



**Vorläufige Version**

**Preliminary version**

**Modulhandbuch**

**Program Handbook**

für die

for the

**Masterstudiengänge**

**Master Programs**

Wintersemester 2024/2025

Winter semester 2024/2025

an der / at the

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

Fakultät für Wirtschaftswissenschaft (FWW) / Faculty of Economics (FEM)

04.11.2024

## **Allgemeine Hinweise zum neuen Format der Modulbeschreibungen**

Das Modulhandbuch beinhaltet sowohl die Zuordnungen der Module zu den jeweiligen Bereichen **für immatrikulierte Studierende bis SoSe 2024** als auch **für immatrikulierte Studierende ab WiSe 2024/2025**. Orientieren Sie sich bitte am jeweiligen Inhaltsverzeichnis.

Bitte beachten Sie, dass die Konkretisierung der jeweiligen modulspezifischen Prüfungsvorleistung(en) bzw. der studienbegleitenden Prüfungsleistung(en) im Rahmen der Lehrveranstaltung erfolgt. Die Konkretisierung kann dabei eine etwaige Bestehensverpflichtung für einzelne studienbegleitende Prüfungsleistungen umfassen als auch eine prozentuale Gewichtung der studienbegleitenden Prüfungsleistungen bzgl. der Bildung der Modulnote.

Gemäß § 23 "Rücktritt von einer Modulprüfung", insb. Abs. 1 ASPO gilt: "Ein Rücktritt von einer angemeldeten Modulprüfung ist ohne Angabe eines (triftigen) Grundes bis spätestens drei Kalendertage vor dem jeweiligen Prüfungstermin der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung in der Regel in elektronischer Form über das Web-Portal der Universität möglich." Sofern Prüfungsleistungen also bereits semesterbegleitend stattfinden, finden Sie in der Modulbeschreibung den Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich.

Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass Änderungen im Modulhandbuch für das WiSe 2024/2025 bis zum 30.10.2024 möglich sind. Solange handelt es sich nur um eine vorläufige Version.

Rechtsverbindliche Auskunft über die jeweiligen Zuordnungen und den Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung gibt die sog. Veranstaltungsliste, die am Mittwoch, den 06.11.2024 vom Fakultätsrat der Fakultät für Wirtschaftswissenschaft final beschlossen wird.

Diese Veranstaltungsliste finden Sie auf der Webseite der Fakultät unter folgendem Link:

<https://www.fww.ovgu.de/Studium/W%C3%84HREND+DES+STUDIUMS/Studienorganisation+-+Dokumente/Veranstaltungslisten.html>

## General information on the new format of the module descriptions

The module handbook contains both the assignments of modules to the respective areas **for enrolled students up to the SoSe 2024** and **for enrolled students from the WiSe 2024/2025** onwards. Please refer to the respective table of contents for guidance.

Please consider that the specification of the respective module-specific pre-examination requirement(s) or the continuous module-related assessment(s) takes place during the course. The specification could include an obligation to pass individual continuous module-related assessments, and as well as a percentage weighting of the continuous module-related assessments regarding the calculation of the final module grade.

According to § 23 "Withdrawal from a module examination", in particular para. 1 ASPO, the following applies: "Students may withdraw from a module examination for which they have registered without providing a reason by no later than three calendar days before the respective first examination date usually in electronic form via the web portal of the university." If examinations are already taking place during the semester, you will find the date of the start of the first course-related examination in the module description, e.g. topic issue. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.

Please note that changes to the module handbook for winter semester 2024/2025 are possible **until 30 October 2024**. Until then, this is only a provisional version.

Legally binding information on the respective assignments and the start date of the first course-related examination is provided by the so-called course list, which will be finally adopted by the Faculty Council of the Faculty of Economics and Management (FEM) on Wednesday, 6 November 2024.

This course list can be found on the faculty website under the following link:

[https://www.fww.ovgu.de/en/Teaching/DURING+YOUR+STUDIES/Study+Organization+\\_+Documents/Course+List.html](https://www.fww.ovgu.de/en/Teaching/DURING+YOUR+STUDIES/Study+Organization+_+Documents/Course+List.html)

## Inhalt / Content

### Übersicht Masterstudiengänge ab Immatrikulation WiSe 2024/2025 /

#### Overview of the Master Programs from enrollment winter semester 2024/2025:

Masterstudiengang „Betriebswirtschaftslehre/Business Economics“ (BWL/BE)

Master Program „Economic Policy Analysis“ (EPA)

Master Program “Financial Economics” (FINEC)

Master Program “International Management, Marketing, Entrepreneurship” (IMME)

Master Program “International Taxation and Public Finance” (ITPF)

Master Program "Operations Research and Business Analytics" (ORBA)

### Übersicht Masterstudiengänge bis Immatrikulation SoSe 2024 /

#### Overview of the Master Programs until enrollment SoSe 2024:

Masterstudiengang „Betriebswirtschaftslehre/Business Economics“ (BWL/BE)

Master Program „Economic Policy Analysis“ (EPA)

Master Program “Financial Economics” (FINEC)

Master Program “International Management, Marketing, Entrepreneurship” (IMME)

Master Program "Operations Research and Business Analytics" (ORBA) (ab 2022)

## Übersicht Mastermodule (alphabetisch) / Alphabetical Overview of Master Modules:

Academic Methods

Academic Methods for BWL

Academic Methods for IMME

Advanced Computational Transportation

Advanced Game Theory

AI-based Decision Support I

Behavioral Finance (*Wiederholungsprüfung/Retake of Module*)

Behavioral Taxation

Besteuerung von Umwandlungen

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Business Decision Making

Company Valuation (*Wiederholungsprüfung/Retake of Module*)

Computational Transportation

Consumer Behavior & Well-Being

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Datenbanken

Diversity, Equity & Inclusion in Multinational Organizations

Downside Risk

Econometrics

Evaluation of Macro-Finance Policies

Experiments in Behavioral Social Policy

Foundations for Finance

Financial Engineering (*Wiederholungsprüfung/Retake of Module*)

Financial Institutions (*Wiederholungsprüfung/Retake of Module*)

Financial Stability and Banking Regulation

Global Sustainability Governance

Grundzüge der Abgabenordnung und des Erbschafts- und Schenkungsrechts

Insolvenzrecht

International Corporate Strategy

International Taxation

Introduction to Computer Science for Engineers

Introduction to the Political System of the European Union

Investition und Finanzierung III: Engineering Economics

Machine Learning

Macroeconomic Analysis

Marketing Methods & Analysis

*Master Abschlussseminar/-kolloquium/ Master Thesis with Research Seminar folgt*

Microeconomic Analysis

Modelling and Solving Optimization Problems

Operations Research Applications in Production Planning

Optimization Methods for Machine Learning

Personalführung

Personalplanung

Pricing in Global and Local Competition

Public Economics

Scientific Project: Applications of Artificial Intelligence

Scientific Project: Applied Research in International Management

Scientific Project: Business Model Design and Implementation

Scientific Project: Experimentelle Marketingforschung

Scientific Project in Behavioral International Management

Scientific Project in FinTech and Blockchain Innovations

Scientific Project: Management Science

Scientific Work for EPA

Scientific Work for ORBA

Scientific Work of ITPF

Seminar: Advanced Approaches in Operations Management and Logistics

Seminar: Economics of Incentives

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Emerging Markets – Internationalization strategy

Seminar: Entwicklungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft

Seminar: Europäisches Bankenrecht

Seminar: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Seminar: Qualitative Research in International Business

Seminar: Recent advances in bank regulation and effects on the real economy

Seminar: Structural Change and the Labour Market

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Steuerplanung, Rechtsform und Finanzierung

Stochastic Processes

Sustainability and Finance

Verhaltensökonomik

Wissenschaftliches Projekt: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Wissenschaftliches Projekt zur Verhaltensökonomie



# Masterstudiengang „Betriebswirtschaftslehre/Business Economics“ (BWL/BE)

Immatrikulation ab Wintersemester 2024/2025 //

Enrollment from winter semester 2024/2025:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Wahlpflichtmodule im Vertiefungsbereich aus mindestens zwei Profilierungsschwerpunkten  25 CP	Wahlpflichtmodule im Vertiefungsbereich aus mindestens zwei Profilierungsschwerpunkten  20 CP	KoMeT (optional)  5 CP	Masterarbeit mit Kolloquium  30 CP
		Wahlpflichtmodule im Vertiefungsbereich aus mindestens zwei Profilierungsschwerpunkten  10 CP	
Wissenschaftliches Arbeiten  5 CP	Seminar im Vertiefungsbereich  10 CP	Wissenschaftliches Projekt im Vertiefungsbereich  15 CP	

Zu den Möglichkeiten der Ausgestaltung des Vertiefungsbereiches siehe § 8 Studienaufbau der Studiengangspezifischen Studien- und Prüfungsordnung (sSPO) für den Masterstudiengang Betriebswirtschaftslehre / Business Economics.

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Compulsory Elective Section in at least two Specializations  25 CP	Compulsory Elective Section in at least two Specializations  20 CP	CoMeT (optional)  5 CP	Master-Thesis with Colloquium  30 CP
		Compulsory Elective Section in at least two Specializations  10 CP	
Scientific Work  5 CP	Seminar in Specialization  10 CP	Scientific Project in Specialization  15 CP	

For the selection of modules in the specialization also consult the Study- and Exam Regulations (sSPO) §8 for Master of Science in Betriebswirtschaftslehre / Business Economics.

***Wahlpflichtbereich: Allgemeine Schlüsselqualifikationen // Compulsory Elective Section in General Key Qualifications:***

***Wissenschaftliches Arbeiten // Scientific Work***

Academic Methods for BWL

***Wahlpflichtbereich: Vertiefungsbereich // Compulsory Elective Selection: Specialization Profilierungsschwerpunkte (PSP) // Specialization area:***

***Accounting & Taxation***

Behavioral Taxation

Besteuerung von Umwandlungen

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Grundzüge der Abgabenordnung und des Erbschafts- und Schenkungsrechts

Insolvenzrecht

International Taxation

Personalführung

Personalplanung

Seminar: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Steuerplanung, Rechtsform und Finanzierung

Wissenschaftliches Projekt: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Wissenschaftliches Projekt zur Verhaltensökonomie

## ***Finance***

Besteuerung von Umwandlungen

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Downside Risk

Financial Stability and Banking Regulation

Foundations for Finance

Insolvenzrecht

International Taxation

Investition und Finanzierung III: Engineering Economics

Scientific Project: Applications of Artificial Intelligence

Scientific Project in FinTech and Blockchain Innovations

Seminar: Economics of Incentives

Seminar: Europäisches Bankenrecht

Seminar: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Seminar: Recent advances in bank regulation and effects on the real economy

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Steuerplanung, Rechtsform und Finanzierung

Sustainability and Finance

Wissenschaftliches Projekt: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Wissenschaftliches Projekt zur Verhaltensökonomie

## ***Logistics & Operations Management***

Advanced Computational Transportation

AI-based Decision Support I

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Computational Transportation

Modelling and Solving Optimization Problems

Operations Research Applications in Production Planning

Personalplanung

Scientific Project: Applications of Artificial Intelligence

Scientific Project: Management Science

Seminar: Advanced Approaches in Operations Management and Logistics

## ***Marketing & E-Business***

Consumer Behavior & Well-Being

Econometrics

Marketing Methods & Analysis

Pricing in Global and Local Competition

Scientific Project: Business Model Design and Implementation

Scientific Project: Experimentelle Marketingforschung

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Entwicklungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Wissenschaftliches Projekt zur Verhaltensökonomie

## ***Management & Entrepreneurship***

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Business Decision Making

Consumer Behavior & Well-Being

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Diversity, Equity & Inclusion in Multinational Organizations

Insolvenzrecht

International Corporate Strategy

Personalführung

Personalplanung

Scientific Project: Applied Research in International Management

Scientific Project: Business Model Design and Implementation

Scientific Project: Experimentelle Marketingforschung

Seminar: Economics of Incentives

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Emerging Markets – Internationalization strategy

Seminar: Entwicklungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft

Seminar: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Seminar: Qualitative Research in International Business

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Wissenschaftliches Projekt: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Wissenschaftliches Projekt zur Verhaltensökonomie

## ***Economics***

Advanced Game Theory

Behavioral Taxation

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Econometrics

Evaluation of Macro-Finance Policies

Experiments in Behavioral Social Policy

Financial Stability and Banking Regulation

Foundations for Finance

Macroeconomic Analysis

Microeconomic Analysis

Public Economics

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Entwicklungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft

Seminar: Europäisches Bankenrecht

Seminar: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Seminar: Recent advances in bank regulation and effects on the real economy

Seminar: Structural Change and the Labour Market

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Stochastic Processes

Verhaltensökonomik

Wissenschaftliches Projekt: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Wissenschaftliches Projekt zur Verhaltensökonomie

## ***Masterarbeit/Master Thesis***

*Master Abschlussseminar/-kolloquium/ Master Thesis with Research Seminar folgt*

## Master Program „Economic Policy Analysis” (EPA)

Enrollment from winter semester 2024/2025:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Econometrics 5 CP	Compulsory Elective Section in Supplements (optional) 5 CP	Compulsory Elective Section in Supplements (optional) 5 CP	Master-Thesis with Research Seminar  30 CP
Macroeconomic Analysis 5 CP	Compulsory Elective Section in Specialization  15 CP	CoMeT (optional) 5 CP	
Microeconomic Analysis 5 CP		Compulsory Elective Section in Specialization 10 CP	
Compulsory Elective Section in Specialization 10 CP		Seminar in Specialization 10 CP	
Scientific Work 5 CP	Seminar in Specialization 10 CP		

### ***Compulsory Section:***

Econometrics

Macroeconomic Analysis

Microeconomic Analysis

### ***Compulsory Elective Section in General Key Qualifications:***

#### ***Scientific Work***

Scientific Work for EPA

### ***Compulsory Elective Selection: Specialization***

Advanced Game Theory

Behavioral Taxation

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Evaluation of Macro-Finance Policies

Experiments in Behavioral Social Policy

Financial Stability and Banking Regulation

Modelling and Solving Optimization Problems

Pricing in Global and Local Competition

Public Economics

Seminar: Europäisches Bankenrecht

Seminar: Recent advances in bank regulation and effects on the real economy

Seminar: Structural Change and the Labour Market

Verhaltensökonomik

***Compulsory Elective Selection: Supplements:***

Advanced Game Theory

Besteuerung von Umwandlungen

Computational Transportation

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Downside Risk

Foundations for Finance

Global Sustainability Governance

Grundzüge der Abgabenordnung und des Erbschafts- und Schenkungsrechts

International Taxation

Introduction to the Political System of the European Union

Investition und Finanzierung III: Engineering Economics

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Steuerplanung, Rechtsform und Finanzierung

Sustainability and Finance

***Master Thesis***

*Master Abschlussseminar/-kolloquium/ Master Thesis with Research Seminar folgt*



## Master Program “Financial Economics” (FINEC)

Enrollment from winter semester 2024/2025:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Econometrics 5 CP	Behavioral Finance 5 CP	CoMeT (optional) 5 CP	Master–Thesis with Research Seminar  30 CP
Foundations for Finance 5 CP	Company Valuation 5 CP	Compulsory Elective Section in Specialization  10 CP	
Macroeconomic Analysis 5 CP	Financial Engineering 5 CP		
Microeconomic Analysis 5 CP	Financial Institutions 5 CP	Scientific Project in Specialization  15 CP	
Stochastic Processes 5 CP	Seminar in Specialization  10 CP		
Scientific Work 5 CP			

### ***Compulsory Section:***

#### ***1st Semester:***

Econometrics

Foundations for Finance

Macroeconomic Analysis

Microeconomic Analysis

Stochastic Processes

#### ***2nd Semester:***

Behavioral Finance *(Wiederholungsprüfung/Retake of Module)*

Company Valuation *(Wiederholungsprüfung/Retake of Module)*

Financial Engineering *(Wiederholungsprüfung/Retake of Module)*

Financial Institutions *(Wiederholungsprüfung/Retake of Module)*

***Compulsory Elective Section in General Key Qualifications:  
Scientific Work***

Academic Methods

***Compulsory Elective Selection: Specialization***

Advanced Game Theory

AI-based Decision Support I

Behavioral Taxation

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Downside Risk

Evaluation of Macro-Finance Policies

Financial Stability and Banking Regulation

International Taxation

Modelling and Solving Optimization Problems

Public Economics

Scientific Project: Applications of Artificial Intelligence

Scientific Project in FinTech and Blockchain Innovations

Seminar: Economics of Incentives

Seminar: Recent advances in bank regulation and effects on the real economy

Seminar: Structural Change and the Labour Market

Sustainability and Finance

***Master Thesis***

*Master Abschlussseminar/-kolloquium/ Master Thesis with Research Seminar folgt*

# Master Program “International Management, Marketing, Entrepreneurship” (IMME)

Enrollment from winter semester 2024/2025:

1. Semester (Winter semester)	2. Semester (Summer semester)	3. Semester (Winter semester)	4. Semester (Summer semester)
Business Decision Making 5 CP	International Corporate Strategy 5 CP	CoMeT (optional) 5 CP	Master-Thesis with Research Seminar 30 CP
Marketing Methods & Analysis 5 CP	Compulsory Elective Section in Supplements (optional) 5 CP	Compulsory Elective Section in Specialization 10 CP	
Compulsory Elective Section in Specialization 15 CP	Compulsory Elective Section in Specialization 10 CP		
	Scientific Work 5 CP	Seminar in Specialization 10 CP	

For the selection of modules in the specialization also consult the Study- and Exam Regulations §8.

## ***Compulsory Section:***

Business Decision Making

International Corporate Strategy (*Wiederholungsprüfung/Retake of Module*)

Marketing Methods & Analysis

## ***Compulsory Elective Section in General Key Qualifications:***

### ***Scientific Work***

Academic Methods for IMME

***Compulsory Elective Section in Specialization:***

***Entrepreneurship***

Behavioral Taxation

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Evaluation of Macro-Finance Policies

Insolvenzrecht

Personalführung

Scientific Project: Business Model Design and Implementation

Scientific Project: Experimentelle Marketingforschung

Scientific Project in Behavioral International Management

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Seminar: Structural Change and the Labour Market

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Wissenschaftliches Projekt: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

***Compulsory Elective Section in Specialization:***

***International Management***

Behavioral Taxation

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Diversity, Equity & Inclusion in Multinational Organizations

Econometrics

Insolvenzrecht

International Taxation

Personalführung

Personalplanung

Scientific Project: Applied Research in International Management

Scientific Project: Business Model Design and Implementation

Scientific Project in Behavioral International Management

Seminar: Economics of Incentives

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Emerging Markets – Internationalization strategy

Seminar: Qualitative Research in International Business

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

***Compulsory Elective Section in Specialization:  
Marketing***

AI-based Decision Support I

Consumer Behavior & Well-Being

Econometrics

Pricing in Global and Local Competition

Scientific Project: Applications of Artificial Intelligence

Scientific Project: Business Model Design and Implementation

Scientific Project: Experimentelle Marketingforschung

Scientific Project in Behavioral International Management

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Entwicklungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

***Compulsory Elective Selection: Supplements:***

Behavioral Taxation

Besteuerung von Umwandlungen

Computational Transportation

Experiments in Behavioral Social Policy

Foundations for Finance

Grundzüge der Abgabenordnung und des Erbschafts- und Schenkungsrechts

Macroeconomic Analysis

Microeconomic Analysis

Modelling and Solving Optimization Problems

Public Economics

Steuerplanung, Rechtsform und Finanzierung

Stochastic Processes

Verhaltensökonomik

***Master Thesis***

*Master Abschlussseminar/-kolloquium/ Master Thesis with Research Seminar folgt*

## Master Program “International Taxation and Public Finance” (ITPF)

Enrollment from winter semester 2024/2025:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Econometrics 5 CP	Compulsory Elective Section in Supplements (optional) 5 CP	Compulsory Elective Section in Supplements (optional) 5 CP	Master-Thesis with Colloquium  30 CP
International Taxation 5 CP	Compulsory Elective Section in Specialization  15 CP	CoMeT (optional) 5 CP	
Public Economics 5 CP		Compulsory Elective Section in Specialization 10 CP	
Compulsory Elective Section in Specialization 10 CP		Seminar in Specialization 10 CP	
Scientific Work 5 CP		Seminar in Specialization 10 CP	

***Compulsory Section:***

Econometrics

International Taxation

Public Economics

***Compulsory Elective Section in General Key Qualifications:***

***Scientific Work***

Scientific Work of ITPF

***Compulsory Elective Section in Specialization:***

Advanced Game Theory

AI-based Decision Support I

Behavioral Taxation

Besteuerung von Umwandlungen

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Evaluation of Macro–Finance Policies

Financial Stability and Banking Regulation

Grundzüge der Abgabenordnung und des Erbschafts- und Schenkungsrechts

Insolvenzrecht

Macroeconomic Analysis

Microeconomic Analysis

Steuerplanung, Rechtsform und Finanzierung

***Compulsory Elective Selection: Supplements:***

Business Decision Making

Downside Risk

Experiments in Behavioral Social Policy

Foundations for Finance

Modelling and Solving Optimization Problems

Pricing in Global and Local Competition

Stochastic Processes

Sustainability and Finance

Verhaltensökonomik

***Master Thesis***

*Master Abschlussseminar/-kolloquium/ Master Thesis with Research Seminar folgt*



## Master Program "Operations Research and Business Analytics" (ORBA)

Enrollment from winter semester 2024/2025:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
Modules on Business Analytics 10 CP	Modules on Business Analytics 5 CP	CoMeT (optional) 5 CP	Master-Thesis with Research Seminar  30 CP
	Modules on Operations Research 5 CP	Modules on Operations Research 10 CP	
Compulsory Elective Section in Specialization 10 CP		Compulsory Elective Section in Specialization 5 CP	
Scientific Work 5 CP	Seminar in Specialization 10 CP		

### ***Compulsory Elective Section in General Key Qualifications:***

#### ***Scientific Work***

Scientific Work for ORBA

### ***Compulsory Elective Section: Fundamentals:***

#### ***Business Analytics***

AI-based Decision Support I

Datenbanken

Machine Learning

#### ***Operations Research***

Computational Transportation

Modelling and Solving Optimization Problems

Operations Research Applications in Production Planning

Optimization Methods for Machine Learning

***Compulsory Elective Section in Specialization:***

Advanced Game Theory

Advanced Computational Transportation

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Business Decision Making

Downside Risk

Econometrics

Evaluation of Macro-Finance Policies

Foundations for Finance

International Corporate Strategy

International Taxation

Introduction to Computer Science for Engineers

Investition und Finanzierung III: Engineering Economics

Marketing Methods & Analysis

Personalplanung

Pricing in Global and Local Competition

Scientific Project: Applications of Artificial Intelligence

Scientific Project in FinTech and Blockchain Innovations

Scientific Project: Management Science

Seminar: Advanced Approaches in Operations Management and Logistics

Stochastic Processes

Sustainability and Finance

***Master Thesis***

*Master Abschlussseminar/-kolloquium/ Master Thesis with Research Seminar folgt*

## Masterstudiengang „Betriebswirtschaftslehre/Business Economics“ (BWL/BE)

Immatrikulation bis zum Sommersemester 2024 /Enrollment until summer semester 2024:

1. Semester	BWL-Vertiefungen (Wahlpflichtmodule) aus mindestens zwei Profilierungsschwerpunkten (PSP)  30 CP (empfohlen sind 6 Module à 5 CP)			
2. Semester	Seminar im Vertiefungsbereich  10 CP	BWL-Vertiefungen (Wahlpflichtmodule) aus mindestens zwei Profilierungsschwerpunkten (PSP)  20 CP (empfohlen sind 4 Module à 5 CP)		
3. Semester	Wissenschaftliches Projekt im Vertiefungsbereich  15 CP	BWL-Vertiefung (Wahlpflichtmodul) oder Wahlmodul  mind. 5 CP	BWL-Vertiefung (Wahlpflichtmodul) oder Wahlmodul  mind. 5 CP	BWL-Vertiefung (Wahlpflichtmodul) oder Wahlmodul  mind. 5 CP
4. Semester	Abschlussseminar mit Masterarbeit  30 CP, 2 SWS			

*Zur Wahl der Modulformen im Vertiefungsstudium siehe auch gültige Studien- und Prüfungsordnung §8.*

### ***Profilierungsschwerpunkte (PSP):***

#### ***PSP: Accounting & Taxation***

Behavioral Taxation

Besteuerung von Umwandlungen

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Grundzüge der Abgabenordnung und des Erbschafts- und Schenkungsrechts

Insolvenzrecht

International Taxation

Personalführung

Personalplanung

Seminar: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Steuerplanung, Rechtsform und Finanzierung

Wissenschaftliches Projekt: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Wissenschaftliches Projekt zur Verhaltensökonomie

***PSP: Finance***

Besteuerung von Umwandlungen

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Downside Risk

Financial Stability and Banking Regulation

Foundations for Finance

Insolvenzrecht

International Taxation

Investition und Finanzierung III: Engineering Economics

Scientific Project: Applications of Artificial Intelligence

Scientific Project in FinTech and Blockchain Innovations

Seminar: Economics of Incentives

Seminar: Europäisches Bankenrecht

Seminar: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Seminar: Recent advances in bank regulation and effects on the real economy

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Steuerplanung, Rechtsform und Finanzierung

Sustainability and Finance

Wissenschaftliches Projekt: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Wissenschaftliches Projekt zur Verhaltensökonomie

***PSP: Logistics & Operations Management***

Advanced Computational Transportation

AI-based Decision Support I

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Computational Transportation

Modelling and Solving Optimization Problems

Operations Research Applications in Production Planning

Personalplanung

Scientific Project: Applications of Artificial Intelligence

Scientific Project: Management Science

Seminar: Advanced Approaches in Operations Management and Logistics

***PSP: Marketing & E-Business***

Consumer Behavior & Well-Being

Econometrics

Marketing Methods & Analysis

Pricing in Global and Local Competition

Scientific Project: Business Model Design and Implementation

Scientific Project: Experimentelle Marketingforschung

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Entwicklungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Wissenschaftliches Projekt zur Verhaltensökonomie

***PSP: Management & Entrepreneurship***

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Business Decision Making

Consumer Behavior & Well-Being

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Diversity, Equity & Inclusion in Multinational Organizations

Insolvenzrecht

International Corporate Strategy

Personalführung

Personalplanung

Scientific Project: Applied Research in International Management

Scientific Project: Business Model Design and Implementation

Scientific Project: Experimentelle Marketingforschung

Seminar: Economics of Incentives

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Emerging Markets – Internationalization strategy

Seminar: Entwicklungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft

Seminar: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Seminar: Qualitative Research in International Business

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Wissenschaftliches Projekt: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Wissenschaftliches Projekt zur Verhaltensökonomie

*PSP: Economics*

Advanced Game Theory

Behavioral Taxation

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Econometrics

Evaluation of Macro-Finance Policies

Experiments in Behavioral Social Policy

Financial Stability and Banking Regulation

Foundations for Finance

Macroeconomic Analysis

Microeconomic Analysis

Public Economics

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Entwicklungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft

Seminar: Europäisches Bankenrecht

Seminar: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Seminar: Recent advances in bank regulation and effects on the real economy

Seminar: Structural Change and the Labour Market

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Stochastic Processes

Verhaltensökonomik

Wissenschaftliches Projekt: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Wissenschaftliches Projekt zur Verhaltensökonomie

## ***Wahlmodule***

Academic Methods for BWL

AI-based Decision Support I

Besteuerung von Umwandlungen

Business Decision Making

Computational Transportation

Downside Risk

Grundzüge der Abgabenordnung und des Erbschafts- und Schenkungsrechts

International Corporate Strategy

Investition und Finanzierung III: Engineering Economics

Marketing Methods & Analysis

Operations Research Applications in Production Planning

Personalführung

Personalplanung

Pricing in Global and Local Competition

Steuerplanung, Rechtsform und Finanzierung

Sustainability and Finance

## ***Abschlussseminar***

*Master Abschlussseminar/-kolloquium/ Master Thesis with Research Seminar folgt*



## Master Program „Economic Policy Analysis” (EPA)

Enrollment until summer semester 2024:

1st Semester	Econometrics 5 CP, 4 SWS	Microeconomic Analysis 5 CP, 4 SWS	Macroeconomic Analysis 5 CP, 4 SWS	Compulsory Elective Module in Specialization 5 CP	Compulsory Elective Module in Specialization 5 CP	Compulsory Elective Module in Supplements 5 CP
2nd Semester	Compulsory Elective Module in Specialization 5 CP	Compulsory Elective Module in Specialization 5 CP	Compulsory Elective Module in Specialization 5 CP	Compulsory Elective Module in Supplements 5 CP	Compulsory Elective Modules in Specialization: Seminar 10 CP	
3rd Semester	Compulsory Elective Module in Specialization 5 CP	Compulsory Elective Module in Specialization 5 CP	Compulsory Elective Module in Supplements 5 CP	Compulsory Elective Module in Supplements 5 CP	Compulsory Elective Modules in Specialization: Seminar 10 CP	
4th Semester	Master Thesis with Research Seminar 30 CP, 2 SWS					

*For the selection of modules in the specialization also consult the Study- and Exam regulations § 8.*

### ***Pflichtmodule/Compulsory Modules:***

Econometrics

Macroeconomic Analysis

Microeconomic Analysis

### ***Vertiefungsbereich/Compulsory Elective Modules in Specialization:***

Advanced Game Theory

Behavioral Taxation

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Evaluation of Macro–Finance Policies

Experiments in Behavioral Social Policy

Financial Stability and Banking Regulation

Modelling and Solving Optimization Problems

Pricing in Global and Local Competition

Public Economics

Seminar: Europäisches Bankenrecht

Seminar: Recent advances in bank regulation and effects on the real economy

Seminar: Structural Change and the Labour Market

Verhaltensökonomik

***Ergänzungsbereich/ Supplement Module:***

Advanced Game Theory

Besteuerung von Umwandlungen

Computational Transportation

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Downside Risk

Experiments in Behavioral Social Policy

Foundations for Finance

Global Sustainability Governance

Grundzüge der Abgabenordnung und des Erbschafts- und Schenkungsrechts

International Taxation

Introduction to the Political System of the European Union

Investition und Finanzierung III: Engineering Economics

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Steuerplanung, Rechtsform und Finanzierung

Sustainability and Finance

***Master Thesis***

*Master Abschlussseminar/-kolloquium/ Master Thesis with Research Seminar folgt*

## Master Program “Financial Economics” (FINEC)

Enrollment until summer semester 2024:

1st Semester (Winter semester)	Academic Methods 5 CP, 4 SWS	Stochastic Processes 5 CP, 4 SWS	Econometrics 5 CP, 3 SWS	Microeconomic Analysis 5 CP, 4 SWS	Macroeconomic Analysis 5 CP, 4 SWS	Foundations for Finance 5 CP, 4 SWS
2nd Semester (Summer semester)	Seminar in Advanced Studies 10 CP		Company Valuation 5 CP, 3 SWS	Behavioral Finance 5 CP, 4 SWS	Financial Engineering 5 CP, 4 SWS	Financial Institutions 5 CP, 4 SWS
3rd Semester (Winter semester)	Scientific Project in Advanced Studies 15 CP			Compulsory Elective Modules in Advanced Studies 15 CP (recommended are 3 Modules at 5 CP)		
4th Semester (Summer semester)	Master-Thesis with Research Seminar 30 CP, 2 SWS					

*For the selection of modules in the specialization also consult the Study- and Exam regulations §8.*

### ***Pflichtmodule/Compulsory Modules:***

#### ***1st Semester:***

Academic Methods

Econometrics

Foundations for Finance

Macroeconomic Analysis

Microeconomic Analysis

Stochastic Processes

#### ***2nd Semester:***

Behavioral Finance *(Wiederholungsprüfung/Retake of Module)*

Company Valuation *(Wiederholungsprüfung/Retake of Module)*

Financial Engineering *(Wiederholungsprüfung/Retake of Module)*

Financial Institutions *(Wiederholungsprüfung/Retake of Module)*

***Vertiefungsbereich/Compulsory Elective Modules in Specialization:***

Advanced Game Theory

AI-based Decision Support I

Behavioral Taxation

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Downside Risk

Evaluation of Macro-Finance Policies

Financial Stability and Banking Regulation

International Taxation

Modelling and Solving Optimization Problems

Public Economics

Scientific Project: Applications of Artificial Intelligence

Scientific Project in FinTech and Blockchain Innovations

Seminar: Economics of Incentives

Seminar: Recent advances in bank regulation and effects on the real economy

Seminar: Structural Change and the Labour Market

Sustainability and Finance

***Master Thesis***

*Master Abschlussseminar/-kolloquium/ Master Thesis with Research Seminar folgt*

# Master Program “International Management, Marketing, Entrepreneurship” (IMME)

Enrollment until summer semester 2024:

1st Semester (Winter semester)	International Corporate Strategy 5 CP, 3 SWS	Business Decision Making 5 CP, 3 SWS	Compulsory Elective Modules in Specialization 20 CP (recommended are 4 Modules at 5 CP)	
2nd Semester (Summer semester)	Marketing Methods & Analysis 5 CP, 4 SWS	Compulsory Elective Modules in Specialization 15 CP (recommended are 3 Modules at 5 CP)		Seminar in Specialization 10 CP
3rd Semester (Winter semester)	Compulsory Elective Modules in Specialization or Elective Modules 15 CP (recommended are 3 Modules at 5 CP)		Scientific Project in Specialization 15 CP	
4th Semester (Summer semester)	Master-Thesis with Research Seminar 30 CP, 2 SWS			

*For the selection of modules in the specialization also consult the Study- and Exam regulations § 8.*

## ***Pflichtmodule/Compulsory Modules:***

Business Decision Making

International Corporate Strategy

Marketing Methods & Analysis [[takes place in WiSe 24/25](#)] (*Wiederholungsprüfung/Retake of Module*)

***Vertiefungsbereich/Compulsory Elective Modules in Specialization:  
Entrepreneurship***

Behavioral Taxation

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Evaluation of Macro-Finance Policies

Insolvenzrecht

Personalführung

Scientific Project: Business Model Design and Implementation

Scientific Project: Experimentelle Marketingforschung

Scientific Project in Behavioral International Management

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

Seminar: Structural Change and the Labour Market

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

Wissenschaftliches Projekt: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität

***Vertiefungsbereich/Compulsory Elective Modules in Specialization:  
International Management***

Behavioral Taxation

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht

Diversity, Equity & Inclusion in Multinational Organizations

Econometrics

Insolvenzrecht

International Taxation

Personalführung

Personalplanung

Scientific Project: Applied Research in International Management

Scientific Project: Business Model Design and Implementation

Scientific Project in Behavioral International Management

Seminar: Economics of Incentives

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Emerging Markets – Internationalization strategy

Seminar: Qualitative Research in International Business

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

***Vertiefungsbereich/Compulsory Elective Modules in Specialization:  
Marketing***

AI-based Decision Support I

Consumer Behavior & Well-Being

Econometrics

Pricing in Global and Local Competition

Scientific Project: Applications of Artificial Intelligence

Scientific Project: Business Model Design and Implementation

Scientific Project: Experimentelle Marketingforschung

Scientific Project in Behavioral International Management

Seminar: Economics of Procrastination

Seminar: Entwicklungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft

Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung

***Wahlmodule/Elective Modules:***

Academic Methods for IMME

AI-based Decision Support I

Behavioral Taxation

Besteuerung von Umwandlungen

Computational Transportation

Econometrics

Experiments in Behavioral Social Policy

Foundations for Finance

Grundzüge der Abgabenordnung und des Erbschafts- und Schenkungsrechts

Macroeconomic Analysis

Microeconomic Analysis

Modelling and Solving Optimization Problems

Personalführung

Personalplanung

Pricing in Global and Local Competition

Public Economics

Steuerplanung, Rechtsform und Finanzierung

Stochastic Processes

Verhaltensökonomik

***Master Thesis***

*Master Abschlussseminar/-kolloquium/ Master Thesis with Research Seminar folgt*



## Master Program "Operations Research and Business Analytics" (ORBA)

Enrollment until summer semester 2024:

1st Semester (Winter semester)	Compulsory Elective Modules on Business Analytics  5 CP	Compulsory Elective Modules on Business Analytics  5 CP	Compulsory Elective Modules on Operations Research  5 CP	Compulsory Elective Modules in Specialization  15 CP (recommended are 3 Modules at 5 CP)	
2nd Semester (Summer semester)	Compulsory Elective Modules on Business Analytics  5 CP	Compulsory Elective Modules on Operations Research  5 CP	Compulsory Elective Modules on Operations Research  5 CP	Compulsory Elective Module in Specialization  5 CP	Seminar in Specialization  10 CP
3rd Semester (Winter semester)	Compulsory Elective Modules in Specialization  15 CP (recommended are 3 Modules at 5 CP)			Scientific Project in Specialization  15 CP	
4th Semester (Summer semester)	Master-Thesis with Research Seminar  30 CP, 2 SWS				

*For the selection of modules in the specialization also consult the Study- and Examregulations § 8.*

### ***Wahlpflichtmodule im Grundlagenbereich / Compulsory Elective Modules: Operations Research***

Advanced Computational Transportation

Computational Transportation

Modelling and Solving Optimization Problems

Operations Research Applications in Production Planning

Optimization Methods for Machine Learning

### ***Business Analytics***

AI-based Decision Support I

Datenbanken

Machine Learning

## ***Wahlpflichtmodule im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Modules in Specialization***

Advanced Computational Transportation

Advanced Game Theory

Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance

Business Decision Making

Downside Risk

Econometrics

Evaluation of Macro-Finance Policies

Foundations for Finance

International Corporate Strategy

International Taxation

Introduction to Computer Science for Engineers

Investition und Finanzierung III: Engineering Economics

Marketing Methods & Analysis

Personalplanung

Pricing in Global and Local Competition

Scientific Project: Applications of Artificial Intelligence

Scientific Project in FinTech and Blockchain Innovations

Scientific Project: Management Science

Seminar: Advanced Approaches in Operations Management and Logistics

Stochastic Processes

Sustainability and Finance

## ***Master Thesis***

*Master Abschlussseminar/-kolloquium/ Master Thesis with Research Seminar folgt*

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Academic Methods
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Financial Economics   FINEC: Academic Methods (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- FINEC: Compulsory 1st semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- FINEC-Compulsory Elective Section   FINCEC: General Key Qualifications: Scientific Work - 1st semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - possess fundamental knowledge in academic research, empirical analysis and model development, - are acquainted with basic calculus and programming, - obtain skills in designing and conducting research projects - gain understanding of the structure and presentation style of academic research papers
<b>Inhalt // Contents:</b>
Basic calculus (differential and integral calculus) - Applications in empirical studies - Methods for academic research, especially literature research, data gathering and descriptive data analysis - Design and presentation of research papers ("academic writing")
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Turabian, K.L. (2013): A Manual for Writers of Research Papers, Thesis, and Dissertations, 8. Auflage, Chicago: University of Chicago Press.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
-
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Präsentation(en) // Presentation(s) Schriftliche Ausarbeitung(en) // Written elaboration(s)

Übungsaufgabe(n) // Tutorial exercise(s)

**Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:**

JA // YES

**Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich.**

**// If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:**

30.11.2024

**Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):**

Finanzierung und Banken/Banking and Finance

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Experiments in Behavioral Social Policy
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF) - Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF) - Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - EPA-Compulsory Elective Section   EPA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF) - ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF-Supplements: 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - acquire knowledge in theoretical and empirical research in behavioral social policy, - become acquainted with the methodology of experimental economics, - learn to independently analyze different aspects of behavioral social policy and to interpret scientific findings in this field carefully, - develop the ability to apply the methodological tools to a specific question in social policy in order to arrive at an economically well-founded conclusion
<b>Inhalt // Contents:</b>
The lecture provides an introduction to behavioral social policy as well as to the methodology of experimental economics. It will be discussed how theoretical and experimental analysis - for example in the field of education economics or health policy - are intertwined and mutually beneficial. Selected case studies are used to show how policy and economic consulting can also benefit from the comprehensive analysis. The exercise offers a deepening of the knowledge acquired in the lecture.
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Weimann, J., Brosig-Koch, J. (2019): Methods in Experimental Economics: An Introduction, Springer.  Relevant scientific papers will be announced during the course.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- Participants should have knowledge in the areas of microeconomics and game theory.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester

<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Verhaltensbasierte Sozialpolitik/Behavioral Social Policy

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Seminar: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting &amp; Taxation (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management &amp; Entrepreneurship (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- BWL: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- IMME: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- IMME: 3. Semester/3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting &amp; Taxation 2. - 3. Semester/2nd - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management &amp; Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester(WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- entwickeln die Fähigkeit, verhaltensökonomische Aspekte im Kontext der Wirtschaftsprüfung zu identifizieren, zu analysieren, und ggf. damitumzugehen,</li> <li>- erlernen eigenständiges, themenbezogenes wissenschaftliches Arbeiten,</li> <li>- wenden hierbei die im Studium erlernten Analyse- und Forschungsmethoden an,</li> <li>- lernen Methoden des Projektmanagements anzuwenden,</li> <li>- erweitern ihre Teamfähigkeit und Fähigkeit zur Lösung von Aufgaben durch arbeitsteilige Vorgehensweisen.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Überblick über verhaltenstheoretische Konzepte und Theorien</li> <li>- Einfluss von Persönlichkeitsmerkmalen und Biases, insb. von Managern und Wirtschaftsprüfern</li> <li>- Analyse der relevanten wissenschaftlichen Literatur und Diskussion</li> <li>- Wissenschaftliches Arbeiten: Recherche, Analyse, Interpretation, Diskussion, Schreiben Aufbau und Organisation eines Forschungsprojekts o Anwendung von Forschungsmethoden</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Libby (Hrsg.), Thorne (Hrsg.) (2018): The Routledge companion to behavioural accounting research, London, New York: Routledge.</li> <li>- Wagenhofer, Ewert, Schneider (2023): Externe Unternehmensrechnung (4. Aufl.), Berlin, Heidelberg: Springer Gabler.</li> </ul> <p>Im Seminar werden zudem aktuelle, themenrelevante Aufsätze aus wissenschaftlichen Fachzeitschriften (z. B. The Accounting Review) gelesen und diskutiert.</p>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Empfohlen werden die Inhalte des Moduls</li> <li>- Academic Skills aus dem Bachelorprogramm der FWW</li> <li>- Veranstaltungen im Bereich Accounting</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 4 SWS Seminar
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch

<b>Credit Points // credits:</b>
10 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 244 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Diskussionsbeitrag bzw. -beiträge // Discussion contribution(s) Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
15.10.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Unternehmensrechnung/Accounting



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Seminar zur Empirischen Wirtschaftsforschung
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting &amp; Taxation (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Marketing &amp; E-Business (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management &amp; Entrepreneurship (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Marketing (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- BWL: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- EPA: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- EPA: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- IMME: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- IMME: 3. Semester/3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting &amp; Taxation 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Marketing &amp; E-Business 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management &amp; Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester(WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Marketing 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- erwerben Kenntnisse auf ausgewählten Gebieten der empirischen Wirtschaftsforschung</li> <li>- erwerben die Fähigkeit, sich mit Themen der empirischen und experimentellen Wirtschaftsforschung wissenschaftlich auseinanderzusetzen- sind in der Lage, wissenschaftliche Arbeiten im Team zu erstellen und zu präsentieren</li> <li>- vertiefen bestehende und erwerben neue Kenntnisse zu Methoden der Datenerhebung, statistischen Datenanalyse und Dateninterpretation- erwerben die Fähigkeit, sich wissenschaftlich mit den Arbeitsergebnissen anderer auseinanderzusetzen</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Themen orientieren sich an den aktuellen Entwicklungen bzw. Forschungsschwerpunkten der empirischen Wirtschaftsforschung.</li> <li>- Finden von Hypothesen und wissenschaftlicher Literatur</li> <li>- Experimentdesign und Datenerhebung</li> <li>- Datenauswertung</li> <li>- Wissenschaftliches Schreiben und Präsentieren</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Literaturhinweise erfolgen nach Absprache mit dem Seminarleiter, angepasst an die jeweilige Themenstellung</li> <li>- Die eigenständige Recherche wissenschaftlicher Literatur stellt eine Teilleistung des Seminars dar</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>

- Entscheidungstheorie, Explorative Datenanalyse aus dem Bachelorprogramm „Betriebswirtschaftslehre“ der FWW.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 4 SWS Seminar
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch
<b>Credit Points // credits:</b>
10 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 244 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Empirische Wirtschaftsforschung/Empirical Economics Research

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Pricing in Global and Local Competition
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Marketing &amp; E-Business (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Marketing (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Marketing &amp; E-Business 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Marketing 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF-Supplements: 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gain proficiency in competitive and behavioral pricing.</li> <li>- acquire knowledge on pricing in various forms of market interaction, incl. oligopoly markets with and without search, advertisement, forward and online sales.</li> <li>- obtain analytic skills in modeling and studying market interaction and pricing.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Market interaction model with horizontal, multi-channel, and platformcompetition.</li> <li>- Consumer search, consumer type differentiation, and behavioral pricingstrategies.</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Belleflamme, Paul, and Peitz, Martin (2015): Industrial Organization: Marketsand Strategies. Cambridge University Press.</li> <li>- Raju, Jagmohan, and Zhang, Z. John (2010): Smart Pricing: How Google, Priceline and Leading Businesses Use Pricing Innovation for Profitability. FT Press.</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Basics in microeconomics and basics in game theory</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>

56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
E-Business

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Scientific Work for EPA
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- EPA-Compulsory Elective Section   EPA: General Key Qualifications: Scientific Work - 1st semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - possess basic knowledge in econometrics (estimation and testing) - are acquainted with basic programming and the use of statistical software packages - gain an understanding of the structure and presentation style of academic research papers
<b>Inhalt // Contents:</b>
- Basics of econometrics - Basics of programming - Basics of academic writing
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Wooldridge, J. M. (2013), Introductory Econometrics. A Modern Approach, 5th international edition. South-Western, Cengage Learning. - Stata 18 documentation ( <a href="https://www.stata.com/features/documentation/">https://www.stata.com/features/documentation/</a> ) - Békés, G. and Kézdi, G. (2021), Data Analysis for Business, Economics, and Policy, Cambridge University Press.- Turabian, K.L. (2013): A Manual for Writers of Research Papers, Thesis, and Dissertations, 8. Auflage, Chicago: University of Chicago Press.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- None
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 122 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Hausarbeit(en) // Assignment(s) Schriftliche Ausarbeitung(en) // Written elaboration(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>

JA // YES

**Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe:  
Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich.**

**// If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:**

04.11.2024

**Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):**

Angewandte Wirtschaftsforschung/Applied Economics

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Grundzüge der Abgabenordnung und des Erbschafts- und Schenkungsrechts
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting & Taxation (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul - Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting & Taxation 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF) - EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF) - ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
Die Studierenden - erwerben Kenntnisse zu den Grundzügen des Steuerverwaltungsrechtes sowie des Erbschafts- und Schenkungssteuerrechts, - werden befähigt, zu erkennen, ob ein Steuerbescheid bzw. Verwaltungsakt noch änderbar ist und welche Rechtsmittel zur Änderung anzuwendensind, - sind in der Lage, einen einfachen Erbschafts- oder Schenkungssteuerfall inklusive des Ausfüllens der Steuerformulare zu bearbeiten.
<b>Inhalt // Contents:</b>
Abgabenordnung - Verwaltungsakt und die Bekanntgabe - der fehlerhafte Verwaltungsakt - Fristen - Korrekturmöglichkeiten von Verwaltungsakten - Verjährung von Verwaltungsakten - Einführung in das steuerliche Haftungsrecht und in das Einspruchsrecht - Erbschafts- und Schenkungssteuerrecht - zivilrechtliche Grundlagen zur Schenkung, der gesetzlichen Erbfolge und der Testierfreiheit, Steuerklassen, Freibeträge, Veranlagung- Bewertung von Immobilien, Unternehmen, sonstigen Vermögensgegenständen und Schulden
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Andrascek-Peter, R.; Braun, W.; Friemel, R. (2010): Lehrbuch Abgabenordnung: Mit Finanzgerichtsordnung. 17. Auflage, NWB: Herne. - Horschitz, H.; Gross, W.; Schur, P. (2010): Bewertungsrecht, Erbschaftsteuer, Grundsteuer. 17. Auflage, Schäffer-Poeschel: Stuttgart.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- Empfohlen werden die Inhalte des Moduls "Steuerverwaltungsrecht und Steuerwirkung" aus dem Bachelorprogramm „Betriebswirtschaftslehre“ der FWW bzw. äquivalente Kurse.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP

<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 122 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Betriebswirtschaftliche Steuerlehre/Business Taxation



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Financial Engineering
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Module (PF)</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Operations Research (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- FINEC: Compulsory 2nd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2019): 1. oder 2. Semester/1st or 2nd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Section   FINEC: Compulsory 1th or 2nd semester (PF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- become acquainted with the most relevant concepts for the modelling of derivatives (financial options and real options),</li> <li>- develop an adequate understanding of the methods for deriving the price of options,</li> <li>- gain insights in computer algebra systems during the teaching unit,</li> <li>- are able to choose feasible analytical numerical algorithms and to apply them on problems of Corporate Finance in the end of the teaching unit,</li> <li>- acquire team and communicative competence through group projects</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instruments of risk management (Corporate Finance)</li> <li>- Computer algebra systems</li> <li>- Complex financial strategies</li> <li>- Evaluation of derivatives (time continuous/discrete modeling)</li> <li>- Evaluation and modeling of basic and multi-period real option</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cuthbertson, K., Nitzsche, D.: Financial Engineering: Derivatives and Risk Management, John Wiley &amp; Sons-</li> <li>Trigeorgis, L.: Real Options: Managerial Flexibility and Strategy in Resource Allocation, MIT Press.</li> <li>- Hull, J.C.: Options, Futures and other Derivatives, Pearson Education- (current editions)</li> <li>- Complementary lecture materials, exercise materials</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- The contents of the following module are recommended</li> <li>- "Investition und Finanzierung" or equivalent courses</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP

<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Sommersemester/Every summer semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Projektarbeit(en) // Project Work(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
Nach Frist der Prüfungsanmeldung: 04.12.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Innovations- und Finanzmanagement/Financial Management and Innovation Finance

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Seminar: Advanced Approaches in Operations Management and Logistics
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Logistics & Operations Management (WPF) - Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 2. Semester/2nd semester - BWL: 3. Semester/3rd semester - ORBA (SPO ab 2022): 2. Semester/2nd semester - ORBA (SPO ab 2022): 3. Semester/3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Logistics & Operations Management 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF) - ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - develop an in-depth understanding of current problems in Operations Management and Logistics, - learn to apply suitable quantitative solution methods in the field of Operations Research, and - expand their skills in writing and presenting scientific topics.
<b>Inhalt // Contents:</b>
The students will describe a planning problem currently discussed in the scientific literature of operations management and logistics. They will identify, develop, and apply a suitable quantitative solution method. The seminar papers are expected to include a brief review of the scientific literature, a description of the mathematical model, a description of the solution method, and an analysis and interpretation of the results of an experimental study. The results will be presented in the form of a scientific paper and a presentation.
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Will be provided related to their individual topics at the beginning of the seminar
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- - Mathematical programming / combinatorial optimization - Operations research methods, such as (meta-)heuristics, simulation etc. - Basic knowledge of LaTeX, mathematical solvers, and a programming language is helpful, but can also be gained throughout the course.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 4 SWS Seminar
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
10 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 244 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>

<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
21.11.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Operations Management

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Corporate Governance, Compliance und Konzernrecht
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting &amp; Taxation (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management &amp; Entrepreneurship (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting &amp; Taxation 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management &amp; Entrepreneurship 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 1st - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- erlernen und vertiefen die rechtlichen Regeln für eine ordnungsgemäße Unternehmensleitung, insb. auch im Blick auf die Pflicht, für ein rechtmäßiges Verhalten des Unternehmensträgers Sorge zu tragen,</li> <li>- erlernen Grundlagen des Konzernrechts,</li> <li>- entwickeln Verständnis für konzernrechtliche Fragestellungen.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- die Grundregeln ordnungsgemäßer Unternehmensleitung</li> <li>- die Business Judgement Rule</li> <li>- der deutsche Corporate Governance Kodex</li> <li>- die Pflicht, für ein rechtmäßiges Verhalten des Unternehmensträgers Sorge zu tragen</li> <li>- Organisationspflichten</li> <li>- Grundlagen des Konzernrechts</li> <li>- Haftungsfragen</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Emmerich, V.; Habersack, M. (2020): Konzernrecht - ein Studienbuch. 11. Auflage, Verlag C.H. Beck: München.</li> <li>- Hauschka, C. E.; Moosmayer, K.; Lösler, T. (2016): Corporate Compliance -Handbuch der Haftungsvermeidung im Unternehmen. 3. Auflage, VerlagC.H. Beck: München.</li> <li>- Hommelhoff, P.; Hopt, K. J.; v. Werder, A. (2010): Handbuch Corporate Governance – Leitung und Überwachung börsennotierter Unternehmen in derRechts- und Wirtschaftspraxis. 2. Auflage, Schäffer-Poeschel Verlag: Stuttgart.</li> <li>- Schneider, U. H.; Schneider, S. H. (2007): Konzern-Compliance als Aufgabe der Konzernleitung. ZIP, S. 2061-2065. -</li> <li>- Schneider, U. H. (2003): Compliance als Aufgabe der Unternehmensleitung. ZIP, S. 645-650</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Empfohlen werden die Inhalte der Module- Bürgerliches Recht,</li> <li>- Handels- und Gesellschaftsrecht aus dem Bachelorprogramm „Betriebswirtschaftslehre“ der FWW.</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture

<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 122 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Bürgerliches Recht, Handels- und Wirtschaftsrecht/Chair of Law and Economics

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Macroeconomic Analysis
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF) - Economic Policy Analysis   EPA: Compulsory Module (PF) - Financial Economics   FINEC: Compulsory Module (PF) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - EPA: Compulsory 1. Semester/1st semester - FINEC: Compulsory 1st semester - IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - EPA-Compulsory Section   EPA: Compulsory 1th semester (PF) - FINEC-Compulsory Section   FINEC: Compulsory 1th or 2nd semester (PF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF) - ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - are exposed to the topics and tools of quantitative macroeconomics, - acquire a profound knowledge of the empirics of growth and business cycles, - develop a thorough understanding of the basic models of economic growth, - develop an understanding of the sources and amplifiers of aggregate fluctuations, - will understand the instruments of stabilization policy and be able to gauge their limits.
<b>Inhalt // Contents:</b>
- Empirical evidence on long-run growth - Growth theory - Sustainable growth - The role of innovation and productivity - Long-run unemployment - Empirical evidence on business cycles - Aggregate demand and supply - Stabilisation policy
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Sørensen, P. B; Whitta-Jacobsen, H. J. (2022): Introducing Advanced Macroeconomics, Growth and Business Cycles. 3rd edition, McGraw-Hill: London et al. Aghion, P., C. Antonin and S. Bunel (2021): The Power of Creative Destruction: Economic Upheaval and the Wealth of Nations, Belknap Press, Harvard University.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- Intermediate knowledge of Microeconomics and Macroeconomics.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 1 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>

42 Präsenzstunden/hours attendance time & 108 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Volkswirtschaftslehre/Economics



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Financial Stability and Banking Regulation
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF) - Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF) - Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - FINEC: 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - EPA-Compulsory Elective Section   EPA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF) - FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF) - ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - develop an understanding for the importance of financial stability and proper banking regulation - acquire knowledge about the objectives and implementations of financial regulation - develop the ability to analyze different regulatory policies, place them into the broader context of financial stability and evaluate them with respect to expediency, efficiency, and unintended consequences
<b>Inhalt // Contents:</b>
- Theoretic concepts in banking and regulation - Objectives of financial regulation - Financial stability regulation - Depositor and investor protection regulation - Market integrity regulation - Current challenges
<b>Literaturhinweise // References:</b>
A list of references will be given in the lecture notes
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- Sound understanding of banking
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>

None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Financial Economics (Jun.-Prof. Ludolph)

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Seminar: Recent advances in bank regulation and effects on the real economy
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- BWL: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- EPA: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- EPA: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- FINEC: 2nd semester</li> <li>- FINEC: 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester(WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Learn how to find and process data to describe developments in the banking sector and the real economy, - Acquire knowledge on recent advances in bank regulation (Basel III, Banking Union, dividend restrictions etc.), - Gain an overview on spillovers between the financial sector and the real economy.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<p>The seminar will cover recent regulatory changes targeting the financial system and possible consequence for bank stability and the real economy. Students will study in their seminar paper one specific regulation (e.g. countercyclical capital buffer, leverage ratio, dividend restrictions) and assess its objective as well as design. Furthermore, they will assess related dynamics by analysing trends in the data as well as by discussing the related findings in the literature.</p>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<p>Banking Union, <a href="https://finance.ec.europa.eu/banking/banking-union_en">https://finance.ec.europa.eu/banking/banking-union_en</a>  Basel III: international regulatory framework for banks, <a href="https://www.bis.org/bcbs/basel3.htm">https://www.bis.org/bcbs/basel3.htm</a>  Auer et al. (2022). The countercyclical capital buffer and the composition of bank lending, Journal of Financial Intermediation, Volume 52.  Sanders et al. (2024). Curse and blessing: The effect of the dividend ban on euro area bank valuations and syndicated lending, Journal of Banking &amp; Finance, Volume 163.</p>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- The contents of the following modules are recommended</li> <li>- Econometrics</li> <li>- Macroeconomics</li> <li>- Financial Institutions</li> </ul> <p>Basic knowledge in econometrics &amp; scientific writing</p>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Seminar
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
10 CP

<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 272 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Diskussionsbeitrag bzw. -beiträge // Discussion contribution(s) Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
08.11.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Makroökonomik/Macroeconomics

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Seminar: Emerging Markets – Internationalization strategy
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management & Entrepreneurship (WPF) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 2. Semester/2nd semester - BWL: 3. Semester/3rd semester - IMME: 2. Semester/2nd semester - IMME: 3. Semester/3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management & Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
Upon completion of the course, students are able to: 1. Identify and describe: • emerging markets • emerging market multinational firms 2. Recognize and distinguish between the macro-, meso- and micro-level contingencies shaping firm behavior in emerging markets. 3. Describe and discriminate various forms of organizations in emerging markets such as private, family-owned, state-owned, and business groupaffiliated firms. 4. Distinguish, apply and evaluate theories of strategic management and international business to explain: • firm behavior in emerging economies • multinational firm behavior investing in to emerging markets, and investing out of emerging markets • Analyze and synthesize information to solve business cases and real-world issue(s). • Relate logically arrived solution(s) to real-world issues with theory and formulate opinion. 5. Articulate and present opinion(s) in a written or oral form.
<b>Inhalt // Contents:</b>
The course is designed to provide students with a perspective on doing business in (and from) emerging markets, such as Brazil, Russia, India, China or South Africa. The global presence of firms and outward foreign direct investments originating from these countries has increased significantly in recent years.  The following aspects will be emphasised: 1) Using an institutional lens to analyse the key role of home country environment for firm behaviour, highlighting the unique challenges faced by firms originating from these markets. 2) Drawing comparisons between emerging and developed markets and their firms.  From an academic perspective, the course emphasises the assumptions and limitations of popular theories and frameworks, originally developed and applied in the context of developed economies, when applied to emerging markets.
<b>Literaturhinweise // References:</b>

\*Preliminary list of readings, some changes may occur Further readings will be announced in class.

**Main readings:**

Beugelsdijk, S., Kostova, T., Kunst, V. E., Spadafora, E., & Van Essen, M. (2018). Cultural distance and firm internationalization: A meta-analytical review and theoretical implications. *Journal of Management*, 44(1), 89-130.

Buckley, P., Clegg, L., Cross, A. et al. (2007). The determinants of Chinese outward foreign direct investment. *Journal of International Business Studies*, 38(4), 499–518

Cuervo-Cazurra, A. (2012). Extending theory by analyzing developing country multinational companies: Solving the Goldilocks debate. *Global Strategy Journal*, 2(3), 153-167.

Cui, L., Gao, Q., Guo, J., & Ma, P. (2022). OFDI performance of EMNEs: A review and recommendations for future research. *Journal of International Management*, 28(3), 100967.

Fainshmidt, S., Judge, W. Q., Aguilera, R. V., & Smith, A. (2018). Varieties of institutional systems: A contextual taxonomy of understudied countries. *Journal of world business*, 53(3), 307-322.

Hoskisson, R. E., Wright, M., Filatotchev, I., & Peng, M. W. (2013). Emerging multinationals from mid-range economies: The influence of institutions and factor markets. *Journal of management studies*, 50(7), 1295-1321.

Kostova, T., Beugelsdijk, S., Scott, W. R., Kunst, V. E., Chua, C. H., & van Essen, M. (2020). The construct of institutional distance through the lens of different institutional perspectives: Review, analysis, and recommendations. *Journal of International Business Studies*, 51, 467-497.

Ramamurti, R. (2012). What is really different about emerging market multinationals?. *Global Strategy Journal*, 2(1), 41-47.

Sengupta, A. S., Kleindienst, I., & Hutzschenreuter, T. (2023). Heterogenous internationalization processes of emerging economy MNEs: A review and research agenda. *Journal of International Management*, 29(3), 101032.

Witt, M. A., Kabbach de Castro, L. R., Amaeshi, K., Mahroum, S., Bohle, D., & Saez, L. (2018). Mapping the business systems of 61 major economies: A taxonomy and implications for varieties of capitalism and business systems research. *Socio-economic review*, 16(1), 5-38.

**Recommended (additional) readings:**

Jackson, G., & Deeg, R. (2019). Comparing capitalisms and taking institutional context seriously. *Journal of International Business Studies*, 50, 4-19.

Paul, J., & Benito, G. R. (2018). A review of research on outward foreign direct investment from emerging countries, including China: what do we know, how do we know and where should we be heading?. *Asia Pacific Business Review*, 24(1), 90-115.

**Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:**

- none

**Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:**

- 2 SWS Seminar

**Unterrichtssprache // Language of instruction:**

English

**Credit Points // credits:**

10 CP

**Arbeitsaufwand // Work load:**

28 Präsenzstunden/hours attendance time & 272 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)

**Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:**

WiSe 2024/2025

**Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):**

none

**Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):**

**(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):**

Hausarbeit(en) // Assignment(s)  
Seminararbeit(en) // Term Paper(s)  
Präsentation(en) // Presentation(s)

<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
10.12.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Internationales Management/International Management

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Financial Institutions
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Financial Economics   FINEC: Compulsory Module (PF)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- FINEC: Compulsory 2nd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- FINEC-Compulsory Section   FINEC: Compulsory 1th or 2nd semester (PF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students acquire the ability to: - use economic reasoning to analyse the structure of financial markets - describe the institutional frameworks in which intermediaries and central banks operate - analyse how a bank conducts business using the simulation game "ProBanker" - present and defend management decisions taken in the simulation game - present a solution that has been developed through teamwork in the classroom - students are encouraged and empowered to work independently and self-reliantly
<b>Inhalt // Contents:</b>
- Interest rate dynamics in financial markets - The role of intermediaries in the financial system - Financial crises and regulatory responses - Foreign exchange markets and the international financial system- The conduct of monetary policy and its theoretical underpinnings - Commercial bank management
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Mishkin, F. S. (2013): The Economics of Money, Banking, and Financial markets, 10th edition, Pearson education: Harlow
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- The contents of the following module are recommended - Foundations for Finance
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Sommersemester/Every summer semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Präsentation(en) // Presentation(s)



**Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:**

NEIN // NO

**Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:**

**Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):**

Financial Economics (Prof. Koetter)

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
International Corporate Strategy
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management & Entrepreneurship (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Compulsory Module (PF) - Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - IMME: Compulsory 1st or 2nd semester - ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management & Entrepreneurship 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Section   IMME: Compulsory 1th or 2nd semester (PF) - ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - critically reflect on the concepts of international corporate strategy. - develop an understanding of the benefits and risks of diversification. - analyze the portfolio of a company. - acquire knowledge of how companies grow internationally.- apply the theoretical concepts to real-life business cases.
<b>Inhalt // Contents:</b>
Centered on globally operating businesses, this course delves into the fundamental principles of corporate strategy. Students will be able to holistically understand the opportunities and challenges of managing large corporations in different stages of their lifecycle. In this vein, the lecture discusses both managing growth and dealing with challenging business situations. Emphasis is placed on large corporations with multiple business units that are also internationally active and therefore subject to cross-cultural influences. The course systematically presents corporate parent effects on business units. It outlines avenues for portfolio development and international growth, such as collaboration, mergers, and acquisitions, and examines the roles of digitalization and sustainability in international corporate strategy. Real-world cases and business examples enrich the course by providing a blend of theory and practice. Interactive quizzes enhance the learning experience and promote engagement and comprehension.
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Main text book of the course: Pidun, U. (2019). Corporate Strategy. Theory and Practice. Springer. Further references (required readings) will be provided in the course of the lecture.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- None
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025

<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Behavioral International Management

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Seminar: Entwicklungen in der Bau- und Immobilienwirtschaft (in Kooperation mit Drees & Sommer)
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Marketing & E-Business (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management & Entrepreneurship (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Marketing (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 2. Semester/2nd semester - BWL: 3. Semester/3rd semester - IMME: 2. Semester/2nd semester - IMME: 3. Semester/3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Marketing & E-Business 2. - 3. Semester/2nd - 3rdsemester (WPF) - BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management & Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF) - BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester(WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Marketing 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
Die Studierenden - erwerben grundlegende Kenntnisse zu Themen wie z. B. ESG und Immobilien, Digitalisierung im Immobilien-Projektmanagement, Analysen von Standorten - erhalten praktische Einblicke in die Beratungstätigkeit im Bau- und Immobiliensektor durch den Praxispartner Drees & Sommer, einem führendeneuropäischen Beratungs-, Planungs- und Projektmanagementunternehmen - erweitern ihre Erfahrungen im wissenschaftlichen Arbeiten (d. h. problem- und zielorientiert innerhalb einer vorgegebenen Frist eine Aufgabenstellung bzw. ein Thema selbstständig zu bearbeiten) sowie in der professionellen Präsentation - erwerben erweiterte Fähigkeiten einer Zusammenarbeit in Teams und die damit verbundene Koordination mit den KommilitonInnen
<b>Inhalt // Contents:</b>
- Ablauf und Zeitplan: Kick-off-Veranstaltung mit Impuls-Vortrag und Themenvergabe voraussichtlich in der KW 42 von 2024 in den Räumlichkeiten von Drees & Sommer (Joseph-von-Fraunhofer-Straße 2, 39106 Magdeburg), evtl. noch ein weiterer Impuls-Vortrag im Semester (Datum steht noch nicht fest), Gruppenpräsentation voraussichtlich in der KW 5 von 2025, Abgabe der Seminararbeiten wird noch bekanntgegeben (voraussichtlich Ende Februar), Termine Kick-off und Gruppenpräsentation sind Präsenztermine, evtl. Impuls-Vortrag im Semester in Präsenz oder Online - Was wir von Ihnen erwarten: eigenständige Themenbearbeitung, d. h. Literaturrecherche, Formulierung von Ergebnissen und Handlungsempfehlungen, wissenschaftliches Schreiben und Präsentieren
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Heck, M., Rademacher, K., Richter, C., Rock, V., & Will, P. (2024). Studie Transform to Succeed. Drees & Sommer SE & Technischen Hochschule Aschaffenburg, IIWM – Institut für Immobilienwirtschaft und -management. Online abrufbar unter: <a href="https://www.dreso.com/de/transform-to-succeeddigitalisierungsstudie-2024">https://www.dreso.com/de/transform-to-succeeddigitalisierungsstudie-2024</a> (abgerufen am 22.06.2024). - Jacob, C., & Kukovec, S. (2022). Auf dem Weg zu einer nachhaltigen, effizienten und profitablen Wertschöpfung von Gebäuden. Grundlagen – neue Technologien, Innovationen und Digitalisierung – Best Practices. Springer Fachmedien Wiesbaden, Wiesbaden.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- Keine
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>

- 3 SWS Seminar
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch
<b>Credit Points // credits:</b>
10 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 272 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Diskussionsbeitrag bzw. -beiträge // Discussion contribution(s) Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt?</b>
<b>// For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich.</b>
<b>// If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
20.10.24
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
E-Business

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Seminar: Europäisches Bankenrecht
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- BWL: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- EPA: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- EPA: 3. Semester/3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- erlernen das selbstständige Erarbeiten aktueller Themen aus dem Bereich des Bank- und Finanzmarktwesens unter Rückgriff auf wissenschaftliche Primärliteratur in deutscher oder englischer Sprache,</li> <li>- festigen und vertiefen die erlernten und erwerben ggf. weitere Techniken des wissenschaftlichen Arbeitens,</li> <li>- sind in der Lage, eine wissenschaftliche Arbeit zu verfassen und zu präsentieren,</li> <li>- sind in der Lage, ihre Ergebnisse im Rahmen einer Diskussion zu verteidigen.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<p>Die Regulierung des Bankwesens ist unter dem Eindruck der weltweiten Finanzkrise seit 2008 ein Dauerthema, dessen Umsetzung sowohl politische, volkswirtschaftliche und rechtswissenschaftliche Fragen aufwirft. Die Teilnehmenden des Seminars werden je nach Themenstellung einzelne Aspekte des Seminarthemas zur selbstständigen Erarbeitung und Präsentation übertragen, wobei sie auf bereits erworbene Kenntnisse aus der VWL bzw. dem Bürgerlichen- und dem Wirtschaftsrecht zurückgreifen sollen. Besondere Aufmerksamkeit gilt dabei dem Erarbeiten eines Themas aus einem bislang unbekanntem Sachgebiet unter Anwendung der vorhandenen Kenntnisse der o. g. Fachgebiete und bereits erworbener Kompetenzen.</p> <p>Das Verfassen der schriftlichen Ausarbeitung und das Präsentieren der wesentlichen Ergebnisse der schriftlichen Arbeit sind selbstständige Teilleistungen der Studierenden, die beide in die Bewertung einfließen. Die erfolgreiche Teilnahme am Seminar setzt in beiden Bereichen mit mindestens „ausreichend“ bewertete Leistungen voraus.</p>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Literaturhinweise werden in Anpassung an die jeweilige Themenstellung des Seminars gegeben.</li> <li>- Darüber hinaus stellt die selbstständige Recherche von Literatur- und Datenquellen eine Teilleistung des Seminars dar.</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Empfohlen werden die Inhalte der Module Bürgerliches Recht sowie Deutsches und Internationales Wirtschaftsrecht.</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Seminar</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch
<b>Credit Points // credits:</b>

10 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 272 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Diskussionsbeitrag bzw. -beiträge // Discussion contribution(s) Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
16.01.2025
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Bürgerliches Recht, Handels- und Wirtschaftsrecht/Chair of Law and Economics

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Evaluation of Macro-Finance Policies
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- FINEC: 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- acquire knowledge on different types of macro-finance policies</li> <li>- acquire the ability to work with data and a software (R, Stata)</li> <li>- become acquainted with econometric tools to evaluate the effectiveness of policies in the financial sector and related to the macroeconomy - develop the ability to think critically about how to evaluate policy and regulatory interventions</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
Course on the evaluation of policies and regulations applied to target macroeconomic or financial sector outcomes (e.g. monetary policies, capital controls, financial sector regulation, taxation of corporates or banks)
<b>Literaturhinweise // References:</b>
The course will be mostly based on academic journal articles. References will be provided during the course.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Previous knowledge in macroeconomics and econometrics is useful</li> <li>- Some skills in data analysis using a statistical software are useful</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 122 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>



none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Hausarbeit(en) // Assignment(s) Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
20.12.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Makroökonomik/Macroeconomics

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Besteuerung von Umwandlungen
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting &amp; Taxation (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting &amp; Taxation 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- erhalten einen Einblick in die unterschiedlichen Arten von Unternehmens-umstrukturierungen (Verschmelzung, Aufspaltung, Abspaltung, Einbringung, Formwechsel)</li> <li>- erwerben Kenntnisse im Bereich des Umwandlungsrechtes und des Umwandlungssteuerrechts,</li> <li>- sind in der Lage steuerliche Belastungen von Umwandlungsfällen (Verschmelzung, Aufspaltung, Abspaltung, etc.) zu bestimmen,</li> <li>- lernen steuerliche Gestaltungsmöglichkeiten kennen, die sich im Rahmen von Unternehmensumwandlungen ergeben</li> <li>- entwickeln die Fähigkeit, steuerliche Risiken bei Umwandlungsfällen zu identifizieren,</li> <li>- entwickeln Verständnis für umwandlungsrechtliche Fragestellungen sowie für die Anwendbarkeit des Umwandlungssteuergesetzes</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Umwandlungsgesetz und Umwandlungssteuergesetz</li> <li>- Verschmelzungen von Körperschaften und Spaltung von Körperschaften</li> <li>- Einbringungsvorgänge und deren steuerliche Behandlung</li> <li>- Internationale Fragen zu Umwandlungsvorgängen</li> <li>- Wiederholung &amp; Klausurvorbereitung</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schreiber, U., Kahle, H., Ruf, M. (2022): Besteuerung der Unternehmen: Eine Einführung in Steuerrecht und Steuerwirkung, 5. Aufl., Gabler Verlag: Wiesbaden.</li> <li>- Brähler, G., Krenzlin, A. (2020): Umwandlungssteuerrecht: Grundlagen für Studium und Steuerberaterprüfung, 11. Aufl., Springer Gabler: Wiesbaden.- Holle, F., Weiss, M., Die geplante Erweiterung der persönlichen Anwendbarkeit des UmwStG durch das KöMoG – Globalisierung des UmwStG?, Internationales Steuerrecht 2021, S. 489-496.</li> <li>- Holle, F., Weiss, M., Verschmelzung, Spaltung und die Kosten für den Vermögensübergang nach § 12 Abs. 2 UmwStG, Deutsches Steuerrecht 2019, S. 167-173.</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Empfohlen werden die Inhalte des Moduls „Steuerrecht und Steuerwirkung“ aus dem Bachelorprogramm. Hilfreich sind zudem Vorkenntnisse weiterer Module der Betriebswirtschaftlichen Steuerlehre aus dem Bachelor- und Masterprogramm mit einem Schwerpunkt auf ertragssteuerlichen Fragestellungen.</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> </ul>

<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 122 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Betriebswirtschaftliche Steuerlehre/Business Taxation

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Behavioral Taxation
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting &amp; Taxation (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- FINEC: 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting &amp; Taxation 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Studierenden verfügen über die Grundlagen der verhaltensökonomischen Forschung im Bereich der betriebswirtschaftlichen Steuerlehre und Finanzwissenschaft.</li> <li>- Die Studierenden sind in der Lage, wissenschaftliche empirische Forschung in den Bereichen Behavioral Taxation zu verstehen, zu bewerten und zu diskutieren.</li> <li>- Sie kennen die Grundkonzepte experimenteller und empirischer Studien und können die einschlägige Literatur analysieren.</li> <li>- Sie verfügen über Grundkenntnisse in der Planung und Durchführung eigener empirischer Forschungsprojekte und wenden diese an.</li> <li>- Sie können eine eigene Arbeit im Bereich Behavioral Taxation verfassen und präsentieren.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<p>Behavioral Taxation (Verhaltensorientierte Besteuerung) ist ein relativ neuer Ansatz, der Forschungsmethoden und Erkenntnisse aus der Verhaltensökonomie und Psychologie anwendet. Ziel ist es, das Verhalten von Individuen in Steuerkontexten besser zu verstehen, indem beispielsweise soziale Präferenzen, Verhaltensverzerrungen und Emotionen berücksichtigt werden. Das Verständnis des individuellen menschlichen Verhaltens ist sowohl für politische Entscheidungsträger als auch für Unternehmen gleichermaßen von großer Bedeutung, um ihre Entscheidungen zu verbessern. In der Veranstaltung werden beispielsweise folgende Themen behandelt: Fairness der Besteuerung, Steuerhinterziehung und Steuervermeidung, Verhaltensorientierte Besteuerung im Steuervollzug sowie bei Investitions-, Arbeitsangebots- und Konsumententscheidungen. Der Fokus der Veranstaltung wird dabei sowohl auf Themen der betriebswirtschaftlichen Steuerlehre als auch auf Themen der Finanzwissenschaft gerichtet.</p> <p>Der Kurs teilt sich in zwei Teile: (a) Vorlesungen und (b) Seminaristischer Unterricht. In den Vorlesungen werden die Grundzüge des individuellen ökonomischen Entscheidens und der verhaltensökonomischen Besteuerung vermittelt. Es werden sowohl normative Modelle (z.B. Erwartungsnutzentheorie) als auch verhaltensökonomische Befunde und Modelle (z.B. Prospect Theory) behandelt sowie der Stand der aktuellen Forschung dargestellt. Der Seminaristische Unterricht besteht darin, dass jeweils in einer Kleingruppe aus wenigen Studierenden ein wissenschaftliches Papier vorbereitet wird, das dann von allen TeilnehmerInnen diskutiert wird. Im</p>

<p>Rahmen der Diskussion aktueller wissenschaftlicher Papiere wird sowohl auf Inhalte aus dem Bereich Behavioral Taxation als auch auf das wissenschaftliche Arbeiten im Allgemeinen (Aufbau einer wissenschaftlichen Studie, Datenanalyse, Interpretation) eingegangen und kritisch hinterfragt.</p> <p>Am Ende der Veranstaltung werden die TeilnehmerInnen eine eigene Hausarbeit zu einem Thema schreiben und einen eigenen Studienvorschlag im Bereich Behavioral Taxation entwickeln und in einer Präsentation vorstellen.</p>
<p><b>Literaturhinweise // References:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bardsley et al.: Experimental Economics: Rethinking the Rules.</li> <li>- Blaufus/Milde: Tax Misperceptions and the Effect of Informational Tax Nudges on Retirement Savings, Management Science, 2020.</li> <li>- Bott et al.: You've Got Mail: A Randomized Field Experiment on Tax Evasion, Management Science, 2019.</li> <li>- Camerer/Rabin/Loewenstein: Advances in Behavioral Economics.</li> <li>- Chetty/Looney/Kroft: Salience and Taxation: Theory and Evidence, American Economic Review, 2009.</li> <li>- Friedman/Sunder: Experimental Methods: A Primer for Economists.</li> </ul>
<p><b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Folgende Inhalte werden empfohlen:</li> <li>- Grundlagen der Entscheidungstheorie,</li> <li>- Grundlagen der betriebswirtschaftlichen Steuerlehre oder der Finanzwissenschaft</li> </ul>
<p><b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 1 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>
<p><b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b></p> <p>English</p>
<p><b>Credit Points // credits:</b></p> <p>5 CP</p>
<p><b>Arbeitsaufwand // Work load:</b></p> <p>28 Präsenzstunden/hours attendance time &amp; 122 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)</p>
<p><b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b></p> <p>Jedes Wintersemester/Every winter semester</p>
<p><b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b></p> <p>-</p>
<p><b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b></p> <p>Diskussionsbeitrag bzw. -beiträge // Discussion contribution(s)</p>
<p><b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b></p> <p>Diskussionsbeitrag bzw. -beiträge // Discussion contribution(s)  Hausarbeit(en) // Assignment(s)  Präsentation(en) // Presentation(s)</p>
<p><b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b></p> <p>JA // YES</p>
<p><b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich.</b></p> <p><b>// If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b></p> <p>22.11.2024</p>
<p><b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b></p> <p>Betriebswirtschaftliche Steuerlehre/Business Taxation</p>



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Company Valuation
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Module (PF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- FINEC: 2nd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- acquire a broad theory-based knowledge of company valuation techniques indifferent frameworks,</li> <li>- develop an understanding for and experience with empirical analysis based on realdata,</li> <li>- gain insights in valuation pitfalls and recent models.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard Company Valuation Models (e.g., CAPM, Multi-factor Models, ValuationMultiples)</li> <li>- Discounted Cash Flow Analysis (including TCF, APV, FTE)</li> <li>- Company Valuation under Credit Risk</li> <li>- Probability of Default, Loss given Default, Distance to Default, Expected Loss</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Berk, J., DeMarzo, P. (2013): Corporate Finance, 3rd Edition, Pearson.</li> <li>- Hillier, D., Ross, S., Westerfield, R., Jaffe, J., &amp; Jordan, B. (2016): Corporate Finance, 3rd European Edition, McGraw-Hill Education.</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- - Financial Management of the Bachelor Program “International Business and Economics” of the FWW or</li> <li>- Finanzmanagement of the Bachelor Program “Betriebswirtschaftslehre” of the FWW.</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)

<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Sommersemester/Every summer semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Finanzierung und Banken/Banking and Finance



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Econometrics
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Marketing &amp; E-Business (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (PF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: Compulsory Module (PF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Module (PF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Marketing (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: Compulsory 1. Semester/1st semester</li> <li>- FINEC: Compulsory 1st semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Marketing &amp; E-Business 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. oder 2. Semester/1st - 2nd semester (PF/compulsory)</li> <li>- EPA-Compulsory Section   EPA: Compulsory 1th semester (PF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Marketing 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Section   FINEC: Compulsory 1th or 2nd semester (PF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Section   ITPF: Compulsory 1th semester (PF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- improve already established knowledge of fundamental econometric methods,</li> <li>- learn about concepts of modern microeconomic methods</li> <li>- become acquainted with state-of-the art methodology by studying the recommended literature,</li> <li>- are able to use statistical software like R to work problem- and goal-oriented and analyze real world problems independently.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data management and processing</li> <li>- Regression fundamentals and identification</li> <li>- Panel data</li> <li>- Instrumental Variables</li> <li>- Advanced methods like difference-in-difference and regression discontinuity design</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Cunningham, S. (2021). Causal Inference. The Mixtape Yale University Press.</li> <li>- Huntington-Klein, N. (2021). The Effect: An Introduction to Research Design and Causality</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- - Sound knowledge of introductory econometrics and statistics.</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English

<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
42 Präsenzstunden/hours attendance time & 108 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Ausarbeitung(en) // Written elaboration(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Banking and Financial Systems

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Foundations for Finance
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Module (PF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- EPA: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- FINEC: Compulsory 1st semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Section   FINEC: Compulsory 1th or 2nd semester (PF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF-Supplements: 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- acquire knowledge about valuation models in finance</li> <li>- have the ability to make simple portfolio decisions</li> <li>- develop an understanding for firms' major financial decisions</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Overview of corporate governance</li> <li>- Asset valuation- Risk and return</li> <li>- Portfolio theory</li> <li>- Project valuation</li> <li>- Role of capital structure</li> <li>- Derivative instruments and risk management</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brealey, R.; Myers, S.; Allen, F., Principles of Corporate Finance, 12th Edition, McGraw-Hill Higher Education: Boston, MA.</li> <li>- Further articles will be conveyed during the lecture.</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Basic concepts in financial mathematics, probability, and statistics.</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP

<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
42 Präsenzstunden/hours attendance time & 108 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Ausarbeitung(en) // Written elaboration(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Financial Economics (Jun.-Prof. Li)

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Seminar: Economics of Procrastination
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Marketing &amp; E-Business (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management &amp; Entrepreneurship (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Marketing (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- BWL: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- IMME: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- IMME: 3. Semester/3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Marketing &amp; E-Business 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management &amp; Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Marketing 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- acquire knowledge of behavioral and timing patterns in effort choice, e.g., in project management, personnel economics, and consumer behavior</li> <li>- develop the ability to evaluate research literature</li> <li>- learn to give scientific presentations and participate in scientific discussions• acquire knowledge on research methods</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<p>The seminar focuses on five areas within the field of procrastination research. Students are required to independently research these topics, prepare presentations, and present their findings in a scientific manner, followed by a discussion</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procrastination in academia</li> <li>• Procrastination in organizations</li> <li>• Intergenerational aspects of procrastination</li> <li>• Cultural aspects of procrastination</li> <li>• Procrastination, impatience, and discounting</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scientific literature, partially provided, partially to be researched</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- none
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Seminar
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
10 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 272 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)

<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Diskussionsbeitrag bzw. -beiträge // Discussion contribution(s) Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
04.11.24
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
E-Business

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Seminar: Structural Change and the Labour Market
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- BWL: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- EPA: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- EPA: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- FINEC: 2nd semester</li> <li>- FINEC: 3rd semester</li> <li>- IMME: 2. Semester/2nd semester</li> <li>- IMME: 3. Semester/3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester(WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Acquire knowledge of advanced problems of empirical labour economics and related fields independently.</li> <li>- Learn techniques to derive causal statements from observational data.</li> <li>- Develop the ability to critically discuss scientific papers.</li> <li>- Acquire and deepen presentation skills.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- extent of and mechanisms governing structural changes in the labour market</li> <li>- new firms, new jobs, and new occupations- costs of job loss and firm closure - econometric methods.</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Angrist and Pischke, 2008, Mostly Harmless Econometrics, Princeton University Press</li> <li>- Cameron and Trivedi, 2005, Microeconometrics, Cambridge University Press- Borjas, 2024, Labor Economics, McGraw Hill</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Econometrics</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Seminar</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
10 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 272 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025

<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
Seminararbeit(en) // Term Paper(s)
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Präsentation(en) // Presentation(s) Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
01.11.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Wirtschaftswissenschaft: Produktivität und Innovationen/Economics: Productivity and Innovations



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Diversity, Equity & Inclusion in Multinational Organizations
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management & Entrepreneurship (WPF) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management & Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd- 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 1st - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - develop an understanding of the challenges of a diverse workforce in organizations - become acquainted with the relationship between diversity, equity, and inclusion - gain insight in the role of leadership in managing diversity - learn about the characteristics of a diversity strategy - develop the ability to critically reflect on diversity strategies and the implemented actions.
<b>Inhalt // Contents:</b>
The course introduces the challenges of diversity, equity, and inclusion that multinational organizations face today. The course establishes definitions of the focal terms and highlights the relationship between diversity, equity, and inclusion. Further, the lecture reflects how a diversity strategy contributes to leveraging the potential of diversity in multinational organizations.
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Readings will be announced in class.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- None
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 1 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
42 Präsenzstunden/hours attendance time & 108 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
in unregelmäßigen Abständen/at irregular intervals
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
None
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]

**Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:**

NEIN // NO

**Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich.**

**// If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:**

**Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):**

Internationales Management/International Management

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Advanced Game Theory
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- FINEC: 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- acquire knowledge of further game theoretic concepts, that build upon bachelor courses</li> <li>- have the ability to apply game theory to economically relevant situations (such as bargaining)</li> <li>- develop the ability to apply game theoretic reasoning to everyday situations</li> <li>- gain insights in the potential to apply game theory in economic research</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Non-cooperative bargaining</li> <li>Cooperative bargaining</li> <li>Mechanism design</li> <li>Information asymmetries</li> <li>Signaling games</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Watson, J. "Strategy (2013) – An introduction to game theory", Norton Rasmusen, E. (2007) - "Games and Information", Blackwell
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- Successful completion of a bachelor level module on Game Theory is strongly recommended.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 2 SWS Übung in Kleingruppen/tutorials in small groups</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester

<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Fakultät für Wirtschaftswissenschaft/Faculty of Economics and Management

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Academic Methods for BWL
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE: Allgemeine Schlüsselqualifikationen: Wissenschaftliches Arbeiten - 1. Fachsemester // General Key Qualifications: Scientific Work - 1st semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The objective of the course is to convey basic academic skills that Master students must command and can apply throughout their entire studies and which are particularly helpful for academic work, e.g., writing seminar papers and theses. In the three sequential blocks of this course, students will</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• experience searching for and working with scientific literature</li> <li>• learn the essentials of academic writing</li> <li>• understand the advantages and perils of using artificial intelligence (AI)</li> <li>• acquire competence in collecting, preparing, and analyzing data for empirical research</li> <li>• explore the logic, prerequisites, and fundamental procedures of “good” management decisions</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<p>The course consists of three blocks which are presented by three different instructors. The first two blocks will be conducted in English and the third block will be in German.</p> <p>Prof. Dr. Christopher Schlägel:  Fundamental academic skills and the principles of scientific work.  Language: English</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) searching, evaluating, managing, and reviewing scientific literature, including the use of AI tools;</li> <li>b) identifying research gaps, formulating research questions, and developing hypotheses;</li> <li>c) academic writing essentials, such as structuring, drafting, and editing an academic paper; and</li> <li>d) avoiding plagiarism through proper citation and referencing, as well as developing academic presentation skills.</li> </ol> <p>Prof. Dr. Matthias Raith:  Basic statistical and regression analysis with R  Language: English</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>d) Introduction to the statistical programming language R and the statistical tool package R-Studio</li> <li>e) Preparing data sets for empirical research and presenting data with descriptive statistics</li> <li>f) Empirical distributions</li> <li>g) Parametric regressions</li> <li>h) Nonparametric regressions</li> </ol> <p>Prof. Dr. Thomas Spengler:  Logik und regelbasierte Systeme  Language: German</p> <p>In der Betriebswirtschaftslehre geht es immer um das Treffen „guter“ Managemententscheidungen. Als „gut“ werden solche Entscheidungen bezeichnet, die auf „guten“ Regeln basieren, welche wiederum logisch fundiert und formuliert sind, wobei dies nur für solche Regeln gelten kann, bei denen aus wahren Prämissen die richtigen Schlüsse gezogen und Fehlschlüsse vermieden werden.</p> <p>Wir beginnen unsere Veranstaltungsreihe mit der Behandlung wissenschaftstheoretischer Grundlagen und verschiedenen Formen der Logik. Die betriebswirtschaftliche Toolbox beinhaltet eine kaum überschaubare Fülle mehr oder weniger stark elaborierter Instrumente. Diese reichen bis hin zu wahrscheinlichkeits-theoretisch ausgefeilten Prognosemodellen und komplexen sowie komplizierten streng optimierenden Entscheidungsverfahren. Daneben gibt es aber auch einfachere und zugleich effektive bzw. effiziente regelbasierte Systeme. Diesen ist der zweite Teil gewidmet.</p>
<b>Literaturhinweise // References:</b>

Literature for the three blocks of the course will suggested and provided in class.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
-
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch/Englisch
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 122 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
keine
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Entrepreneurship

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Academic Methods for IMME
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- IMME-Compulsory Elective Section   IMME: General Key Qualifications: Scientific Work - 1st semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The objective of the course is to convey basic academic skills that Master students must command and can apply throughout their entire studies and which are particularly helpful for academic work, e.g., writing seminar papers and theses. In the three sequential blocks of this course, students will • experience searching for and working with scientific literature • learn the essentials of academic writing • understand the advantages and perils of using artificial intelligence (AI) • acquire competence in collecting, preparing, and analyzing data for empirical research • explore the logic, prerequisites, and fundamental procedures of “good” management decisions
<b>Inhalt // Contents:</b>
The course consists of two blocks which are presented by two different instructors. Prof. Dr. Christopher Schlägel: Fundamental academic skills and the principles of scientific work. a) searching, evaluating, managing, and reviewing scientific literature, including the use of AI tools; b) identifying research gaps, formulating research questions, and developing hypotheses; c) academic writing essentials, such as structuring, drafting, and editing an academic paper; and d) avoiding plagiarism through proper citation and referencing, as well as developing academic presentation skills.  Prof. Dr. Matthias Raith: Basic statistical and regression analysis with R a) Introduction to the statistical programming language R and the statistical tool package R-Studio b) Preparing data sets for empirical research and presenting data with descriptive statistics c) Empirical distributions d) Parametric regressions e) Nonparametric regressions
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Literature for the two blocks of the course will suggested and provided in class.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
-
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 122 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester

<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Behavioral International Management



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Seminar: Economics of Incentives
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management & Entrepreneurship (WPF) - Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 2. Semester/2nd semester - BWL: 3. Semester/3rd semester - FINEC: 3rd semester - IMME: 2. Semester/2nd semester - IMME: 3. Semester/3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF) - BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management & Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd- 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 2nd - 3rd semester (WPF) - FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - learn how to identify and describe problems and challenges for theoretical reasoning, - get to know academic research methods and sources of information, - acquire the ability to write academic papers and to present their results, - develop an ability to participate in academic discussions, - apply economic models to analyze and compare incentive setting in multinational firms,- explain strategic management behavior in (international) firms
<b>Inhalt // Contents:</b>
During the first seminar session, guidelines to academic paper writing will be introduced. - Supervised by a professor, the student will write a seminar paper on the economic analysis of business problems. - The paper has to be presented and discussed with the other students in the seminar.
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Course-dependent
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- - Successful completion of courses in Microeconomics
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Seminar
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
10 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 272 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none

<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Diskussionsbeitrag bzw. -beiträge // Discussion contribution(s) Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
09.11.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Business Economics

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Scientific Work for ORBA
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: General Key Qualifications: Scientific Work - 1st semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - are enabled to research, structure and appropriately cite scientific literature - learn basic elements of scientific working methods (researching and citing) - are able to independently produce scientific texts and express this at an appropriate linguistic level - receive a summary of elementary concepts and methods from analysis (differentiation, integration and differential equations), linear algebra (linear programming) and statistics (distribution functions, probability measures) - learn the basic use of computer algebra systems (e.g. Matlab) and programming languages (e.g. Python)
<b>Inhalt // Contents:</b>
- Literature research: methods, techniques and tools - Citation techniques: Objective and structure of citations - Preparation of thesis papers, reviews & reports as well as conception and realization of presentations - Selected basics of higher mathematics (differential calculus, integration of rational functions, approaches to solving simple differential equations), statistics and linear algebra - Introduction to scientific writing with Latex - Introduction to Python programming language - Introduction to computer algebra software Matlab
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Turabian, K.L., A Manual for Writers of Research Papers, Thesis, and Dissertations, Chicago: University of Chicago Press Copeland, Thomas E. / Weston, J. Fred / Shastri, Kuldeep: Financial Theory and Corporate Policy, Pearson Ernesti, J and Kaiser, P. 2020: Python 3 - Das umfassende Handbuch Guide to LaTeX, Fourth Edition by Helmut Kopka, Patrick W. Daly
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
-
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 3 SWS Vorlesung/Lecture
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
42 Präsenzstunden/hours attendance time & 108 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>

<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
30.10.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Innovations- und Finanzmanagement/Financial Management and Innovation Finance

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Scientific Project: Applied Research in International Management
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management & Entrepreneurship (WPF) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 3. Semester/3rd semester - IMME: 3. Semester/3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management & Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - gain insights into aspects of diversity in international management research, • acquire knowledge about scientific writing, - develop the ability to gather and analyze data, - learn to reflect on each other's work critically, - enhance their presentation skills by professionally presenting their results, written and oral.
<b>Inhalt // Contents:</b>
• This seminar focuses on diversity, equity, and inclusion in multinational organizations. • In this seminar, the students develop an overall understanding of the implications of diversity in international management research. The students plan and execute a scientific research study while applying academic research techniques. • Students are required to gather and analyze data, write a seminar paper about the analysis and the outcomes, and present their findings. • Active participation is required to foster analyzing, social, and presentation skills.
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Readings will be announced in class.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- The contents of the following module are recommended • Marketing Methods and Analysis • Diversity, Equity & Inclusion in Multinational Organizations
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 4 SWS Wissenschaftliches Projekt/Scientific Project
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
15 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 394 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none

<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
22.10.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Internationales Management/International Management

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Scientific Project: Business Model Design and Implementation
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Marketing &amp; E-Business (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management &amp; Entrepreneurship (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Marketing (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- IMME: 3. Semester/3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Marketing &amp; E-Business 2. - 3. Semester/2nd - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management &amp; Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd- 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Marketing 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>This module focuses on the current literature, design and implementation of Business Models.</p> <p>This includes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- insights into the current literature of Business Models</li> <li>- the definition of a Business Model</li> <li>- Business Model Design, Performance Analysis and Innovation</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<p>Students will engage in a comprehensive review of contemporary Business Model literature, initially focusing on defining Business Models.</p> <p>Subsequently, they will distinguish between descriptive and prescriptive Business Models. Utilizing this foundational knowledge, students will construct their own theoretical business model and conduct a performance analysis, which encompasses Business Model innovation. The final phase involves the practical application of their Business Model, utilizing empirical data and/or real-world case studies.</p>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<p>The students will conduct a supervised search for relevant literature.</p> <p>As an orientation:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Baden-Fuller, C., Morgan, M. S. (2010) Business models as models. Long Range Planning, 43: 156-171.</li> <li>- Casadesus-Masanell, R., Ricart, J. E. (2010) From strategy to business models and to tactics. Long Range Planning, 43: 195-215.</li> <li>- Lüdeke-Freund, F., Massa, L., Breuer, H. (2024) Sustainable Business Model Design. Journal of Business Models, 12(1), 115-132</li> <li>- Osterwalder, A., Pigneur, Y. (2010) Business model generation: a handbook for visionaries, game changers, and challengers</li> <li>- Zott, C. Amit, R., Massa, L. (2011) The Business Model: Recent Developments and Future Research. Journal of Management, 37(4), 1019-1042</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- none</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 SWS Wissenschaftliches Projekt/Scientific Project</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English

<b>Credit Points // credits:</b>
15 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 394 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
21.10.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Entrepreneurship



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Scientific Project: Experimentelle Marketingforschung
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Marketing &amp; E-Business (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management &amp; Entrepreneurship (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Marketing (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- IMME: 3. Semester/3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Marketing &amp; E-Business 2. - 3. Semester/2nd - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management &amp; Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd- 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Marketing 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>Durch die erfolgreiche Teilnahme am Scientific Project lernen die Studierenden...</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- selbstständig eine experimentelle (Labor-) Studie im Bereich Marketing zu planen, durchzuführen, auszuwerten sowie zu berichten.</li> <li>- sich vertiefend und kritisch mit englischsprachiger Forschungsliteratur in den Bereichen Marketing, Konsumentenverhalten und Konsumentenpsychologie auseinanderzusetzen.</li> <li>- den anwendungsorientierten Umgang mit multivariaten Analyseverfahren, die üblicherweise bei der Auswertung von Marketingstudien zum Einsatzkommen.</li> <li>- den Umgang mit üblichen Softwarelösungen zur Programmierung und Auswertung experimenteller Marketingstudien (bspw. R)</li> <li>- ihre Projektmanagement-Fähigkeiten zu vertiefen.</li> <li>- Forschungsergebnisse zu präsentieren sowie kritisch zu diskutieren.</li> <li>- Forschungsergebnisse in einem Ergebnisbericht darzulegen.</li> <li>- Sozialkompetenzen die z.B. zur Lösung gruppeninterner Konflikte und zum Aufbau von Teamfähigkeiten notwendig sind.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einführung zu experimenteller Forschung im Bereich Marketing/ Konsumentenverhalten.</li> <li>• Erlernen von Softwarekenntnissen, mit deren Hilfe computergestützte Online- und Offlinebefragungen umgesetzt werden können.</li> <li>• Planung, Organisation und Durchführung eines eigenen Experiments.</li> <li>• Statistische Verfahren, die zur Auswertung des eigenen Forschungsvorhabens notwendig sind.</li> <li>• Persönliche Präsentation des Forschungsprojektes sowie die Erstellung eines Ergebnisberichts.</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Backhaus, K., Erichson, B., Gensler, S., Weiber, R., &amp; Weiber, T. (2023). Multivariate Analysemethoden: Eine anwendungsorientierte Einführung(17th ed.). Springer Gabler. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-658-40465-9">https://doi.org/10.1007/978-3-658-40465-9</a></li> <li>- Döring, N., &amp; Bortz, J. (2016). Forschungsmethoden und Evaluation in den Sozial- und Humanwissenschaften (5th ed.). Springer-Lehrbuch. Springer. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-642-41089-5">https://doi.org/10.1007/978-3-642-41089-5</a></li> <li>- Field, A. P., &amp; Hole, G. J. (2005). How to Design and Report Experiments. SAGE Publications. (Original work published 2003)</li> <li>- Field, A. P., Miles, J., &amp; Field, Z. (2012). Discovering Statistics Using R. Sage.</li> <li>- Mitchell, M. L., &amp; Jolley, J. M. (2013). Research Design Explained (8th, International edition). Wadsworth Cengage Learning.</li> <li>- Sablotny-Wackershauser, V., Lichters, M., Guhl, D., Bengart, P., &amp; Vogt, B. (2024). Crossing incentive alignment and adaptive designs in choice-based conjoint: A fruitful endeavor. Journal of the Academy of Marketing Science, 52, 610–633. <a href="https://doi.org/10.1007/s11747-023-00997-5">https://doi.org/10.1007/s11747-023-00997-5</a></li> <li>- Sarstedt, M., &amp; Mooi, E. (2019). A Concise Guide to Market Research: The Process, Data, and Methods Using IBM SPSS Statistics (3rd ed.).</li> </ul>

Springer. <https://doi.org/10.1007/978-3-662-56707-4>

**Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:**

- Online Consumer Research Seminar
- Marketing Methods and Analysis
- Marketing

**Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:**

- 4 SWS Wissenschaftliches Projekt/Scientific Project

**Unterrichtssprache // Language of instruction:**

Deutsch

**Credit Points // credits:**

15 CP

**Arbeitsaufwand // Work load:**

70 Präsenzstunden/hours attendance time & 230 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)

**Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:**

Jedes Wintersemester/Every winter semester

**Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):**

Keine

**Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):**

**(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):**

Seminararbeit(en) // Term Paper(s)  
Präsentation(en) // Presentation(s)

**Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:**

JA // YES

**Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich.**

**// If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:**

14.10.2024

**Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):**

Marketing

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Wissenschaftliches Projekt: Persönlichkeitsmerkmale und Biases von Managern und Prüfern – Auswirkungen auf die Rechnungslegungsqualität
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting &amp; Taxation (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management &amp; Entrepreneurship (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- IMME: 3. Semester/3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting &amp; Taxation 2. - 3. Semester/2nd - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management &amp; Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester(WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- entwickeln die Fähigkeit, verhaltensökonomische Aspekte im Kontext der Wirtschaftsprüfung zu identifizieren, zu analysieren, und ggf. damitumzugehen,</li> <li>- erlernen eigenständiges, themenbezogenes wissenschaftliches Arbeiten,</li> <li>- wenden hierbei die im Studium erlernten Analyse- und Forschungsmethoden an,</li> <li>- lernen Methoden des Projektmanagements anzuwenden,</li> <li>- erweitern ihre Teamfähigkeit und Fähigkeit zur Lösung von Aufgaben durch arbeitsteilige Vorgehensweisen.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Überblick über verhaltenstheoretische Konzepte und Theorien</li> <li>- Einfluss von Persönlichkeitsmerkmalen und Biases, insb. von Managern und Wirtschaftsprüfern</li> <li>- Analyse der relevanten wissenschaftlichen Literatur und Diskussion</li> <li>- Wissenschaftliches Arbeiten: Recherche, Analyse, Interpretation, Diskussion, Schreibens Aufbau und Organisation eines Forschungsprojekts o Anwendung von Forschungsmethoden</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Libby (Hrsg.), Thorne (Hrsg.) (2018): The Routledge companion to behavioural accounting research, London, New York: Routledge.</li> <li>- Wagenhofer, Ewert, Schneider (2023): Externe Unternehmensrechnung (4. Aufl.), Berlin, Heidelberg: Springer Gabler.</li> </ul> <p>Im Seminar werden zudem aktuelle, themenrelevante Aufsätze aus wissenschaftlichen Fachzeitschriften (z. B. The Accounting Review) gelesen und diskutiert.</p>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Empfohlen werden die Inhalte des Moduls</li> <li>- Academic Skills aus dem Bachelorprogramm der FWW</li> <li>- Veranstaltungen im Bereich Accounting</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 4 SWS Wissenschaftliches Projekt/Scientific Project</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch

<b>Credit Points // credits:</b>
15 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 394 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Diskussionsbeitrag bzw. -beiträge // Discussion contribution(s) Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
15.10.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Unternehmensrechnung/Accounting

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Scientific Project in FinTech and Blockchain Innovations
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF) - Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization - Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 3. Semester/3rd semester - FINEC: 3rd semester - ORBA (SPO ab 2022): 3. Semester/3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF) - ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF) - FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students expand their hands-on and interdisciplinary abilities by developing individual solutions to a self-chosen topic in the fields of financial modelling and forecasting, risk management and financial technologies based on e.g. Blockchain technology. In this context the students: - get knowledge how to build financial models, - experience how to implement the models in programming languages e.g. Python, Matlab, - learn how to practically apply financial modeling tools to a concrete real world problem, - acquire knowledge how to create virtual and/or physical prototypes to test and visualize their ideas, - gain insights in the young and innovative field of FinTech and Blockchain.
<b>Inhalt // Contents:</b>
- The project seminar is oriented towards current developments in the fields of FinTech and Blockchain innovations.
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Huu Tue Huynh, Van Son Lai and Issouf Soumaré (2012): Stochastic Simulation and Applications in Finance with MATLAB® Programs. Wiley- Melanie Swan (2015): Blockchain Blueprint for a New Economy. O'Reilly - Ernest P. Chan (2017): Machine Trading: Deploying Computer Algorithms to Conquer the Markets. Wiley- Yves Hilpisch (2014): Python for Finance. O'Reilly
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- The contents of the following module are recommended - Financial Engineering - Engineering Economics - Seminar: Computational Finance & Finance Management
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 4 SWS Wissenschaftliches Projekt/Scientific Project
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
15 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 422 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester

<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
nach der Klausuranmeldefrist: 04.12.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Innovations- und Finanzmanagement/Financial Management and Innovation Finance

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Scientific Project in Behavioral International Management
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Marketing (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- IMME: 3. Semester/3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 2nd - 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 2nd - 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Marketing 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - ...will gain a comprehensive understanding of the specific behavioral international management topic the project is focusing on - ...will learn how to identify, collect, and code broad empirical evidence and use meta-analytic procedures to synthesize previous findings to make better international management-related decisions - ...will gain knowledge of and develop skills related to meta-analytic methodology and will be able to reflect on a specific research area through the lens of meta-analytic evidence - ...will be able to understand psychometric meta-analytic studies in the majority of fields and areas and will be able to conduct a meta-analysis themselves in the majority of areas (e.g., when writing their Master thesis)
<b>Inhalt // Contents:</b>
Behavioral international management is characterized by its complexity and the broad range of topics covered by this field. In this seminar, international teams of three students will learn how to use meta-analytic procedures to integrate previous quantitative empirical findings in the area of behavioural international management. Specifically, each team will focus on the relationship between topic related determinant(s) and particular performance outcomes (I) to determine the magnitude of the association and (II) to assess the role of conceptual, contextual, and methodological moderators (i.e., under which conditions is the relationship stronger or weaker). Depending on the actual topic the unit of analysis is the individual employee or the firm. For example, in previous years students have examined the relation between expatriates' foreign language skills and various work-related outcomes (e.g., job satisfaction, job performance, turnover intention) at the individual level. At the firm level students have examined, e.g., the association between the standardization or adaptation of marketing mix components (i.e., price, place, promotion etc.) and export performance.
The specific topic of the project is a different one in every semester and more detailed information on the current topic is provided on the website of the chair: <a href="https://bim.ovgu.de/">https://bim.ovgu.de/</a>
What all topics have in common is that the main purpose is the quantitative synthesis of existing primary studies and that the topics are of high interest for both research and practice. The general topic of the seminar and the specific topics of each team are at the current research frontier, ultimately aiming for developing new knowledge and a better understanding of the topic.
We will use the first four weeks of the project to develop an understanding of the topic of the project and to build the foundation for the use of the metaanalytic techniques (e.g., very basic literature search procedures and specific AI tools as well as open access Excel tools and Internet-based tools for the actual meta-analysis). Afterwards, weekly or biweekly Q&A sessions are offered during which the teams have the opportunity to ask questions to clarify open issues (a forum on elearning is also offered on which questions are answered within two working days). At the end of the project each team submits a seminar paper (about 25 text pages plus tables, figures, references etc.) and presents as well as discusses their findings with the other teams (15-minute presentation and 10-minute discussion during the last two weeks of the semester). Each step of the literature search and meta-analytic procedure is explained in detail. In guiding your decision to participate in this seminar please read the respective articles related to a topic to gain a better understanding of the topic and the method (see <a href="https://bim.ovgu.de/">https://bim.ovgu.de/</a> for more information).
<b>Literaturhinweise // References:</b>

- A general reading list, covering the method, is provided in the respective project description available on the website of the chair (see <https://bim.ovgu.de/> for more information)
- Each team will receive a shared folder with starting literature tailored to each topic
- General reading related to each part of the paper (introduction, theory, method, results, and discussion) are provided on the elearning course website

**Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:**

- none

**Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:**

- 2 SWS Wissenschaftliches Projekt/Scientific Project
- 2 SWS Übung in Kleingruppen/tutorials in small groups

**Unterrichtssprache // Language of instruction:**

English

**Credit Points // credits:**

15 CP

**Arbeitsaufwand // Work load:**

56 Präsenzstunden/hours attendance time & 394 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)

**Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:**

WiSe 2024/2025

**Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):**

none

**Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):**

**(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):**

Seminararbeit(en) // Term Paper(s)  
Präsentation(en) // Presentation(s)

**Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:**

JA // YES

**Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich.**

**// If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:**

The topics for all participants are provided in the first week of the lecture period.

**Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):**

Behavioral International Management



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Wissenschaftliches Projekt zur Verhaltensökonomie
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting & Taxation (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Marketing & E-Business (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management & Entrepreneurship (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 3. Semester/3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting & Taxation 2. - 3. Semester/2nd - 3rdsemester (WPF) - BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF) - BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Marketing & E-Business 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF) - BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management & Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF) - BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester(WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
Die Studierenden: - erlernen das selbständige Erarbeiten von Themen aus dem Bereich der empirischen und experimentellen Forschung im Bereich der Nutzen- und Interaktions-modellierung - vertiefen die Kenntnisse im Bereich der statistischen Analyse und wenden diese an - festigen erlernte und erwerben weitere Techniken des empirischen Arbeitens - sind in der Lage eine wissenschaftliche Arbeit zu erstellen und zu präsentieren - erwerben die Fähigkeit, sich wissenschaftlich mit den Arbeitsergebnissen anderer auseinanderzusetzen
<b>Inhalt // Contents:</b>
Die Themen orientieren sich an den aktuellen Entwicklungen bzw. Forschungsschwerpunkten der Verhaltensökonomie.
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Literaturhinweise werden in Anpassung an die jeweilige Themenstellung des Seminars bzw. Projekts gegeben. - Je nach Themenstellung stellt die Literaturrecherche eine Teilleistung des Seminars bzw. Projekts dar.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- Empfohlen werden die Inhalte der Module: „Entscheidungstheorie“, sowie „Explorative Datenanalyse und Wahrscheinlichkeit“ aus dem Bachelorprogramm „Betriebswirtschaftslehre“ der FWW.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 4 SWS Wissenschaftliches Projekt/Scientific Project
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch
<b>Credit Points // credits:</b>
15 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 394 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>

WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Empirische Wirtschaftsforschung/Empirical Economics Research

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Scientific Project: Management Science
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Logistics & Operations Management (WPF) - Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 3. Semester/3rd semester - ORBA (SPO ab 2022): 3. Semester/3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Logistics & Operations Management 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF) - ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students: - are able to analyze a complex business decision making process with quantitative methods, - extend their knowledge on modelling, development and implementation of analytical solution techniques for theoretical and/or practical problems, - have the ability to select and apply solution techniques and corresponding software tools from the area of business analytics and operations research, - learn to plan and manage complex research and development projects alone or in heterogeneous project teams,- develop skills to analyze their analytical approach and results critically from different perspectives (research/practice), - enhance their ability to work in heterogeneous teams.
<b>Inhalt // Contents:</b>
- Depend on the individual project, which can be related to ongoing research of the chair and/or problems from industry, - State-of-the-art methods of business analytics and operations research, e.g. o Mathematical modelling, exact optimization, heuristics, o Intelligent data analysis, data mining, simulation.
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Depend on the individual project. - Literature review is part of the project.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- The contents of the following module are recommended - A seminar in Management Science or Operations Management is expected. - Depending on the particular topic, the contents of the following modules are recommended: o Computational Transportation o Approximate Dynamic Programming for Stochastic and Dynamic Decision Making o Combinatorial Optimization in Production & Logistics/Computational Transportation o Introduction to Dynamic Decision Making o Further classes from Management Science or Operations Management
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 4 SWS Wissenschaftliches Projekt/Scientific Project
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
15 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 394 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester

<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Mündliche Prüfung(en) // Oral examination(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
16.12.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Management Science

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Datenbanken
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Business Analytics (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- ORBA (SPO ab 2022): 1. Semester/1st semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Fundamentals: Business Analytics 1st - 2nd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS Übung in Kleingruppen/tutorials in small groups
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
Übungsaufgabe(n) // Tutorial exercise(s)
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich.</b>

**// If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:**

geregelt durch Fakultät für Informatik // regulated by the Faculty of Computer Science

**Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):**

Fakultät für Informatik/Faculty of Computer Science (FIN)

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Machine Learning
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Business Analytics (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- ORBA (SPO ab 2022): 1. Semester/1st semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Fundamentals: Business Analytics 1st - 2nd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS Übung in Kleingruppen/tutorials in small groups
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Prerequisites for participation: "Algorithms and Data Structures"
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
Hausarbeit(en) // Assignment(s)
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich.</b>

**// If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:**

geregelt durch Fakultät für Informatik // regulated by the Faculty of Computer Science

**Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):**

Fakultät für Informatik/Faculty of Computer Science (FIN)



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Introduction to Computer Science for Engineers
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
-
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 3 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS Übung in Kleingruppen/tutorials in small groups
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
10 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
70 Präsenzstunden/hours attendance time & 230 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
Hausarbeit(en) // Assignment(s)
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES

**Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich.**  
**// If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:**

geregelt durch Fakultät für Informatik // regulated by the Faculty of Computer Science

**Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):**

Fakultät für Informatik/Faculty of Computer Science (FIN)

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Seminar: Qualitative Research in International Business
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management & Entrepreneurship (WPF) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 2. Semester/2nd semester - BWL: 3. Semester/3rd semester - IMME: 2. Semester/2nd semester - IMME: 3. Semester/3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management & Entrepreneurship 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - understand the use of qualitative research methods in International Business - study the different qualitative research techniques - analyze the possibilities of using qualitative research methods in a study in the area of International Business- evaluate the use of qualitative techniques in publications in International Business.
<b>Inhalt // Contents:</b>
Introduction to qualitative research Generalization Quality and reliability of qualitative research Methods: Case study, action research, Design Science Research (DSR), ethnography and “netnography” Data collection: observations and interviews Data analysis
<b>Literaturhinweise // References:</b>

- Beugelsdijk, S. & Bird, A. (2024). How to avoid a desk reject: do's and don'ts. *Journal of International Business Studies*.
- Berger, R. (2015). Now I see it, now I don't: researcher's position and reflexivity in qualitative research. *Qualitative Research*, 15(2), 219-234.
- Burgelman, R. (2011). Bridging history and reductionism: A key role for longitudinal qualitative research. *Journal of International Business Studies*, 42, 591–601.
- Christof, M. (2021). Agility and flexibility in international business research- A comprehensive review and future research directions. *Journal of World Business*, 56, 101194.
- Decker, S. (2022). Introducing the eventful temporality of historical research into international business. *Journal of World Business*, 57, 101380.
- Doz, Y. (2011). Qualitative research for international business. *Journal of International Business Studies*, 42, 582–590.
- Eden, L. & Nielsen, B.B. (2020). Research methods in international business- The challenge of complexity. *Journal of International Business Studies*, 51, 1609–1620.
- Eisenhardt, K. (1989). Building theories from case study research. *Academy of Management*, 14(4), 532-550.
- Elsahn, Z. & Earl, A. (2022). Alternative ways of studying time in qualitative international business research- A review and future agenda. *Journal of International Management*, 28, 100957.
- Fainshmidt, S. et al. (2020). The contributions of qualitative comparative analysis (QCA) to international business research. *Journal of International Business Studies*, 51, 455–466.
- Fletcher, M. et al. (2018). Three Pathways to Case Selection in International Business- A Twenty-Year Review, Analysis and Synthesis. *International Business Review*, 27, 755–766.
- Garcia, D. & Gluesing, J.C. (2013). Qualitative research methods in international organizational change research. *Journal of Organizational Change Management*, 26(2), 423-444.
- Gligor, D.M. et al. (2016). Building international business theory: A grounded theory approach. *Journal of International Business Studies*, 47, 93–111.
- Hoorani, B.H. et al. (2023). Understanding time in qualitative international business research: Towards four styles of temporal theorizing. *Journal of World Business*, 58, 101369.
- Hurmerinta-Peltomäki, L. & Nummela, N. (2006). Mixed Methods in International Business Research. *Management International Review*, 46, 439-459.
- Islam, M.A. & Aldaihani, F.M. (2022). Justification for Adopting Qualitative Research Method, Research Approaches, Sampling Strategy, Sample Size,

- Interview Method, Saturation, and Data Analysis. *Journal of International Business and Management*, 5(1), 01-11.
- Kom, C. & Sharpe, D. (2023) Reflexivity in Context- Navigating the Challenges of Conducting Qualitative Research in International Business. In: BAM2023 Conference proceedings. British Academy of Management.
- Lo?pez-Morales, J.S. et al. (2022). The impact of qualitative methods on article citation- an international business research perspective. *Scientometrics*, 127, 3225–3236.
- Nguyen, D.C. & Tull, J. (2022). Context and contextualization: The extended case method in qualitative international business research. *Journal of World Business*, 57, 101348.
- Piekkari, R. & Welch, C. (2004). *Handbook of Qualitative Research Methods*. Elgar.
- Pratt, M. G. (2009). For the lack of boilerplate: tips on writing up (and reviewing) qualitative research. *Academy of Management Journal*, 52(5), 856-862.
- Poulis, K. et al. (2013) The role of context in case study selection- An international business perspective. *International Business Review*, 22, 304–314.
- Reuber, A.R. & Fischer, E. (2022). Putting qualitative international business research in context(s). *Journal of International Business Studies*, 53, 27–38.
- Reuber, A.R. et al. (2022) Something borrowed, something new: Challenges in using qualitative methods to study under-researched international business phenomena. *Journal of International Business Studies*, 53, 2147–2166.
- Sinkovics, R.R. et al. (2008). Enhancing the Trustworthiness of Qualitative Research in International Business. *Management International Review*, 48(6), 689-714.
- Teagarden, M.B. et al. (2018). Contextualizing international business research: Enhancing rigor and relevance. *Journal of World Business*, 53, 303–306.
- Welch, C. & Piekkari, R. (2017). How should we (not) judge the ‘quality’ of qualitative research? A reassessment of current evaluative criteria in International Business. *Journal of World Business*, 52, 714–725.
- Welch, C. et al. (2022). Reconciling theory and context: How the case study can set a new agenda for international business research. *Journal of International Business Studies*, 53, 4–26.
- Yang, Z. et al. (2006). A review of research methodologies in international business. *International Business Review*, 15, 601–617.
- Yeung, H.W. (1995). Qualitative Personal Interviews in International Business Research. *International Business Review*, 4(3), 313-339.

<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- There is no requirement.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Seminar
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
10 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 272 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none

<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
09.12.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Internationales Management/International Management

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Modelling and Solving Optimization Problems
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Logistics &amp; Operations Management (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Operations Research (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- FINEC: 2nd semester</li> <li>- FINEC: 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Logistics &amp; Operations Management 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Fundamentals: Operations Research 1. - 2. Semester/1st - 2nd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF-Supplements: 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- have a good understanding of the interplay of real-world processes, mathematical models, data, and algorithms,- formulate application problems as formal mathematical models,</li> <li>- identify the mathematical structure of a formulation and choose an appropriate solution framework,- use modern modelling languages and optimization software to solve application problems, - gain insights into the algorithms implemented in state-of-the-art software tools.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Constrained optimization problems: notation, properties, and complexity</li> <li>- Models, data, and algorithms in Linear Programming (LP) and Mixed Integer Programming (MIP)</li> <li>- Basic graph theory and network models</li> <li>- Abstract modules for applications in logistics, production planning, scheduling etc.</li> <li>- Non-linear models</li> <li>- Advantages and limitations of modelling languages, data management tools, and optimization software</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Hillier and Lieberman: Introduction to Operations Research, McGraw-Hill, 2019.</li> <li>- Matousek and Gärtner: Understanding and Using Linear Programming. Springer, 2007.</li> <li>- MirHassani and Hooshnand: Methods and Models in Mathematical Programming, Springer, 2019.</li> <li>- Pochet and Wolsey: Production Planning by Mixed Integer Programming. Springer, 2006.</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- - Basic knowledge of mathematics as learned in the models Mathematische Methoden I+II of the bachelor study program "Betriebswirtschaftslehre" or Mathematical Methods I+II of the Bachelor Program "International Business and Economics" of FWW/FEM.</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>

<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
geregelt durch Fakultät für Mathematik // regulated by the Faculty of Mathematics
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
geregelt durch Fakultät für Mathematik // regulated by the Faculty of Mathematics
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
geregelt durch Fakultät für Mathematik // regulated by the Faculty of Mathematics
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
geregelt durch Fakultät für Mathematik // regulated by the Faculty of Mathematics
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
geregelt durch Fakultät für Mathematik // regulated by the Faculty of Mathematics
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Mathematical Optimization (FMA)



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Stochastic Processes
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF) - Financial Economics   FINEC: Compulsory Module (PF) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module - Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - FINEC: Compulsory 1st semester - IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF) - ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF) - FINEC-Compulsory Section   FINEC: Compulsory 1th or 2nd semester (PF) - ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF-Supplements: 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - get to know stochastic calculus like Brownian motion, conditional expectation, martingale, Ito stochastic integral, Ito lemma, and Ito stochastic lineardifferential equation, - are enabled to understand some main ideas and apply some tools of stochastic calculus.
<b>Inhalt // Contents:</b>
- Stochastic processes (Basic concepts, time series, Gaussian process, Poisson process) - Brownian Motion (properties and processes derived from Brownian motion) - Conditional Expectation and Martingales - Ito- and Stratonovich-Stochastic Integrals, Ito-Lemma - Stochastic Differential Equation - Application in Finance (Black-Scholes Option Pricing Formula)
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Mikosch, T. (2000): Elementary Stochastic Calculus with Finance in View. World Scientific: Singapore et al.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- - Elementary knowledge in Mathematics and Statistics for Economists.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none

<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Mathematische Stochastik/Mathematical Stochastics (FMA)

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Behavioral Finance
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- FINEC: Compulsory 2nd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Section   FINEC: Compulsory 1th or 2nd semester (PF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- acquire knowledge about market and portfolio anomalies,</li> <li>- are enabled to apply techniques how to detect these anomalies,</li> <li>- gain insight into psychological explanation</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Financial theories tested</li> <li>- Empirical Findings: portfolio and market anomalies</li> <li>- Possible explanations of these findings</li> <li>- Discussion of the behavioral finance models</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Shleifer, A. (2000): Inefficient Markets: An Introduction to Behavioral Finance. Oxford University Press: Oxford et al.</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- none</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 1 SWS Übung in Kleingruppen/tutorials in small groups</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
42 Präsenzstunden/hours attendance time & 108 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>

Jedes Sommersemester/Every summer semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Mündliche Prüfung(en) // Oral examination(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Empirische Wirtschaftsforschung/Empirical Economics Research

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
International Taxation
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting &amp; Taxation (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- FINEC: 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting &amp; Taxation 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Section   ITPF: Compulsory 1th semester (PF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- become aware of basic problems and terms of international taxation,</li> <li>- attain knowledge on international tax regulations,</li> <li>- learn how to take into account taxes in international business transactions and how to measure tax burdens,- gain knowledge of international tax planning strategies,</li> <li>- learn how investment and financing decisions are affected by profit taxation.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Basic principles and terms of business taxation</li> <li>- Measurement of tax burdens</li> <li>- Double tax convention: OECD Model Convention</li> <li>- Transfer pricing guidelines</li> <li>- European principles and regulations of profit taxation</li> <li>- International tax planning and profit shifting</li> <li>- Taxation of multinational firms and cross-border investments</li> <li>- Taxation of international mergers and acquisitions</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schreiber, U. (2013), International company taxation: An introduction to the legal and economic principles, Springer: Berlin Heidelberg.</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- The contents of the following modules from the bachelor program are recommended:</li> <li>- Basic skills in finance and accounting are recommended.</li> <li>- Skills in taxation are helpful but not a necessary prerequisite.</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>

<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Betriebswirtschaftliche Steuerlehre/Business Taxation

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Steuerplanung, Rechtsform und Finanzierung
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting &amp; Taxation (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting &amp; Taxation 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- erwerben Kenntnisse über steuerrechtliche Grundlagen, die Messung von Steuerbelastungen und steuerliche Planungsstrategien sowie über den Einfluss der Besteuerung auf die Rechtsformwahl und die Finanzierung</li> <li>- sind in der Lage, Steuern in betrieblichen Entscheidungen zu berücksichtigen,- erfassen die Bedeutung und Vielseitigkeit der Einkünfteverlagerung als einer universellen Strategie der nationalen und internationalen Steuerplanung - verstehen grundlegende Zusammenhänge zwischen Besteuerung und Risiko</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grundlagen der Besteuerung von Kapital- und Personengesellschaften</li> <li>- Messung von Steuerbelastungen</li> <li>- Verlagerung von Einkünften</li> <li>- Betriebsaufspaltung und weitere Rechtsformaspekte</li> <li>- Steuern und Finanzierung</li> <li>- Internationale Besteuerung</li> <li>- Versicherungsaspekte der Besteuerung</li> <li>- Steuerliche Verlustnutzung und Tax Risk Management</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schreiber, U. (2017): Besteuerung der Unternehmen: Eine Einführung in Steuerrecht und Steuerwirkung, 4. Aufl., Springer Gabler: Wiesbaden. - Scheffler, W. (2013): Besteuerung von Unternehmen III: Steuerplanung, 2. Aufl., Müller Verlag: Hüthig Jehle Rehm.</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Empfohlen wird die Inhalte des folgenden Moduls aus dem Bachelorprogramm „Betriebswirtschaftslehre“ der FWW:</li> <li>- Steuerrecht und Steuerwirkung/Hilfreich sind zudem Vorkenntnisse der Module</li> <li>- Steuerbilanz und Rechtsform,</li> <li>- International Tax Planning</li> <li>- aus dem Bachelorprogramm „Betriebswirtschaftslehre“ der FWW</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 1 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch

<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
42 Präsenzstunden/hours attendance time & 108 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Betriebswirtschaftliche Steuerlehre/Business Taxation



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Insolvenzrecht
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting &amp; Taxation (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management &amp; Entrepreneurship (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting &amp; Taxation 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management &amp; Entrepreneurship 1. - 3. Semester/1st- 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- erlernen die rechtlichen Regelungen für das deutsche Gesamtvollstreckungs- und Sanierungsverfahren</li> <li>- entwickeln ein Bewusstsein für die Gefahren und die Handlungsnotwendigkeiten in wirtschaftlichen Krisensituationen</li> <li>- entwickeln Verständnis für die Wirksamkeit und die Grenzen von Sicherungen für den Insolvenzfall</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insolvenzverfahren als Marktinstrument</li> <li>- Insolvenzverfahren als Antragsverfahren</li> <li>- Arten von Insolvenzverfahren</li> <li>- Abwicklung insolventer Unternehmen</li> <li>- Recht der Insolvenzanfechtung</li> <li>- Aus- und Absonderungsrechte</li> <li>- Sonderrechte im Insolvenzverfahren</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pape/Reichelt/Schultz/Voigt-Salus, Insolvenzrecht, 3. Aufl.</li> <li>- Förste, Insolvenzrecht, 8. Aufl.</li> <li>- Pape/Gundlach/Vortmann, Handbuch der Gläubigerrechte, 3. Aufl. in Vorbereitung</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Empfohlen werden die Inhalte der Module- Bürgerliches Recht,</li> <li>- Handels- und Gesellschaftsrecht aus dem Bachelorprogramm „Betriebswirtschaftslehre“ der FWW.</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>

28 Präsenzstunden/hours attendance time & 122 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Bürgerliches Recht, Handels- und Wirtschaftsrecht/Chair of Law and Economics

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
AI-based Decision Support I
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Logistics &amp; Operations Management (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Marketing (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Business Analytics (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- FINEC: 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. Semester/1st semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Logistics &amp; Operations Management 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Marketing 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Fundamentals: Business Analytics 1st - 2nd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The lecture deals with the fundamentals of machine learning, especially supervised learning with a special focus on shallow machine learning. The goal is to create prediction models and therefore design a full analysis process from business goal to deployment. We will deal with basic steps of any data analysis process using the CRISP-DM process model: business understanding, data understanding, data preprocessing, modeling, evaluation and deployment. The students will learn how to deal with each phase and to question and analyze results before deploying them in a productive environment. Students will therefore learn how to design AI-based decision support systems from front to back that can tackle practical forecasting problem. As a result, students will acquire analytical thinking qualifications and critical thinking when evaluating the models. Besides preparing students for the job of a data scientist, the course will prepare you for advanced analytics courses (AI-based Decision Support II in the summer term), seminars and scientific projects that you may take during your course of study. In addition, the on-demand online exercises will enable the students to gain competencies in python data science programming.</p>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduction to Machine Learning and Analytical Modeling</li> <li>- Business Understanding</li> <li>- Data Exploration</li> <li>- Data Pre-processing</li> <li>- Machine Learning Principles for: <ul style="list-style-type: none"> <li>o linear Regression</li> <li>o logistic Regression</li> </ul> </li> <li>- Evaluation of analytical models</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
References will be introduced and updated during the lectures
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Some knowledge in one or more research area could be useful:</li> <li>- Statistics / Econometrics</li> <li>- Operations Research</li> <li>- Machine Learning</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>

- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS Übung in Kleingruppen/tutorials in small groups
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Ausarbeitung(en) // Written elaboration(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Data-Driven Decision Support

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Scientific Project: Applications of Artificial Intelligence
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Logistics &amp; Operations Management (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Marketing (Compulsory Elective Module)</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- FINEC: 3rd semester</li> <li>- IMME: 3. Semester/3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 3. Semester/3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Logistics &amp; Operations Management 2. - 3. Semester/2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Marketing 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students expand their knowledge of AI-based systems by either designing, deploying, and evaluating AI-based decision support systems for a specific problem from various focus areas or theoretical exploration of state-of-the-art topics of AI through conducting a literature review and taxonomy building. The focus of the task will vary each semester. Examples include but are not limited to Contextual Optimization, Explainable AI (XAI), Fairness in AI, Algorithm Aversion and Generative AI or Adversarial Machine Learning. At the end of the seminar, the students will ... - ... have gained a more comprehensive knowledge of AI-based systems in general.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- have been confronted with the challenges of AI-based systems.</li> <li>- have gained a better understanding of the focus area (e.g., HealthCare, Finance) - ... have gained insides into the specific AI-related problem area (e.g., XAI, AML).</li> <li>- improve their problem-solving abilities.</li> <li>- improve their analytical skills.</li> <li>- improve their presentation skills.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<p>General content:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- The project seminar features state-of-the-art topics in the broad area of AI-based systems.</li> <li>- The focus area can be chosen by the student from a broad range of areas to best suit the student's specialization. The main fields include but are not limited to Information Systems (e.g., Algorithm Aversion), Operations Management (e.g., Contextual Optimization), and Economics (e.g., Algorithm Management).</li> </ul> <p>Examples of specific topics from past seminars:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Solving the Bike-Sharing Allocation problem with Contextual Optimization</li> <li>- Building Prediction Models for Demand Forecasting for Bike-Sharing Systems</li> <li>- Literature Review and Taxonomy on Human-AI-Teaming</li> <li>- Literature Review and Taxonomy on Algorithm Management</li> <li>- ...</li> </ul> <p>Important: The topics change fundamentally every semester to reflect on the state-of-the-art AI topics, so it is important to know that not every time we have topics for all domains (e.g., finance)</p>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Literature depends on the topic and starting literature will be provide with the topic list
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>

- Some knowledge in one or more research area could be useful: - Statistics / Econometrics - Operations Research - Machine Learning
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 4 SWS Wissenschaftliches Projekt/Scientific Project
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
15 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 394 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Semester/Every semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Seminararbeit(en) // Term Paper(s) Präsentation(en) // Presentation(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
04.11.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Data-Driven Decision Support

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Business Decision Making
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management & Entrepreneurship (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Compulsory Module (PF) - Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - IMME: Compulsory 1st or 2nd semester - ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management & Entrepreneurship 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Section   IMME: Compulsory 1th or 2nd semester (PF) - ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF) - ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF-Supplements: 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - will obtain a deeper theoretical understanding of individual, interactive, and group decision making, - can learn and train practical methods of decision support for prominent types of decision problems, - will acquire skills for analytical decision support.
<b>Inhalt // Contents:</b>
- Preferences and Decision Behavior - Utility Theory - Multiattribute Decisions - Decisions under Uncertainty - Sequential Decisions - Strategic Interactive Decisions - Group Decision Making and Negotiation
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- D. Kahneman: Thinking, Fast and Slow, 2012 - J. Hammond, R. L. Keeney, H. Raiffa; Smart Choices – A Practical Guide to Making Better Decisions, 2015 - R. T. Clemen, T Reilly: Making Hard Decisions, 3rd ed., 2013 - P. Goodwin, G. Wright: Decision Analysis For Management Judgment, 5th ed., 2014
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- The contents of any previously attended course in introductory microeconomics is recommended.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester

<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Entrepreneurship



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Downside Risk
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- FINEC: 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF-Supplements: 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- obtain a comprehensive theory-based knowledge of downside-oriented portfolio management,</li> <li>- are familiar with statistical software (e.g. Excel, Stata) and, thus,</li> <li>- are able to conduct empirical analysis in the field of downside risk.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stochastic Dominance,</li> <li>- Downside-risk Criteria, Lower Partial Moments</li> <li>- Value at Risk and Conditional Value at Risk</li> <li>- Downside-oriented Asset Pricing and Performance Measurement</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bawa, V.S.; Lindenber, E.B. (1977): Capital Market Equilibrium in a Mean-Lower Partial Moment Framework, Journal of Financial Economics, Vol. 5, pp. 189-200.</li> <li>- Jorion, P. (2007): Value at Risk: The New Benchmark for Managing Financial Risk, 3rd ed., New York: McGraw-Hill.</li> <li>- Reichling, P.; Schulze, G. (2017): Downside-orientiertes Portfoliomanagement, Wiesbaden: Springer.</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
-
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester

<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Ausarbeitung(en) // Written elaboration(s)
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Finanzierung und Banken/Banking and Finance

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Microeconomic Analysis
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF) - Economic Policy Analysis   EPA: Compulsory Module (PF) - Financial Economics   FINEC: Compulsory Module (PF) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module - Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2019): Wahlmodul/Elective Module
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - EPA: Compulsory 1. Semester/1st semester - FINEC: Compulsory 1st semester - IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - ORBA (SPO ab 2019): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - EPA-Compulsory Section   EPA: Compulsory 1th semester (PF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF) - FINEC-Compulsory Section   FINEC: Compulsory 1th or 2nd semester (PF) - ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students -acquire an analytical-understanding of the determinants of individual decisions, -develop a thorough understanding of the consequences of decentralized decision-making for individual and firm behavior in partial equilibrium models, -analyse the existence, stability and efficiency properties of general equilibria.
<b>Inhalt // Contents:</b>
-Preference Relations and Utility Functions - Duality - Uncertainty - Production Technology and Profit Maximization - Cost Minimization and Cost Functions -General Equilibrium Analysis and Welfare
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Jehle, G.; Reny, P. (2010): Advanced Microeconomic Theory. 3rd edition, Pearson/Addison- Wesley: Boston [Mass.] et al.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- None
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Seminar - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester

<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Finanzwissenschaft/Public Economics

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Public Economics
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF) - Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF) - Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - FINEC: 3rd semester - IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - EPA-Compulsory Elective Section   EPA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF) - FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF) - ITPF-Compulsory Section   ITPF: Compulsory 1th semester (PF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students -become acquainted with the theory and methodology of public economics, -are enabled to conduct efficiency and equity analyses of economic policies, -develop a deeper understanding of the incentive and efficiency effects of different types of taxation and government expenditure programs.
<b>Inhalt // Contents:</b>
Equilibrium and Efficiency Market Failures (Public Goods, Club Goods, Externalities, Imperfect Competition, Asymmetric Information) Equity and Distribution Optimal Taxation (Commodity Taxation, Income Taxation, Limits to Redistribution) Fiscal Federalism Fiscal Competition International Taxation Intertemporal Efficiency, Social Security and Economic Growth
<b>Literaturhinweise // References:</b>
Hindricks and Myles, Intermediate Public Economics, 2nd ed., 2013.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- Strong knowledge of microeconomic theory is recommended.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 1 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
42 Präsenzstunden/hours attendance time & 108 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester

<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Finanzwissenschaft/Public Economics

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Investition und Finanzierung III: Engineering Economics
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul - Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF) - Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF) - ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
Die Studierenden - werden mit den lebensphasenbezogenen Problemstellungen von privatwirtschaftlichen Unternehmen vertraut gemacht. - lernen die wesentlichen Methoden und Werkzeuge kennen, um finanzwirtschaftliche Probleme in der Gründungs-, Wachstums- und Liquidationsphase eines Unternehmens analysieren und bewerten zu können. - erlernen die Vor- und Nachteile unterschiedlicher Finanzierungsformen - und erlangen die Fähigkeit deren Vorteilhaftigkeit kontextspezifisch berechnen zu können.
<b>Inhalt // Contents:</b>
- Lebensphasenbezogene Problemstellungen von Unternehmen im Bereich von Investition und Finanzierung (Gründungs-, Wachstums- und Liquidationsphase) - Projektbewertung mittels Risikoanalyse/Simulationstechniken - Finanzwirtschaftliche Bewertung von Technologieunternehmen - Formen der Unternehmensfinanzierung, Kapitalstrukturtheorie - Simultane Investitions- und Finanzplanung mittels mathematischer Programmierung
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Park, C.S.: Fundamentals of Engineering Economics, Prentice Hall. - Adam, D.: Investitionscontrolling, Oldenbourg. - Hull, J.C.: Options, Futures and other Derivatives, Pearson Education - Perridon, L., Steiner, M., Rahegeber, A.: Finanzwirtschaft der Unternehmung, Vahlen. - Drukarczyk, J., Schüler, A.: Unternehmensbewertung, Vahlen.(vorrangig aktuelle Auflagen) - Vorlesungsbegleitende Materialien, Übungsunterlagen
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- Modul „Investition und Finanzierung“ (41017) bzw. äquivalente Kurse
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)

<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Innovations- und Finanzmanagement/Financial Management and Innovation Finance



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Sustainability and Finance
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- FINEC: 2nd semester</li> <li>- FINEC: 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF-Supplements: 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- develop an understanding for challenges of social, economic and ecological sustainability faced by corporations- are able to interpret sustainability projects of corporations as investments</li> <li>- have the ability to use quantitative methods to evaluate sustainability projects</li> <li>- learn methods to make investment decision under uncertainty (real options) in the context of sustainability</li> <li>- become familiar to structure, plan and evaluate a sustainability project in groups</li> <li>- have a qualified opinion on the subject of sustainability as well as the tools to discuss and influence the topic at a company level</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sustainability: concepts, dimensions, goals and stakeholders</li> <li>- Ecological and economic sustainability</li> <li>- Resource and environmental economics</li> <li>- Valuation and modelling of sustainability projects- Real options theory</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trigeorgis, L.: Real Options: Managerial Flexibility and Strategy in Resource Allocation, MIT Press.</li> <li>- Fisher, A. C.: Lecture Notes on Resource and Environmental Economics, Springer.</li> <li>- Pearce, D. W., Turner, R. K.: Economics of Natural Resources and the Environment, Harvester Wheatsheaf.</li> <li>- Müller-Christ, G.: Sustainable Management: Coping with the Dilemmas of Resource-Oriented Management, Springer.</li> <li>- Ekaradt, F.: Sustainability: Transformation, Governance, Ethics, Law, Springer</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Students should know the basic principles of finance</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 1 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>

5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
42 Präsenzstunden/hours attendance time & 108 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Projektarbeit(en) // Project Work(s) Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
04.12.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Innovations- und Finanzmanagement/Financial Management and Innovation Finance

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Advanced Computational Transportation
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Logistics & Operations Management (WPF) - Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Operations Research (Compulsory Elective Module) - Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Logistics & Operations Management 1. – 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - acquire knowledge on complex computational problems in logistics and transportation. - gain insight into fundamental concepts of exact and heuristic solution approaches for optimization problems in logistics and transportation. - can model and solve classical optimization problems in logistics and transportation. - are enabled to apply the presented methods to the introduced problems and to adapt those concepts to related problems. - gain insights into different solution frameworks (esp. metaheuristics) to solve these problems. - are able to use metaheuristics. - can assess advantages and disadvantages of metaheuristics with regard to solution quality and computational run time.
<b>Inhalt // Contents:</b>
- Overview of state-of-the-art computational problems in logistics and transportation - Fundamentals of linear optimization and mathematical modelling - Basic and advanced exact solution approaches for selected planning problems. - Metaheuristics solution frameworks (e.g., evolutionary algorithms, genetic algorithms, simulated annealing) - Advanced knowledge of specific algorithms (e.g., local search, tabu search, variable neighborhood search) - Application of metaheuristics to recent business problems in transportation and logistics or related areas
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Frederick Hillier and Gerald Lieberman. (2021). Introduction to Operations Research. 11th Edition. McGraw-Hill Education. - El-Ghazali Talbi (2009). Metaheuristics – From design to implementation. Hoboken N.J. John Wiley & Sons. Lehrform(en)
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- Knowledge of basic Operations Research is recommended.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS Übung in Kleingruppen/tutorials in small groups
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>

<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Management Science

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Computational Transportation
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Logistics &amp; Operations Management (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Operations Research (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Logistics &amp; Operations Management 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Fundamentals: Operations Research 1. - 2. Semester/1st - 2nd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- can model and solve relevant strategic, tactical and operational decision problems in the area of mobility, logistics and transportation,</li> <li>- gain insight into exact and heuristic solution approaches for optimization problems in computational transportation,- are enabled to apply the presented methods to the introduced problems,</li> <li>- acquire knowledge on how to collect and model the required data for optimization models and algorithms in computational transportation,</li> <li>- gain fundamental knowledge on how to embed optimization models in traffic and transportation information systems including required technology.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Engineering of and technology for traffic and transportation information systems</li> <li>- Network modelling, data structures and network algorithms- Shortest paths finding</li> <li>- Transportation planning</li> <li>- Max flows and Eulerian circuits</li> <li>- Traveling salesman and vehicle routing problems</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- West, D.B.: Introduction to Graph Theory. 2nd edition, Prentice Hall, 2001.</li> <li>- Bazaraa, M.S., Jarvis, J.J., Sherali, H.D.: Linear Programming and Network Flows. 4th edition, John Wiley &amp; Sons, 2010.</li> <li>- Ehmke, J. F.: Integration of Information and Optimization Models for Routing in City Logistics. Springer, 2012.</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sound knowledge of linear programming is strongly recommended.</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 2 SWS Übung in Kleingruppen/tutorials in small groups</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>

5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Management Science

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Consumer Behavior & Well-Being
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Marketing & E-Business (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management & Entrepreneurship (WPF) - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Marketing (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Marketing & E-Business 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF) - BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management & Entrepreneurship 1. - 3. Semester/1st- 3rd semester (WPF) - IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Marketing 1st - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
This course focuses on the questions of why individuals and groups buy, consume, and dispose of products, services, and other goods, as well as how they make specific decisions. Specifically, it discusses how consumers' motivations, personalities, knowledge, and attitudes affect purchase and consumption decisions. The students will - improve their understanding of consumer behavior, - find out more about internal and external influences on consumers, - develop the ability to discuss recent research papers and findings, and• learn about sophisticated concepts/ paradigms in consumer research After successful completion of the module, the students: - Acquired knowledge about how consumers influence the field of marketing and how marketers influence us - Developed an understanding of the discipline of consumer behavior and some different approaches - Acquired knowledge about the general topic of well-being, about the positive and negative effects of the products we use - Are able to discuss research papers and findings
<b>Inhalt // Contents:</b>
• Buying, Having, Being: An Introduction to Consumer Behavior • Decision Making and Consumer Behavior • Cultural Influences on Consumer Decision Making • Consumer and Social Well-Being
<b>Literaturhinweise // References:</b>
• Solomon, M. R. (2020). Consumer Behavior: Buying, Having, and Being. Global Edition (13th ed.). Pearson. • Felser, G. (2023). Werbe- und Konsumentenpsychologie (5th ed.). Springer.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- It is highly recommended that students have knowledge in the areas of Marketing Principles and Basic Statistics.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)

<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Marketing



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Marketing Methods & Analysis
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Marketing & E-Business (PF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul - International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Compulsory Module (PF) - Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - IMME: Compulsory 1st or 2nd semester - ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Marketing & E-Business 1. oder 2. Semester/1st - 2nd semester (PF/compulsory) - IMME-Compulsory Section   IMME: Compulsory 1th or 2nd semester (PF) - ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
With the successful completion of the module, the students - acquired knowledge regarding the role of marketing research, - learned how to formulate marketing research problems, - developed basic skills in conducting and evaluating marketing research projects, - acquired knowledge about research designs, methods of data collection (including data collection instruments, sampling, and field operations), and essential data analysis techniques (e.g., regression analysis, ANOVA, factor analysis), - developed proficiency in working with R or other data analysis packages to apply the methods taught in the lectures,- acquired the skills to cope with new research questions in a commercial market research framework.
<b>Inhalt // Contents:</b>
- The role and value of marketing research information - The marketing research process - Designing the marketing research project - Gathering and collecting data - Data preparation and analysis
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Sarstedt, M., & Mooi, E. (2019). A Concise Guide to Market Research: The Process, Data, and Methods Using IBM SPSS Statistics (3rd ed.). Springer. But also: - Chapman, C., & Feit, E. M. (2019). R for Marketing Research and Analytics (2nd ed.). Use R! Springer International Publishing. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-14316-9">https://doi.org/10.1007/978-3-030-14316-9</a> [Titel anhand dieser DOI in Citavi-Projekt übernehmen] - Field, A. P., Miles, J., & Field, Z. (2012). Discovering statistics using R. Sage. Additional and secondary literature may be announced during the lecture.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- It is highly recommended that students have knowledge in the areas of Marketing Principles and Basic Statistics. Students should have basic skills in R.
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>

5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Marketing

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Operations Research Applications in Production Planning
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Logistics & Operations Management (WPF) - Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul - Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Operations Research (Compulsory Elective Module)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester - ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Logistics & Operations Management 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF) - ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Fundamentals: Operations Research 1. - 2. Semester/1st - 2nd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - Acquire knowledge about the relevant task of production planning and basics concepts to approach these systematically,- learn to formulate and implement mathematical models, and - learn to apply basic quantitative solution methods in the field of Operations Research for production planning.
<b>Inhalt // Contents:</b>
Contents include strategic, tactical and operational planning problems in production and manufacturing systems, their classification, and suitable methods for solving them. This applies in particular to: - Layout planning - Inventory management with and without uncertainty - Production planning and scheduling - Fundamentals of linear and mixed integer programming - Heuristics and problem-specific methods
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- None
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
None
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>

<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Operations Management

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Personalführung
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting &amp; Taxation (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management &amp; Entrepreneurship (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting &amp; Taxation 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management &amp; Entrepreneurship 1. - 3. Semester/1st- 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 1st - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>Das Ziel der Veranstaltung ist der Erwerb eines vertiefenden Verständnisses dafür, welche Rolle verhaltenswissenschaftliche und entscheidungsorientierte Ansätze der Verhaltenslenkung, -beurteilung und -abgeltung spielen und wie Unternehmen dafür Sorge tragen sollen, dass die Mitarbeiter sich den Ansprüchen des Betriebes gemäß verhalten.</p> <p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sind in der Lage, mit dem zentralen personalwirtschaftlichen Problem der Wirksamkeit von Personal aus ökonomischer Perspektive umzugehen,</li> <li>- vertiefen Kenntnisse über ausgewählte, für das Personalmanagement bedeutsame Problemstellungen, wie z.B. Mitarbeitermotivation, Kommunikations- und Konfliktmanagement sowie Anreizgestaltung.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Systematische, terminologische, verhaltenstheoretische und sozialwissenschaftliche Grundlagen der Personalführung</li> <li>- Ansätze zur Erklärung menschlichen Verhaltens (u.a. Sozialisation, Motivation, Interaktion, Konflikt) sowie zur Erklärung sozialer Einflüsse</li> <li>- Maßnahmen der Verhaltensbeeinflussung im Rahmen der Personalführung- Konzeptionen der Personalführung</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Drumm, H. J. (2008): Personalwirtschaft. 6. Aufl., Berlin [u.a.].</li> <li>- Heckhausen, H.; Heckhausen, J. (2010): Motivation und Handeln. 4. Aufl., Heidelberg.</li> <li>- Kossbiel, H. (2006): Personalwirtschaft. In Bea, F.X.; Dichtl, E.; Schweitzer, M. (Hg): Allgemeine Betriebswirtschaftslehre. Bd. 3, 9. Aufl., Stuttgart, S.517-622.</li> <li>- Kossbiel, H. (1988): Personalbereitstellung und Personalführung. In Jacob, H. (Hg.): Allgemeine Betriebswirtschaftslehre. Handbuch für Studium und Prüfung. 5. Aufl., Wiesbaden, S. 1045?1253.</li> <li>- Kossbiel, H.; Spengler, T. (2015): Grundlagen der Personalplanung und Personalführung. In Schweitzer, M.; Baumeister, A. (Hg): Allgemeine Betriebswirtschaftslehre: Theorie und Politik des Wirtschaftens in Unternehmen. 11. Aufl., Berlin, S. 417-463. - Schanz, G. (2000): Personalwirtschaftslehre. 3. Auflage, Vahlen: München.</li> <li>- Staehle, W. (1999): Management. 8. Aufl., München.</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- keine</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>

<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Unternehmensführung und Organisation/Strategic Management and Organisation

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Personalplanung
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting &amp; Taxation (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Logistics &amp; Operations Management (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management &amp; Entrepreneurship (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Wahlmodul</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting &amp; Taxation 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Logistics &amp; Operations Management 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management &amp; Entrepreneurship 1. - 3. Semester/1st- 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>Das Ziel der Veranstaltung ist der Erwerb eines vertiefenden Verständnisses dafür, dass Unternehmen dafür Sorge tragen müssen, zur richtigen Zeit und am richtigen Ort in richtigem Umfang über die richtigen Mitarbeiter*innen zu verfügen.</p> <p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sind in der Lage, mit dem zentralen personalwirtschaftlichen Problem der Herstellung und Sicherung der Verfügbarkeit über Personal aus ökonomischer Perspektive umzugehen,</li> <li>- entwickeln Fähigkeiten zur Ermittlung von Personalbedarfen sowie zur Entwicklung und Lösung von Personalplanungsansätzen,- erwerben (grundlegende) Kenntnisse der (softwarebasierten) mathematischen Optimierung.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Personalwirtschaftliche Grundlagen</li> <li>- Systematische, terminologische und methodische Grundlagen der Personalplanung- Ansätze der Personalplanung:</li> <li>- Abstimmungsverfahren</li> <li>- Ermittlungsmodelle</li> <li>- Entscheidungsmodelle (inkl. Erweiterungen und Variationen)</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Kossbiel, H. (1988): Personalbereitstellung und Personalführung. In Jacob, H. (Hg.): Allgemeine Betriebswirtschaftslehre. Handbuch für Studium undPrüfung. 5. Aufl., Wiesbaden, S. 1045-1253.</li> <li>- Kossbiel, H. (2006): Personalwirtschaft. In Bea, F.X.; Dichtl, E.; Schweitzer, M. (Hg.): Allgemeine Betriebswirtschaftslehre. Bd. 3, 9. Aufl., Stuttgart, S.517-622.</li> <li>- Kossbiel, H.; Spengler, T. (2015): Grundlagen der Personalplanung und Personalführung. In Schweitzer, M.; Baumeister, A. (Hg): Allgemeine Betriebswirtschaftslehre: Theorie und Politik des Wirtschaftens in Unternehmen. 11. Aufl., Berlin, S. 417-463.</li> <li>- Spengler, T. (2006): Modellgestützte Personalplanung. In FEMM: Faculty of Economics and Management Magdeburg; Working paper series [Magdeburg], Nr.10.</li> <li>- Spengler, T.; Metzger, O.; Volkmer, T. (2019): Moderne Personalplanung – Modelle, Methoden und Fallbeispiele. Wiesbaden.</li> </ul>

<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- Grundlegende personalwirtschaftliche Vorkenntnisse - Grundlegende Kenntnisse der Methoden des Operations Research
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
56 Präsenzstunden/hours attendance time & 94 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Unternehmensführung und Organisation/Strategic Management and Organisation



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Verhaltensökonomik
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Wahlmodul/Elective Module</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Supplements 2nd or 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF-Supplements: 2nd - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- sollen die Grundlagen der Verhaltensökonomik sowie die wichtigsten aktuellen Forschungsfragen auf diesem Gebiet kennenlernen,</li> <li>- erwerben damit die Kompetenz, die methodische Vielfalt der ökonomischen Forschung zu verstehen und verbessern ihre Fähigkeit, zwischen normativen und positiv theoretischen Zugängen zu differenzieren.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Was unterscheidet die Verhaltensökonomik von der „normalen“ Ökonomik?</li> <li>- Dogmengeschichtliche Kurzfassung</li> <li>- Die Wiederkehr der Psychologie</li> <li>- Der empirisch-experimentelle-psychologische Zugang</li> <li>- Heuristiken und Biases</li> <li>- Die Komplementarität von Verhaltensökonomik und Rational Choice Modell</li> <li>- Die wichtigsten Heuristiken und Verzerrungen</li> <li>- Prospect Theorie: Das Erweckungserlebnis der VÖ</li> <li>- Aktuelle Entwicklungen: Effiziente Heuristiken</li> <li>- Aktuelle Entwicklungen: Feldbefunde zur VÖ</li> <li>- Aktuelle Entwicklungen: Aktuelle Paper</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Weimann, J. (2015): Die Rolle von Verhaltensökonomik und experimenteller Forschung in Wirtschaftswissenschaft und Politikberatung, PWP, 16 (3), 231-252.</li> <li>- Aktuelle Forschungsliteratur</li> </ul>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Keine</li> </ul>
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 SWS Vorlesung/Lecture</li> <li>- 1 SWS (Hörsaal-)Übung/(lecture theater) tutorials</li> </ul>
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
Deutsch

<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
42 Präsenzstunden/hours attendance time & 108 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
Jedes Wintersemester/Every winter semester
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
Keine
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Schriftliche Aufsichtsprüfung(en) [Zwischen-/Endklausur(en)] // supervised written examination(s) [midterm/final exam(s)]
<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
NEIN // NO
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Wirtschaftspolitik/Economic Policy

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Scientific Work of ITPF
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF: General Key Qualifications: Scientific Work - 1st semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
The students - obtain basic knowledge in econometrics (estimating and testing) - become acquainted with the use of common identification strategies - gain an understanding of the structure and the presentation style of academic research papers
<b>Inhalt // Contents:</b>
- Basics of econometrics - Basics of programming - Basics of academic writing
<b>Literaturhinweise // References:</b>
- Wooldridge, J.M. (2013), Introductory econometrics: A modern approach, 5th Edition, South-Western, Cengage Learning. - Stata 18 documentation ( <a href="https://www.stata.com/features/documentation/">https://www.stata.com/features/documentation/</a> ). - Békés, G., Kézdi, G. (2021), Data analysis for business, economics, and policy, Cambridge University Press. - Turabian, K.L. (2013), A manual for writers for research papers, theses and dissertations, 8th Edition, University of Chicago Press.
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
- none
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 2 SWS Vorlesung/Lecture
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
5 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
28 Präsenzstunden/hours attendance time & 122 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
none
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>
Hausarbeit(en) // Assignment(s) Schriftliche Ausarbeitung(en) // Written elaboration(s)

<b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b>
JA // YES
<b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b>
08.11.2024
<b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b>
Betriebswirtschaftliche Steuerlehre/Business Taxation

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Blended Intensive Programme (BIP): Sustainability and Finance
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Accounting &amp; Taxation (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Finance (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Logistics &amp; Operations Management (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Management &amp; Entrepreneurship (WPF)</li> <li>- Betriebswirtschaftslehre/Business Economics   BWL-Vert: Economics (WPF)</li> <li>- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Vertiefungsbereich/ Compulsory Elective Module in Specialization (WPF)</li> <li>- Financial Economics   FINEC: Compulsory Elective Module in Specialization</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: International Management (Compulsory Elective Module)</li> <li>- International Management, Marketing, Entrepreneurship   IMME: Entrepreneurship (Compulsory Elective Module)</li> <li>- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA: Specialization (Compulsory Elective Module)</li> </ul>
<b>Studiensemester // Semester:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- FINEC: 3rd semester</li> <li>- IMME: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> <li>- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester</li> </ul>
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Accounting &amp; Taxation 1. - 3. Semester/1st - 3rdsemester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Finance 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Logistics &amp; Operations Management 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Management &amp; Entrepreneurship 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- BWL/BE-Wahlpflichtbereich // Compulsory Elective Section   BWL/BE-Vertiefung/Specialization: Economics 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- EPA-Compulsory Elective Section   EPA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: International Management 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- IMME-Compulsory Elective Section   IMME-Specialization: Entrepreneurship 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> <li>- FINEC-Compulsory Elective Section   FINEC-Specialization 2nd - 3rd semester (WPF)</li> <li>- ITPF-Compulsory Elective Section   ITPF: Specialization 1st - 3rd semester (WPF)</li> </ul>
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<p>The students</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gain knowledge on concepts of ESG (environmental, social, governance criteria) and green finance from a European perspective by virtual events of partner universities of the EU Green initiative</li> <li>- learn on international research on sustainable finance</li> <li>- gain experience of a one-week meeting with student groups of EU Green partner universities at the Université d'Angers- apply their skills in a business game that considers financial and extra-financial objectives - present their results to a group of international students and researchers.</li> </ul>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Virtual events on basics of sustainable finance (ESG, Green finance, bank balance sheet management, sustainable transition, green washing)</li> <li>- Business game at the Université d'Angers</li> <li>- Conferences and seminar sessions on sustainable finance at the Université d'Angers (sustainable corporate finance, peoples attitudes to sustainable investment, EU ETS versus carbon taxation).</li> </ul>
<b>Literaturhinweise // References:</b>

<p>- Molly, S.C. (2022), Sustainable finance: Using the power of money to change the world, Springer eBook Collection.</p> <p>- Chang, X., Fu, K., Jin, Y., Liem, P.F. (2022), Sustainable finance: ESG/CSR, firm value and investment returns, Asia-Pacific Journal of Financial Studies, 325-371.</p> <p>- Martin, R., Muuls, M., Wagner, U.J. (2016), The impact of the European Union emissions trading system on regulated firms: What is the evidence after ten years? Review of Environmental Economics and Policy 10, 129-148.</p> <p>- Dupont, C. et al. (2023), Three decades of EU climate policy: Racing toward climate neutrality?</p>
<p><b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b></p>
<p>- The contents of one or two of the following modules (or similar modules) are recommended: a) Economic Policy, b) Corporate Finance, c) Public Finance or d) Business Statistics</p>
<p><b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b></p>
<p>- 1 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS Seminar</p>
<p><b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b></p>
<p>English</p>
<p><b>Credit Points // credits:</b></p>
<p>5 CP</p>
<p><b>Arbeitsaufwand // Work load:</b></p>
<p>28 Präsenzstunden/hours attendance time &amp; 122 Stunden Selbststudium inkl. Prüfungsleistung/learning hours incl. exam(s)</p>
<p><b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b></p>
<p>WiSe 2024/2025</p>
<p><b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b></p>
<p>none</p>
<p><b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b></p>
<p>none</p>
<p><b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b></p>
<p>Diskussionsbeitrag bzw. -beiträge // Discussion contribution(s) Hausarbeit(en) // Assignment(s) Präsentation(en) // Presentation(s) Schriftliche Ausarbeitung(en) // Written elaboration(s)</p>
<p><b>Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:</b></p>
<p>JA // YES</p>
<p><b>Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich. // If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:</b></p>
<p>23.10.2024</p>
<p><b>Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):</b></p>
<p>Betriebswirtschaftliche Steuerlehre/Business Taxation</p>

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Global Sustainability Governance
<b>Prüfungsnummer:</b>
909099
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)
<b>Studiensemester / Semester:</b>
- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Inhalt / Contents:</b>
<p><b>Für mehr Modulbeschreibung siehe / For module description see:</b></p> <p>Optional Compulsory Module 7 (WPM7): Sustainability Conflicts and Governance of Natural Resources</p> <p><a href="https://www.bekanntmachungen.ovgu.de/media/Modulhandb%C3%BCher/Master+ +Studieng%C3%A4nge/Peace+and+Conflict+Studies/Modulhandbuch+PACS+vom+01_02_2024-p-20632.pdf">https://www.bekanntmachungen.ovgu.de/media/Modulhandb%C3%BCher/Master+ +Studieng%C3%A4nge/Peace+and+Conflict+Studies/Modulhandbuch+PACS+vom+01_02_2024-p-20632.pdf</a></p>
<b>Literaturhinweise / References:</b>
<p>Literature (more literature will follow and must be researched by the students):</p> <p>Biermann, F., Hickmann, T., Sénit, C., &amp; Grob, L. (2022) (Eds.), The Political Impact of the Sustainable Development Goals: Transforming Governance Through Global Goals? Cambridge: Cambridge University Press. doi:10.1017/9781009082945.009 (OPEN ACCESS)</p> <p>Bowen, K. J., et al. (2017). "Implementing the "Sustainable Development Goals": Towards addressing three key governance challenges—Collective action, trade-offs, and accountability." Current Opinion in Environmental Sustainability 26: 90-96.</p> <p>Griggs, D., et al. (2013). "Policy: Sustainable development goals for people and planet." Nature 495(7441): 305.</p> <p>Kates, R. W. (2018). "What is sustainable development?"</p> <p>Mulligan, M. (2014). An introduction to sustainability: Environmental, social and personal perspectives, Routledge.</p> <p>Portney, Kent E. (2015): Sustainability, Cambridge, Massachusetts : The MIT Press. 2015</p> <p>Robertson, M. (2014). Sustainability principles and practice, Routledge.</p> <p>Sachs, J. D. (2012). "From millennium development goals to sustainable development goals." The Lancet 379(9832): 2206-2211.</p>
<b>Unterrichtssprache / Language of instruction:</b>
Englisch
<b>Credit Points /Credits:</b>
5/10 CP
<b>Modulverantwortliche(r) / Responsible for the module:</b>
Fakultät für Humanwissenschaften/Faculty of Humanities (FHW)

<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Introduction to the Political System of the European Union
<b>Prüfungsnummer:</b>
909698
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Economic Policy Analysis   EPA: WPF im Ergänzungsbereich/ Compulsory Elective Module in Supplements (WPF)
<b>Studiensemester / Semester:</b>
- EPA: 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- EPA-Compulsory Elective Section   EPA-Supplements 2nd - 3rd semester (WPF)
<b>Inhalt / Contents:</b>
<p>This course introduces students to the European Union's (EU) political system with a particular focus on the process of European integration within the EU and the multi-level nature of this polity. The course is centred on the notion of ongoing and multiple crises in European integration and how they challenge both the EU itself as well as research and theorizing on European integration. In discussing what different theoretical approaches can deliver in order to understand, explain (and thus possibly change) the crisis dynamics that have shaped EU politics in the past years, the seminar takes stock of what is "available" in theoretical terms and how research on European integration could or should develop in the future.</p> <p>As an introduction to the political science perspective in the MA European Studies, it offers a) a basic overview on the political system, actors and processes of the EU's political system, b) a deepened understanding of integration dynamics and c) approaches to scientifically analyse these.</p> <p>Through group-based and independent activities, participants will learn to analyse and comprehend European integration through different analytical lenses and thereby develop their skills in applying different political science approaches to specific phenomena, in particular to contemporary questions the EU is currently facing.</p>
<b>Für mehr Modulbeschreibung siehe / For module description see:</b>
Optional Compulsory Module 6 (WPM6): Regional and Global Order
<a href="https://www.bekanntmachungen.ovgu.de/media/Modulhandb%C3%BCher/Master+_Studieng%C3%A4nge/Peace+and+Conflict+Studies/Modulhandbuch+PACS+vom+01_02_2024-p-20632.pdf">https://www.bekanntmachungen.ovgu.de/media/Modulhandb%C3%BCher/Master+_Studieng%C3%A4nge/Peace+and+Conflict+Studies/Modulhandbuch+PACS+vom+01_02_2024-p-20632.pdf</a>
<b>Literaturhinweise / References:</b>
Essential readings are drawn from the forthcoming third edition of the volume European Integration Theory (edited by Antje Wiener, Tanja A. Börzel, and Thomas Risse, Oxford: OUP). The papers can be downloaded at:
<a href="http://www.polsoz.fu-berlin.de/en/v/transformeurope/publications/working_paper/">http://www.polsoz.fu-berlin.de/en/v/transformeurope/publications/working_paper/</a> (last accessed 10 October 2018).
<b>Unterrichtssprache / Language of instruction:</b>
Englisch
<b>Credit Points /Credits:</b>
5/10 CP
<b>Modulverantwortliche(r) / Responsible for the module:</b>
Fakultät für Humanwissenschaften/Faculty of Humanities (FHW)



<b>Modulbezeichnung / Module:</b>
Optimization Methods for Machine Learning
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls bis SoSe 2024 / Applicability &amp; Assignment of the Module until SoSe 2024:</b>
- Operations Research and Business Analytics (SPO ab 2022)   ORBA Compulsory Elective: Operations Research (WPF)
<b>Studiensemester // Semester:</b>
- ORBA (SPO ab 2022): 1. - 3. Semester/1st - 3rd semester
<b>Verwendbarkeit &amp; Zuordnung des Moduls ab WiSe 2024/2025 / Applicability &amp; Assignment of the module from winter semester 2024/2025:</b>
- - ORBA-Compulsory Elective Section   ORBA-Fundamentals: Operations Research 1. - 2. Semester/1st - 2nd semester (WPF)
<b>Modulziele und angestrebte Lernergebnisse // Module objectives and intended study results:</b>
<b>Inhalt // Contents:</b>
<b>Für mehr Modulbeschreibung siehe / For module description see:</b> <a href="https://www.bekanntmachungen.ovgu.de/media/Modulhandb%C3%BCher/Master+_Studieng%C3%A4nge/Mathematik/Modulhandbuch+M_Sc+Mathematik+vom+27_02_2024-p-20944.pdf">https://www.bekanntmachungen.ovgu.de/media/Modulhandb%C3%BCher/Master+_Studieng%C3%A4nge/Mathematik/Modulhandbuch+M_Sc+Mathematik+vom+27_02_2024-p-20944.pdf</a>
In particular, there is an agreement that ORBA students may choose the lecture as a compulsory elective module (with 10 CP to motivate the independent study of mathematical foundations necessary to follow the lecture). However, please note that the lecture is addressed to mathematical master students and assumes a good understanding of mathematical basics, especially in the second part of the lecture. If you are mainly interested in applying machine learning and not so much in analysing the training process, other lectures might be better suited for you. Note that the lecture Concepts and Algorithms of Optimization is not sufficient as a requirement; you will have to invest more time to acquire additional mathematical knowledge.
<b>Literaturhinweise // References:</b>
<b>Empfohlene, nicht verbindliche Kenntnisse für die Teilnahme // Previous, non-binding knowledge recommendations:</b>
-
<b>Lehrformen und SWS // Forms of instruction and credit hours:</b>
- 4 SWS Vorlesung/Lecture - 2 SWS Übung in Kleingruppen/tutorials in small groups
<b>Unterrichtssprache // Language of instruction:</b>
English
<b>Credit Points // credits:</b>
10 CP
<b>Arbeitsaufwand // Work load:</b>
84 hours attendance time and 216 learning hours incl. exam(s) [if applicable, missing knowledge from the Bachelor Program is to be acquired independently]
<b>Häufigkeit des Lehrangebots // Frequency:</b>
WiSe 2024/2025
<b>Modulspezifische Teilnahmevoraussetzung(en) // module-specific participation requirement(s):</b>
geregelt durch Fakultät für Mathematik // regulated by the Faculty of Mathematics
<b>Modulspezifische Prüfungsvorleistung(en) // module-specific pre-examination requirement(s):</b>
geregelt durch Fakultät für Mathematik // regulated by the Faculty of Mathematics
<b>(Weitere) Studienbegleitende Prüfungsleistung(en) // (further) continuous module-related assessment(s):</b>

geregelt durch Fakultät für Mathematik // regulated by the Faculty of Mathematics

**Für alle Arten von Lehrveranstaltungen: Findet eine Prüfungsleistung bzw. finden Prüfungsleistungen semesterbegleitend statt? // For all course types: Does an examination or examinations take place during the semester?:**

geregelt durch Fakultät für Mathematik // regulated by the Faculty of Mathematics

**Wenn JA: Zeitpunkt des Beginns der ersten studienbegleitenden Prüfungsleistung, z. B. Themenausgabe: Sofern Prüfungsleistungen bereits semesterbegleitend stattfinden, geben Sie hier bitte den Zeitpunkt an. Sofern kein Datum angegeben wird, ist der Rücktritt bis drei Kalendertage vor dem Prüfungstermin im semesterspezifischen Prüfungszeitraum bzw. vor Ende des Semesters möglich.**

**// If YES: Date of the start of the first course-related examination, e.g. topic issue: If examinations are already taking place during the semester, please enter the date here. If no date is specified, withdrawal is possible up to three calendar days before the examination date in the semester-specific examination period or before the end of the semester.:**

geregelt durch Fakultät für Mathematik // regulated by the Faculty of Mathematics

**Modulverantwortliche(r) // Responsible for the Module):**

Mathematical Optimization (FMA