

Master of Science

- **Wirtschaftsingenieurwesen**
- **Wirtschaftsinformatik**
- **Logistics and Supply Chain Management**
- **Entrepreneurship and Innovation Management**

Wahlmodule 6 CP | Katalog

Fachbereich Rechts- und Wirtschaftswissenschaften | Stand: März 2025

Hinweise zur Modulwahl (Bereich nach § 30 (5) APB):

- Berücksichtigen Sie bei der Auswahl (1) die Zuordnung gemäß Ihrem Studienplan und (2) beachten Sie unbedingt den Angebotsturnus bei Ihrer Studienplanung
- Module, deren Veranstaltungen ausschließlich in einem Semester stattfinden (einsemestrige Module), können auch nur in dem betreffenden Semester gewählt werden. So soll sichergestellt werden, dass ein Lehrveranstaltungsangebot verfügbar ist (Modulbeschreibungen, siehe Modulhandbuch).

An- und Abmeldung von Modulen:

- Anmeldung: Sie melden sich in TUCaN für Module und auch die Lehrveranstaltungen an. Das ist Voraussetzung für die Prüfungsanmeldung.
- Abmeldung: Systemseitig bedingt ist die Modulabmeldung selbständig über TUCaN nur bis Ende des Auswahlsemesters möglich. Danach sind Abmeldungen über das Studienbüro möglich, solange keine Leistung erbracht ist.

Prüfungen:

- Die Prüfungsform (schriftlich oder mündlich) wird bis spätestens zu Beginn des Anmeldezeitraums (15.11. und 01.06.) bekanntgegeben.
- Für mündliche Prüfungen müssen Sie zusätzlich einen Prüfungstermin direkt am Fachgebiet vereinbaren.

Sprache:

- Module werden in deutscher und englischer Sprache angeboten. Die jeweilige Modulsprache ist mit (D) oder (E) in dieser Übersicht gekennzeichnet.

Geltungsbereich:

- Dieser Katalog findet in den folgenden M.Sc-Studienordnungen Anwendung. Die Zuordnung erfolgt gemäß Studien- und Prüfungsplan (Ordnungen des Studienganges).

Wirtschaftsingenieurwesen	Wahlbereich Rechts- und Wirtschaftswissenschaften
Wirtschaftsinformatik	Wahlbereich Wirtschaftsinformatik und Wahlbereich Rechts- und Wirtschaftswissenschaften
Logistics and Supply Chain Management	Core Curriculum and Elective Area
Entrepreneurship and Innovation Management	Core Curriculum and Elective Area



Modules 6 CP | Catalogue

Departement Law and Economics | March 2025

An updated catalogue of electives is published every semester for the modules (6 credit points) in the elective area of law, business, and economics in the master's degree. The selection of modules is only possible in the semester offered, depending on the cycle. Examinations can be taken every semester.

Notes on choosing modules (subject area according to § 30 (5) APB):

- When making your selection, take into account (1) the allocation according to your curriculum and (2) consider the cycle of offers when planning your studies.
- Modules whose courses only take place in one semester (one-semester modules) can only be selected in their respective semester. This is to ensure that a range of courses is available (module descriptions, see the module handbook).

Registration and cancellation of modules:

- Registration: You register for modules and courses in TUCaN. This is a prerequisite for registering for examinations.
- Cancellation: Due to the system, you can only independently cancel a module registration via TUCaN before the end of the selection semester. After that, you can cancel via the Office for Student Affairs as long as no work has been submitted.

Examinations:

- The form of examination (written or oral) is announced no later than the beginning of the registration period (15 Nov. and 01 Jun.).
- For oral exams, you must additionally arrange for an examination date directly with their search group.

Language:

- Modules are offered in German and English. The respective module language is marked with (D) or (E) in this overview.

Scope of application:

- This catalogue is used in following M.Sc. study regulations. Which courses fall within which degree programmes is defined in the study and examination regulations of the degree programmes.

Wirtschaftsingenieurwesen	Wahlbereich Rechts- und Wirtschaftswissenschaften
Wirtschaftsinformatik	Wahlbereich Wirtschaftsinformatik und Wahlbereich Rechts- und Wirtschaftswissenschaften
Logistics and Supply Chain Management	Core Curriculum and Elective Area
Entrepreneurship and Innovation Management	Core Curriculum and Elective Area

Modulname / Module Titel	Sprache	Modulnr./ Dozent:in	Angebotsturnus	CP
Advanced Technology and Innovation Management (Fachprüfung und Studienleistung)	E	01-22-0M07/6	SoSe	6
Advanced Technology and Innovation Management		Kock	SoSe	
Arbeit und Soziales (entfällt - wieder SoSe 2027)	D	01-63-0M03/6	SoSe	6
Arbeitsmarkttheorie und Politik Sozialpolitik		Neugart Neugart	SoSe SoSe	
Digital Business / Winfoline	D	01-15-0M06/6	WiSe	6
Digital Business Winfoline (E-Learning)		Buxmann Leimeister, Loos, Schumann	WiSe WiSe	
Digital Innovation and Marketing Management (entfällt – wieder SoSe 2026)	E	01-17-6200/6	SoSe	6
Digital Product and Service Marketing Digital Innovation Marketing		Stock-Homburg Stock-Homburg	SoSe SoSe	
Digital Health - Digitalisierung des Gesundheitswesens	D	01-28-0M01/6	WiSe	6
Digital Health - Digitalisierung des Gesundheitswesens		Jussupow	WiSe	
Digital business models	E	01-18-1M01/6	WiSe	6
Digital business models Case study Digital business models (exercise)		Benlian Benlian	WiSe WiSe	
Digitale Transformation	D	01-15-0M08/6	WiSe	6
Digitale Transformation Fallstudienübung Digitale Transformation		Schmidt Schmidt	WiSe SoSe	
Economic Policy (entfällt - wieder WiSe 2026/27)	E	01-63-0M02/6	WiSe	6
Public Economics Political Economics		Neugart Neugart	WiSe WiSe	
Economics of the Modern Firm	E	01-62-0M05/6	SoSe	6
The Modern Firm: Management and Strategy Economics of Entrepreneurship		Pisch Nitsch	SoSe SoSe	
Entrepreneurial Strategy, Management and Finance	E	01-27-2M03/6	SoSe	6
Entrepreneurial Finance Entrepreneurial Strategy and Management		Bock Bock	SoSe SoSe	
Europäisches(KI)Recht	D	01-44-0M01/6	SoSe	6
Europarecht – Rechts- und Juristenmanagement A Trustworthy AI for Europe		Schmid Schmid	SoSe SoSe	
Finanzmarktrecht	D	01-42-2M03/6	SoSe	6
Finanzmarktrecht Finanzmarktrecht der Kryptowerte & digitale Währungen		Kerkemeyer Kerkemeyer	SoSe SoSe	
Fundamentals of Finance I	D	01-16-0M04/6	WiSe	6
Corporate Finance I Household Finance		Schiereck Schiereck	WiSe WiSe	

Modulname / Module Titel	Sprache	Modulnr./ Dozent:in	Angebotsturnus	CP
Fundamentals of Finance II	D	01-16-0M02/6	SoSe	6
Corporate Finance II		Schiereck	SoSe	
Corporate Finance III		Schiereck	SoSe	
Future of Work and Leadership	E	01-17-6201/6	WiSe	6
Leadership		Stock-Homburg	WiSe	
Future of Work		Stock-Homburg	WiSe	
Immobilienprojektentwicklung, Investition & Finanzierung	D	01-19-0M01/6	SoSe	6
Immobilieninvestition und -finanzierung		Pfnür	SoSe	
Immobilienprojektentwicklung		Pfnür	SoSe	
Immobilienmanagement	D	01-19-0M02/6	WiSe	6
Immobilienutzung und -betrieb		Pfnür	WiSe	
Einführung in das Immobilienrecht		Lentfer	WiSe	
International Economics	E	01-62-0M06/6	SoSe	6
International Trade and Investment		Nitsch	SoSe	
International Macroeconomics and Finance		Nitsch	SoSe	
Künstliche Intelligenz: Algorithmen u. Anwendungen	D	01-15-0M07/6	WiSe + SoSe	6
Künstliche Intelligenz: Grundlagen von Algorithmen und Anwendungen		Jung	WiSe	
Künstliche Intelligenz: Algorithmen und Anwendungen für Fortgeschrittene		Jung	SoSe	
Klima- und Umweltmanagement in Unternehmen	D	01-14-0M02/6	SoSe	6
Klima- und Umweltmanagement 1		von Ahsen	SoSe	
Klima- und Umweltmanagement 2		von Ahsen	SoSe	
Logistics Management (Fachprüfung und Studienleistung)*	E	01-12-0M04/6	WiSe + SoSe	6
Strategic Logistics Management (FP)		Elbert	WiSe	Pflicht
Logistics and Transport in Practice (5 Courses)		Elbert/ext. Doz.	WiSe/SoSe	Wahl
<i>Airport Management</i>	E	Schultheiß-Münch	WiSe	wähle 1
<i>Management of a Supply Chain</i>	E	Elbert	WiSe	aus 5/
<i>Kommunikation und Führung in Logistik und Transport</i>	D	Herrmany	WiSe/SoSe	select 1
<i>Managing the Air Cargo Supply Chain</i>	E	Schäfer	SoSe	from 5
<i>Negotiating Techniques in Purchasing and Logistics</i>	E	Götlich	SoSe	
Materials Management, Production and Logistics	E	01-23-0M03/6	WiSe	6
Operational Production Management		Glock	WiSe	
Supply Chain Management		Glock	WiSe	
Microdata Analysis	E	01-64-2M01/6	WiSe	6
Microeconometrics		Krüger	WiSe	
Productivity and Efficiency Analysis		Krüger	WiSe	
Nachhaltige Unternehmensführung	D	01-42-0M02/6	WiSe	6
Nachhaltigkeit und Unternehmensrecht		Wendt	WiSe	
Nachhaltigkeitsmanagement		von Ahsen	WiSe	

Modulname / Module Titel	Sprache	Modulnr./ Dozent:in	Angebotsturnus	CP
Ökonometrische Methoden	D/E	01-64-2M02/6	WiSe + SoSe	6
Methoden der empirischen Wirtschaftsforschung	D	Krüger	SoSe	Pflicht
Microeconometrics	E	Krüger	WiSe	Wahl
Productivity and Efficiency Analysis	E	Krüger	WiSe	hier
Zeitreihenanalyse	D	Krüger	SoSe	wähle 1 aus 3
Project Management	E	01-19-1350/6	WiSe	6
Project Management I		Pfnür	WiSe	
Project Management II		Kock	WiSe	
Simulation of Supply Chains (Fachprüfung und Studienleistung*)	E	01-12-0M07/6	SoSe	6
Simulation in Production and Logistics		Spieckermann	SoSe	
Simulation in Logistics and Traffic		Elbert	SoSe	
Software & Digital Business	D	01-15-0M04/6	WiSe	6
Software and Internet Economics		Buxmann	WiSe	
Digital Business		Buxmann	WiSe	
Software & Internet Economics / Winfoline	D	01-15-0M05/6	WiSe	6
Software and Internet Economics		Buxmann	WiSe	
Winfoline (E-Learning)		Leimeister/Loos/ Schumann	WiSe	
Softwarerecht	D	01-41-0M01/6	SoSe	6
Einführung in das Patent- und Urheberrecht		Marly	SoSe	
Praxis des Softwarerechts		Marly	SoSe	
Strategic and Tactical Production Management	E	01-23-0M02/6	SoSe	6
Strategic Production Management		Glock	SoSe	
Supply Chain Planning		Glock	SoSe	
Technology and Innovation Management	E	01-22-0M05/6	WiSe	6
Technology and Innovation Management		Kock	WiSe	
Transformation durch Recht – Digitalisierung und Dekarbonisierung der Wirtschaft	D	01-47-1M01/6	WiSe	6
Recht der Digitalisierung		Kerkemeyer	WiSe	
Dekarbonisierung der Wirtschaft		Kerkemeyer	WiSe	
Transport Management (Fachprüfung und Studienleistung*)	E	01-12-0M05/6	WiSe + SoSe	6
Intermodal Transport Services (FP)		Elbert	SoSe	Pflicht
Logistics and Transport in Practice (5 Courses)		Elbert/ext. Doz.	WiSe/SoSe	Wahl
<i>Airport Management</i>	E	Schultheiß-Münch	WiSe	wähle 1
<i>Management of a Supply Chain</i>	E	Elbert	WiSe	aus 5/
<i>Kommunikation und Führung in Logistik und Transport</i>	D	Herrmany	WiSe/SoSe	select 1
<i>Managing the Air Cargo Supply Chain</i>	E	Schäfer	SoSe	from 5
<i>Negotiating Techniques in Purchasing and Logistics</i>	E	Götlich	SoSe	

Modulname / Module Titel	Sprache	Modulnr./ Dozent:in	Angebotsturnus	CP
Venture Valuation	E	01-27-2M01/6	WiSe	6
Venture Valuation		Bock	WiSe	
Venture Creation Course (Teilnehmerbeschränkung, Limitation of participants)	E	01-18-6100	WiSe	6
Venture Creation Course		Buxmann	WiSe	
Warehousing and Delivery Logistics	E	01-13-0M03/6	SoSe	6
Warehousing and Delivery Logistics		Weidinger	SoSe	
Exercise Warehousing and Delivery Logistics		Weidinger	SoSe	
Wirtschaftsgeographie und Stadtökonomie	D	01-62-0M03/6	WiSe	6
Wirtschaftsgeographie		Nitsch	WiSe	
Stadtökonomie		Nitsch	WiSe	
Zeitreihenanalyse und Mikroökonomie	D/E	01-64-6200/6	WiSe + SoSe	6
Zeitreihenanalyse	D	Krüger	SoSe	
Microeconometrics	E	Krüger	WiSe	

Unregelmäßige Modulangebote/ Irregular module offerings

Modulname / Module Titel	Sprache	Modulnr./ Dozent*in	Angebotsturnus	CP
Project in Entrepreneurship / Innovation Management	E	01-01-0M06	WiSe + SoSe	6
Project in EIM ->M.Sc. EIM **		Kock/Bock		
Project in EIM ->M.Sc. EIM **		Bock		
Project in EIM (Teilnehmerbeschränkung) -> M.Sc. WINF/WI				

*) Fachprüfung und Studienleistung: In diesen Modulen sind zwei Prüfungen abzulegen.

**) Die konkreten Veranstaltungsnamen werden je nach Angebot individuell im laufenden Semester angepasst.

Aktualisierung gemäß Beschluss des Fachbereichsrates vom 06. Februar 2025