>Modultitel (deutsch)</b>	<b>Modultitel (englisch)</b>	<b>ECTS</b>	<b>Lehrsprache/ Language of Instruction</b>	<b>Semester</b>
BW 35.7	Vertiefungsmodul Einführung in das berufliche Bildungsmanagement	Introduction to Vocational Education Management	6	Deutsch/German	Sommer

**Law** • Business Administration • Business Information Systems • Economics • Statistics • Business and Economics Education

<b>Code</b>	<b>Modultitel (deutsch)</b>	<b>Modultitel (englisch)</b>	<b>ECTS</b>	<b>Lehrsprache/ Language of Instruction</b>	<b>Semester</b>
BW 36.1	Basismodul Recht für Wirtschaftswissenschaftler	Basic Module Law for Economists	6	Deutsch/German	Winter/ Sommer

## Master Program (postgraduate level)

### M. Sc. Business Administration

Code	Modultitel (deutsch)	Modultitel (englisch)	ECTS	Lehrsprache/ Language of Instruction	Semester
MW 10.1	Supply Chain Management	Supply Chain Management	6	Deutsch/German	Winter/2-jährig, ungerade Jahre
MW 10.2	Geschäftsprozessmanagement	Business Process Management	6	Deutsch/German	Winter/2-jährig, gerade Jahre
MW 10.3	Ablaufplanung in Produktion und Logistik	Scheduling in Operations Management	6	Deutsch/German	Sommer/2-jährig, gerade Jahre
MW 10.5	Computational Supply Chain Management	Computational Supply Chain Management	6	Deutsch/German (Gruppen)	Sommer/2-jährig, gerade Jahre
MW 11.6	Strategisches Marketing	Strategic Marketing	6	Deutsch/German	Winter
MW 11.7	Marketing im digitalen Zeitalter	Marketing in the digital age	6	Deutsch/German	Sommer
MW 11.8	Technology Management	Technology Management	6	Englisch/ English	Winter
MW 12.1	Corporate Risk Management	Financial Risk Management and Derivatives	6	Deutsch/German	Winter
MW 12.3	Sustainable Asset Management	Sustainable Asset Management	6	Deutsch/German	Sommer
MW 12.6	Financial Forecasting	Financial Forecasting	6	Englisch/ English	Winter
MW 13.1	Organisationstheorie	Organization Theory	6	Deutsch/German	Winter oder Sommer
MW 13.2	Organisationsstrukturen	Organization Design	6	Deutsch/German	Winter oder Sommer
MW 13.3	Organisationaler Wandel	Change Management	6	Deutsch/German	Winter oder Sommer
MW 13.7	Personalmanagement und Führung – Theorien und Konzepte	Human Resource Management and Leadership - Theories and Concepts	6	Deutsch/German	Winter oder Sommer
MW 14.1	Steuern und Unternehmensbewertung	Taxes and Business Valuation	6	Deutsch/German	Winter

MW 14.2	Steuerwirkung und Steuerlastgestaltung		6	Deutsch/German	Winter
MW 14.5	Tax Accounting	Tax Accounting	6	Englisch/ English	Sommer
MW 14.6	Auditing	Auditing	6	Englisch/ English	Sommer
MW 15.1	Konzernrechnungslegung	Group Accounting	6	Deutsch/German	Winter
MW 15.2	Kapitalmarktorientierte Rechnungslegung nach internationalen Standards (IFRS)	Capital Market-Orientated Accounting under International Standards	6	Deutsch/German	Sommer
MW 15.4	Rechnungslegung, Corporate Governance und Kapitalmarkt in der empirischen Forschung: eine methodenkritische Analyse	Accounting, Corporate Governance, and Capital Markets in Empirical Research - A Critical Methodological Analysis	6	Deutsch/German	Winter
MW 15.5	Analyse der Rechnungslegung und Bewertung	Financial Statement Analysis and Valuation	6	Deutsch/German	Sommer
MW 15.7	Corporate Sustainability Accounting & Reporting	Corporate Sustainability Accounting & Reporting	6	Deutsch/German	Winter
MW 16.1	Grundlagen des Internationalen Managements	Principles of International Management	6	Deutsch/German	Winter
MW 16.2	Comparative International Management	Comparative International Management	6	Deutsch/German	Sommer
MW 16.3	Advanced Comparative International Management	Advanced Comparative International Management	6	Deutsch/German	Sommer
MW 17.1	Decision Making	Decision Making	6	Deutsch/German	Winter
MW 17.2	Computational Logistics	Computational Logistics	6	Deutsch/German	Je 3. Sem.
MW 17.3	Project Management & Scheduling	Project Management & Scheduling	6	Deutsch/German	Je 3. Sem
MW 17.5	Produktion und Logistik in der Automobilindustrie	Production and Logistics in the Automotive Industry	6	Deutsch/German	Sommer
MW 17.6	Advanced Management Science	Advanced Management Science	6	Deutsch/German	Winter
MW 17.7	Revenue Management	Revenue Management	6	Deutsch/German	Je 3. Sem.
MW 17.9	Heuristische betriebswirtschaftliche Planung	Heuristics in Business Optimization	6	Deutsch/German	Alle 2 Jahre
MW 18.1	Controlling und Unternehmensführung	Advanced Management Accounting	6	Deutsch/German	Winter
MW 18.2	Konzerncontrolling	Managerial Accounting in Groups	6	Deutsch/German	Sommer
MW 18.3	Controlling und Verhaltenssteuerung	Managerial Accounting and Incentive Design	6	Deutsch/German	Winter
MW 18.5	Wertorientiertes Management und Controlling	Value Based Management and Accounting	6	Deutsch/German	Winter oder Sommer
MW 18.6	Economics of	Economics of Accounting	6	Englisch/ English	Sommer

	Accounting				
MW 19.1	Business Development Management	Business Development Management	6	Deutsch/German	Winter

## M. Sc. Economics

Code	Modultitel (deutsch)	Modultitel (englisch)	ECTS	Lehrsprache/ Language of Instruction	Semester
MW 20.1	Advanced Microeconomics	Advanced Microeconomics	6	Englisch/ English	Winter
MW 20.2	Productivity and Efficiency Measurement	Productivity and Efficiency Measurement	6	Englisch/ English	Winter
MW 20.3	Economics of Innovation I: Innovation Decisions	Economics of Innovation I: Innovation Decisions	6	Englisch/ English	Winter
MW 20.4	Economics of Innovation II: Industrial Dynamics and Evolution	Economics of Innovation II: Industrial Dynamics and Evolution	6	Englisch/ English	Sommer
MW 20.5	Economics of Innovation III: Economic Dynamics and Structural Change	Economics of Innovation III: Economic Dynamics and Structural Change	6	Englisch/ English	Winter
MW 20.6	Economics of Innovation IV: Innovation Policy	Economics of Innovation IV: Innovation Policy	6	Englisch/ English	Sommer
MW 21.1	Advanced Macroeconomics	Advanced Macroeconomics	6	Englisch/ English	Winter
MW 21.2	Money and Financial Markets	Money and Financial Markets	6	Englisch/ English	Sommer
MW 21.6	Topics in Behavioral Economics	Topics in Behavioral Economics	6	Englisch/ English	Winter oder Sommer
MW 22.1	Regional Development	Regional Development	6	Englisch/ English	Winter
MW 22.3	Innovation Systems	Innovation Systems	6	Englisch/ English	Sommer
MW 22.4	Advanced Studies in Entrepreneurship	Advanced Studies in Entrepreneurship	6	Englisch/ English	Winter
MW 22.7	Climate, Sustainable Development, and Innovation	Climate, Sustainable Development, and Innovation	6	Englisch/ English	Sommer
MW 23.1	Advanced Public Economics I: Public Policy in Open Economies	Advanced Public Economics I: Public Policy in Open Economies	6	Englisch/ English	Winter
MW 23.2	Advanced Public Economics II: Education Economics	Advanced Public Economics II: Education Economics	6	Englisch/ English	Sommer
MW 23.3	Advanced Public Economics IV: Special Topics	Advanced Public Economics IV: Special Topics	6	Englisch/ English	Sommer
MW 23.5	Advanced Public	Advanced Public	6	Englisch/ English	Sommer

	Economics III: Health Economics	Economics III: Health Economics			
MW 23.6	Advanced Public Finance	Advanced Public Finance	6	Englisch/ English	Sommer
MW 24.1	Empirical Methods	Empirical Methods	6	Englisch/ English	Winter oder Sommer
MW 25.1	Public Choice	Public Choice	6	Englisch/ English	Winter
MW 26.1	Approaches to Economics Science	Approaches to Economics Science	6	Englisch/ English	Winter

## M.Sc. Business Information Systems

Code	Modultitel (deutsch)	Modultitel (englisch)	ECTS	Lehrsprache/ Language of Instruction	Semester
MW 31.1	Business Intelligence	Business Intelligence	6	Deutsch / German	Winter
MW 31.2	IT Management	IT Management	6	Unterrichtssprache: Deutsch, Vorlesungsskript: Englisch	Sommer
MW 31.3	Prescriptive Analytics	Prescriptive Analytics	6	Deutsch/ German	Sommer
MW 31.4	Digital Business	Digital Business	6	Unterrichtssprache: Deutsch, Vorlesungsskript: Englisch / J	Winter
MW 31.5	Business Information Systems in Practice	Business Information Systems in Practice	6	Deutsch/ German	Winter
MW 31.6	Digital Product Innovation	Digital Product Innovation	6	Unterrichtssprache: Deutsch, Vorlesungsskript: Englisch / J	Sommer
MW 31.8	Simulation von Geschäftsprozessen	Simulation in Business	6	Deutsch/ German	Winter
MW 31.10	Computational Business Intelligence	Computational Business Intelligence	6	Deutsch/ German	Sommer

## M.Sc./ M.Ed. Business and Economics Education

Code	Modultitel (deutsch)	Modultitel (englisch)	ECTS	Lehrsprache/ Language of Instruction	Semester
MW 35.1	Theoretische Grundlagen der Gestaltung wirtschaftsberuflicher Lernumgebungen	Foundations of Instructional Design in Business and Economics Education	6	Deutsch/German	Winter

## Field: Statistics<sup>3</sup>

<b>Code</b>	<b>Modultitel (deutsch)</b>	<b>Modultitel (englisch)</b>	<b>ECTS</b>	<b>Lehrsprache/ Language of Instruction</b>	<b>Semester</b>
MW 30.1	Grundlagen der induktiven Statistik und der prädiktiven Datenanalyse	An introduction to statistical inference and predictive data analysis	6	Deutsch/German	Winter
MW 30.2	Stochastische Risikoanalyse	Stochastic Risk Measures	6	Deutsch/German	Sommer
MW 30.3	Stochastische Prozesse und ihre Anwendungen in der Betriebswirtschaftslehre	Stochastic Processes and their Applications in Business and Management Science	6	Deutsch/German	Winter oder Sommer
MW 30.4	Prognoseverfahren	Forecasting Methods	6	Deutsch/German	Winter oder Sommer
MW 30.6	Machine Learning: Deep Learning	Machine Learning: Deep Learning	6	Deutsch/German	Sommer oder Winter

---

<sup>3</sup> These courses are offered at master-level and can be counted towards the different master's programs although they are not compulsory in all programs.