

Masterstudiengang

### Management

Modulhandbuch - Wintersemester 2021/2022



Alle Angaben sind ohne Gewähr.

Im Zweifelsfall gilt die Master-Prüfungsordnung.

Wenden Sie sich bei Fragen bitte direkt an den zuständigen Modulverantwortlichen.

Stand: 01. Oktober 2021

#### Veränderungen des Lehrangebots bedingt durch COVID-19

#### Rückkehr in die Präsenzlehre

Die FAU WiSo plant für das Wintersemester 2021/2022 die weitgehende Rückkehr zur Präsenzlehre, vor Ort auf dem Nürnberger City-Campus. Daher werden, solange es möglich ist und die entsprechenden Vorschriften es erlauben, alle Veranstaltungen in Präsenz abgehalten (nur für internationale Studierende wird es ein passendes digitales Angebot geben). Sollte es im laufenden Semester Phasen geben, in denen ein Präsenzbetrieb nicht zulässig oder nur eingeschränkt möglich ist, werden wir selbstverständlich die dann erforderlichen Lehrformate zur Verfügung stellen.

Die FÄU hat eine Corona-Satzung aufgrund von Einschränkungen im Lehr- und Prüfungsbetrieb durch das Corona-Virus SARS-CoV-2 veröffentlicht, die auch für das Wintersemester 2021/2022 Gültigkeit hat. Das Modulhandbuch in der vorliegenden Fassung enthält Corona-bedingte Änderungen an der Prüfungsform, die in den jeweiligen Modulbeschreibungen gekennzeichnet sind

Folgende Szenarien sind auf der Grundlage der Corona-Satzung möglich:

- Prüfungsformate unverändert
   Das ursprünglich vorgesehene Prüfungsformat, z. B. eine Klausur bleibt bestehen. In diesen Modulbeschreibungen wurde keine Änderung vorgenommen.
- Einmaliger Wechsel der Prüfungsform im Sommersemester Der Wechsel der Prüfungsformate ist möglich, wenn die ursprünglich geplante Prüfungsform auf Grund des Corona-Virus nicht umsetzbar ist. Diese Änderungen finden Sie in den Modulbeschreibungen angeführt. Die ursprüngliche Prüfungsform wird bei dieser Variante durchgestrichen, die neue Prüfungsform ist in oranger Schriftfarbe angegeben.
- Alternative Prüfungsformen verankern und später darüber entscheiden Die Satzung sieht eine weitere Option vor. Es können zwei Alternativen festgelegt werden. Die Entscheidung für die eine oder die andere Alternative trifft der Modulverantwortliche und ist den Studierenden spätestens vier Wochen vor der Prüfung bekannt zu geben. Hier bleibt die ursprüngliche Prüfungsform zunächst bestehen, darunter finden Sie die alternative Prüfungsform eingefügt, ebenfalls in oranger Schriftfarbe. Vier Wochen vor der Prüfung wird die finale Prüfungsform durch den Modulverantwortlichen bekannt gegeben.

Im Informationssystem UnivIS finden Sie unter <a href="www.univis.fau.de">www.univis.fau.de</a> für alle Veranstaltungen Angaben, in welchem Format (Präsenz, Online oder hybrid Online/Präsenz) die Lehrveranstaltungen abgehalten werden sowie Detailinformationen zum jeweiligen Online-Format bzw. Informationen zu Zeit und Ort.

Ausführlichere Informationen zu den Modulen finden Sie auch in den jeweiligen Kursen auf StudOn. Treten Sie daher unbedingt den Kursen bei, die Sie dieses Semester besuchen möchten. Weitere aktuelle Informationen entnehmen Sie bitte den Webseiten der Lehrstühle.

### Abkürzungsverzeichnis

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

h Stunden

HS Hauptseminar

K Kolloquium

L Lecture

P Practice Sessions

S Seminar

SL Studienleistungen

SS Sommersemester

SWS Semesterwochenstunden

T Tutorium / Tutorial

Ü Übung

V Vorlesung

WS Wintersemester

### Studienverlaufsplan für Studierende ab Studienbeginn Wintersemester 2019/2020

Ctudiannian Master in Management (MiM)			Semester			
Studienplan Master in Management (MiM)		1	2	3	4	
	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS	
Pflichtbereich I	25	20	5			
Business strategy	5	5				
Produktions- und Supply Chain Management	5	5				
Personalmanagement	5	5				
Finanzielle Grundlagen des Managements	5	5				
Technology and innovation management	5		5			
Pflichtbereich II	20	5	5	10		
Angewandte Managementmethoden	5	5				
Fallstudien und Projekte im Management	5		5			
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken	5			5		
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung	5			5		
Vertiefungsbereich*	45	5	20	20		
Modulgruppe Strategic management & International business	0-45	0-5	0-20	0-20		
Modulgruppe Value creation & Digital transformation	0-45	0-5	0-20	0-20		
Modulgruppe Entrepreneurship & Innovation	0-45	0-5	0-20	0-20		
Modulgruppe Financial management	0-45	0-5	0-20	0-20		
Modulgruppe Health care management	0-45	0-5	0-20	0-20		
Modulgruppe Marketing management	0-45	0-5	0-20	0-20		
Modulgruppe Supply chain management	0-45	0-5	0-20	0-20		
Ergänzende Module	0-45	0-5	0-20	0-20		
Masterarbeit	30				30	
ECTS	120	30	30	30	30	

<sup>\*</sup> Freie Wahl von neun Modulen (45 ECTS). Einzelne Module der Modulgruppen sind im Modulhandbuch des Studiengangs aufgeführt und können sich semesterweise ändern. Die Module können aus mehreren Modulgruppen beliebig kombiniert werden. Bei einer Belegung von mindestens vier Modulen (20 ECTS) aus einer Modulgruppe, wird die vorgenommene Spezialisierung als Schwerpunkt im Abschlusszeugnis ausgewiesen. Stand: 01.03.2019. Ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten. Die aktuelle Übersicht ist Teil der Prüfungsordnung, die hier zu finden ist: www.wiso.fau.de/pruefungsordnung

### Inhaltsverzeichnis: Master in Management Gültig für alle Studierenden mit Studienbeginn ab Wintersemester 2019/2020

Studienverlaufsplan für Studierende ab Studienbeginn Wintersemester 2019/2020	V
Pflichtbereich I	
Business strategy	12
Produktions- und Supply Chain Management	
Personalmanagement	
Finanzielle Grundlagen des Managements7	
Technology and innovation management	
Pflichtbereich II	
Angewandte Managementmethoden I2	
Angewandte Managementmethoden II	
Angewandte Managementmethoden III	
Angewandte Managementmethoden IV	:4
Fallstudien und Projekte im Management I5	55
Fallstudien und Projekte im Management II5	
Fallstudien und Projekte im Management III	
Fallstudien und Projekte im Management IV5	
Fallstudien und Projekte im Management V	
Fallstudien und Projekte im Management VII	
Fallstudien und Projekte im Management VIII	
Fallstudien und Projekte im Management IX	5
Fallstudien und Projekte im Management XI 6	Ю
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken I	34
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken II	35
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken III	
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken V	
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken VI	
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken VII	13
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung I	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung II	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung III	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung IV	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung V	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung VI	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung VII	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung VIII	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung X	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung XI	
Vertiefungsbereich	
Modulgruppe Strategic management & International business	
Advanced industrial organization	1

Agile Arbeitsweisen im Kontext Lateinamerikas	12
Business ethics and corporate social responsibility	29
Change management	
Controlling of business systems	
Corporate investment controlling	36
Corporate strategy	
FAUnders Camp: Internationales Kompaktseminar	
Foundations of international management I	
Foundations of international management II	89
Global operations strategy	
Internationales Projektseminar	
Internationalisierung mittelständischer Unternehmungen	111
Konzernrechnungslegung	
Managing intercultural relations	
Strategische Vorausschau in Theorie und Praxis	
Sustainability management and corporate functions	
Modulgruppe Value creation & Digital transformation	
Advanced industrial organization	
Al & Data in Business and Management	
Business intelligence	
Das Industrieseminar	
Digital change management	
Digitalisierung der Wertschöpfungskette in der Industrie	
Digital transformation project	
Industrielles Management	102
Management von Industrie 4.0	124
Organizing for digital transformation	135
User experience (UX) in a business context	
User experience (UX) research seminar	203
Modulgruppe Entrepreneurship & Innovation	
Create your FinTech start-up	
Das Innovationsseminar	
Design thinking und Produktdesign	
Economics of innovation	
Finanzierungsmanagement von Start-up Unternehmen	72
Innovation and leadership	
Patenting for innovation	
Praxisseminar mit Prof. Dr. Heinrich v. Pierer	
Profiting from ideas and inventions – an introduction to intellectual property rights	
Rechtliche Grundlagen der Start-up-Unternehmen	165
Service innovation	
Strategic intellectual property management	174
Strategic problem solving in the digital age	
Technology-based service innovation	
Understanding and Mastering Case Studies in Technology and Entrepreneurship	
User experience (UX) research seminar	
WISO Meets Consulting	
Modulgruppe Financial management	
Asset liability management (Versicherungen)	26
Controlling of business systems	
Corporate investment controlling	
Financial engineering and structured finance	

Finanz- und Bankmanagement	69
Finanzierungsmanagement von Start-up Unternehmen	
Finanzmarktkommunikation und Marktforschungsmanagement	
Hauptseminar Finance	
Hauptseminar Risk and insurance	100
Konzernrechnungslegung	113
Lebensversicherung	119
Planspiel: Unternehmen wert- und risikoorientiert steuern	153
Praxisseminar: Entwicklung und Vermarktung innovativer Versicherungsprodukte	150
Quantitative risk assessment with Excel	161
Recht der börsennotierten Aktiengesellschaft	
Versicherungs- und Risikotheorie	
Workshop capital markets research	212
Workshop finance	214
Modulgruppe Health care management	
Ambulantes Management I	14
Ambulantes Management II	
Angewandte empirische Gesundheitsökonomie	
Gesundheitsökonomie I	
Gesundheitsökonomische Evaluationen II	
Kostenträger I	
Kostenträger II	
Krankenhausmanagement I	
Management in Gesundheitseinrichtungen	
Medizin	
Pharmamanagement I	
Pharmamanagement II	
Planspiel: Krankenhausmanagement	
Praxisseminar	
Seminar Pflegemanagement	
The supply of medical services	
Versorgungsmanagement I	
Versorgungsmanagement II	
versorgungsmanagement m	200
Modulgruppe Marketing management	
Advanced marketing management I: Service Marketing	2
Advanced marketing management II	
Advanced marketing management IV	
Advanced marketing management V	
Advanced marketing management VI	
Advanced marketing management VII	
Consumer relationship marketing	
Digital Marketing	
Finanzmarktkommunikation und Marktforschungsmanagement	
Interdisziplinäres Seminar	
Praxisseminar	147
Modulgruppe Supply chain management	
Global logistics and supply chain management	93
Global retail logistics	96
Internationale Transportlogistik- und Distributionssysteme	
Logistik Consulting	
Management von Logistik- und SCM-Projekten	
Strategic supply management	
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

Strategische Vorausschau in Theorie und Praxis	179
Supply chain management research seminar	
Ergänzende Module	
Bedürfnisse von Arbeitnehmer*innen - das Beispiel Diversity	28
Einführung in das Genossenschaftswesen	
Empirical environmental economics	
Labor markets in the knowledge economy	
Microeconomics	130
Mikroökonometrie und Maschinelles Lernen	131
Ökonometrie	133
Panel and evaluation methods	137
Personal selling	
Product innovation management in emerging markets	155
Publishing in management journals	
Research projects in strategic management	
Seminar zum Genossenschaftswesen	
Masterarbeit	216
master ar bert	

## Studienverlaufsplan für Studierende mit Studienbeginn ab Wintersemester 2017/2018

Studionnian Master in Management (MiM)		Semester			
Studienplan Master in Management (MiM)		1	2	3	4
	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS	ECT
Pflichtbereich I	25	20	5		
Business Strategy	5	5			
Produktions- und Supply Chain Management	5	5			
Personalmanagement	5	5			
Finanzielle Grundlagen des Managements	5	5			
Technology and Innovation Management	5		5		
Pflichtbereich II	20	5	5	10	
Angewandte Managementmethoden	5	5			
Fallstudien und Projekte im Management	5		5		
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken	5			5	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung	5			5	
Vertiefungsbereich*	45	5	20	20	
Modulgruppe Management globaler Unternehmen	0-45	0-5	0-20	0-20	
Modulgruppe Management industrieller Unternehmen	0-45	0-5	0-20	0-20	
Modulgruppe Management im Gesundheitssektor	0-45	0–5	0-20	0-20	
Modulgruppe Dienstleistungsmanagement	0-45	0-5	0-20	0-20	
Modulgruppe Supply Chain Management	0-30	0-5	0-20	0-20	
Interdisziplinäre Module	0-45	0-5	0-20	0-20	
Masterarbeit	30				30
ECTS	120	30	30	30	30

<sup>\*</sup> Freie Wahl von neun Modulen. Einzelne Module der Modulgruppen sind im Modulhandbuch des Studiengangs ausgeführt und können sich semesterweise ändern. Die Module können aus mehreren Modulgruppen beliebig kombiniert werden. Stand: 31.08.2017. Ohne Gewähr. Änderungen vorbehalten. Die aktuelle Übersicht ist Teil der Prüfungsordnung, die hier zu finden ist: www.wiso.fau.de/pruefungsordnung

## Studienverlaufsplan für Studierende mit Studienbeginn vor Wintersemester 2017/2018

Studienplan Master in Management (MiM)		ws	SS	ws	SS
otatienplan master in management (mim)		1	2	3	4
	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS
Pflichtbereich (Pb) I und II	45	25	10	10	0
Pb I	25	20	5	0	0
Business Strategy	5	5			
Produktions- und Supply Chain Management	5	5			
Personalmanagement	5	5			
Finanzielle Grundlagen des Managements	5	5			
Technology and innovation Management	5		5		
Pb II (jeweils Wahl aus mehreren Angeboten)	20	5	5	10	0
Angewandte Managementmethoden	5	5			
Fallstudien und Projekte im Management	5		5		
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken	5			5	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung	5			5	
Vertiefungsbereich (freie Wahl von neun Modulen)*	45	5	20	20	0
Modulgruppe Management globaler Unternehmen	0-45	0-5	0-20	0-20	
Modulgruppe Management industrieller Unternehmen	0-45	0-5	0-20	0-20	
Modulgruppe Management im Gesundheitssektor	0-45	0-5	0-20	0-20	
Modulgruppe Dienstleistungsmanagement	0-45	0-5	0-20	0-20	
Modulgruppe Management von Logistikunternehmen	0-30	0-5	0-20	0-20	
Modulgruppe Sonstiges	0-45	0-5	0-20	0-20	
*Einzelmodule der Modulgruppen sind im Modulhandbuch des Studiel ändern. Die Module können aus mehreren Modulgruppen beliebig kor			können sid	ch semest	erweise
Masterarbeit	30				30

Masterarbeit	30				30
ECTS	120	30	30	30	30

# Inhaltsverzeichnis: Master in Management Gültig für alle Studierenden mit Studienbeginn vor Wintersemester 2019/2020

Studienverlaufsplan für Studierende mit Studienbeginn ab Wintersemester 2017/2018 Studienverlaufsplan für Studierende mit Studienbeginn vor Wintersemester 2017/2018 Leitfaden zur Stundenplangestaltung	X
Hinweis zu Art und Umfang von Prüfungsleistungen	XVI
Pflichtbereich I	
Business strategy	32
Produktions- und Supply Chain Management	157
Personalmanagement	139
Finanzielle Grundlagen des Managements	
Technology and innovation management	194
Pflichtbereich II	
Angewandte Managementmethoden I	20
Angewandte Managementmethoden II	21
Angewandte Managementmethoden III	23
Angewandte Managementmethoden IV	24
Fallstudien und Projekte im Management I	55
Fallstudien und Projekte im Management II	
Fallstudien und Projekte im Management III	57
Fallstudien und Projekte im Management IV	
Fallstudien und Projekte im Management V	60
Fallstudien und Projekte im Management VI	61
Fallstudien und Projekte im Management VII	63
Fallstudien und Projekte im Management VIII	64
Fallstudien und Projekte im Management IX	65
Fallstudien und Projekte im Management XI	66
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken I	184
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken II	
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken III	
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken IV	
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken V	
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken VI	
Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken VII	193
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung I	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung II	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung III	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung IV	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung V	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung VI	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung VII	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung VIII	83
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung IX	
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung X	86
Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung XI	87

### Vertiefungsbereich

### **Modulgruppe Management globaler Unternehmen**

Agile Arbeitsweisen im Kontext Lateinamerikas	12
Business ethics and corporate social responsibility	29
Change management	33
Controlling of business systems	35
Corporate investment controlling	
Corporate strategy	
Digital change management	
Foundations of international management I	
Foundations of international management II	
Internationalisierung mittelständischer Unternehmungen	
Konzernrechnungslegung	
Managing intercultural relations	
Organizing for digital transformation	
Product innovation management in emerging markets	
Sustainability management and corporate functions	102
Modulgruppe Management industrieller Unternehmen	
Das Industrieseminar	
Das Innovationsseminar	
FAUnders Camp: Internationales Kompaktseminar	
Global operations strategy	
Industrielles Management	
Management von Industrie 4.0	
Praxisseminar mit Prof. Dr. Heinrich v. Pierer	149
Modulgruppe Management im Gesundheitssektor	
Ambulantes Management I	
Ambulantes Management II	
Angewandte empirische Gesundheitsökonomie	
Gesundheitsökonomie I	
Gesundheitsökonomische Evaluationen II	
Kostenträger I	
Kostenträger II	
Krankenhausmanagement I	
Management in Gesundheitseinrichtungen Medizin	
Pharmamanagement I	
Pharmamanagement II	
Planspiel: Krankenhausmanagement	
Praxisseminar	
Seminar Pflegemanagement	
The supply of medical services	198
Versorgungsmanagement I	207
Versorgungsmanagement II	
Modulgruppe Management von Dienstleistungsunternehmen	
Advanced marketing management I: Service Marketing	2
Advanced marketing management IIAdvanced marketing management II	
Advanced marketing management IV	
Advanced marketing management V	
Advanced marketing management VI	
<u> </u>	

Advanced marketing management VII	11
Consumer relationship marketing	
Digital Marketing	
Finanzmarktkommunikation und Marktforschungsmanagement	
Interdisziplinäres Seminar	
Praxisseminar	
Service innovation	
Modulgruppe Supply Chain Management	
Global logistics and supply chain management	
Global retail logistics	
Internationale Transportlogistik- und Distributionssysteme	
Logistik Consulting	
Management von Logistik- und SCM-Projekten	
Strategic supply management	
Strategische Vorausschau in Theorie und Praxis	
Supply chain management research seminar	181
Modulgruppe Interdisziplinäre Module	
Advanced industrial organization	1
Al & Data in Business and Management	
Asset liability management (Versicherungen)	
Bedürfnisse von Arbeitnehmer*innen - das Beispiel Diversity	
Business intelligence	
Create your FinTech start-up	
Design thinking und Produktdesign	
Digitalisierung der Wertschöpfungskette in der Industrie	
Digital transformation project	
Economics of innovation	
Einführung in das Genossenschaftswesen	52
Empirical environmental economics	53
Financial engineering and structured finance	68
Finanz- und Bankmanagement	69
Finanzierungsmanagement von Start-up Unternehmen	72
Hauptseminar Finance	98
Hauptseminar Risk and insurance	100
Innovation and leadership	103
Internationales Projektseminar	
Labor markets in the knowledge economy	
Lebensversicherung	119
Microeconomics	
Mikroökonometrie und Maschinelles Lernen	131
Ökonometrie	133
Panel and evaluation methods	137
Patenting for innovation	
Personal selling	
Praxisseminar: Entwicklung und Vermarktung innovativer Versicherungsprodukte	
Planspiel: Unternehmen wert- und risikoorientiert steuern	
Profiting from ideas and inventions – an introduction to intellectual property rights	
Publishing in management journals	
Quantitative risk assessment with Excel	
Recht der börsennotierten Aktiengesellschaft	
Rechtliche Grundlagen der Start-up-Unternehmen	
Research projects in strategic management	
Seminar zum Genossenschaftswesen	
Strategic intellectual property management	174

Strategic problem solving in the digital age	176
Technology-based service innovation	
Understanding and Mastering Case Studies in Technology and Entrepreneurship	199
User experience (UX) in a business context	
User experience (UX) research seminar	203
Versicherungs- und Risikotheorie	205
WISO Meets Consulting	210
Workshop capital markets research	
Workshop finance	214
Masterarbeit	216

#### Leitfaden zur Stundenplangestaltung

Studierende können sich ihren Stundenplan im elektronischen Vorlesungsverzeichnis *univ*is selbst zusammenstellen. Hier sind alle Lehrveranstaltungen semesteraktuell nach bestimmten Themen oder einzelnen Lehrstühlen hinterlegt sowie die jeweiligen Dozierenden einsehbar. Über den Pfad <a href="https://univis.fau.de/">https://univis.fau.de/</a> >> Vorlesungsverzeichnis >> Rechts- und Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät (RW) >> Fachbereich Wirtschaftswissenschaften gelangen Sie zu den Lehrveranstaltungen am Fachbereich Wirtschaftswissenschaften. An dieser Stelle ist es nun möglich, gezielt Bachelor- oder Masterveranstaltungen auszuwählen.

Eine Hilfe zur Erstellung des Stundenplans ist hier zu finden: www.wiso.fau.de/stundenplan

### Hinweis zu Art und Umfang von Prüfungsleistungen

Die Art der am Fachbereich Wirtschaftswissenschaften gültigen Prüfungsleistungen ist definiert in §16 Prüfungsarten der Master-Rahmenprüfungsordnung (MPO). Darüber hinaus sind Prüfungsumfänge in den §§17, 18 MPO geregelt. Die Prüfungsordnungen sind unter folgendem Link einzusehen:

http://www.zuv.fau.de/universitaet/organisation/recht/studiensatzungen/rw.shtml#Wirtschaft

Soweit die einzelnen Modulbeschreibungen nichts Genaueres definieren, sind für die Masterstudiengänge am Fachbereich folgende Prüfungsformen mit den entsprechenden Prüfungsumfängen gültig:

Pr	Prüfungsart Umfang Master				
1.	schriftliche Prüfung:	'			
a.	Klausur	60/90/120 Minuten			
b.	Hausarbeit	ca. 15 Seiten			
C.	Seminararbeit	ca. 15 Seiten			
2.	mündliche Prüfung	ca. 20 Minuten			
3.	Sonderformen, insbesondere:				
a.	Projektarbeit /-bericht	ca. 30 Seiten			
b.	Praktikumsbericht	ca. 4 Seiten			
C.	Thesenpapier	ca. 2 Seiten			
d.	Protokoll	ca. 6 Seiten			
e.	Kurztest	ca. 15 Minuten			
f.	Referat	ca. 25 Minuten			
g.	Präsentation/Präsentationspapier	ca. 20 Minuten/ca. 20 Seiten			
h.	Diskussionspapier	ca. 10 Seiten			
i.	Moderation	ca. 20 Minuten			
j.	Lehrprobe	ca. 45 Minuten			
k.	Fallstudie	ca. 25 Minuten und/oder 10 Seiten			
I.	Diskussionsbeitrag (ehemals: Diskussionsbeteiligung/Mitarbeit)	ca. 10 Minuten			
m.	Portfolioprüfung	k.A.			
n.	Elektronische Prüfung	ca. 90 Minuten			
0.	Antwort-Wahl-Verfahren	ca. 30 Minuten			
p.	Versuchspersonenstunde	ca. 60 Minuten			
q.	Reflexion	ca. 10 Minuten oder 10 Seiten			
r.	Strategiekonzept	ca. 6 Seiten			

### Modulangebot

1	Module name MSE-58050	Advanced industrial organization	5 ECTS
2	Courses/lectures	V: Advanced industrial organization (2 SWS) U: Advanced industrial organization (1 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Zöttl	

4	Module coordinator	Prof. Zöttl
5	Inhalt  Learning objectives and	The goal of this course is to analyze topics that are important for an understanding of decision-making and firm behavior. Besides standard concepts such as price competition, product choice and market power, the course takes on topics such as free entry, switching costs, specific forms of price differentiation and bundling, asymmetric information, tying and platform markets. The integration of real-world cases in the course permits to focus on novel issues, such as competition policy in network markets, platform design, as well as pricing under asymmetric information. Students then know how to model and analyze specific problems
6	skills	arising in the organization of different industries.  They are able to connect real-world cases with the tools obtained in class and are able to propose own solution concepts for the situations considered.
7	Recommended prerequisites	Solid knowledge in microeconomics, especially game theory (as taught in Bachelorprogrammes)
8	Integration in curriculum	Starting from semester 3
9	Module compatibility	Master Management: Vertiefungsbereich Master Economics: Wahlbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Sozialökonomik: Vertiefungsbereich Master FACT: Vertiefungs- und Ergänzungsbereich
10	Method of examination	Written examination (90 min.)
11	Grading procedure	Written examination (100%). Students can improve their grade through a written assignment which then accounts for 20% of the grade.
12	Module frequency	<u>Irregularly</u> in the Winter Term ->Please inform yourself on our website whether the module takes place.
	Workload	Attendance: 45 h Self-study: 105 h
14	Module duration	1 Semester
	Teaching and examination language	English
16	Recommended reading	Belleflamme/Peitz (2010, 1. Auflage), <i>Industrial Organization: Markets and Strategies</i> , Cambridge University Press, ISBN 978-0-521-68159-9.

1	Modulbezeichnung MARK-58072	Advanced marketing management I: Service Marketing	5 ECTS
		(Advanced marketing management I)	
2	Lehrveranstaltungen	S: Service Marketing (4 SWS) (Service marketing) (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Steul-Fischer und Mitarbeitende	

	[a	
4	Modulverantwortliche/r	Prof. Steul-Fischer
5	Inhalt	In dieser Veranstaltung werden die Charakteristika von Dienstleistungen aufgezeigt und die Instrumente sowie Besonderheiten des Dienstleistungsmarketings dargestellt und diskutiert. Es wird vertiefend auf einzelne Aspekte und aktuelle Forschungsergebnisse zum Dienstleistungsmarketing eingegangen. Studierende können im Rahmen der Veranstaltung insbesondere die Kompetenz erwerben, eine wissenschaftliche Fragestellung eigenständig zu bearbeiten, einen Lösungsvorschlag zu unterbreiten und zu verteidigen.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden können wissenschaftliche Grundlagen des Dienstleistungsmarketings sowie spezialisiertes und vertieftes Fachwissen erläutern, anwenden und bewerten. Im Besonderen können Sie in vertiefter und kritischer Weise zudem die Theorien, Terminologien, Besonderheiten, Grenzen und Lehrmeinungen des Faches Dienstleistungsmarketing erläutern, anwenden und reflektieren.  Die Studierenden können eigenständige Ideen und Konzepte zur Lösung wissenschaftlicher Probleme im Dienstleistungsmarketing entwickeln.  Studierende können komplexe fachbezogene Inhalte klar und zielgruppengerecht präsentieren, in Diskussionen argumentativ vertreten, sowie das eigene Argumentationsverhalten in kritischreflexiver Weise erweitern.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Bei mehr Anmeldungen als verfügbaren Plätzen werden Studierende, bei denen die Veranstaltung zum Pflichtbereich gehört, vorrangig behandelt. Bitte informieren Sie sich über die Anmeldeformalitäten auf der Homepage des Lehrstuhls.
9	Verwendbarkeit des Moduls	<ul> <li>Master Marketing: <ul> <li>Vertiefungsbereich Marketing Management</li> <li>Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Marketing" für beide Vertiefungsbereiche, wenn nicht bereits im Vertiefungsbereich Marketing Management gewählt</li> </ul> </li> <li>Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: fachwissenschaftlicher Wahlbereich Master Sozialökonomik: Sozialökonomischer Vertiefungsbereich (MARK-53780)</li> <li>Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich (MARK-53780)</li> <li>Master Economics: freier Wahlbereich (MARK-53780)</li> </ul>
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Seminararbeit (als Gruppenleistung)
	Berechnung Modulnote	Seminararbeit (100%)

12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 Stunden Eigenstudium: 120 Stunden
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Lovelock, C. H., Wirtz, J. (2021): Services marketing: people, technology, strategy, 9. Aufl., Hackensack, NJ.  Zeithaml, V.A., Bitner, M. J., Gremel, D. D. (2018): Services marketing: integrating customer focus across the firm, 7. Aufl., Dubuque.

1	Modulbezeichnung MARK-54141	Advanced marketing management II (Advanced marketing management II)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Advanced topics in marketing: Consumer behavior (2 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Dr. Wayne D. Hoyer	

4	Module coordinator	Prof. Koschate-Fischer
5	Contents	The module discusses recent insights from research on consumer behavior. Building upon theoretical and conceptual fundamentals, students acquire an advanced understanding of how marketing measures impact consumer experience and behavior. Implications for the industry are illustrated by various practical examples.
6	Learning objectives and skills	Students can explain and apply fundamental as well as more advanced scientific evidence on the impact of marketing measures on consumer experience and behavior. They can interpret scientific studies, put them in context, and discuss them critically. Based on the acquired knowledge, students can independently derive practical implications and recommendations.
7	Prerequisites	none
8	Integration in curriculum	Second semester
9	Module compatibility	<ul> <li>Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Marketing"</li> <li>Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich</li> <li>Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich</li> <li>Master Economics: freier Wahlbereich</li> <li>Master Management: Vertiefungsbereich</li> </ul>
10	Method of examination	Written examination (60 min.) (Please note that the exam can only be taken during the summer term)
11	Grading procedure	Written exam (100%)
12	. ,	Annually during the summer term Please note that only a limited number of students can take the course. For further information on course registration, please see our homepage.
13	Workload	Attendance: 30 h Self-study: 120 h
14	Module duration	1 Semester
15	examination language	Englisch
16	(Recommended) reading	Hoyer, W. D., MacInnis, D. J., Pieters, R. (2018), Consumer Behavior, 7. Auflage, Cengage Learning.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MARK-54162	Advanced marketing management IV (Advanced marketing management IV)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Strategisches Marketing (4 SWS) (Strategic marketing) (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Steul-Fischer	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Steul-Fischer
5	Inhalt	Das strategische Marketing beinhaltet die langfristige Planung der
		Marketingmaßnahmen. In dieser Veranstaltung werden die
		Grundlagen des strategischen Marketings vorgestellt. Im
		Mittelpunkt stehen dabei die Instrumente des strategischen
		Marketings wie z.B. Marktanalysen und Wettbewerbsstrategien.
		Praktische Erfahrungen im Bereich des strategischen Marketings
		werden den Studierenden durch die Teilnahme an einem
		Marketingplanspiel im Rahmen dieser Veranstaltung vermittelt.
6	Lernziele und	Die Studierenden können wissenschaftliche Grundlagen sowie
"	Kompetenzen	spezialisiertes und vertieftes Fachwissen des strategischen
	Kompetenzen	Marketings erläutern und anwenden. Im Besonderen können sie in
		vertiefter und kritischer Weise Theorien, Terminologien,
		Besonderheiten, Grenzen und Lehrmeinungen des Faches
		erläutern, anwenden und reflektieren. Studierende können
		eigenständige Ideen und Konzepte zur Lösung wissenschaftlicher
		und praktischer Probleme im strategischen Marketing entwickeln
		und anhand eines Marketingplanspiels anwenden.
		Sie können komplexe fachbezogene Inhalte klar und
		zielgruppengerecht präsentieren, in Diskussionen argumentativ
		vertreten, sowie das eigene Argumentationsverhalten in kritisch-
		reflexiver Weise erweitern.
7	Empfohlene	Keine
'	Voraussetzungen für	Reme
	die Teilnahme	
8	Einpassung in	2. Semester
	Musterstudienplan	Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Bei mehr Anmeldungen als
	Masterstaalenplan	verfügbaren Plätzen werden Studierende, bei denen die
		Veranstaltung zum Pflichtbereich gehört, vorrangig behandelt.
		Bitte informieren Sie sich über die Anmeldeformalitäten auf der
		Homepage des Lehrstuhls.
9	Verwendbarkeit des	Master Marketing:
	Moduls	Vertiefungsbereich Marketing Management
		Vertieldingsbereich Marketing Management     Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Marketing" für beide
		Vertiefungsbereiche, wenn nicht bereits im Vertiefungsbereich
		Marketing Management gewählt
		Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich
		Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich
		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
		Master Economics: Wahlbereich
		Master Management: Vertiefungsbereich
10	Studien- und	Seminararbeit und Präsentation im Rahmen der
10		Fallstudienbearbeitung (als Gruppenleistung); Strategiekonzept
	Prüfungsleistungen	0 \ 11
4.4	Porochnung Medulasta	und Reflexion im Rahmen des Planspiels (als Gruppenleistungen)
11	Berechnung Modulnote	50%: Seminararbeit (30%) + Präsentation (20%)
40	Turners des Augustics	50% Strategiekonzept (30%) + Reflexion (20%)
	Turnus des Angebots	jährlich im SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h
		Eigenstudium: 120 h

14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Backhaus, K., Schneider, H. (2009), Strategisches Marketing, 2.,
	Literatur	überarb. Aufl., Stuttgart.
		Benkenstein, M., Uhlrich, S. (2021): Strategisches Marketing: Ein
		wettbewerbsorientierter Ansatz, 4., erw. und aktual. Aufl., Stuttgart

1	<b>Modulbezeichnung</b> MARK-54171	Advanced marketing management V (Advanced marketing management V)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Business-to-business marketing	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Fürst/Wolfgang Bohrer	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Fürst
5	Inhalt	In vielen Branchen (z.B. Konsumgüterbranche, Handel, verarbeitendes Gewerbe) findet ein wesentlicher Teil der Transaktionen zwischen Unternehmen und organisationalen Kunden (wiederum Unternehmen bzw. öffentliche Institutionen) statt. Die Veranstaltung verdeutlicht die Besonderheiten des Business-to-Business Marketing auf Nachfrager- und Anbieterseite. Die Studierenden lernen im Rahmen eines vhb-Moduls zunächst Strukturen, Prozesse und Akteure auf B2B-Märkten kennen. Vor diesem Hintergrund entwickeln sie im zweiten Teil der Veranstaltung Lösungsansätze zu ausgewählten Fallstudien aus der Praxis.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden verfügen über vertiefendes, detailliertes und spezialisiertes Wissen im Fach Business-to-Business Marketing. Sie können die Besonderheiten des Business-to-Business Marketings auf Nachfrager- und Anbieterseite erläutern und kritisch hinterfragen. Darüber hinaus können sie im Rahmen der Be- bzw. Erarbeitung von Fallstudien das in der Vorlesung vermittelte Wissen vertiefen und praktisch anwenden. Sie können neue Lösungskonzepte entwickeln und auf einem wissenschaftlichen Niveau verteidigen. Durch die Be- bzw. Erarbeitung der Fallstudien in Kleingruppen können die Studierenden kooperativ und verantwortlich arbeiten sowie das eigene Kooperationsverhalten in Gruppen kritisch reflektieren und erweitern.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine; Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Bei mehr Anmeldungen als verfügbaren Plätzen werden Studierende, bei denen die Veranstaltung zum Pflichtbereich gehört, vorrangig behandelt. Bitte informieren Sie sich über die Anmeldeformalitäten auf der Homepage des Lehrstuhls.
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Marketing:  - Vertiefungsbereich Marketing Management,  - Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Marketing" für beide Vertiefungsbereiche, wenn nicht bereits im Vertiefungsbereich Marketing Management gewählt Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: fachwissenschaftlicher Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.) und Fallstudie (in Gruppenarbeit)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (50%), Fallstudie (50%)
12	Turnus des Angebots	jährlich im SoSe
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h

14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Backhaus, K., Voeth, M. (2014), Industriegütermarketing, 10. Aufl., München.
		Homburg, Ch. (2020), Marketingmanagement: Strategie – Instrumente – Umsetzung – Unternehmensführung, 7. Aufl., Wiesbaden.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MARK-54181	Advanced marketing management VI (Advanced marketing management VI)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Markenmanagement (2 SWS) (Brand management)	5 ECTS
3	Lehrende	Dr. Nickel	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Koschate-Fischer
5	Inhalt	Die Veranstaltung behandelt die instrumentelle Perspektive des Marketings. Dabei beschäftigt sich die Veranstaltung insbesondere mit folgenden Inhalten: Grundlagen der Markenführung Strategische Aspekte der Markenführung Operative Aspekte der Markenführung Markencontrolling Im Rahmen der Veranstaltung wird ein deutlicher Fokus auf die Vermittlung von Wissen anhand von Praxisbeispielen und Fallstudien gelegt. Offene Diskussionen und Hinterfragen sind ausdrücklich erwünscht. Dazu kommen fallweise Gruppenarbeiten mit kurzen Präsentationen und Diskussion der Ergebnisse. Es wird eine Mischung aus Dozieren und Interaktion angestrebt. Dadurch wird für die Teilnehmer ein höheres Maß an Eigenstudium der Literatur parallel zu den Veranstaltungen notwendig und auch erwartet.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden können in vertiefter und kritischer Weise Theorien, Terminologien, Besonderheiten, Grenzen und Lehrmeinungen des Markenmanagements und angrenzender Gebiete wie z.B. der Kommunikationswissenschaft erläutern, anwenden und reflektieren.  Die Studierenden können Zusammenhänge der strategischen Markenführung identifizieren, hinterfragen und bewerten und entwickeln darüber hinaus die Fähigkeit, Marken fundiert und reflektiert einschätzen zu können.  Sie beurteilen das Phänomen Marke aus einer ganzheitlichen Sichtweise und können weitgehend selbstgesteuert forschungsund anwendungsorientierte Projekte zur Steuerung der Marke auf Basis breiter und spezialisierter Forschungsmethodik ausarbeiten. Die Studierenden identifizieren und klassifizieren die Instrumente der Markenführung. Ferner können sie Methoden und Messansätze des Markencontrollings kritisch beurteilen und reflektiert anwenden.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Grundwissen Marketing Interesse an Marken Aktives Beobachten der Markenwelt Neugier und Spaß an Inspiration
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Bei mehr Anmeldungen als verfügbaren Plätzen werden Studierende, bei denen die Veranstaltung zum Kernbereich gehört, vorrangig behandelt. Bitte informieren Sie sich über die Anmeldeformalitäten auf der Homepage des Lehrstuhls.
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Marketing" Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich

10	Studien- und	Klausur (60 Min.)
	Prüfungsleistungen	(Die Prüfungsleistung kann aufgrund der Verfügbarkeit des
		Gastdozenten ausschließlich im WS erbracht werden)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	unregelmäßig im WS
		(je nach Verfügbarkeit des Gastdozenten)
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h
		Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Esch, FR. (2010), Strategie und Technik der Markenführung, 6.
	Literatur	Aufl., München.
		Franzen, G., Bouwman, M. (2001), The Mental World of Brands, Oxfordshire.

1	Modulbezeichnung MARK-58081	Advanced marketing management VII (Advanced marketing management VII)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Kundenmanagement (2 SWS) (Customer relationship management)	5 ECTS
3	Lehrende	Dr. Jochen Kossmann, Siemens AG / Christian Oswald, VEND consulting GmbH	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martina Steul-Fischer	
5	Inhalt	<ul> <li>theoretische Grundmodelle des Kundenmanagements</li> <li>operative und strategische Prozesse der Kundenannäherung</li> <li>operative und strategische Prozesse der Kundengewinnung</li> <li>operative und strategische Prozesse der Kundenpflege</li> <li>Management der Prozesse des Kundenmanagements</li> </ul>	
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden können wissenschaftliche Grundlagen sowie spezialisiertes und vertieftes Fachwissen anhand der Prozesse, Instrumente und Prinzipien des Kundenmanagements erläutern und anwenden. Im Besonderen können sie in vertiefter und kritischer Weise Theorien, Terminologien, Besonderheiten, Grenzen und Lehrmeinungen des Faches erläutern, anwenden und reflektieren. Studierende können eigenständige Ideen und Konzepte zur Lösung wissenschaftlicher und praktischer Probleme im Bereich des Kundenmanagements anhand von Fallstudien entwickeln und anwenden.	
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	keine	
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Marketing" Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: fachwissenschaftlicher Wahlbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.)	
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)	
	Turnus des Angebots	jährlich im WS	
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch	
16	(Vorbereitende) Literatur	Diller, H., Haas, A., Ivens, B. (2005), Verkauf und Kundenmanagement, Stuttgart.	

1	Module name MIBS-57468	Agile Arbeitsweisen im Kontext Lateinamerikas (Agile project management in the context of Latin America)	5 ECTS
2	Courses/lectures	Seminar (mandatory attendance)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Gardini, Ph.D. + Staff	

4	Module coordinator	Prof. Gardini, Ph.D.
5	Contents	The seminar is offered every semester by the Chair of Prof. Gardini, Ph.D. It deals with agile forms of work organisation and the basics of cultural theory. The seminar discusses approaches on how agile management methods can be successfully applied in the intercultural context between Europe and Latin America. The methods "Scrum" and "Kanban" will be taught in detail. Furthermore we will discuss processes of change taking place within enterprises and companies and dicuss elements fostering agile forms of working and managing. The seminar is very practice-oriented.
6	Learning objectives and skills	The students  - acquire advanced methods of project management - learn methods of agile project management and its application in an intercultural context with a focus on Latin America - gain profound knowledge of and will be able to apply cultural theory as part of intercultural learning - will be able to recognize potentials and obstacles of agile management methods within companies
7	Recommended prerequisites	None
8	Integration in curriculum	Semester 1, 2, 3
9	Module compatibility	Master IBS: Elective course (Wahlbereich)
		Master Economics: Free elective course (freier Wahlbereich)  Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich  Master Arbeitsmarkt und Personal: freier Wahlbereich  Master Management: Vertiefungsbereich
10	Method of examination	- Written assignment
11	Grading procedure	- Written Assignment (100%)
12	Module frequency	Winter term, summer term
13	Workload	Attendance: 30h
		Self-study: 120h

14	Module duration	1 Semester
	Teaching and examination language	German
	(Recommended) reading	To be announced

1	Module name MiM-57387	AI & Data in Business and Management	5 ECTS
2	Courses/lectures	S: AI & Data in Business and Management	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Voigt and Dr. Lydia Mammen	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Voigt	
5	Contents	In the seminar, which is supervised by Dr. Lydia Mammen (Vice President Data Analytics at adidas), the students work in groups on seminar papers on changing questions in the context of artificial intelligence, digital technologies, and data in business and management. The results are then presented, defended, and discussed at a final event.	
6	Learning objectives and skills	The students work in groups largely self-directed and autonomous. They analyze complex business issues in the context of the management of artificial intelligence, digital technologies and data in organizations. For this purpose, the students collect empirical data and review existing (scientific) literature, if necessary, and decide largely independently on the methods of analysis to be used. The goal is the development, structuring and presentation of detailed and specialized knowledge based on the current state of knowledge on the respective topic. The developed results are then jointly presented by the group in the seminar and defended in front of Dr. Mammen and Prof. Dr. Voigt.	
7	Recommended prerequisites	None	
8	Integration in curriculum	Semester 2, 3	
9	Module compatibility	Master Management: Vertiefungsbereich Master WiPäd, Studienrichtung I: Wahlbereich Block 2 Master Sozialökonomik: Vertiefungsbereich Master International Information Systems (from 2018/19): Module in the section Information Systems – Data & Knowledge (Elective) Master International Information Systems (from 2021/22): Module in the section Information Systems – Extension Courses Master MIBS: Wahlbereich Master WING: Wirtschaftswissenschaftlicher Bereich	
10	Method of examination	Presentation (approximately 20 minutes) and Paper (teamwork)	
11	Grading procedure	Presentation (50%) and paper (50%)	
12	Module frequency	WS & SS	
13	Workload	Contact hours: 30 h Independent study: 120 h	
14	Module duration	1 Semester	
15	examination language	English	
16	(Recommended) reading	Course-specific literature	

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-53551	Ambulantes Management I (Outpatient management I)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Ambulantes Management I	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski	
5	Inhalt	Die Veranstaltung beschäftigt sich mit der ambulanten Versorgung in Deutschland, wobei der Schwerpunkt auf der vertragsärztlichen Versorgung liegt. Konkret geht es hierbei beispielsweise um die beteiligten Akteure und deren Aufgaben, die verschiedenen Organisationsformen sowie um Fragen der Finanzierung und Vergütung. Die Beschäftigung mit den aktuellen Herausforderungen sowie den neuen Versorgungsformen (z. B. Besondere Versorgung, hausarztzentrierte Versorgung, usw.) bildet einen weiteren Themenkomplex.	
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden</li> <li>erhalten einen detaillierten Einblick in die verschiedenen Facetten der ambulanten und integrierten Versorgung und können diese diskutieren und gegenüberstellen</li> <li>können insbesondere die bestehenden Organisationsformen erläutern sowie die Entstehung neuer Versorgungsformen erklären und bewerten</li> <li>verstehen die Finanzflüsse und die bestehenden Strukturen bzw. Institutionen im ambulanten Bereich und können diese</li> </ul>	
		hinterfragen	
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	keine	
8	Einpassung in Musterstudienplan	1. Semester	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Pflichtbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.)	
11		Klausur (100%)	
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS	
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch	
16	(Vorbereitende) Literatur	<ul> <li>Busse, R., Schreyögg, J., Stargadt, T. (Hrsg.) Management im Gesundheitswesen, 4. Aufl. Berlin Heidelberg, 2017</li> <li>Weatherly, J.N., Seiler, R., Meyer-Lutterloh K., Schmid, E., Lägel, R., Amelung, V.E.: Leuchtturmprojekte Integrierter Versorgung und Medizinischer Versorgungszentren, Berlin, 2007.</li> <li>Sozialgesetzbuch, insbesondere SGB V.</li> <li>Amelung, V.E., Eble, S., Hildebrandt, H.: Innovatives Versorgungsmanagement, Berlin, 2011.</li> </ul>	

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-52810	Ambulantes Management II (Outpatient management II)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Ambulantes Management II (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
5	Inhalt	Im Mittelpunkt der Veranstaltung Ambulantes Management II
		stehen aktuelle Themenfelder der ambulanten und integrierten
		Versorgung (z. B. neue Versorgungsformen, usw.), wobei der
		Schwerpunkt auf Problemfeldern bzw. aktuellen
		Versorgungsherausforderungen (z. B. Sicherstellung der
		Versorgung im ländlichen Bereich, usw.) liegt. Ein weiterer
		Schwerpunkt der Veranstaltung behandelt die Vermittlung
		relevanter methodischer Kenntnisse (Systematische
		Literaturrecherche/Review, Metaanalyse, usw.). Die Veranstaltung
		ist als Mischung aus herkömmlichen (Frontalvortrag) und neueren Lehrformen (z. B. Gruppenarbeit) konzipiert. Die Veranstaltung
		weist einen interaktiven Charakter auf, Themenstellungen müssen
		selbstständig erarbeitet und die erzielten Ergebnisse präsentiert
		werden. Die vorgestellten Ergebnisse werden schließlich mit den
		Mitstudierenden diskutiert und die Studierenden geben ihren
		Kommiliton(inn)en wertschätzendes Feedback.
6	Lernziele und	Die Studierenden
	Kompetenzen	<ul> <li>verstehen und reflektieren die vermittelten Inhalte</li> </ul>
		<ul> <li>können mit den erlernten Methoden umgehen und diese</li> </ul>
		selbstständig auf Fragestellungen anwenden bzw. übertragen
		können Literatur zu einem vorgegebenen Thema
		selbstständig erarbeiten und kritisch hinterfragen
		können eine vorgegebene Themenstellung eigenständig  handsitan und die Ernehnisse annangen an in gestignen.
		bearbeiten und die Ergebnisse angemessen präsentieren
		können von Studierenden vorgebrachte Ergebnisse     angemeenen hawerten und Feedback formulieren.
7	Empfohlene	angemessen bewerten und Feedback formulieren Die Pflichtveranstaltung Ambulantes Management I sollte vor
<b>'</b>	Voraussetzungen für	diesem Modul belegt worden sein. Die Teilnehmerzahl ist
	die Teilnahme	begrenzt. Die Anmeldung erfolgt per Mail an
		Katrin.Docter@fau.de, der Anmeldezeitraum wird rechtzeitig
		bekannt gegeben.
8	Einpassung in	2. Semester
	Musterstudienplan	
9	Verwendbarkeit des	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie:
	Moduls	Wahlbereich
		Master Management: Vertiefungsbereich
		Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
		Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und	Präsentation (ca. 10 Minuten, tw. in Gruppenarbeit) und
.	Prüfungsleistungen	Seminararbeit (ca. 20 Seiten, tw. in Gruppenarbeit)
11	Berechnung Modulnote	Präsentation (30%) und Seminararbeit (70%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h
		Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
.5	Prüfungssprache	
	J	

16	(Vorbereitende)	Keine
	Literatur	

		<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-52161	Angewandte empirische Gesundheitsökonomie (Applied empirical health economics)	5 ECTS
	2	Lehrveranstaltungen	S: Projektseminar: Angewandte empirische Gesundheitsökonomie (3SWS)	5 ECTS
;	3	Lehrende	Prof. Tauchmann und Mitarbeitende	

Das Projektseminar soll an die angewandte empirische Forschung im Bereich Gesundheitsökonomik heranführen. Hierfür stehen zwei Optionen zur Wahl. Zum einen die Replikation und ggf. Erweiterung einer empirischen gesundheitsökonomischen Forschungsarbeit, die von der Betreuerln zugewiesen wird. Zum anderen kann eigenständig eine empirische Arbeit durchgeführt werden, die sich an jeweils einem Kapitel des Lehrbuchs Jones, A. et al. (2013): Applied Health Economics orientiert. Die einzelnen Kapitel des Buches behandeln jeweils eine Fragestellung der empirischen Gesundheitsökonomik, wie z.B. "Inequality in health" wobei im Vordergrund steht, wie Methoden der empirischen Wirtschaftsforschung und Ökonometrie (z.B. verallgemeinerte Lorenzkurven, Probitregression für geordnete Kategorien, Intervallregression) für die Auseinandersetzung mit der jeweiligen Fragestellung verwendet und mit der Software Stata® praktisch angewendet werden können. Die TeilnehmerInnen des Projektseminars arbeiten selbständig (aber mit Unterstützung) im PC-Pool an ihrem Thema. Optional wird im Vorfeld ein Stata® Crashkurs angeboten, mit dem Stata-Kenntnisse erworben, aufgefrischt und vertieft werden können. Die TeilnehmerInnen schreiben eine Seminararbeit, in der sie ihr Vorgehen und Ihre Ergebnisse dokumentieren, und stellen diese in einem Blockseminar vor.
Kompetenzen  - lernen für konkrete Fragestellungen der empirischen Gesundheitsökonomik relevante Methoden kennen und anzuwenden, bzw. vertiefen ihre in anderen Veranstaltungen erworbene Methodenkompetenz - erwerben die Kompetenz, eigenständig Forschungsfragen der empirischen Gesundheitsökonomie zu bearbeiten lernen empirische Forschungsergebnisse darzustellen und zu diskutieren
7 <b>Empfohlene</b> – solide Grundkenntnisse in Mikroökonometrie
Voraussetzungen für die Teilnahme  - Grundkenntnisse der ökonometrischen Software Stata® (zu Beginn der Veranstaltung wird optional ein Stata® Blockkurs angeboten, der auch ohne Stata-Vorkenntnisse zur erfolgreichen Teilnahme befähigen sollte)  - Grundkenntnisse in Gesundheitsökonomik
8 Einpassung in 3. Semester Musterstudienplan
9 Verwendbarkeit des Moduls  Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Economics Elective compulsory subjects (MiGG-52162)
10 <b>Studien- und</b> Präsentation (ca. 20 Minuten) und Seminararbeit (ca. 15 Seiten) <b>Prüfungsleistungen</b>
11 Berechnung Modulnote Präsentation (35%), Seminararbeit (65%)

12	Turnus des Angebots	Jährlich im Wintersemester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h
		Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	Stata Blockkurs, Blockseminar (1 Semester)
15	Unterrichts- und	Deutsch und English
	Prüfungssprache	, and the second
16	(Vorbereitende)	Jones A., Rice, N. Bago d'Uva, T. & Balia, S. (2013): Applied
	Literatur	Health Economics, 2 <sup>nd</sup> ed., Routledge.

1	Modulbezeichnung FACT-54320	Angewandte Managementmethoden I (Applied management techniques I)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü (1 + 1 SWS): Controlling and reporting	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Fischer und Prof. Keller	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Fischer
5	Inhalt	Grundlagen der Jahresabschlussanalyse
		<ul> <li>Segmentberichterstattung</li> </ul>
		Finanzwirtschaftliche Analyse
		Erfolgswirtschaftliche Analyse
		Strategische Analyse
		Analyse des Lageberichts
		Value Reporting
6	Lernziele und	Die Studierenden können wesentliche Instrumente und
	Kompetenzen	Kennzahlen für die finanzwirtschaftliche, erfolgswirtschaftliche und
		strategische Analyse von Publizitätsinformationen einschätzen. Sie
		können den Zusammenhang von Bewertung und
		Ergebnisprognose einschätzen.
7	Empfohlene	Grundlagen der Bilanzierung,
	Voraussetzungen für	Grundlagen Investition und Finanzierung
	die Teilnahme	1. (2.2
8	Einpassung in	1. / 3. Semester
	Musterstudienplan	NA A NA A SECULIA DE LA CONTRACTOR DE LA
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Pflichtbereich II
	Moduls	Master FACT: Vertiefungsbereich (FACT-54321)
		Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich (FACT-54321)
		(FACT-3432T)
10	Studien- und	Klausur (60 Min.)
	Prüfungsleistungen	
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h
		Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Coenenberg, A. G./Haller, A./Schultze, W.: Jahresabschluss und
	Literatur	Jahresabschlussanalyse, 24. Aufl., Stuttgart 2016.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-52552	Angewandte Managementmethoden II (Applied management techniques II)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Organizational creativity (2 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt
5	Inhalt	Kreativität ist nicht nur eine bedeutende persönliche Fähigkeit, sondern auch der Ursprung von Ideen, die von Unternehmen wirtschaftlich umgesetzt werden. Im Rahmen dieser Veranstaltung werden Theorien und praktische Konzepte der organisationalen Kreativität präsentiert und diskutiert. Dabei werden die Grundlagen von Kreativität auf individueller, teambezogener und organisationaler Ebene eingeordnet. Ziel ist es, das Verständnis für Kreativität, die für die Entwicklung von Produkten, Dienstleistungen und Geschäftsmodellen notwendig ist, zu vermitteln. Die Veranstaltung wird komplementiert durch die Bearbeitung von Fallstudien in Kleingruppen sowie Gastvorträgen oder Exkursionen.  Das Kursprogramm setzt sich wie folgt zusammen:  Kreativität als Wettbewerbsfaktor  Individuelle Kreativität  Organisationale Kreativität
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erlernen die Kernkonzepte der organisationalen Kreativität. Sie lernen, Ihre eigene Kreativitätsfähigkeit zu verstehen und wissen, wie Sie diese für sich selbst, in Teams und in Unternehmen einbringen und fördern können. Durch die Bearbeitung der Fallstudien in Kleingruppen wird das Übernehmen herausgehobener Verantwortung sowie die fachliche Weiterentwicklung der Studierenden gefördert.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Erfolgreich abgelegte Veranstaltung im Bereich Innovationsmanagement
8	Einpassung in Musterstudienplan	1. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Pflichtbereich und Wahlbereich; Studienrichtung II: Wahlbereich (MIM-52553) Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich (MIM-52553) Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich (MIM-52553) Master Economics: Wahlbereich (MIM-52553) Master Wirtschaftsingenieurwesen: Studienrichtung Management (MIM-52553)
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Minuten) und Fallstudie (teilweise in Gruppenarbeit)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (50%) und Fallstudie (50%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester

15 Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16 (Vorbereitende) Literatur	<ul> <li>Sawyer, R. K. (2012): Explaining Creativity: The Science of Human Innovation. 2nd ed., New York, NY: Oxford University Press.</li> <li>Robbins, S. P. (2017): Organizational Behavior. 17th ed., Boston, MA: Pearson.</li> <li>Niku, S. B. (2008): Creative Design of Products and Systems. Hoboken, NJ: John Wiley &amp; Sons.</li> <li>Von Stamm, B. (2008): Managing innovation, design and creativity. 2nd ed., Hoboken, NJ: John Wiley &amp; Sons.</li> <li>Zhou, J. &amp; Shalley, C. E. (2008): Handbook of Organizational Creativity. New York, NY: Lawrence Erlbaum.</li> </ul>

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-54820	Angewandte Managementmethoden III (Applied management techniques III)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Gesundheitsökonomische Evaluationen I	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski	
5	Inhalt	Bei allen öffentlichen Großprojekten sind Kosten-Nutzen-Analysen zwingend vorgeschrieben. Die Methodik wurde im Gesundheitswesen weiterentwickelt, wo auch "intangible" Effekte (z.B. Lebensqualität) berücksichtigt werden müssen. In der Veranstaltung werden die unterschiedlichen Studienformen, die Grundprinzipien, das Design von gesundheitsökonomischen Studien und insbesondere das QALY- und das Effizienzgrenzenkonzept behandelt.	
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden</li> <li>ermessen den Unterschied zwischen Effektivität und Effizienz im Gesundheitswesen</li> <li>diskutieren verschiedene Möglichkeiten der Berechnung von Kosten und Nutzen medizinischer Maßnahmen und setzen Kosten und Nutzen verschiedener medizinischer Maßnahmen zueinander in Beziehung</li> <li>beurteilen aktuelle Diskussionen zu dieser Thematik</li> <li>vergleichen die verschiedenen Grundformen und -prinzipien gesundheitsökonomischer Evaluationen sowie die damit verbundenen Konzepte</li> <li>schätzen das QALY-Konzept im Hinblick auf seine Relevanz ein</li> <li>skizzieren das Design einer gesundheitsökonomischen Studie</li> </ul>	
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine	
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Pflichtbereich (MiGG-54821) Master Management: Pflichtbereich II Master Economics: Elective compulsory subjects (MiGG-54821)	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.) (tw. mit MC-Aufgaben)	
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)	
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS	
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
15	Prüfungssprache	Deutsch	
16	(Vorbereitende) Literatur	Schöffski / Graf von der Schulenburg (Hrsg.): Gesundheitsökonomische Evaluationen, 3. oder 4. Aufl., Berlin u. a., 2007, 2008 oder 2012.	

1	Modulbezeichnung FACT-54291	Angewandte Managementmethoden IV (Applied management techniques IV)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü: Kapitalmarktorientierte Unternehmenssteuerung (2+1 SWS) (Corporate management und capital markets)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Scholz und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Scholz	
5	Inhalt	<ul> <li>Bewertung von Unternehmen (vorrangig DCF-Verfahren)</li> <li>risikoorientierte Kennzahlen zur Aktienanalyse</li> <li>risikoorientierte Steuerungskonzepte</li> <li>Risikopolitik von Unternehmen und Banken</li> <li>Instrumente zur Sicherung der Währungsrisiken von Unternehmen</li> </ul>	
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden</li> <li>bestimmen über DCF-Verfahren den Wert von Unternehmen bei Berücksichtigung unterschiedlicher Finanzierungspolitiken.</li> <li>können die Performance von Aktienportfolios sowie Unternehmens-segmenten auf Basis fortgeschrittener Performance- und Risikokennzahlen beurteilen, miteinander vergleichen und kritisch hinterfragen.</li> <li>beurteilen auf Basis von Kennzahlen wie RORAC und RAROC die Kapitalallokation von Unternehmen.</li> <li>sind in der Lage, diverse Instrumente zum Hedgen von Währungsrisiken wie Futures, Optionen und Swaps zu bewerten und diese im Rahmen des Risikomanagement von Unternehmen selbstständig anzuwenden.</li> </ul>	
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine	
8	Einpassung in Musterstudienplan	1. Semester	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II Masters FACT: Pflichtbereich (FACT-54290) Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Pflichtbereich oder alternativ Wahlbereich; Studienrichtung II: Wahlbereich (FACT-54290) Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich (FACT-54290) Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich (FACT-54290) Master Economics: Wahlbereich (FACT-54290)	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.)	
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)	
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS	
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch	

16 (Vorbereitende)	Berk, Jonathan / DeMarzo, Peter: Corporate Finance, Boston u. a.
Literatur	Drukarczyk, Jochen / Schüler, Andreas: Unternehmensbewertung,
	München.
	Fama, Eugene F. / French Kenneth R. (1993): Common Risk
	Factors in the Returns of Stocks and Bonds, in: Journal of
	Financial Economics, Vol. 33 (1), S. 3-56.
	Hull, John C.: Optionen, Futures und andere Derivate,
	Hallbergmoos.

1	<b>Modulbezeichnung</b> FACT-56530	Asset liability management (Versicherungen) (Asset liability management (insurance))	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V+Ü: Asset liability management (Versicherungen) (2+1 SWS) (Asset liability management (insurance))	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Gatzert und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Gatzert
5	Inhalt	- Einführung: Rahmenbedingungen im
5		Finanzdienstleistungssektor; strategische Zielgrößen von Versicherungsunternehmen (Konzepte und Messung von Kennzahlen)  - Asset Management: grundsätzliche Überlegungen; Risikostreuung in Theorie und Praxis; rechtliche Rahmenbedingungen; Chancen und Risiken von Investitionen in Infrastruktur und erneuerbare Energien unter Solvency II; strategische Aspekte der Kapitalanlagepolitik; Performancemessung; Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsaspekten in der Kapitalanlage  - Liability Management: Ausgleich im Kollektiv; Chain Ladder Verfahren; Rückversicherungsformen; Alternativer Risikotransfer (u.a. Insurance Linked Securities, Cat Bonds)  - Asset Liability Management für Versicherungen: Immunisierungsansätze (Cashflow und Duration Matching); Optimierungsstrategien; Szenarioanalysen und Dynamische Finanzanalyse; wissenschaftliche Forschungsarbeiten im Kontext des ALM  - Cyber-Risiken im Kontext des ALM, Versicherbarkeit und Management von Cyber-Risiken  - Umsetzung von Szenarioanalysen mit Monte-Carlo Simulation im Rahmen einer Excel-basierten ALM Case Study
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>bie Studierenden</li> <li>können die grundlegenden und vertiefenden Konzepte des Asset Liability Managements eines Versicherungsunternehmens wiedergeben;</li> <li>können Modellannahmen hinterfragen;</li> <li>können die theoretischen Konzepte auf konkrete Fragestellungen anwenden;</li> <li>können Monte-Carlo Simulation in Excel einsetzen, dabei ihre theoretischen Kenntnisse anwenden und eigenständig im Rahmen einer ALM-Simulationsstudie mit Szenarioanalysen umsetzen;</li> <li>lernen interaktiv im Rahmen von Workshops in Gruppen aktuelle Fragestellungen im Kontext des ALMs zu strukturieren, zu erarbeiten und zu präsentieren;</li> <li>entwickeln und vertiefen dabei ihre Kompetenzen in der Teamarbeit.</li> </ul>
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	WS: 2. Semester; SS: 1. Semester

9	Verwendbarkeit des Moduls	Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Finance and Insurance) Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Elective compulsory subjects Master Management: Vertiefungsbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	60-minütige Klausur  Im Sommersemester besteht vorlesungsbegleitend die Möglichkeit
		einer freiwilligen Notenverbesserung, wobei eine Verbesserung um bis zu 0,3 Notenstufen erfolgen kann. Dazu können Studierende auf StudOn vier je ca. 10-minütige Online-Kurztests (Quizze) zur Aufbereitung des Vorlesungsstoffs bearbeiten. Die Notenverbesserung erfolgt, wenn die Quizze erfolgreich bearbeitet wurden sowie die Klausur mit der Note 4,0 oder besser bestanden wurde. Etwaige Quizergebnisse aus dem Sommersemester werden für eine Nachholprüfung im Wintersemester übernommen.
11	<b>Berechnung Modulnote</b>	Klausur 100%
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Die vorbereitende Literatur und auch die weitergehende, forschungsbezogene Literatur werden im Rahmen der Veranstaltung bekannt gegeben.

1	Modulbezeichnung A&P-56512	Bedürfnisse von Arbeitnehmer*innen - das Beispiel Diversity (Needs of employees - the example of diversity)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Seminar (2 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Widuckel	

4	Modulverantwortliche(r)	Prof. Widuckel
5	Inhalt	Aufbereitung, Interpretation und Diskussion von aktuellen Themen und Studien zur Veränderung von Belegschaftsstrukturen als Herausforderungen für das Personalmanagement
6	Lernziele und	Die Studierenden lernen anhand aktueller Literatur, Themen und
	Kompetenzen	Studien, wissenschaftliche Befunde zu analysieren und zu interpretieren und hieraus mögliche Schlussfolgerungen für die Handlungsfelder des Personalmanagements zu ziehen. Zielsetzung ist die Befähigung zur kritischen Reflexion und Bewertung wissenschaftlicher Erkenntnisse und deren mögliche Aufnahme in die personalpolitische Praxis.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Grundkenntnisse der Handlungsfelder des Personalmanagements
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des	Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
	Moduls	Master Sozialökonomik: Freier Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation und Hausarbeit als Einzelleistung
11		Präsentation (30 %), Hausarbeit (70 %)
12	Turnus des Angebots	Jedes Semester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Wechselnde aktuelle Forschungsliteratur

1	Module name MIM-56780	Business ethics and corporate social responsibility	5 ECTS
2	Courses/lectures	L: Business ethics and corporate social responsibility (2 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Beckmann	

4	Module coordinator	Prof. Beckmann
5	Contents	This course combines the perspectives of the ethics of competitive markets, business ethics, and corporate social responsibility. First, we address the question of how social and environmental objectives are met at a macro-level. Here, we place particular emphasis on national and supranational governance structures. In a second step, we take on the perspective of the individual firm by raising the question as to if and to what extent firms need to incorporate moral issues into their value creation processes. Against this background, corporate social responsibility may serve as a means of implementing these moral issues. Thus, we take a closer look at CSR, its origins, development, and tools.
6	Learning objectives and	Students:
	skills	<ul> <li>Are able to to provide differentiated arguments on questions relevant to our society</li> </ul>
		Have skills to critically reflect current issues in business ethics and CSR
		Know concepts that help to critically reflect the role of business in society
		Understand the changing environment of companies
		Are able to use dilemma structure as analytical tool
		<ul> <li>Understand the CSR discourse and its core concepts</li> </ul>
7	Recommended prerequisites	None
8	Integration in curriculum	Semester 2, 4
9	Module compatibility	Master Management: Vertiefungsbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich sowie im Pflichtbereich "Spezielle BWL" Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: fachwissenschaftlicher Pflichtbereich; Studienrichtung II: fachwissenschaftlicher Wahlbereich Master IBS: Pflichtbereich Master Economics: Wahlbereich Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" Please register via StudOn; no. of participants: 150
	Method of examination	E-exam (60 min)
11	0	E-Exam (100%)
12		Summer term
13	Workload	Attendance: 30h Self-study: 120h
	Module duration	1 Semester
	Teaching and examination language	English
16	(Recommended) reading	Provided via StudOn

1	Module name IIS-57043	Business intelligence	5 ECTS
2	Course/lectures	Lecture: Business intelligence Exercise: Business intelligence	2,5 ECTS 2,5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Bodendorf and colleagues	

4	Module coordinator	Prof. Bodendorf
5	Contents	Lect/Ex:
	i	
		data analytics. After familiarizing with the relevant theory, students also have the chance to apply their knowledge on a given data set. This will be done with a data science tool that does not require any
6	Learning objectives and	programming skills. The students
	skills	<ul> <li>Can describe important business intelligence and data science concepts, tools, and algorithms</li> <li>Learn how to structure a data science project</li> <li>Work on a practical exercise and apply the learned algorithms on a real-world dataset</li> <li>Are able to evaluate a machine learning model and decide on its goodness of fit</li> </ul>
7	Recommended prerequisites	None
8	Integration in curriculum	Second semester
9	Module compatibility	Master in International Information Systems: Module in the section Information Systems- Data & Knowledge (Core Course or Elective)

		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Interdisziplinäre
		Module)
		Master Marketing für Studierende mit Studienbeginn ab WS17/18:
		Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Data Science" (MARK-54081)
		Master Marketing für Studierende mit Studienbeginn vor WS17/18:
		Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" (MARK-
		54081)
		Master Management: Vertiefungsbereich
		Master Wirtschaftsmathematik: Wahlbereich
		Master Wirschaftsingenieurswesen:
		Informatik Nebenfach Betriebswirtschaftslehre
10	Method of examination	Written examination, 90 minutes (Klausur, 90 Minuten)
11	Grading procedure	100% of exam score (100% der Klausurnote)
12	Module frequency	Each summer term
13	Workload	Attendance: 60 h
		Self-study: 90 h
14	Module duration	1 Semester
15	Teaching and	English
	examination language	
16	Recommended reading	All relevant material will be provided during the lecture.

1	Module name MIM-53410	Business strategy	5 ECTS
2	Courses/lectures	L/P: Business strategy (3 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Junge and assistants	

4	Module coordinator	Prof. Junge / Prof. Hungenberg
5	Contents	This course focuses on selected theories, concepts, and tools of strategic management. It is concerned with formulation and implementation of strategies, focusing on the business level of strategy. At business level, customer value and competitive advantage are the central issues. In this context, the digital transformation triggers digital business models, such as platform strategies or other related disruptive innovations Therfore, the digital transformation is a central focus of this course.  The course uses a combination of lectures, discussions and case studies in order to provide the analytic and conceptual foundations for making strategic decisions at business level.
6	Learning objectives and skills	By the end of the course, students can appreciate the need for a comprehensive approach to strategy making and they are aware of top management's role in setting the direction of a company. Students develop knowledge of theories, concepts and tools of business strategy and they develop an understanding of the application of concepts and tools to real life cases.
7	Recommended prerequisites	None
8	Integration in	Semester 1
	curriculum	
9	Module compatibility	Master Management: Pflichtbereich I Master IBS: Kernbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: fachwissenschaftlicher Pflichtbereich; Studienrichtung II: fachwissenschaftlicher Wahlbereich Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlbereich Master IIS: Module in the section Customized Introduction to IIS (Management II) Master International Production Engineering and Management: Interdisziplinäre IEM
10	Method of examination	Written examination (60 min.)
11	Grading procedure	Written examination result (100%)
12	Module frequency	Winter term
13		Attendance: 45 h Self-study: 105 h
14		1 semester
15	Teaching and examination language	English
16	Recommended reading	Hungenberg, H.: Strategisches Management in Unternehmen, 8th Ed., Wiesbaden 2014 Dess, G., McNamara, G., Eisner, A.: Strategic management,10th Ed., Maidenhead 2020

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-53460	Change management	5 ECTS
2	Courses/lectures	L/P: Change management (2+1 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Junge and assistants	

4	Module coordinator	Prof. Junge / Prof. Hungenberg
5	Contents	This module focuses on one of the most important management
		tasks: to achieve change in organizations. It deals with systematic
		approaches to influence individuals, teams and the organization as
		a whole in a desired way – in order to develop a company from its
		current to a future state. The currently ongoing digital
		transformation makes this particularly worthwhile. Digitalization
		drives change and thus represents a great challenge, but also
		offers tremendous opportunities. The module provides participants
		with a systematic approach in order to (1) successfully initiate and
		implement organizational changes and (2) successfully guide an organization through a change process. Participants will be
		provided with theoretical concepts and practical tools for managing
		organizational change (e.g. research on cognitive biases, trait
		theory, motivation theory, affective events theory, emotional
		intelligence, and organizational ambidexterity).
6	Learning objectives and	At the end of this module, students are familiar with the tasks and
	skills	challenges of managing change in organizations. The participants
		develop an understanding of the importance of successful
		leadership during organizational change as well as evaluate
	B	situations, which are related to organizational change.
7	Recommended	None
8	prerequisites Integration in	2 <sup>nd</sup> semester
	curriculum	2 Schloster
9	Module compatibility	Master Management: Vertiefungsbereich
	_	Master IBS: Kernbereich
		Master Wirtschaftspädagogik Studienrichtung I:
		fachwissenschaftlicher Pflichtbereich; Studienrichtung II:
		fachwissenschaftlicher Wahlbereich
		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlpflichtbereich
10	Method of examination	Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Written examination (60 min.)
		, ,
	Grading procedure  Module frequency	Written examination (100%) Summer term
	Workload	Attendance: 45 h
'3	TTOIRIOGU	Self-study: 105 h
14	Module duration	1 semester
	Teaching and	English
	examination language	
16	(Recommended)	Bazerman, M., Moore, D.: Judgement in Managerial Decision
	reading	Making, 8 <sup>th</sup> ed., Hoboken 2017.
		Greenberg, J.: Managing Behavior in Organizations, 6th ed.,
		Boston 2013.
		Kahneman, D.: Thinking, Fast and Slow, 1 <sup>st</sup> ed., New York 2013.
		Robbins, S., Judge, T.: Organizational Behavior, 17 <sup>th</sup> ed., Boston 2017.
		ZU11.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MARK-53161	Consumer relationship marketing (consumer relationship marketing)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Consumer Relationship Marketing (2 SWS) (consumer relationship marketing)	ECTS
3	Lehrende	Dr. Jens Cornelsen (Serviceplan Gruppe)	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Fürst
5	Inhalt	<ul> <li>Theoretische Grundlagen, Konzept &amp; Abgrenzung</li> <li>Technologie, Software und Datenschutz</li> <li>Kundenwert-Modellierung und Word of Mouth-Marketing</li> <li>Praxisbeispiele &amp; Cases Consumer Relationship Marketing</li> <li>Zusammenarbeit mit einem hochrangigen CRM-Experten</li> <li>Trends im Consumer Relationship Marketing</li> </ul>
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden können Consumer Relationship Marketing (b2c) inhaltlich-konzeptionell klar einordnen und CRM (b2c) in seinen vielfältigen Facetten eindeutig abgrenzen zu verwandten Konzepten und Ansätzen. Sie können CRM (b2c) zudem in seiner daten-, technologie- und datenschutzbezogenen Komponente fundiert erläutern und kritisch reflektieren. Die Teilnehmenden können eigenständige Ideen und Konzepte zur Entwicklung und Anwendung von Consumer Relationship Marketing anhand von Fallstudien entwickeln und anwenden.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine; Bitte informieren Sie sich über die Anmeldeformalitäten auf der Homepage des Lehrstuhls.
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Marketing" Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: fachwissenschaftlicher Wahlbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	S: Gruppenarbeit und Präsentation
11	Berechnung Modulnote	S: Gruppenarbeit (50%) und Präsentation (50%)
	Turnus des Angebots	Jährlich im SoSe
		Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14		1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Cornelsen, Jens: Kundenwertanalysen im Beziehungsmarketing, Nürnberg 1999.

1	<b>Modulbezeichnung</b> FACT-53430	Controlling of business systems	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü (2 + 1 SWS): Controlling of business systems	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Fischer und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Fischer
5	Inhalt  Lernziele und	<ul> <li>Einführung in das Controlling von Wertschöpfungssystemen</li> <li>Wertorientierte Kennzahlen</li> <li>Kunden-Controlling</li> <li>Anreizsysteme als Instrument zur Steuerung von Geschäftsbereichen</li> <li>Unternehmerische Nachhaltigkeit</li> <li>Digitalisierung und Controlling</li> <li>Die Studierenden kennen relevante Controlling-</li> </ul>
	Kompetenzen	Instrumente, um die Geschäftsbeziehungen eines Unternehmens zu wesentlichen Stakeholdergruppen (Kapitalgeber, Kunden, Mitarbeiter) nachhaltig erfolgreich steuern, d. h. planen und kontrollieren, zu können.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	<ul> <li>Bachelor-Modul Kostenrechnung und Controlling</li> <li>Bachelor-Modul Controlling of Business Development</li> <li>Coenenberg, A. G./Fischer, T. M./Günther, T.: Kostenrechnung und Kostenanalyse, 9. Aufl., Stuttgart 2016, Kapitel 1-6, 14 und 15</li> </ul>
8	Einpassung in Musterstudienplan	1. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Pflichtbereich; Studienrichtung II: Wahlbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich Master FACT: Pflichtbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Fischer, T. M./Möller, K./Schultze, W.: Controlling, 2.Aufl., Stuttgart 2015. Coenenberg, AG./Fischer, T. M./Günther, T.: Kostenrechnung und Kostenanalyse, 9. Aufl., Stuttgart 2016.

1	<b>Modulbezeichnung</b> FACT-53700	Corporate investment controlling	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü (2 + 1 SWS): Corporate investment controlling	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Fischer und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Fischer
5	Inhalt	Grundlagen des Beteiligungscontrollings
		<ul><li>M&amp;A-Strategien</li></ul>
		Beteiligungen und Reporting
		Anreizsysteme im Beteiligungscontrolling
6	Lernziele und	Die Studierendenkönnen Instrumente einschätzen, die
	Kompetenzen	Unternehmen für die strategische und operative Planung,
		Steuerung und Kontrolle von Beteiligungen einsetzen. Im
		Einzelnen kennen die StudierendenM&A-Strategien, Reporting von
		Beteiligungen und Anreizsysteme im Beteiligungscontrolling.
7	Empfohlene	Grundlagen der Bilanzierung,
	Voraussetzungen für	Grundlagen Investition und Finanzierung,
	die Teilnahme	Erfolgreiches Bestehen der Vorlesung Controlling of Business Systems (FACT-3430)
8	Einpassung in	2. Semester
	Musterstudienplan	2. Jeniestei
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich
	Moduls	Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Controlling)
		Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich
		Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich
		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
		Master Economics: freier Wahlbereich
		Master Wirtschaftsingenieurwesen: Vertiefungsbereich
10	Studien- und	Klausur (60 Min.)
	Prüfungsleistungen	
11	<u> </u>	Klausur (100%)
	Turnus des Angebots	Jährlich im SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h
L	<b>D</b> 1 15 1 1	Eigenstudium: 105 h
14		1 Semester
15	•	Deutsch
16	(Vorbereitende)	Burger, A./Ulbrich, P./Ahlemeyer, N.: Beteiligungscontrolling, 2.
	Literatur	Aufl., München 2010.
		Schultze, W./Hirsch, C.: Unternehmenswertsteigerung durch
		wertorientiertes Controlling, München 2005.
		Fischer, T. M./Möller, K./Schultze, W.: Controlling, 2.Aufl.,Stuttgart
		2015.
		Coenenberg, A. G./Fischer, T. M./Günther, T.: Kostenrechnung
		und Kostenanalyse, 9. Aufl., Stuttgart 2016.

1	Modulbezeichnung MIM-53730	Corporate strategy	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Corporate strategy (3 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Junge und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Junge / Prof. Hungenberg
5	Inhalt	Im Rahmen dieser interaktiven Lehrveranstaltung werden
5	IIIIIait	Grundprinzipien des strategischen Managements auf
		Unternehmensebene (ökonomische Theorien und die
		Multibusiness Firms, Value-Management, Parenting Advantage)
		vermittelt. Zudem werden elementare Konzernsteuerungsthemen,
		wie Diversifikation und Portfolioplanung thematisiert. In Zeiten des
		digitalen Wandels ist es noch essentieller, geeignete strategische
		Initiativen zu identifizieren, um die eigene Position dauerhaft
		erfolgreich stärken, bzw. verteidigen zu können. In diesem Kontext
		werden Maßnahmen wie Mergers, Akquisitionen und Verkäufe auf
		Unternehmensebene diskutiert. Es wird ein verstärkter Bezug zu
		Herausforderungen hergestellt, die sich auf Basis der digitalen
		Transformation für Corporates ergeben. Hierfür werden
		exemplarisch Plattformbetreiber analysiert, aber auch dynamische
		Branchen wie bspw. Finanzdienstleistungen oder Automobil
	Lauratala !	beleuchtet.
6	Lernziele und	Die Teilnehmer bearbeiten in Teams zu den oben genannten Inhalten ein Thema vertieft. Dabei entwickeln sie die Fähigkeit,
	Kompetenzen	Konzepte und Instrumente des strategischen Managements in
		"Multibusiness Firms" vor dem Hintergrund digitaler Trends und
		aktueller Forschungserkenntnisse einzuschätzen und auf
		spezifische unternehmerische Fragestellungen anzuwenden.
		Ihre Ergebnisse werden im Plenum präsentiert und anschließend
		mit allen Teilnehmenden diskutiert. İm Rahmen einer Hausarbeit
		werden die Themen als Case Studies aufbereitet.
7	Empfohlene	Die Teilnehmerzahl ist auf maximal 48 Studierende begrenzt.
	Voraussetzungen für	https://www.unternehmensfuehrung.rw.fau.de/studium-
	die Teilnahme	lehre/aktuelle-lehre/corporate-strategy/
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich
	Moduls	Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe
		"Management"
		Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich
		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
		Master Economics: Wahlbereich
		Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlbereich
10		Präsentation/Präsentationspapier, Hausarbeit (in Gruppenarbeit)
	Prüfungsleistungen	
		Es handelt sich um eine einheitliche Prüfung, bei der die einzelnen
		Teilleistungen untrennbar miteinander verbunden sind. Für das
		Bestehen des Moduls müssen nach § 19 Abs. 1 Satz 4 MPOWIWI
		in der jeweils geltenden Fassung alle Teilleistungen in demselben
		Semester bestanden werden. Wegen des untrennbaren Bezugs
		der Teilleistungen aufeinander ist abweichend von § 25 Abs. 1 Satz 2 MPOWIWI eine Wiederholung nur einer der nicht
		bestandenen Teilleistungen nicht möglich. Das Nichtbestehen
		einer der Teilleistungen erfordert die Wiederholung der gesamten
		Prüfung.
	L	1

11	Berechnung Modulnote	Präsentation/Präsentationspapier (50%), Hausarbeit (50%)
		Eine Notenverbesserung von maximal einer Stufe (0,3 bzw. 0,4) kann durch besonders gute Diskussionsbeteiligung erlangt werden. Die Bewertung basiert dabei auf der Qualität der Beiträge, deren Bezug zur Aufgabenstellung sowie allgemeinem Transfer.
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SoSe
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h
		Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Englisch und Deutsch
16	(Vorbereitende)	Hungenberg, H.: Strategisches Management in Unternehmen, 8.
	Literatur	Aufl., Wiesbaden, 2014.
		Weitere Literatur wird zu Beginn der Veranstaltung bekannt
		gegeben.

1	Module name MIM-57381	Create your FinTech start-up	5 ECTS
2	Courses/lectures	Lecture and case studies (2 SWS): Create your FinTech start-up Practice session (2 SWS): Create your FinTech start-up	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Steffi Haag	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Steffi Haag	
5	Contents	Students explore the entrepreneurial process using a learning by	
	Contents	doing methodology in the fintech industry.	
		The lecture and case studies sessions provide and discuss tools	
		and methods of creating, visualizing, and analyzing digital	
		business models (e.g., business model canvas, lean startup,	
		design thinking).	
		In a group project, students transfer and apply those tools to the	
		fintech industry by creating, planning, and pitching their own fin- /insurtech startup ideas.	
6	Learning objectives and	Students	
	skills	can model, analyze, and discuss digital business models	
		and its components	
		can assess the specific opportunities for and challenges of	
		fin-/insurtech businesses	
		<ul> <li>can create, plan, and implement novel fintech startups</li> </ul>	
		can pitch their fintech idea in front of peers and experts	
		can present, assess, and give feedback to novel fintech	
		<ul><li>business models</li><li>can collaborate with peers of different competences.</li></ul>	
7	Recommended	None.	
,	Prerequisites	The number of participants is limited. Please see website for	
		details on the application process!	
8	Integration in	2nd or 4th semester	
	curriculum	M	
9	Module compatibility	Master International Information Systems (from 2018/19): Module	
		in the section Information Systems – Digital Business ( <b>Elective</b> )	
		Master International Information Systems (from 2016/17): Module	
		in the section Information Systems – Extension Courses ( <b>Elective</b> )	
		Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Interdisziplinäre	
		Module)	
		Master International Business Studies: Elective course – Free	
		specialization module (Area studies: Europe)	
		Master Management: Vertiefungsbereich Master in Economics: free elective modules	
		Master in Economics: free elective modules  Master in Marketing: Wahlmodul in der Modulgruppe	
		"Management"	
		Master Wirtschaftsingenieurwesen	
		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich	
		Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I:	
		fachwissenschaftlicher Pflichtbereich; Studienrichtung II:	
		fachwissenschaftlicher Wahlbereich	
10	Method of examination	Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich a and presentations in groups	
		·	
11	Grading procedure	Businessplan (40%), online presentations (50%), class participation (10%)	
L			

12	Module frequency	Each SS
13	Workload	Contact hours: 60 h Independent study: 90 h
14	Module duration	1 Semester, in blocked sessions
15	Teaching and examination language	English
16	(Recommended) reading	Al-Debei, M. M.; Avison, D. (2010): Developing a unified framework of the business model concept. European Journal of Information Systems, 19, 359-376.  Blank, S.; Dorf, B. (2012): The Startup Owner's Manual: The Step-By-Step Guide for Building a Great Company, K & S Ranch Dorfleitner, G., Hornuf, L., Schmitt, M., Weber, M. (2017): Definition of fintech and Description of the fintech Industry, in G. Dorfleitner et al., fintech in Germany, Springer International Publishing, DOI 10.1007/978-3-319-54666-7_2 Osterwalder, A; Pigneur, Y. (2010): Business Model Generation: A Handbook for Visionaries, Game Changers, and Challengers, John Wiley & Sons Osterwalder, A; Pigneur, Y.; Bernarda, G; Smith, A. (2014): Value Proposition Design: How to Create Products and Services Customers Want, John Wiley & Sons Ries, E. (2011): The Lean Startup: How Constant Innovation Creates Radically Successful Businesses, Portfolio Penguin, London. Further literature is provided in the course sessions.

1	Modulbezeichnung MIM-52500	Das Industrieseminar (Seminar: Industrial management)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Praxisseminar mit Dr. Stefan Asenkerschbaumer	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt
5	Inhalt	In dem Seminar, welches vom stellvertretenden Vorsitzenden der Geschäftsführung der Robert Bosch GmbH, Herrn Dr. Asenkerschbaumer, begleitet wird, erarbeiten die Studierenden zu wechselnden Rahmenfragestellungen in Gruppen Seminararbeiten. Die Ergebnisse dieser werden dann im Rahmen von zwei Blockterminen vorgetragen, verteidigt und diskutiert.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erarbeiten in Gruppen weitgehend selbstgesteuert und autonom Analysen zu komplexen betriebswirtschaftlichen Fragestellungen im Kontext von Industrieunternehmen. Hierzu führen die Studierenden Dokumentanalysen und Literaturrecherchen durch und entscheiden weitgehend eigenständig über die zu verwendenden Analysemethoden. Das Ziel ist die Erarbeitung, Strukturierung und Darstellung von detailliertem und spezialisiertem Wissen auf dem aktuellen Erkenntnisstand zu der jeweils ausgeschriebenen Fragestellung. Die erarbeiteten Ergebnisse werden anschließend gemeinsam von der Gruppe in dem Seminar vertreten und vor Herrn Prof. Dr. Asenkerschbaumer und Herrn Prof. Dr. Voigt verteidigt.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation (ca. 20 Minuten) und Hausarbeit (tw. in Gruppenarbeit)
	Berechnung Modulnote	Präsentation (30%) und Hausarbeit (70%)
12	Turnus des Angebots	WS & SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Kursspezifische Literatur

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-57490	Das Innovationsseminar (Innovation management seminar)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Innovationsseminar mit Daniel Krauss	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt
5	Inhalt	In dem Seminar, welches vom Gründer und CIO (Chief Information Officer) von Flixbus (heute Flixmobility GmbH), Herrn Daniel Krauss, begleitet wird, erarbeiten die Studierenden zu wechselnden Rahmenfragestellungen des Innovationsmanagements in Gruppen Seminararbeiten. Die Ergebnisse dieser werden dann im Rahmen von einer Abschlussveranstaltung vorgetragen, verteidigt und diskutiert.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erarbeiten in Gruppen weitgehend selbstgesteuert und autonom Analysen zu komplexen betriebswirtschaftlichen Fragestellungen im Kontext des Innovationsmanagements, insbesondere zu den Themen Business Model Innovation und Innovationsmarketing. Hierzu führen die Studierenden ggf. empirische Datenerhebungen und Literaturrecherchen durch und entscheiden weitgehend eigenständig über die zu verwendenden Analysemethoden. Das Ziel ist die Erarbeitung, Strukturierung und Darstellung von detailliertem und spezialisiertem Wissen auf dem aktuellen Erkenntnisstand zu der jeweils ausgeschriebenen Fragestellung. Die erarbeiteten Ergebnisse werden anschließend gemeinsam von der Gruppe in dem Seminar vertreten und vor Herrn Daniel Krauss
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	und Herrn Prof. Dr. Voigt verteidigt. Keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Block 2 Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich
	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation (ca. 20 Minuten) und Hausarbeit (teilweise in Gruppenarbeit)
11	<b>9</b>	Präsentation (50%) und Hausarbeit (50%)
12	<u> </u>	WS & SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Kursspezifische Literatur

1	Modulbezeichnung MIM-55231	Design thinking und Produktdesign (Design thinking and product design)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S (2 SWS): Design thinking (DT) und Produktdesign (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	DiplDes. Stefan Dinter	

Λ	Modulverantwortliche	Prof. Dr. Peter M. Bican
4		
5	Inhalt	Was ist Design? Wie hängt Kreativität und Innovation mit Design zusammen? Welche Techniken und Tools gibt es hierfür? Mittels theoretischen Erklärungsmodellen, Vermittlung von Methoden und Prozessen sowie praktischen Anwendungen entlang einer prototypischen Produktentwicklung über das gesamte Semester werden diese Fragen detailliert erörtert und erprobt.  Hierbei werden insbesondere folgende Themenkomplexe diskutiert:  — Design als Disziplin
		<ul><li>Design Thinking</li></ul>
		Kreativitätstechniken und Kreativworkshops
		Prototypen und Vertestung  Designation und Designation (*)
		Designtheorie und "Designgesetze"  Verkreibnung von Design mit Braduktentwicklung
		<ul><li>Verknüpfung von Design mit Produktentwicklung</li><li>Produktdesign analysieren und verstehen</li></ul>
		Präsentieren und Pitchen
		Business Modelle entwickeln
		Das Seminar beinhaltet neben der Vermittlung von Theorien,
		Methoden und Prozessen auch ggfs. die Einbindung von
		Gastdozenten sowie eine oder mehrere Exkursionen.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erwerben ein breites Verständnis für Design als Prozess, als Tätigkeit und als Phänomen in Wirtschaft und
		Gesellschaft.
		Sie können Designprozesse verstehen und im betrieblichen
		Umfeld begleiten. Sie haben Einblick in die Denkweise von Designern und können in interdisziplinären Gruppen mit ihnen
		sprechen und arbeiten. Teilnehmer lernen Design zu verstehen
		und zu interpretieren.
7	Empfohlene	Interesse an Kultur, Interesse an interdisziplinärer
	Voraussetzungen für die Teilnahme	Zusammenarbeit, Verständnis für nichtlineare, iterative & agile Prozesse, Verständnis zum Charakter der Zukunft und digitaler Transformation, Lust an der Neugierde und Tinkering.
		Aufgrund des didaktischen Konzepts ist die Teilnehmeranzahl
		auf maximal 20 Studierende begrenzt. Alle Informationen zu
		Bewerbungszeitraum und -prozess werden ca. einen Monat vor
		Semesterbeginn auf der Website des Lehrstuhls bekanntgegeben
_		(www.tm.rw.fau.de).
8	Einpassung in Musterstudienplan	3./4. Semester
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich
	Moduls	Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management"
		Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich
		Master Wirtschaftsingenieurwesen (Studienrichtung
		Management)
		Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Pflichtbereich und
		Wahlbereich; Studienrichtung II: Wahlbereich
		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich

10	Studien- und Prüfungsleistungen	Seminararbeit und Präsentation (tw. in Gruppenarbeit)
11	Berechnung Modulnote	Seminararbeit (50%) und Präsentation (50%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch (for English speakers Level A2 is sufficient, English students can get help, homework and presentation can be done in English)
16	(Vorbereitende) Literatur	Brem, A.; Sproedt, H.: Same same but different: perspectives on creativity workshops by design and business. IEEE Engineering Management Review, 45(1), 2017, 27-31. Brem, A.; Brem, S.: Kreativität und Innovation im Unternehmen - Methoden und Workshops zur Sammlung und Generierung von Ideen, Schäffer-Poeschel, 2013. Dark Horse Innovation: Digital Innovation Playbook. Das unverzichtbare Arbeitsbuch für Gründer, Macher und Manager, 5. Auflage; Murmann Publishers GmbH Bill Moggridge: Designing Interactions, 2006; MIT PR Kampfer, K., Ivens, B., & Brem, A.: Multisensory innovation: Haptic input and its role in product design. IEEE Engineering Management Review, 45(4), 2017, 32-38. Lawson, B.: How Designers Think: The Design Process Demystified, Architectural Press, 4. Auflage, 2005.

1	Module name IIS-56210	Digital change management	5 ECTS
2	Courses/lectures	Lecture (2 SWS): Digital change management Exercise (2 SWS): Digital change management	
3	Lecturers	Prof. Dr. Sven Laumer	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Sven Laumer
5	Contents	Lecture: This module provides an organizational and social perspective of the digital transformation. It introduces theories and methods to analyze, visualize, and discuss challenges of the acceptance of the digital transformation.  Case study: Using research methods (interviews, surveys) students should investigate a digital transformation project and analyze its design and acceptance. The results should be presented as an own case study (case study paper, presentation).
6	Learning objectives and skills	Students can analyze, visualize and discuss consequences of the digital transformation for individuals and organizations as well as its implementation challenges. Students are able to design an implementation project to focus especially on end-users.
7	Recommended prerequisites	None
8	Integration in curriculum	Second or forth semester
9	Module compatibility	Master International Information Systems (from 2018/19): Module in the section Information Systems – Digital Business ( <b>Core Course or Elective</b> )  Master International Information Systems (from 2016/17): Module in the section Information Systems – Extension Courses ( <b>Elective</b> ) Master Management: Vertiefungsbereich
10	Method of examination	Lecture: written examination (60 Minutes) Exercise: case study
11	Grading procedure	Lecture: 50% of module score Exercise: 50% of module score
12	Module frequency	Summer term
13	Workload	Lecture: 40h, Excercise:40h, Self-study: 70h
14	Module duration	1 semester
15	Teaching and examination language	Teaching: English Examination: English and German
16	(Recommended) reading	Alter, S. (2013). Work System Theory: Overview of Core Concepts, Extensions, and Challenges for the Future. Journal of the Association for Information Systems, 14 (2), 72-121 Kotter, J.P. (2005). Out Iceberg is Melting. St.Martin's Press, Kotter, J.P. (2010). Leading Change, Harvard Business Press Venkatesh, V., Morris, M., Davis, G., and Davis, F. D. 2003. "User acceptance of information technology: toward a unified view," MIS Q (27:3), pp. 425–478.

1	Modulbezeichnung	Digitalisierung der Wertschöpfungskette in der	5 ECTS
	MIM-57179	Industrie	
		(Digitalization of industrial value chains)	
2	Lehrveranstaltungen	HS: Praxisseminar mit Klaus Helmrich	
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

1	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt		
2	Inhalt	In dem Seminar, welches vom ehemaligen CEO von Siemens		
		Digital Industries, Herrn Helmrich, begleitet wird, erarbeiten die		
		Studierenden zu wechselnden Rahmenfragestellungen der		
		industriellen Digitalisierung in Gruppen Seminararbeiten. Die		
		Ergebnisse dieser werden dann im Rahmen von einer		
		Abschlussveranstaltung vorgetragen, verteidigt und diskutiert.		
3	Lernziele und	Die Studierenden erarbeiten in Gruppen weitgehend		
	Kompetenzen	selbstgesteuert und autonom Analysen zu komplexen		
		betriebswirtschaftlichen Fragestellungen im Kontext der		
		industriellen Digitalisierung. Hierzu führen die Studierenden ggf. empirische Datenerhebungen und Literaturrecherchen durch und		
		entscheiden weitgehend eigenständig über die zu verwendenden		
		Analysemethoden. Das Ziel ist die Erarbeitung, Strukturierung und		
		Darstellung von detailliertem und spezialisiertem Wissen auf dem		
		ktuellen Erkenntnisstand zu der jeweils ausgeschriebenen		
		Fragestellung. Die erarbeiteten Ergebnisse werden anschließend		
		gemeinsam von der Gruppe in dem Seminar vertreten und vor		
		Herrn Helmrich und Herrn Prof. Dr. Voigt verteidigt.		
4	Empfohlene	Keine		
	Voraussetzungen für			
	die Teilnahme			
5	Einpassung in	3. Semester		
	Musterstudienplan			
6	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich		
	Moduls	Deficientation (ac. 00 Minutes) and Henry while (ac. in		
7	Studien- und	Präsentation (ca. 20 Minuten) und Hausarbeit (tw. in		
	Prüfungsleistungen	Gruppenarbeit)		
8	Berechnung Modulnote	Präsentation (30%) und Hausarbeit (70%)		
9	Turnus des Angebots	WS & SS		
10		Präsenzzeit: 30 h		
		Eigenstudium: 120 h		
11	Dauer des Moduls	1 Semester		
12	Unterrichts- und	Deutsch		
	Prüfungssprache			
13	,	Kursspezifische Literatur		
	Literatur			

1	Modulbezeichnung MARK-57471	Digital Marketing	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V: Einführung in das Digitale Marketing (2 SWS) Ü: Einführung in das Digitale Marketing (2 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Dr. Schindler/Dr. Maiberger	

	laa	
4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Koschate-Fischer
5	Inhalt	In der Vorlesung analysieren die Studierenden, wie digitale Technologien das Marketing verändern und diskutieren aktuelle Erkenntnisse aus der Marketingforschung. Aufbauend auf einer umfassenden theoretischen Konzeption erwerben die Studierenden Kenntnisse über die Rolle digitaler Technologien im Marketing aus der Konsumenten- und Unternehmensperspektive. Best-Practice Beispiele von verschiedenen Unternehmen veranschaulichen die Auswirkungen digitaler Technologien im Marketing auf die Unternehmenspraxis.
6	Lernziele und Kompetenzen	In der Vorlesung werden relevante Kenntnisse, Perspektiven und Fähigkeiten vermittelt, um die Bedeutung digitaler Technologien im Marketing zu verstehen.
		Die Studierenden können
		• in kritischer Weise Theorien, Terminologien, Besonderheiten und Grenzen des Einsatzes digitaler Technologien im Marketing erläutern, anwenden und reflektieren.
		<ul> <li>wichtige Chancen und Risiken beim Einsatz digitaler Technologien im Marketing identifizieren und evaluieren.</li> </ul>
		<ul> <li>den Wert und die Auswirkungen digitaler Technologien im Marketing für Konsumenten, Unternehmen und Gesellschaft anhand aktueller wissenschaftlicher Publikationen analysieren und beurteilen.</li> </ul>
		<ul> <li>aus einer ganzheitlichen Sichtweise forschungs- und praxisorientierte Fragestellungen zum Einsatz digitaler Technologien im Marketing auf Basis breiter und spezialisierter Forschungsmethodik ausarbeiten und bewerten.</li> </ul>
7	Empfohlene	Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Bei mehr Anmeldungen als
	Voraussetzungen für	verfügbaren Plätzen werden Studierende, bei denen die
_	die Teilnahme	Veranstaltung zum Kernbereich gehört, vorrangig behandelt.
8	Einpassung in Musterstudienplan	beliebig
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Marketing" Master in Management: Vertiefungsbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Minuten) und Präsentation
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%), Präsentation (bestanden)
12	Turnus des Angebots	Im Wintersemester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 50 h, Eigenstudium: 100 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch

## 16 (Vorbereitende) Literatur Chaffey, Dave and Fiona Ellis-Chadwick (2019), Digital Marketing, Seventh edition. Upper Saddle River: Pearson.

Grewal, Dhruv, John Hulland, Praveen K. Kopalle, and Elena Karahanna (2020), "The Future of Technology and Marketing: A Multidisciplinary Perspective," Journal of the Academy of Marketing Science, 48 (1), 1–8.

Hanlon, Annmarie (2019), Digital Marketing, Strategic Planning & Integration, London: Sage Publication.

Kannan, P. K. and Hongshuang "Alice" Li (2017), "Digital Marketing. A Framework, Review and Research Agenda," International Journal of Research in Marketing, 34 (1), 22–45.

Wedel, Michel and P. K. Kannan (2016), "Marketing Analytics for Data-Rich Environments," Journal of Marketing, 80 (6), 97–121.

Yadav, Manjig S. and Paul A. Pavlou (2020), "Technology-Enabled Interactions in Digital Environments: A Conceptual Foundation for Current and Future Research," Journal of the Academy of Marketing Science, 48 (1), 132–136.

1	Module name IIS 57171	Digital transformation project	5 ECTS
2	Courses/lectures IIS71711 IIS71712	Digital transformation project (4 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Roth, Prof. Dr. Möslein, and colleagues	

4	Module coordinator	Prof. Möslein
5	Contents	In this module, students will focus on developing and evaluating solutions for organizational challenges in the context of digital transformation. In doing so, they work together with organizations from various industries and gain in-depth experience in solving organizational problems using a systematic design science research process. Moreover, they will get familiar with empirical research methods and improve their presentation as well as writing skills.
6	Learning objectives and skills	<ul> <li>The students</li> <li>possess comprehensive, detailed, and specialized problem solving skills in the context of digital transformation</li> <li>can independently plan and carry out design science research processes</li> <li>can situationally identify, collect and analyze relevant organizational data</li> <li>are familiar with the topic of digital transformation and its effects on organizational stakeholders</li> </ul>
7	Recommended Prerequisites	None
8	Integration in curriculum	First semester
9	Module compatibility	Master International Information Systems (from 2018/19): Module in the section Information Systems – Digital Business ( <b>Elective</b> ) Master International Information Systems (from 2016/17): Module in the section Customized Introduction to IIS ( <b>Management</b> ) Master Management: Vertiefungsbereich Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management
10	Method of examination	Seminar paper and presentation (Seminararbeit und Präsentation)
11	Grading procedure	Seminar Paper (partly group work) (70%) and presentation (partly group work) (30%)
	Module frequency	Each SS
13	Workload	Attendance: 60 h Self-study: 90 h
14		1 semester
	Teaching and examination language Recommended reading	English  Presented in class
10	Necommended reading	T TOSUMOU III Olass

1	Module name MSE-53295	Economics of innovation (Economics of innovation)	5 ECTS
2	Courses/lectures	L: Economics of innovation (2 hours) T: Economics of innovation (2 hours)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Markus Nagler	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Markus Nagler
5	Contents	The lecture provides an introduction to economic issues of innovation and new ideas. The course first sets out general problems in the economics of innovation such as the public goods nature of ideas and the importance of innovation for economic prosperity. In the second part, the course discusses labour and personnel issues in innovation policy, for example the impact of immigration on innovation. In the last part, the course analyses issues in intellectual property rights and public economics topics such as public funding of research and the consequences of innovation for inequality.
6	Learning objectives and skills	Students know the key issues in the economics of innovation and the impacts of potential public policies to promote innovation. They are able to assess current research in the economics of innovation and are able to relate its results to fundamental policy questions in the area. Students are acquainted with important empirical approaches in the area.
7	Recommended prerequisites	Basic microeconomics, basic econometrics
8	Integration in curriculum	2nd semester
9	Module compatibility	Master Economics: Elective compulsory subjects Master Sozialökonomik: elective course (freier Vertiefungsbereich) Master in Management: elective course (Vertiefungsbereich) Master International Business Studies: elective course Master Arbeitsmarkt und Personal: freier Vertiefungsbereich
11	Method of examination	Written exam (90 minutes)  If original examination cannot be held due to Corona: oral examination
12	Grading procedure	Written exam (100%)  If original examination cannot be held due to Corona: oral examination (100%)
13	Module frequency	Summer term
14	Workload	Presence: 60 h Independent study: 90 h Lecture notes are provided throughout the course (usually around one week in advance).
15	Module duration	1 semester
16	Teaching and examination language	English
17	(Recommended) reading	Bryan, Kevin and Heidi Williams (forthcoming): "Markets for innovation: Market failures and public policies", Handbook of Industrial Organization

Bloom, Nicholas, John Van Reenen and Heidi Williams (2019): "A Toolkit of Policies to Promote Innovation," Journal of Economic Perspectives 33(3): 163-184
Scotchmer, Suzanne. "Innovation and incentives". MIT press, 2004.

1	Modulbezeichnung MIM-52170	Einführung in das Genossenschaftswesen (Introduction to cooperative systems)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V: Einführung in das Genossenschaftswesen	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Dr. Richard Reichel, Prof. Dr. Matthias Wrede	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Markus Beckmann
5	Inhalt	Gegenstand der Veranstaltung ist die wissenschaftliche
		Betrachtung der Rechts- und Unternehmensform
		"Genossenschaft" aus betriebs- und volkswirtschaftlicher Sicht.
6	Lernziele und	Die Studierenden erlangen ein generelles Verständnis für das
	Kompetenzen	Modell "Genossenschaft" und dessen historischen Background.
		Zusätzlich erhalten die Studierenden einen Einblick in die
		verschiedenen Geschäftsfelder in denen Genossenschaften
		vertreten sind und analysieren deren Vorzüge in diesen Bereichen.
		Insbesondere sind die Studierenden in der Lage
		<ul> <li>die Entwicklung der Genossenschaften nachzuvollziehen,</li> </ul>
		<ul> <li>die Rolle von Genossenschaften in der Bundesrepublik</li> </ul>
		Deutschland zu reflektieren,
		<ul> <li>die Vor- und Nachteile der Rechts- und Unternehmensform</li> </ul>
		"eG" gegenüber anderen Personen und Kapitalgesellschaften
		einzuschätzen, und
		<ul> <li>die Gründungsvoraussetzungen einzuordnen.</li> </ul>
		Zur Verdeutlichung der dargestellten Sachverhalte be- bzw.
		erarbeiten die Studierenden Lösungsansätze zu ausgewählten
		Frage- und Problemstellungen aus der Praxis.
7	Empfohlene	Keine
	Voraussetzungen für	
	die Teilnahme	
8	Einpassung in	3. Semester
	Musterstudienplan	
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich
	Moduls	Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich sowie im Pflichtbereich "Spezielle BWL"
		Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und	Klausur (90 Min.) und Präsentation (ca. 20 Minuten – tw. in
	Prüfungsleistungen	Gruppenarbeit)
	<u> </u>	,
	Berechnung Modulnote	Klausur (50%) und Präsentation (50%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im Wintersemester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h
		Eigenstudium: 120 h
14		1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Kursspezifische Literatur
	Literatur	

1	Module name MSE-53285	Empirical environmental economics	ECTS 5
2	Courses/lectures	Lecture: Empirical environmental economics (2 SWS) Exercise: Empirical environmental economics (1 SWS)	ECTS 2,5 2,5
3	Lecturers	Prof. Liebensteiner	,
4	Module coordinator	Prof. Liebensteiner	
5	Contents	This module provides an introduction to focal issues of environmental economics with a particular focus on empinvestigations. The module sets out to make students far state-of-the-art econometric research methods in enviror economics. Key issues will be carbon emissions from the and transportation sectors, carbon pricing, integration ar subsidization of renewable energies, and the effectivene different climate policies.	miliar with nmental e energy nd
6	Learning objectives and skills	<ul> <li>Students get to know fundamental problems of envectorial economics (e.g. problems of air pollution from but fuels, integration of renewable energy sources, an policy making)</li> <li>Students get to know recent econometric appring identifying the effects of environmental policies.</li> <li>Students will carry out a hands-on analysis of an enveroblem using real-world data and statistical software.</li> </ul>	rning fossil and effective roaches to vironmental
7	Recommended prerequisites	Basic microeconomics Basic econometrics (at least multivariate OLS regression	ne)
8	Integration in	3. Semester	15)
	curriculum		
9	Module compatibility	Master of Economics: Elective compulsory subjects Master FACT: Interdisciplinary module group Master of International Business Studies: Area Studies ( speaking countries) Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Wirtschaftsingenieurwesen: Allgemeines Wahlme	·
10	Method of examination	Written examination (90 min.) Presentation (10 min.)  If original examination cannot be held due to Corona: Oral examination (online) (15 min.) Presentation (10 min.)	
11		Written examination (80%) Presentation (20%)  If original examination cannot be held due to Corona: Oral examination (online) (80%) Presentation (20%)	
	Module frequency	Annually in the winter term	
13	Workload	Attendance: 60 h Self-study: 60 h	
14	Module duration	1 semester	
	Teaching and examination language	English	
16	(Recommended) reading	Journal articles: will be distributed to course particles     StudOn	cipants via

	<ul> <li>Wooldridge, J.M. 2012 Introductory Econometrics: A Modern</li> </ul>
	Approach. South-Western Cengage Learning.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-53491	Fallstudien und Projekte im Management I (Case studies and projects in management I)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Strategisches Innovationsmanagement mit Herrn Dr. Robert Mayr (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt
		5
5	Inhalt	In dem Seminar, welches vom Vorsitzenden des Vorstandes der DATEV eG, Herrn Dr. Robert Mayr, begleitet wird, erarbeiten die Studierenden zu wechselnden Rahmenfragestellungen in Gruppen Seminararbeiten. Die Ergebnisse dieser werden dann im Rahmen von zwei Blockterminen vorgetragen, verteidigt und diskutiert.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erarbeiten in Gruppen weitgehend selbstgesteuert und autonom Analysen zu komplexen betriebswirtschaftlichen Fragestellungen im Kontext des Strategischen Innovationsmanagements. Hierzu führen die Studierenden Dokumentanalysen und Literaturrecherchen durch und entscheiden weitgehend eigenständig über die zu verwendenden Analysemethoden. Das Ziel ist die Erarbeitung, Strukturierung und Darstellung von detailliertem und spezialisiertem Wissen auf dem aktuellen Erkenntnisstand zu der jeweils ausgeschriebenen Fragestellung. Die erarbeiteten Ergebnisse werden anschließend gemeinsam von der Gruppe in dem Seminar vertreten und vor Herrn Dr. Robert Mayr und Herrn Prof. Dr. Voigt verteidigt.  Durch die Bearbeitung der Fallstudien in Kleingruppen wird das Übernehmen herausgehobener Verantwortung sowie die fachliche
7	Cmafablana	Weiterentwicklung der Studierenden gefördert.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine Für Studierende ist eine Anrechnung für den Pflichtbereich II ausgeschlossen, falls das Modul bereits im Vertiefungsbereich angerechnet wurde.
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Pflichtbereich II
	Moduls	Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich (MIM-2610) Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich (MIM-2610) Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich (MIM-2610) Master Economics: Wahlbereich (MIM-2610) Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Hausarbeit (tw. in Gruppenarbeit) Präsentation (tw. in Gruppenarbeit)
11	Berechnung Modulnote	Hausarbeit (70%), Präsentation (30%)
12		WS und SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Kursspezifische Literatur

1	Module name FACT-53941	Fallstudien und Projekte im Management II (Case studies and projects in management II)	5 ECTS
2	Courses/lectures	S (2 SWS): Challenges in business management (Compulsory attendance)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Fischer undProf. Thomas	

4	Module coordinator	Prof. Fischer
5	Contents	The course deals with controlling instruments on the enterprise, segment, and project level. The students will intensively discuss and analyze real-world case material from current issues of a global technology enterprise with senior managers as advisors.
6	Learning objectives and skills	As main objective students will have the opportunity to get in touch with real business issues. They will be supported in creating a working paper and presentation.  The course provides extended professional studies in the field of accounting and controlling and brings students in touch with real business cases of a leading, global acting technology enterprise. Hereby, the qualified profile as well as personal skills of the student participants are further developed as the participants give and receive appreciative feedback as part of the interactive presentation of the work results.
7	Recommended prerequisites	The number of participants is limited. Participants will be selected by their FACT related skills (i.e. BA elective courses in Finance, Auditing, Controlling, and/or Taxation). Full attendance in the seminar meetings is compulsory.
8	Integration in curriculum	1st or 2nd term
9	Module compatibility	Master Management: Pflichtbereich II Master FACT: Vertiefungsbereich (FACT-53940) Master Economics: freier Wahlbereich (FACT-53940) Master International Business Studies: Wahlbereich (FACT-53940) Master WING: freier Wahlbereich (Aktuelle Fragen aus FACT I)
10	Method of examination	Seminar paper (ca. 12-15 pages), presentation (ca.15 minutes), and class participation (ca. 10 minutes) Es handelt sich um eine einheitliche Prüfung, bei der die einzelnen Teilleistungen untrennbar miteinander verbunden sind. Für das Bestehen des Moduls müssen nach § 19 Abs. 1 Satz 4 MPOWIWI in der jeweils geltenden Fassung alle Teilleistungen in demselben Semester bestanden werden. Wegen des untrennbaren Bezugs der Teilleistungen aufeinander ist abweichend von § 25 Abs. 1 Satz 2 MPOWIWI eine Wiederholung nur einer der nicht bestandenen Teilleistungen nicht möglich. Das Nichtbestehen einer der Teilleistungen erfordert die Wiederholung der gesamten Prüfung.
11	Grading procedure	Seminar paper (60%), presentation (30%), and class participation (10%)
12	Module frequency	Every winter and summer term
13	Workload	Attendance time: 30 h Self-Study: 120 h
14	Module duration	1 term
	Teaching and examination language	English and German
16	Recommended reading	Fischer, T. M./Möller, K./Schultze, W.: Controlling, 2.Aufl., Stuttgart 2015. Further literature recommendations will be given in class.

1	Modulbezeichnung MIM-55340	Fallstudien und Projekte im Management III (Cases and projects in management III)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Fallstudienseminar (ProSeminar) (2 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Hartmann und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann
5	Inhalt	Das Seminar besteht aus Seminarstunden und praktischer Projektarbeit, wobei die Studierenden in Gruppen von bis zu fünf Personen gemeinsam ein vom Unternehmen vorgegebenes praxisorientiertes Thema bearbeiten.  Die Themen und die Unternehmen werden zu Beginn des Semesters vorgestellt und nach Priorisierungslisten zugeteilt. Die Studierenden werden bei der methodischen Vorgehensweise und bei möglichen Problemen durch einen Betreuer des Lehrstuhls unterstützt. Die Ergebnisse der Projektarbeit werden im Unternehmen im Rahmen einer Zwischen- und einer Endpräsentation vorgestellt.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erlernen grundlegende Methoden und Vorgehensweisen des Projektmanagements und erarbeiten selbstständig einen strategischen Lösungsansatz für ein reales Problem von Partnerunternehmen. Die Studierenden erwerben die Fähigkeit, selbstständig eine komplexe Problemstellung aus der Unternehmenspraxis zu strukturieren und Lösungsansätze abzuleiten.  Zusätzlich erwerben die Studierenden in den Veranstaltungen an der Universität Kompetenzen im Bereich der Visualisierungs- und Präsentationstechniken.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Produktions- und Supply Chain Management, Logistik Consulting
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtbereich
10	Prüfungsleistungen	Präsentation (in Gruppenarbeit) (2x ca. 30 min) und Diskussionsbeitrag
11	<u> </u>	Präsentation (50%) und Diskussionsbeitrag (50%)
	Turnus des Angebots	Jährlich im SS; ggf. auch im WS (informieren Sie sich hierzu bitte auf der Lehrstuhl-Homepage)  Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt auf maximal 25  Studierende. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben.
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Keine

1	Modulbezeichnung MIM-52145	Fallstudien und Projekte im Management IV (Case studies and projects in management IV)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	Branchen- und themenspezifisches Nachhaltigkeitsmanagement (Industry and issue specific sustainability management) S: Innovating Sustainability at Uvex – A Joint Project Seminar	5 ECTS
3	Dozenten	Prof. Markus Beckmann, Dr. Francisco Layrisse, Lena Ries	

4	Module coordinator	Prof. Beckmann
5	Contents	The seminar provides content on the basics of sustainability management in research and practice. In close cooperation with our company partner Uvex, current challenges for sustainability within the company are identified and proposed solutions are developed.  The first sessions serve to give an interactive introduction to the topic of sustainability and to harmonize the different levels of knowledge of students from different disciplines. Students will learn different concepts and tools of sustainability management. Thus, the seminar aims at a systematic understanding of relevant management tools and novel instruments across corporate functions to address sustainability issues. After a theoretical introduction, students will get familiar with the current sustainability issues at Uvex across the Triple Bottom Line dimensions. These projects focus on topics such as circular economy, sustainability communication or blockchain. The second part of the seminar aims at putting the theoretical knowledge into practice. To do so, students will work in project teams to find a practical solution to the sustainability issue identified at Uvex in cooperative coordination with the supervisors of the seminar. A midterm presentation gives the students the opportunity to receive feedback and iterate on their ideas. At the end of the seminar, there will be a final presentation and students prepare a documentation of their learning journey.
7	Learning objectices and skills  Recommended prequisites	At the end of the seminar, students are able to  identify practical sustainability issues and assess their management relevance;  analyze and apply basic business approaches to tackle social and environmental issues;  apply their qualitative research and project management competence;  reflect and self-confidently implement sustainability management methods;  apply and reflect soft skills of structured teamwork and professional presentations  Previously taken courses on sustainability management are a benefit  Interest in practice-oriented sustainability management;  Motivation to work in a highly independent team constellation
8	Integration into curriculum	Ab 2. Studiensemester

9	Module compatibility	Master Management: Pflichtbereich II Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich (MIM-52142) Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: fachwissenschaftlicher Pflichtbereich; Studienrichtung II: fachwissenschaftlicher Wahlbereich (MIM-52142) Master IBS (Europe): Wahlbereich (MIM-52142) Master Wirtschaftsingenieurswesen: Studienrichtung "Management": Wahlpflichtbereich Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" (MIM-52142) FACT Master "Aktuelle Fragen aus FACT I/II/III" (MIM-52142)
10	Method of examination	Joint analysis of a sustainability challenge and concept development in project teams with midterm presentation and final presentation. Additionally, the documentation of the problemsolving process will be graded.
11	Grading procedure	Presentation (70%) and documentation (30%)
12	Module frequency	One-time course in the winter term 2021/2022 only
13	Workload	Attendance: 30h Self-study: 120h
14	Module duration	Weekly Seminar, 1 Semester
15	Teaching and examination language	English
16	(Recommended) Reading	All necessary materials will be provided via StudOn

1	Modulbezeichnung MIM-55363	Fallstudien und Projekte im Management V (Case studies and projects in management V)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Methods of scientific research for healthcare management (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Dr. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann
5	Inhalt	Im Seminar werden die Studierenden mit dem Thema wissenschaftliche Methoden im Gesundheitsmanagement umfassend vertraut gemacht. Im SoSe 2021 werden eingangs theoretische Grundlagen zu quantitativen Methoden und Datenanalyse behandelt. Anschließend erarbeiten die Studierenden ein Grundverständnis gängiger Statistiksoftware anhand von Fallstudien, indem sie die zuvor erlernten Grundlagen praktisch anwenden. Im dritten Teil des Seminars wenden die Studierenden ihre neu erworbenen Kompetenzen in Kleingruppen eigenständig auf ein Problem an und erstellen hierüber eine Hausarbeit. Die Ergebnisse werden am Ende des Semesters im Plenum präsentiert.
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden</li> <li>Können die Anwendungsbereiche verschiedener quantitativer Methoden unterscheiden.</li> <li>Können verschiedene Methoden der Datenanalyse selbstständig und richtig anwenden.</li> <li>Können wissenschaftliche Probleme mithilfe von Datenanalyse lösen.</li> <li>Können verschiedene Arten der Datenvisualisierung anwenden.</li> <li>Können ihre Ergebnisse schriftlich und mündlich präsentieren.</li> </ul>
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Zielgruppe: an quantitativ orientierter BWL und Beratung interessierte Studierende mit Schwerpunkt Gesundheitsmanagement. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Anmeldung erfolgt per Mail an <a href="mailto:Katrin.Docter@fau.de">Katrin.Docter@fau.de</a> , der Anmeldezeitraum wird rechtzeitig bekannt gegeben.
8	Einpassung in Musterstudienplan	Semester.
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Wahlbereich (MiGG-55362)
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Hausarbeit (ca. 20 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten)
11	Berechnung Modulnote	Hausarbeit (70%) und Präsentation (30%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS
13		Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch und Englisch
16	(Vorbereitende) Literatur	

1	Module name MIM-55370	Fallstudien und Projekte im Management VI (Case studies and projects in management VI)	5 ECTS
2	Courses/lectures	S: Strategic intellectual property management (2 SWS)	
3	Lecturers	Prof. Dr. Peter M. Bican	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Peter M. Bican
5	Contents	In the contemporary economic environment, intellectual assets like Know-how, inventions, content, brands, trademarks (forms of intellectual property), contractual agreements etc. are the largest proportion of a firm's total wealth. In technology and innovation management, intellectual property rights can guide firms over the life-cycle of an offering and beyond. And yet, most firms do not proactively manage these assets.  Focussing on English speaking countries, a "lifecycle" approach to the management of intellectual property rights is adopted,
		centering the intellectual property rights management at the heart of strategy and innovation management. Key concepts, theory and practice of intellectual property rights management will be investigated through lecture/class discussion and case study examination, covering firms of all sizes, from small start-ups to large multi-national players.
		The goal is to deepen the understanding of state-of-the-art strategic intellectual property rights management techniques for sustainable business development and commercialization. Groups will work interdisciplinary.
		This course includes – where applicable – also guest presentations from visiting lecturers/ industry representatives.
6	Learning objectives and	Students will
	skills	<ul> <li>attain a familiarity with the scientific literature and the ability to connect intellectual property rights with other concepts and theories, eventually embedding intellectual property rights management in the context of technology, marketing, and strategic management,</li> </ul>
		<ul> <li>apply key concepts of strategic intellectual property management in various fields like technology and innovation management, general management, and marketing,</li> <li>learn to make strategic intellectual property rights decisions as part of an interdisciplinary team (e.g. via assignments)</li> </ul>
7	Recommended	Successfully completed course in technology or innovation
	prerequisites	management obligatory (at least bachelor level).
		The course is limited to 50 students. To ensure interdisciplinary teams, there might be restrictions for students of specific fields of studies.
		Registration for the seminar is only possible at the information meeting. Location and date for the meeting will be announced via UnivIS and the website of the Chair, as well as further details for the application process.
8	Integration in	2nd Semester or later
	curriculum	

9	Module compatibility	Master Management: Pflichtbereich II (nur für Studierende mit Studienbeginn vor WS 2019/2020) Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" (MIM-54730) Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: fachwissenschaftlicher Pflichtbereich; Studienrichtung II: fachwissenschaftlicher Wahlbereich (MIM-54730) Master Wirtschaftsingenieurwesen: Elective Course
		(Studienrichtung Management) International Production Engineering and Management: Elective Course
10	Method of examination	Seminar paper and presentation
11	Grading procedure	Oral presentation (50%), seminar paper (50%)
12	Module frequency	Each semester - except winter term 2021/2022
13	Workload	Attendance 30 h, Home study: 120 h
14	Module duration	1 semester
15	Teaching and examination language	English
16	(Recommended) reading	Alexander Brem, Petra A. Nylund, and Emma L. Hitchen, (2017) "Open Innovation and Intellectual Property Rights: How do SMEs benefit from Patents, Industrial Designs, Trademarks and Copyrights?", <i>Management Decision</i> , 55/6: 1285-1306, <a href="https://doi.org/10.1108/MD-04-2016-0223">https://doi.org/10.1108/MD-04-2016-0223</a> .
		Peter M. Bican, Carsten Guderian, and Anne Ringbeck, (Accepted for Publication) "Managing Knowledge in Open Innovation Processes: An Intellectual Property Perspective", <i>Journal of Knowledge Management</i> .
		James G. Conley, Peter M. Bican, and Holger Ernst, (2013) "Value Articulation – A Framework for the Strategic Management of Intellectual Property," <i>California Management Review</i> , 55/4: 102-120.
		James G. Conley, Peter M. Bican, and Neil Wilkof, (2013) "Study on Patents and the Public Domain (II) – Impact of Certain Enterprise Practices," World Intellectual Property Organization (WIPO) Discussion Paper, <a href="http://www.wipo.int/edocs/mdocs/mdocs/en/cdip_12/cdip_12_inf_2_rev.pdf">http://www.wipo.int/edocs/mdocs/mdocs/en/cdip_12/cdip_12_inf_2_rev.pdf</a> .

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiM-55382	Fallstudien und Projekte im Management VII (Case studies and projects in management VII)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Strategien technologieorientierter Industrieunternehmen mit Dr. Roland Busch (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt
5	Inhalt	Im Rahmen des Seminars, welches vom CEO der Siemens AG, Dr. Roland Busch, begleitet wird, bearbeiten die Studierenden strategische Fragestellungen technologiebasierter Industrieunternehmen in Gruppen. Die Ergebnisse der Studierendengruppen werden in einer Seminararbeit sowie einer Präsentation im Rahmen einer Abschlussveranstaltung vorgetragen, verteidigt und diskutiert.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erarbeiten in Gruppen weitgehend selbstgesteuert Analysen zu komplexen betriebswirtschaftlichen Fragestellungen im Kontext des strategischen Managements, insbesondere in Bezug auf technologieorientierte Industrieunternehmen. Hierzu führen die Studierenden ggf. empirische Datenerhebungen und Literaturrecherchen durch und entscheiden weitgehend eigenständig über die zu verwendenden Analysemethoden. Das Ziel ist die Erarbeitung, Strukturierung und Darstellung von detailliertem und spezialisiertem Wissen auf dem aktuellen Erkenntnisstand zu der jeweils ausgeschriebenen Fragestellung. Die erarbeiteten Ergebnisse werden anschließend gemeinsam von der Gruppe in dem Seminar vertreten und vor Herrn Dr. Roland Busch und Herrn Prof. Dr. Voigt verteidigt.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtmodul
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation (ca. 20 Minuten) und Hausarbeit (teilweise in Gruppenarbeit)
11	<u> </u>	Präsentation (50%) und Hausarbeit (50%)
12	Turnus des Angebots	WS & SS
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14		1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Kursspezifische Literatur

1	Modulbezeichnung MIM-55392	Fallstudien und Projekte im Management VIII (Case studies and projects in management VIII)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S (2 SWS): Digital Business Valuation (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Fischer und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann
5	Inhalt	In diesem Seminar werden die Implikationen der Digitalisierung für Unternehmen und ihre Wachstumsstrategie aufgezeigt. Darüber hinaus werden die Konsequenzen und Herausforderungen für die M&A Abteilungen in Unternehmen erarbeitet. Ein Fokus hierbei bildet die Analyse von sog. "Digital Deals", d. h. Akquisitionen, die die Digitalisierungs- und Wachstumsstrategie von Unternehmen ermöglichen. Hierbei werden traditionelle Beurteilungs- und Bewertungsmethoden im Vergleich zu neuen bzw. ergänzenden Methoden erörtert und an Fallstudien angewendet.
6	Lernziele und	In Kooperation mit einem Praxispartner lernen die Studierenden,
	Kompetenzen	anhand von Fallstudien ein aktuelles Fachproblem zu einem eingegrenzten Themenbereich zu bearbeiten, einen Lösungsvorschlag zu entwickeln und diesen in einer wissenschaftlichen Diskussion zu verteidigen. Hierdurch werden fachliche und persönliche Kompetenzen entwickelt. Die Studierenden geben und erhalten im Rahmen interaktiver Präsentationen der Arbeitsergebnisse ein wertschätzendes Feedback über die erbrachte Leistung.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Besuch der Veranstaltungen "Controlling of Business Systems" und/oder "Corporate Investment Controlling"
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur, Präsentation und Diskussionsbeitrag
11	Berechnung Modulnote	Klausur (55%), Präsentation (30%) und Diskussionsbeitrag (15%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Wird zu Beginn der Veranstaltung bekannt gegeben

1.	Modulbezeichnung MIM-55403	Fallstudien und Projekte im Management IX (Case studies and projects in management IX)	5 ECTS
2.	Lehrveranstaltungen	S: Start-up Consulting (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3.	Lehrende	Prof. Junge und Mitarbeitende	

1	Modulyorantwortlicho/r	Prof. Jungo / Prof. Hungonborg
5.	Modulverantwortliche/r Inhalt	Diese Veranstaltung findet in Kooperation mit Wissensfabrik e.V. statt.  Das Seminar soll Studierende dazu befähigen, Fragestellungen junger Wachstumsunternehmen (Start-ups) durch theoretisches Wissen und Methodenkompetenz zu lösen.  Aufgrund der gegenwärtigen Dynamik in Gesellschaft und Technologie sowie den damit verbundenen Megatrends, wie beispielsweise Digitalisierung, stehen Start-ups vor zentralen Herausforderungen.  Diese jungen, innovativen Unternehmen operieren in hochdynamischen Branchen und stellen sich und ihre Fragestellungen zu Beginn des Moduls vor.  Während der Veranstaltung arbeiten die Studierenden eng mit den Start-ups zusammen und werden zusätzlich von Mentoren aus der Praxis sowie dem Team des Lehrstuhls betreut.
		Die Ergebnisse werden im Rahmen einer Abschlusspräsentation
6.	Lernziele und Kompetenzen	vorgestellt.  Die Studierenden erlernen, ein aktuelles Fachproblem zu einem eingegrenzten Themenbereich zu bearbeiten, einen Lösungsvorschlag zu entwickeln und diesen in einer wissenschaftlichen Diskussion zu verteidigen. Hierdurch werden fachliche und persönliche Kompetenzen entwickelt. Die Studierenden geben und erhalten im Rahmen interaktiver Präsentationen der Arbeitsergebnisse ein wertschätzendes Feedback über die erbrachte Leistung.
7.	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine.  Die Teilnehmerzahl ist auf maximal 20 Studierende begrenzt.  Der Bewerbungszeitraum wird über Homepage des Lehrstuhls oder StudOn bekannt gegeben.  https://www.unternehmensfuehrung.rw.fau.de/studium-lehre/aktuelle-lehre/start-up-consulting/
8.	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9.	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II Master IBS: Wahlbereich
10.	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation
11.	Berechnung Modulnote	Präsentation (100%)
12.	Turnus des Angebots	Jährlich im SoSe
13.	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14.	Dauer des Moduls	1 Semester
15.	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch und Englisch
16.	(Vorbereitende) Literatur	Keine

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-52252	Fallstudien und Projekte im Management XI (Case studies and projects in management XI)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S (2 SWS): Digital Innovation & Business Planning (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Fischer und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Thomas M. Fischer
5	Inhalt	Ziel des Seminars ist es, innovative Ansätze im Zusammenhang mit der Digitalisierung des Finanzwesens zu verstehen und umzusetzen. Studierende erhalten die Möglichkeit, fundamentale Konzepte zu Design Thinking und Business Planning (inkl. Valsight) innerhalb des Digital Labs von Siemens Healthineers vor Ort (oder virtuell) kennenzulernen und diese in einem abschließenden Pitch vor der Management Jury unter Beweis zu stellen. Ebenfalls erhalten die Studierenden Einblicke in die Planungssoftware Valsight, die eine werttreiberbasierte Bewertung Ihrer Business Cases eröffnet.
6	Lernziele und Kompetenzen	In Zusammenarbeit mit einem Praxispartner lernen die Studierenden, anhand von Workshops ein aktuelles Fachproblem zu einem eingegrenzten Themenbereich zu bearbeiten, einen Lösungsvorschlag zu entwickeln und diesen in einer wissenschaftlichen Diskussion zu verteidigen. Hierdurch werden fachliche und persönliche Kompetenzen entwickelt. Durch interaktive Präsentationen der Arbeitsergebnisse geben und erhalten die Studierenden ein wertschätzendes Feedback zu ihrer erbrachten Leistung.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Besuch der Veranstaltungen "Controlling of Business Systems" und/oder "Corporate Investment Controlling"
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Interdisziplinäre Module)
	Studien- und Prüfungsleistungen	Diskussionsbeitrag, zwei Kurztests (in elektronischer Form, MC-Aufgaben), Präsentation (in Gruppenarbeit), Hausarbeit
11	J J	Diskussionsbeitrag (10%), Kurztests (je 15% = 30%), Präsentation (25%), Hausarbeit (35%)
	Turnus des Angebots	Nur im WS
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 60 h Eigenstudium: 90 h
14		1 Semester
15	Prüfungssprache	Englisch und Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Wird zu Beginn der Veranstaltung bekannt gegeben.

1	Modulbezeichnung MIM-53631	FAUnders Camp: Internationales Kompaktseminar (FAUnders camp: International compact seminar)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: FAUnders Camp: Internationales Kompaktseminar	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt
5	Inhalt	Internationales Kompaktseminar
6	Lernziele und Kompetenzen	In dem Seminar erarbeiten die Studierenden eigenständig in Gruppen Seminararbeiten zu wechselnden Fragestellungen im Kontext des chinesischen Markt- und Wirtschaftsgeschehens. Im Rahmen einer einwöchigen Exkursion nach China bieten sich zudem zahlreiche Einblicke in die chinesische Kultur ebenso wie das chinesische Wirtschaftsleben. Durch akademische Vorträge und Workshops an der jeweiligen Partneruniversität werden aktuelle Fragestellungen im deutsch-chinesischen Kontext beleuchtet
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Die Studierenden erkennen aktuelle betriebs-, volkswirtschaftliche sowie gesellschaftliche Fragestellungen in Bezug auf China und erarbeiten selbstgesteuert das Themengebiet ihrer Seminararbeit. Die Studierenden erarbeiten, verdichten und strukturieren relevantes, detailliertes Wissen unter Reflexion wirtschaftspolitischer und sozial-kultureller Rahmenbedingungen Chinas, durch eigenständige Recherche und Analyse von Literatur und Dokumenten.  Die Erkenntnisse und Erfahrungen der einwöchigen Exkursion fließen dabei maßgeblich in die Bearbeitung mit ein.  Die Studierenden lernen die chinesische Kultur sowie kulturelle Unterschiede schätzen. Darüber hinaus arbeiten die Studierenden zielorientiert mit anderen zusammen, was eine eigenverantwortliche Gruppenführung beinhaltet.
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Hausarbeit
11	Berechnung Modulnote	Hausarbeit (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS; Bewerbungszeitraum wird über Homepage (ca. Ende WS/ Beginn des SS) bekannt gegeben
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Kursspezifische Literatur

1	Modulbezeichnung FACT-56270	Financial engineering and structured finance (Financial engineering and structured finance)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V + Ü (2 + 1 SWS): Financial engineering und structured finance	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Scholz und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Scholz	
5			
5	Inhalt	<ul> <li>Darstellung und Bewertung von Aktien-, Zinssatz- &amp;         Bondoptionen</li> <li>Strukturierter Produkte im Fixed Income und Equity Bereich</li> <li>Kapitalstruktur und Optionspreistheorie</li> </ul>	
		Darstellung und Bewertung von Kreditderivaten	
6	Lernziele und	Die Studierenden	
	Kompetenzen	<ul> <li>erarbeiten sich ein tiefgehendes Wissen über Aktien-, Zinssatz- und Bondoptionen, können deren Einsatzmöglichkeiten beurteilen und ihren Wert bestimmen.</li> <li>wenden zentrale Kenntnisse der Optionspreistheorie an, um Bestandteile komplexer, strukturierter Fixed Income- und Equity-Produkte zu analysieren, diese zu bewerten und deren Wertbeitrag für Kunden einer Bank zu evaluieren.</li> <li>können unter Berücksichtigung von Kundenpräferenzen eigenständig innovative Finanzprodukte entwickeln.</li> <li>sind in der Lage die Positionen Eigen- und Fremdkapital von Unternehmen auf Basis der Optionspreistheorie zu bewerten.</li> <li>können Instrumente zum Kreditrisikotransfer erläutern und deren Einsatzmöglichkeiten kritisch hinterfragen.</li> </ul>	
7	Empfohlene	keine	
	Voraussetzungen für die Teilnahme		
8	Einpassung in	2. oder 4. Semester	
"	Musterstudienplan	2. odel 4. oemestel	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master FACT: Vertiefungs- und Ergänzungsbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics Elective compulsory subjects Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Pflichtbereich oder alternativ Wahlbereich; Studienrichtung II: Wahlbereich	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.)	
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)	
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS	
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h	
14	Dauer des Moduls	1. Semester	
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch	
16	(Vorbereitende) Literatur	Hull, John C.: Options, Futures and other derivatives; Hartmann/Pfingsten/Weber: Bankbetriebslehre Weitergehende, forschungsbezogene Literatur wird im Rahmen der Veranstaltung bekannt gegeben.	

1	Modulbezeichnung FACT-53770	Finanz- und Bankmanagement (Financial and bank management)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V + Ü (2 + 1 SWS): Finanz- und Bankmanagement (Financial and bank management)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Scholz und Mitarbeitende	

1	Modulyorantwartlishs/-	Prof. Scholz	
4	Modulverantwortliche/r		
5	Inhalt	<ul> <li>Klassische Ansätze zum Management von Marktzinsrisiken</li> <li>Darstellung und Bewertung moderner Finanzinstrumente und Finanzprodukte (z.B. Optionen, Futures, Forwards und Swaps)</li> <li>"Value at Risk" zur Messung finanzieller Risiken</li> <li>Aufbau und Funktion von Finanzsystemen</li> <li>Steuerungssysteme für Finanzunternehmen</li> </ul>	
6	Lernziele und	Die Studierenden	
	Kompetenzen	<ul> <li>ermitteln Zinsrisiken von Anleiheportfolios ein und beurteilen Instrumente zur Reduktion von Zinsrisiken und deren Einsatz aus Kundensicht.</li> <li>können diverse Fixed-Income Produkte wie Kupon-Anleihen, Floating Rates Notes und Zinsswaps bewerten und deren Chancen-Risiko-Profile beurteilen.</li> </ul>	
		<ul> <li>bestimmen die Kennzahl "Value at Risk" für Portfolios und unter Anwendung verschiedene Konzepte der Volatilitätsschätzung.</li> <li>können den generellen Aufbau und die Funktion des Bankenund Finanzsystems erläutern</li> <li>beurteilen auf Basis der Marktzinsmethode die Geschäftspolitik einer Bank.</li> </ul>	
7	Empfohlene	Keine	
	Voraussetzungen für		
	die Teilnahme		
8	Einpassung in Musterstudienplan	1. oder 3. Semester	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master FACT: Vertiefungs- und Ergänzungsbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: fachwissenschaftlicher Pflichtbereich, sofern nicht im Wahlbereich in Block 3 belegt; Studienrichtung II: fachwissenschaftlicher Wahlbereich Master Sozialökonomik: Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich	
10	Studien- und	Klausur (60 Min.)	
	Prüfungsleistungen	,	
11		Klausur (100%)	
	Turnus des Angebots	Jährlich im WS	
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch	
16	(Vorbereitende) Literatur	Hartmann-Wendels, T. / Pfingsten, A. / Weber, M. (2010): Bankbetriebslehre, 5. Aufl., Berlin u.a. Weitergehende, forschungsbezogene Literatur wird im Rahmen der Veranstaltung bekannt gegeben.	

1	Modulbezeichnung MIM-56160	Finanzielle Grundlagen des Managements (Managerial finance and accounting)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü: Finanzielle Grundlagen des Managements (3 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Junge und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Junge / Prof. Hungenberg
5	Inhalt	Die Veranstaltung konzentriert sich auf ausgewählte Konzepte und
		Instrumente zur Lösung managementrelevanter finanzieller
		Grundfragen:
		Die finanzielle Außendarstellung eines Unternehmens
		(zentrale Rechenwerke, Jahresabschlussanalyse) –
		Vermittlung durch ein interaktives E-Learning
		Die Liquidität eines Unternehmens (Liquiditätsplanung,
		Working Capital Management)
		Die Finanzierung eines Unternehmens
		(Finanzierungsinstrumente, Kapitalkosten, Instrumente zur
		Messung des Unternehmensrisikos)
		Die Profitabilität eines Unternehmens (Analyse der  Opplieder Deskurgen beitre gegen bereiten gegen beitre gegen beit
		Gewinnsituation, Deckungsbeitragsrechnung)
		Die Wertsteigerung eines Unternehmens (Grundlagen des Wortbogriffe Bowertung einzelner Investitionen und ganzer
		Wertbegriffs, Bewertung einzelner Investitionen und ganzer Unternehmen, Vergleich verschiedener
		Unternehmensbewertungsverfahren, Wertmanagement)
6	Lernziele und	In diesem Modul entwickeln die Teilnehmer/innen ein Verständnis
	Kompetenzen	für die managementrelevanten finanziellen Grundfragen. Die
	-	Studierenden entwickeln Konzepte, um die Bedeutung einzelner
		Fragen zu bewerten und generieren Ansätze, um diese Fragen zu
		lösen. Zentral ist dabei die Verknüpfung grundlegender Konzepte
		aus den finanziellen Bereichen (bspw. dem externen Rechnungswesen, der internen Kosten- und Ergebnisrechnung,
		der Finanzierung oder der Unternehmensbewertung) mit den
		spezifischen Fragestellungen des (strategischen) Managements.
		Die Besonderheit der Veranstaltung liegt in einer Kombination aus
		Vorlesungen, einem E-Learning, Hausaufgaben und praktischen
		Übungen. Dadurch entwickeln die Studierenden die analytischen
		und quantitativen Fähigkeiten, um die für das Management
		relevanten finanziellen Grundfragen erfolgreich zu lösen. Weiterhin
		entwickeln die Studierenden die Fähigkeit bei Informationsrestriktionen die notwendigen Informationen selbst zu
		entwickeln und Verfahren entsprechend zu adaptieren.
7	Empfohlene	Keine
	Voraussetzungen für	
	die Teilnahme	
8	Einpassung in	1. Semester
	Musterstudienplan	
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Pflichtbereich I
10	Moduls Studien- und	Klausur (60 Min.)
10	Prüfungsleistungen	Mausui (60 iviiii.)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
		Eine Notenverbesserung von maximal einer Stufe (0,3 bzw. 0,4)
		kann durch die Abgabe einer kommentierten Präsentation in
		Kleingruppen mit bis zu sechs Teilnehmern erlangt werden.

12	Turnus des Angebots	Jährlich im WiSe
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h
		Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Hungenberg, H. / Kaufmann, L.: Kostenmanagement, 2. Aufl.,
	Literatur	München, 2001.
		Hungenberg, H.: Strategisches Management in Unternehmen, 8.
		Aufl., Wiesbaden, 2014.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-53610	Finanzierungsmanagement von Start-up Unternehmen (Start-up finance management)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Finanzierungsmanagement von Start-up Unternehmen (Financing management in start-ups)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt
5	Inhalt	Die Finanzierung ist für Start-up Unternehmen von entscheidender Bedeutung. Ziel des Kurses ist es, umfassendes Wissen in den typischen Finanzierungsbedarf in der Vorgründungs- und Gründungsphase und der verschiedenen öffentlichen und privaten Finanzierungsangebote zu erhalten. Dabei werden Schwerpunkte auf den Rahmenbedingungen der Finanzierung, auf die Kennzahlenanalyse, den Finanzierungsprozess und die Finanzierungsphase an sich gelegt.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden kennen elementare Voraussetzungen für eine Finanzierung in der Start-up-Phase. Außerdem evaluieren sie strategische Fragestellungen beim Management von Start-up Unternehmen und die dazu gehörenden wesentlichen Managementaufgaben (z.B. Finanzplanung, Anwendung von Finanzierungsinstrumenten, IPO). Dabei müssen die Studierenden unter anderem selbständig real-existierende Fallstudien aus strategischer finanzieller Sicht ausarbeiten und im Rahmen der Veranstaltung diskutieren und interpretieren, um selbständig die finanzielle Lage eines Unternehmens beurteilen zu können und mögliche Handlungsalternativen konzipieren zu können.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Sozialökonomik: Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS (Findet <b>nicht</b> im WS 20/21 statt; nur Nachholklausur)
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Börner, C. J. et al.: Entrepreneurial Finance, Heidelberg, 2005. Nathusius, K.: Gründungsfinanzierung, Frankfurt, 2003.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MARK-54110	Finanzmarktkommunikation und Marktforschungsmanagement (Financial market reporting and market research management)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Finanzmarktkommunikation (2 SWS) (Financial market reporting) S: Marktforschungsmanagement (2 SWS) (Market research management)	2,5 ECTS 2,5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Wübbenhorst	

		1
4	Modulverantwortliche/r	Prof. Koschate-Fischer
5	Inhalt	Das Modul vermittelt spezialisierte und vertiefte Kenntnisse sowie Fertigkeiten über Reporting- und Managementaufgaben von Unternehmen am Beispiel der Marktforschung.
		Finanzmarktkommunikation In der Veranstaltung werden insbesondere folgende Inhalte behandelt:  - Investor Relations - Instrumente der Kommunikation - Geschäfts- und Quartalsberichte - Hauptversammlung - Zielgruppen der Kommunikation - Rechtliche Rahmenbedingungen
		Marktforschungsmanagement Die Veranstaltung befasst sich mit Fachwissen in den Bereichen:  - Markt der Marktforschung  - Börsennotierung  - Führung  - Human Resources  - Expansion
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden verfügen über spezialisiertes fachliches Wissen und Fertigkeiten zur Lösung strategischer Marketingprobleme, insbesondere auf dem Gebiet des Marktforschungsmanagements und der Finanzmarktkommunikation sowie in angrenzenden Gebieten (Controlling, Finance, HR). Die Studierenden können dieses Wissen erläutern und zur Erstellung von Lösungskonzepten für wissenschaftliche und berufliche Probleme in der Marktforschung oder der Finanzmarktkommunikation anwenden. Die Studierenden sind in der Lage, verschiedene Konzepte zu vergleichen, kritisch zu hinterfragen, zu bewerten und zu verteidigen. Dabei können die Studierenden auch neue anwendungsorientierte Ziele unter Reflexion der möglichen gesellschaftlichen, wirtschaftlichen und kulturellen Auswirkungen definieren, die zur Erreichung geeigneten Mittel einsetzen und hierfür Wissen eigenständig erschließen. Darüber hinaus sind die Studierenden dazu in der Lage, das angeeignete Wissen methodisch zu erweitern und so weitgehend selbstgesteuert forschungs- oder anwendungsorientierte Projekte im Bereich der Marktforschung und der Finanzmarktkommunikation durchzuführen.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine

8	Einpassung in Musterstudienplan	1. und 2. Semester oder 2. und 3. Semester
9	Verwendbarkeit des	Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe
	Moduls	Management
		Master Management: Vertiefungsbereich
		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
10	Studien- und	Finanzmarktkommunikation: Klausur (30 Min.)
	Prüfungsleistungen	(Die Prüfungsleistung kann ausschließlich im SS erbracht werden)
		Marktforschungsmanagement: Klausur (30 Min.)
		(Die Prüfungsleistung kann ausschließlich im WS erbracht werden)
11	Berechnung Modulnote	Finanzmarktkommunikation: Klausur (50%)
		Marktforschungsmanagement: Klausur (50%)
12	Turnus des Angebots	Finanzmarktkommunikation: regelmäßig im SS
		Marktforschungsmanagement: regelmäßig im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 60 h
		Eigenstudium: 90 h
14	Dauer des Moduls	2 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Aaker, D., Kumar, V., Day, G. (2012), Marketing Research, 11.
	Literatur	Aufl., New York.
		Diller, H., Wübbenhorst, K. L., Herrmann, A. (2002), Neue
		Entwicklungen in der Marktforschung, GIM.
		DIRK e.V. (2004), Handbuch Investor Relations, Gabler.
		Günther, M., Vossebein, U., Wildner, R. (2006), Marktforschung
		mit Panels: Arten-Erhebung-Analyse-Anwendung, 2. Aufl.,
		Wiesbaden.
		Herrmann, A., Homburg, Ch., Klarmann, M. (2008), Handbuch
		Marktforschung, 3. Aufl., Wiesbaden.
		Keller, B., Klein, HW., Tuschi, S. (2015), Zukunft der
		Marktforschung, Wiesbaden.
		Kirchhoff, K., Piwinger, M., (2009), Praxishandbuch Investor
		Relations, 2. Aufl., Wiesbaden.

1	Module name	Fortgeschrittene Methoden der	5 ECTS
	MIM-53511	Managementforschung I	
		(Advanced methods of management research I)	
2	Courses/lectures	S: International technology management research (2 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Peter M. Bican und Mitarbeitende	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Bican
5	Contents	Technology management is an emerging and vibrant research field with a highly interdisciplinary nature. Within this course, current trends will be presented and discussed in an international context. Key concepts will be discussed and applied through course assignments. The goal is to deepen the understanding of state-of-the-art technology management approaches for successful development and commercialization of new products. Groups will work interdisciplinary.
		This course includes – where applicable – also guest
6	Loorning objectives and	presentations from visiting lecturers/industry representatives.  Students will
6	Learning objectives and skills	<ul> <li>attain a familiarity with the scientific literature and the ability to view technology management in the context of other concepts and theories,</li> <li>apply key concepts of technology management,</li> <li>learn how to conduct a comprehensive scientific literature research and analysis and how to apply the research results in</li> </ul>
		the scope of their assignment
		<ul> <li>learn to make technology management decisions as a part of an interdisciplinary team (via assignments).</li> </ul>
7	Recommended Prerequisites	Successfully finished course in Innovation Management obligatory (at least bachelor level).
		The course is limited to 25 students. To ensure interdisciplinary teams, there might be restrictions for students of specific fields of studies.
		Registration for the seminar is only possible at the information meeting. Location and date for the meeting will be announced via UnivIS and the website of the Chair, as well as further details for the application process.
		(Für Studierende mit Studienbeginn vor WS 18/19 ist eine Anrechnung für den Pflichtbereich II ausgeschlossen, falls das Modul bereits im Vertiefungsbereich angerechnet wurde.)
8	Integration in curriculum	2nd Semester or later
9	Module compatibility	Master Management: Pflichtbereich II Master Wirtschaftsingenieurwesen: Elective course (Studienrichtung Management) (MIM-57120) Master IBS: Elective course (MIM-57120) Master International Production Engineering and Management: Elective course (MIM-57120)
10	Method of examination	Written assignment
11	Grading procedure	Written assignment (100%)

12	Module frequency	Each semester
13	Workload	Attendance: 30 h Self-study: 120 h
14	Module duration	1 semester
15	Teaching and examination language	English
16	Recommended reading	Will be announced

1	Modulbezeichnung	Fortgeschrittene Methoden der	5 ECTS
	MIM-55440	Managementforschung II	
		(Advanced methods of management research II)	
2	Lehrveranstaltungen	S (2 SWS): Seminar zur Managementforschung:	5 ECTS
		Neuere Entwicklungen im Controlling und	
		Rechnungswesen (Anwesenheitspflicht)	
3	Lehrende	Prof. Fischer und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Fischer
5	Inhalt	Wechselnde Themen aus dem Bereich Controlling.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden lernen, ein aktuelles Fachproblem mit wissenschaftlichen Methoden zu einem eingegrenzten Themenbereich zu bearbeiten, einen Lösungsvorschlag zu entwickeln und diesen in einer wissenschaftlichen Diskussion zu verteidigen. Hierdurch werden fachliche und persönliche Kompetenzen entwickelt. Die Studierenden geben und erhalten im Rahmen interaktiver Präsentationen der Arbeitsergebnisse ein wertschätzendes Feedback über die erbrachte Leistung.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Besuch der Veranstaltungen "Controlling of Business Systems" und "Controlling and Reporting".
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Seminararbeit (12-15 Seiten), Präsentation (ca. 15 Minuten) und Diskussionsbeitrag (ca. 10 Minuten)
11	Berechnung Modulnote	Seminararbeit (60%), Präsentation (30%) und Diskussionsbeitrag (10%) Es handelt sich um eine einheitliche Prüfung, bei der die einzelnen Teilleistungen untrennbar miteinander verbunden sind. Für das Bestehen des Moduls müssen nach § 19 Abs. 1 Satz 4 MPOWIWI in der jeweils geltenden Fassung alle Teilleistungen in demselben Semester bestanden werden. Wegen des untrennbaren Bezugs der Teilleistungen aufeinander ist abweichend von § 25 Abs. 1 Satz 2 MPOWIWI eine Wiederholung nur einer der nicht bestandenen Teilleistungen nicht möglich. Das Nichtbestehen einer der Teilleistungen erfordert die Wiederholung der gesamten Prüfung.
12	Turnus des Angebots	Jedes Semester
13		Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Literaturhinweise werden bei der Themenvergabe bekannt gegeben.

1	Modulbezeichnung	Fortgeschrittene Methoden der	5 ECTS
	MIM-55450	Managementforschung III	
		(Advanced methods of management research III)	
2	Lehrveranstaltungen	S: Seminar zur Managementforschung (2 SWS)	5 ECTS
		(Management research seminar)	
3	Lehrende	Prof. Hartmann und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann
5	Inhalt	Im Rahmen dieser Veranstaltungen werden wechselnde Themenbereiche aus dem Gesamtfeld logistischer Forschung vertieft. Zu diesen Bereichen gehören: Logistik als Wissenschaft, praktische Anwendungsfelder des Supply Chain Management, Technologieeinsatz in der Logistik sowie Personen- und Güterverkehr als logistische Aufgabenstellungen.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Teilnehmer leisten einen aktiven Beitrag zur Aufarbeitung des jeweils gewählten Themenbereichs in Form von Projekt- bzw. Seminararbeiten und Kurzpräsentationen. Sie erwerben dabei Grundfertigkeiten eigenständigen wissenschaftlichen Arbeitens, wie die selbständige Literatursuche und die kritische Auseinandersetzung mit dem aktuellen Forschungsstand. Die Studierenden erlernen fortgeschrittene wissenschaftliche Methoden der Managementforschung im begleitenden Seminar.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Hausarbeit und Präsentation
11	Berechnung Modulnote	Hausarbeit (50%) und Präsentation (50%)
12	· ·	Jedes Semester  Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben.
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Theisen, M.R.: Wissenschaftliches Arbeiten: Technik – Methodik – Form, 14. Auflage, München, 2008.

1	Module name MIM-55460	Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung IV (Advanced methods of management research IV)	5 ECTS
2	Courses/lectures	S: Advanced methods of management research IV (Mandatory attendance)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Holtbrügge and assistants	

4	Module coordinator	Prof. Holtbrügge
5	Contents	Current issues in the field of International Management.
6	Learning objectives and skills	The students learn about advanced methods of management research and how to apply them to current questions in the field of International Management. Students carry out a research project in this field that consists of all relevant phases (literature review, theoretical concept, hypothesis development, data collection and analysis, theoretical and practical contribution). They are able to critically reflect their research in terms of relevance and rigor (representativeness, reliability, validity, etc.).
7	Recommended	Foundations of International Management I (required)
	prerequisites	Foundations of International Management II (required) Knowledge of advanced statistics and SPSS is required. English language proficiency (C1) The number of participants is restricted.
8	Integration in	Semester 2 (Recommendation: Before students start to write their
	curriculum	master thesis. The seminar is a suitable preparation if students want to write their master thesis at the Department of International Management).
9	Module compatibility	Master IBS: core course (Pflichtbereich) (MIM-55461) Master Management: Pflichtbereich II
10	Method of examination	Written examination (30 min), presentation, seminar paper
11	Grading procedure	Written examination (33%), presentation (33%), seminar paper (33%)  Es handelt sich um eine einheitliche Prüfung, bei der die einzelnen Teilleistungen untrennbar miteinander verbunden sind. Für das Bestehen des Moduls müssen nach § 21 Abs. 1 Sätze 2 und 4 der BPOWiWi in der jeweils geltenden Fassung alle Teilleistungen in demselben Semester bestanden werden. Wegen des untrennbaren Bezugs der Teilleistungen aufeinander ist abweichend von § 31 Abs. 1 Satz 2 BPOWIWI eine Wiederholung nur einer der nicht bestandenen Teilleistungen nicht möglich. Das Nichtbestehen einer der Teilleistungen erfordert die Wiederholung der gesamten Prüfung.
12	Module frequency	SS
13		Attendance: 30h Self-study: 120h
14		1 semester
	Teaching and examination language	English
16	(Recommended) reading	tba in the course

1	Modulbezeichnung	Fortgeschrittene Methoden der	5 ECTS
	MIM-55470	Managementforschung V	
		(Advanced methods of management research V)	
2	Lehrveranstaltungen	HS: Advanced theory and methods in strategy (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Junge und Mitarbeitende	

1	Madulyarantyyartiaha/r	Drof Jungo / Drof Hungaphorg
4	Modulverantwortliche/r	Prof. Junge / Prof. Hungenberg
5	Inhalt	Die Studierenden erarbeiten Grundlagen der empirischen Wirtschafts- und Sozialforschung und entwickeln eine kritische Grundhaltung und eigene Ansätze zu Theorien des strategischen Managements.  Zum einen werden theoretische Einblicke in die Erstellung einer wissenschaftlichen Arbeit gegeben. Hierfür werden sowohl die inhaltlichen Bausteine, als auch deren struktureller Aufbau anhand von aktuellen Studien im Bereich des strategischen Managements (bspw. innovation, executive cognition and personality, organizational behavior, entrepreneurship und corporate social responsibility) analysiert und bewertet. Über dies hinaus werden die statistischen Grundlagen für die quantitative und qualitative Wirtschafts- und Sozialforschung und das Arbeiten mit einer Statistik-Software vermittelt.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erlernen Methoden der empirischen Wirtschafts- und Sozialforschung. Zu diesem Zweck tauschen sie sich mit Fachvertretern über aktuelle Forschungsstände und -methoden aus und führen fachspezifische Diskussionen. Zudem erlernen die Studierenden die statistischen Methoden und wenden diese mittels einer geeigneten statistischen Software an. Das Modul ist Voraussetzung für Studierende, die im folgenden Semester ihre Masterarbeit am Lehrstuhl schreiben möchten.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Der Kurs richtet sich an Studierende, die planen ihre Masterarbeit am Lehrstuhl für Unternehmensführung zu schreiben.  Die Teilnehmerzahl ist auf maximal 16 Studierende begrenzt. Der Bewerbungszeitraum wird über die Homepage oder StudOn bekannt gegeben.  https://www.unternehmensfuehrung.rw.fau.de/studium-lehre/aktuelle-lehre/advanced-theory-and-methods-in-strategy/
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. oder 4. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Hausarbeit (in Gruppenarbeit)
11	Berechnung Modulnote	Hausarbeit (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WiSe und SoSe
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch und Englisch
16	(Vorbereitende) Literatur	Literatur wird in der Veranstaltung bekannt gegeben.

1	Modulbezeichnung	Fortgeschrittene Methoden der	5 ECTS
	MIM-55480	Managementforschung VI	
		(Advanced methods of management research VI)	
2	Lehrveranstaltungen	HS: Masterseminar	5 ECTS
		(Anwesenheitspflicht)	
3	Lehrende	Prof. Emmert, N.N., Prof. Schöffski, Prof. Tauchmann,	
		Prof. Wrede	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
5	Inhalt	Diese Veranstaltung ist verpflichtend an dem Lehrstuhl zu absolvieren an dem die Masterarbeit geschrieben wird. Den Studierenden werden durch die Präsentation von sich in Bearbeitung befindenden Abschlussarbeiten Methoden des wissenschaftlichen Arbeitens vermittelt, die in der Masterarbeit Anwendung finden. Zudem stellen sie ihr eigenes Thema vor und müssen hier Methoden, Ergebnisse und Herausforderungen diskutieren. Daneben erhalten Sie hilfreiche Anregungen zum Projektmanagement und zur Vorgehensweise bei praxisnahen Masterarbeiten.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden     erfahren, auf welche Art und Weise und mit Hilfe welcher Methoden wissenschaftliche Arbeiten angefertigt werden     diskutieren und hinterfragen aktuelle Entwicklungen im Gesundheitswesen
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. oder 4. Semester (Semester der Masterarbeitserstellung)
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Wahlbereich (MIM-55481) Master Management: Pflichtbereich II
	Studien- und Prüfungsleistungen	30-minütige Präsentation mit anschließender 10-minütiger Diskussion
	Berechnung Modulnote	Präsentation (100%)
12	Turnus des Angebots	WS und SS
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Wird jeweils zu Beginn der Veranstaltung bekannt gegeben.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-55490	Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung VII (Advanced methods of management research VII)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Forschungsseminar	5 ECTS
3	Lehrende	Dr. Christian Baccarella & Prof. Voigt	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt	
5	Inhalt	Gegenstand der Veranstaltung stellen die Themenfelder Technologiemanagement und Business Model Innovation dar. Ziel der Veranstaltung ist es, einen Überblick über ein gewähltes Forschungsgebiet aus den genannten Forschungsfeldern zu gewinnen. Von Interesse sind dabei auch die verwendete Methodik und die erzielten Ergebnisse.	
6	Lernziele und Kompetenzen	Studierende entwickeln und führen im Rahmen des Seminars weitestgehend selbstständig ein wissenschaftliches Forschungsprojekt durch. Hierfür bewerten, hinterfragen und vergleichen die Studierenden wissenschaftliche Artikel und Veröffentlichungen, die in englischer und deutscher Sprache verfasst wurden und die von den Studierenden selbst erschlossen wurden. Auf Basis dieser Recherche bilden Studierende begründete Hypothesen oder Forschungsfragen, die anhand einer eigenständigen qualitativen oder quantitativen Befragung überprüft, beurteilt, diskutiert und interpretiert werden. Studierende schätzen im Seminar ihre eigenen Stärken und Schwächen im Hinblick auf ihr wissenschaftliches Arbeiten ein und gestalten einen weiterführenden Lernprozess, der es ihnen erlaubt, neue forschungsorientierte Aufgaben in den behandelten Forschungsdisziplinen oder anderen Forschungsdisziplinen zu bearbeiten. Gleichzeitig geben Studierende Kommilitonen wertschätzendes Feedback auf erbrachte Zwischenleistungen. Die Studierenden lernen und arbeiten mit anderen Studierenden gemeinsam an einzelnen Aufgaben des Seminars und	
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	übernehmen dabei im Team eine herausgehobene Verantwortung. Keine	
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester	
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Pflichtbereich II	
9	Moduls	Master Marlagement. Pflichtbereich in Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation und Hausarbeit	
11	Berechnung Modulnote	Präsentation (50%) und Hausarbeit (50%)	
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS und SS	
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h	
	Dauer des Moduls	1 Semester	
15	Prüfungssprache	Englisch und Deutsch	
16	(Vorbereitende) Literatur	Jeweils aktuelle kursspezifische Literatur	

1	Module name	Fortgeschrittene Methoden der	5 ECTS
	MIM-58061	Managementforschung VIII	
		(Advanced methods of management research VIII)	
2	Courses/lectures	S: Management and organization theories through the lens of mission-driven organizations (2 SWS) (Compulsory attendance)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Beckmann and assistants	

	· · · ·	
4	Module coordinator	Prof. Beckmann
5	Contents	The course takes a closer look at management and organization theories. Discussed in the context of organizations driven by a social or environmental mission, these theories provide insights into why organizations exist, how they function and how they interact with each other. The course addresses theories such as transaction cost theory, agency theory or institutional theory. Studying management and organizations theories from the perspective of mission-driven organization helps us deepen our understanding of the potential conflict between creating financial value on the one hand and pursuing social and environmental objectives on the other. This provides insights into many issues that companies face when implementing sustainability strategies.
6	Learning objectives and	Students:
	skills	<ul> <li>Are able to analyze classic articles in management and organization theory</li> </ul>
		<ul> <li>Can critically reflect these theories. In particular, students are able to engage each other in fruitful classroom discussions about the applicability of these theories as well as on their boundary conditions.</li> </ul>
		<ul> <li>Advance their feedback skills by providing other students with feedback during class</li> </ul>
		<ul> <li>Can apply these theories to the specific context of mission- driven organizations</li> </ul>
		<ul> <li>Better understand the bigger picture i.e. to recognize patterns in situations</li> </ul>
		<ul> <li>Can employ their theoretical knowledge to examples from practice</li> </ul>
		<ul> <li>Advance their teamwork skills through group work during class as well as team presentations</li> </ul>
7	Recommended prerequisites	None
8	Integration in curriculum	Semester 2 or 4
9	Module compatibility	Master Management: Pflichtbereich II Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" (MIM-58060) Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich sowie im Pflichtbereich "Spezielle BWL" (MIM-58060) Master IBS: Kernbereich (MIM-58060) Registration via StudOn; no. of participants: 30
	Method of examination	Weekly theses development, seminar paper & presentation
11	0 1	Seminar paper (70%) and Presentation (30%)
	Module frequency	Summer term
	Workload	Attendance: 28h, Self-study: 122h
14		1 Semester
15	Teaching and examination language	English

16	(Recommended)	Provided via StudOn
	reading	

	1	Modulbezeichnung MARK-58062	Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung IX (Advanced methods of management research IX)	5 ECTS
2	2	Lehrveranstaltungen	Principles of marketing IV HS: Marketingseminar (4 SWS)	5 ECTS
,	3	Lehrende	Prof. Koschate-Fischer und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Koschate-Fischer	
5	Inhalt	Die Studierenden arbeiten sich in eine aktuelle Fragestellung in	
		der Marketingforschung ein (z.B. auf den Gebieten	
		Marktforschung, Preismanagement, Produkt- und	
		Innovationsmanagement und Konsumentenverhalten).	
6	Lernziele und	Die Studierenden können weitgehend eigenständig	
	Kompetenzen	Forschungsfragen mit Hilfe qualitativer oder quantitativer	
		Methoden beantworten. Die Studierenden können sich	
		eigenständig Wissen über wissenschaftliche Fachthemen	
		erschließen und dieses anwenden. Sie können wissenschaftliche	
		Studien aus international referierten Marketingjournals kritisch	
		reflektieren und Studienergebnisse in den Gesamtkontext	
		einordnen sowie deren Beitrag zur wissenschaftlichen Forschung	
		gewichten. Die Studierenden können eigenständige Ideen zur	
		Lösung wissenschaftlicher Probleme entwickeln und verteidigen.	
		Die Studierenden können die Ergebnisse ihrer Ausarbeitungen auf einem wissenschaftlichen Niveau präsentieren und	
		bereichsspezifische wie auch übergreifende Diskussionen führen.	
		Die Studierenden können im Hinblick auf die Anfertigung der	
		Masterarbeit Ziele für die eigene Entwicklung definieren sowie	
		eigene Stärken und Schwächen reflektieren.	
7	Empfohlene	Studien- und Prüfungsleistungen aller Pflichtmodule des 1.	
•	Voraussetzungen für	Semesters erfolgreich erbracht. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.	
	die Teilnahme	Bei mehr Anmeldungen als verfügbaren Plätzen werden	
		Studierende, bei denen die Veranstaltung zum Pflichtbereich	
		gehört, vorrangig behandelt. Bitte informieren Sie sich über die	
		Anmeldeformalitäten auf der Homepage des Lehrstuhls.	
8	Einpassung in		
	Musterstudienplan	Vereinzelt (z.B. bei Auslandsstudium im 3. Semester) bereits im	
		2. Semester	
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Pflichtbereich II	
	Moduls	Master Marketing: Wahlpflichtmodul im Pflichtbereich (MARK-	
40	Ctudion and	54052)	
10		HS: Seminararbeit	
	Prüfungsleistungen	(Die Prüfungsleistung kann ausschließlich in dem Semester, in dem das Seminar stattfindet, erbracht werden)	
11	Berechnung Modulnote	HS: Seminararbeit (100%)	
	Turnus des Angebots	jährlich im WS (vereinzelt auch im SS)	
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 60 h	
13	, a solicadi Walla	Eigenstudium: 90 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
	Unterrichts- und		
	Prüfungssprache		
16	(Vorbereitende)	Literaturangaben erfolgen durch den Lehrstuhl vor Beginn des	
	Literatur	Semesters.	

1	Modulbezeichnung MARK-54063	Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung X (Advanced methods of management research X)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	Principles of marketing V HS: Marketingseminar (4 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Fürst und Mitarbeitende	

4 <b>Modulverantwortliche/r</b> Prof. Fürst 5 <b>Inhalt</b> Die Studierend	Landard Committee Committee and Committee Francis (all committee	
TO THINIAL TOIC STUDIES IN	IAN ATNAITAN SICH IN AINA AKTUAIIA FRANASTAIIIINA IN	
	den arbeiten sich in eine aktuelle Fragestellung in orschung ein (z.B. auf den Gebieten	
	jement, Industriegütermarketing und	
Vertriebspolitik		
	den können weitgehend eigenständig	
	gen mit Hilfe qualitativer oder quantitativer	
Methoden bea		
Die Studierend	den können sich eigenständig Wissen über	
wissenschaftlid	che Fachthemen erschließen und dieses anwenden.	
	ssenschaftliche Studien aus international referierten	
	nals kritisch reflektieren und Studienergebnisse in	
	ontext einordnen sowie deren Beitrag zur	
	chen Forschung gewichten. Die Studierenden	
	ständige Ideen zur Lösung wissenschaftlicher	
	vickeln und verteidigen. Die Studierenden können	
	e ihrer Ausarbeitungen auf einem wissenschaftlichen	
l ·	tieren und bereichsspezifische wie auch	
ubergrenende	übergreifende Diskussionen führen.	
Die Studieren	Die Studierenden können im Hinblick auf die Anfertigung de	
	Ziele für die eigene Entwicklung definieren sowie	
	n und Schwächen reflektieren.	
	Prüfungsleistungen aller Pflichtmodule des 1.	
	olgreich erbracht. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.	
die Teilnahme Bei mehr Anm	eldungen als verfügbaren Plätzen werden	
	ei denen die Veranstaltung zum Pflichtbereich	
gehört, vorrang	gig behandelt.	
8 <b>Einpassung in</b> 3. Semester		
	b. bei Auslandsstudium im 3. Semester) bereits im	
2. Semester	and the Different forms and the Hill	
	ement: Pflichtbereich II	
	ing: Wahlpflichtmodul im Pflichtbereich (MARK-	
10 <b>Studien- und</b> 54062) HS: Seminarai	thoit	
Prüfungsleistungen	DGIL	
11 Berechnung Modulnote HS: Seminarai	rbeit (100%)	
	(vereinzelt auch im SS)	
13 <b>Arbeitsaufwand</b> Präsenzzeit: 6	1	
Eigenstudium:		
14 Dauer des Moduls 1 Semester		
	Deutsch und Englisch	
Prüfungssprache	<u>-</u>	
	en erfolgen durch den Lehrstuhl vor Beginn des	
<b>Literatur</b> Semesters.		

1	<b>Modulbezeichnung</b> MARK-54064	Fortgeschrittene Methoden der Managementforschung XI (Advanced methods of management research XI)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	Principles of marketing VI HS: Marketingseminar (4 SWS)  (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Steul-Fischer und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Steul-Fischer	
5	Inhalt	Die Studierenden arbeiten sich in eine aktuelle Fragestellung der	
		Marketingforschung ein (z.B. auf den Gebieten Dienstleistungs-	
		marketing, Finanzdienstleistungsmarketing, Kunden- und	
		Vertriebsmanagement).	
6	Lernziele und	– Die Studierenden können weitgehend eigenständig	
	Kompetenzen	Forschungsfragen mit Hilfe qualitativer oder quantitativer	
		Methoden beantworten. Die Studierenden können sich	
		eigenständig Wissen über wissenschaftliche Fachthemen	
		erschließen und dieses anwenden. Sie können wissenschaftliche Studien aus international referierten	
		Marketingjournals kritisch reflektieren und Studienergebnisse	
		in den Gesamtkontext einordnen sowie deren Beitrag z	
		wissenschaftlichen Forschung gewichten. Die Studierender	
		können eigenständige Ideen zur Lösung wissenschaftlicher	
		Probleme entwickeln und verteidigen. Die Studierenden	
		können die Ergebnisse ihrer Ausarbeitungen auf einem	
		wissenschaftlichen Niveau präsentieren und	
		bereichsspezifische wie auch übergreifende Diskussionen	
		führen. Die Studierenden können im Hinblick auf die	
		Anfertigung der Masterarbeit Ziele für die eigene Entwicklung	
7	Cmafablana	definieren sowie eigene Stärken und Schwächen reflektieren. Studien- und Prüfungsleistungen aller Pflichtmodule des 1.	
7	Empfohlene Voraussetzungen für		
	die Teilnahme	Semesters erfolgreich erbracht. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Bei mehr Anmeldungen als verfügbaren Plätzen werden	
		Studierende, bei denen die Veranstaltung zum Pflichtbereich gehört, vorrangig behandelt.	
8	Einpassung in	3. Semester	
	Musterstudienplan	Vereinzelt (z.B. bei Auslandsstudium im 3. Semester) bereits im	
	-	2. Semester	
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Pflichtbereich II	
	Moduls	Master Marketing: Wahlpflichtmodul im Pflichtbereich (MARK-	
	-	54072)	
10		HS: Seminararbeit	
44	Prüfungsleistungen	LIC. Coming your ait (4000)	
11	Berechnung Modulnote	HS: Seminararbeit (100%)	
	Turnus des Angebots Arbeitsaufwand	jährlich im WS (vereinzelt auch im SS) Präsenzzeit: 60 h	
13	Arbeitsaurwand	Eigenstudium: 90 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
	Unterrichts- und	Deutsch und Englisch	
	Prüfungssprache	Dodicon and Englison	
16	(Vorbereitende)	Literaturangaben erfolgen durch den Lehrstuhl vor Beginn des	
	Literatur	Semesters.	
	1		

1	Module name MIBS-53710	Foundations of international management I	5 ECTS
2	Courses/lectures	L/S: Foundations of international management I (3 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Holtbrügge and assistants	

4	Module coordinator	Prof. Holtbrügge	
5	Contents	Environment of International Management: History and Major	
5	Contents	Trends	
		Theoretical and Conceptual Foundations of International	
		Management	
		3. Theories of Internationalization	
		4. Strategic Management in International Corporations The participants understand and analyze typical management	
6	Learning objectives and skills	problems of international firms. The participants will get to know modern theories and methods of international management and will be able to apply these to practical problems. They get a	
		detailed overview of the current state of international management research and are able to evaluate theoretical and empirical studies	
7	Recommended	in this area critically.  English language proficiency (C1)	
'	prerequisites	English language proficiency (OT)	
8	Integration in curriculum	Semester 1	
9	Module compatibility	Master IBS: core course (Pflichtbereich) Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich sowie im Pflichtbereich "Spezielle BWL" Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich	
		Master Economics: Wahlbereich Master IIS: Module in the section Customized Introduction to IIS (Management) Master Management: Vertiefungsbereich	
10	Method of examination	Lect: Report (6 pages) (Diskussionspapier (6 Seiten)) S: Presentation (Präsentation )	
11	Grading procedure	Report (Lect.) (80%), Presentation (S) (20%); Exam language: English (Note des Diskussionspapiers 80% und Präsentation 20%)	
12	Module frequency	WS	
13		Attendance time: 45 h Self-study: 105 h	
	Module duration	1 semester	
15	Teaching and examination language	English	
16	(Recommended) reading	Holtbrügge, D. & Welge, M.K. (2020). International Management. Mimeo, Nürnberg (chapters 1-4). Holtbrügge, D. & Haussmann, H. (eds.) (2017). Internationalization Strategies of Firms. Case Studies from the Nürnberg Metropolitan Region. 2nd edition. Augsburg-München: Hampp.	

1	Module name MIBS-53720	Foundations of international management II	5 ECTS
2	Courses/lectures	L/S: Foundations of international management II (3 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Holtbrügge and assistants	

4	Module coordinator	Prof. Holtbrügge	
5	Contents	<ol> <li>Organization of International Corporations</li> <li>Human Resource Management in International Corporations</li> <li>Public Affairs Management in International Corporations</li> </ol>	
6	Learning objectives and skills	The participants understand and analyze typical management problems of international firms. The participants will get to know modern theories and methods of international management and will be able to apply these to practical problems. They get a detailed overview of the current state of international management research and are able to evaluate theoretical and empirical studies in this area critically.	
7	Recommended prerequisites	Successful attendance of Foundations of International Management I	
		English language proficiency (C1)	
8	Integration in curriculum	Semester 1, 3	
9	Module compatibility  Method of examination	Master IBS: core course (Pflichtbereich) Master Management: Vertiefungsbereich Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich oder im Pflichtbereich "Spezielle BWL" Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich Master IIS: Module in the section Customized Introduction to IIS (Management) Lect: Report (6 pages). (Diskussionspapier (6 Seiten))	
10	method of examination	S: Presentation (Präsentation )	
	Grading procedure	Report (Lect.) (80%), Presentation (S) (20%); Exam language: English (Note des Diskussionspapiers 80% und Präsentation 20%)	
	Module frequency	WS	
13	Workload	Attendance: 45 h Self-study: 105 h	
14	Module duration	1 semester	
15	Teaching and examination language	English	
16	(Recommended) reading	Holtbrügge, D. & Welge, M.K. (2020): International Management. Mimeo, Nürnberg (chapters 5, 6 & 8). Holtbrügge, D. & Haussmann, H. (eds.) (2017). Internationalization Strategies of Firms. Case Studies from the Nürnberg Metropolitan Region. 2 <sup>nd</sup> edition. Augsburg-München: Hampp.	

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-56790	Gesundheitsökonomie I (Health economics I)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V+Ü: Die Ökonomie der Krankenversicherung (3 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Tauchmann und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche	Prof. Tauchmann
5	Inhalt	Die Veranstaltung betrachtet das Gesundheitswesen aus mikroökonomischer Perspektive. Den Schwerpunkt der Veranstaltung bildet die Betrachtung von Krankenversicherungsmärkten und ihrer spezifischen Unvollkommenheiten und Probleme (adverse Selektion, Moral Hazard, Risikoselektion), die sich aus den besonderen Eigenschaften des Gutes Gesundheit ergeben. Aus dieser Betrachtung werden Anforderungen an die Gestaltung eines Gesundheitssystems abgeleitet. Studierende sollten die Bereitschaft mitbringen, sich vertieft mit mikroökonomischen Modellen zu beschäftigen.
6	Lernziele und	Die Studierenden
	Kompetenzen	erwerben fundiertes ökonomisches Wissen über das Gesundheitswesen, insbesondere bzgl. Krankenversicherungsmärkten, analysieren die Besonderheiten von Gesundheitsmärkten im Rahmen theoretischer Modelle, überprüfen deren Validität anhand empirischer Studien
7	Empfohlene	Solide Kenntnisse der Mikroökonomie,
	Voraussetzungen für die Teilnahme	Grundkenntnisse in Ökonometrie
8	Einpassung in Musterstudienplan	1. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Pflichtbereich (MiGG-56790) Master Economics: Elective compulsory subject (MiGG-56790, 56792) Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich (MiGG-56790, 56792) Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich oder Pflichtbereich "Spezielle VWL" (MiGG-56790, 56792) Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich (MiGG-56790)  Das Modul kann nicht mit dem äquivalenten englischsprachigen Modul "The economics of health insurance MiGG-56792" kombiniert werden.
10	Studien- und	Klausur (90 Min.)
11	Prüfungsleistungen Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
	Turnus des Angebots	Jährlich im Wintersemester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch

16	(Vorbereitende) Literatur	Breyer, F., Zweifel, P. & Kifmann, M. (2013):
	·	Gesundheitsökonomik, 6. Aufl., Springer.
		Sloan, F.A. & Hsieh, C.R. (2012): Health Economics, MIT Press.
		Folland, Sh., Goodman, A. & Stano, M. (2009): The Economics of
		Health and Health Care, 6th int. ed., Prentice Hall.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-52850	Gesundheitsökonomische Evaluationen II (Health economic evaluations II)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Gesundheitsökonomische Evaluationen II	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
5	Inhalt	Die Thematik wird in dieser Veranstaltung aufbauend auf der Grundlagenveranstaltung im 1. Semester weiter vertieft. Insbesondere werden hier die Methoden der Lebensqualitätsmessung behandelt und kritisch diskutiert. Weiterhin werden Modellierungen in Form von Entscheidungsbäumen und Markov-Modellen theoretisch und praktisch durchgeführt. Fallbeispiele runden diese Veranstaltung ab.
6	Lernziele und	Die Studierenden
	Kompetenzen	<ul> <li>verstehen die Problematik und die Relevanz der Messung von Lebensqualitätseffekten</li> <li>können entsprechende Lebensqualitätsmessungen eigenständig durchführen</li> <li>sind in der Lage verschiedene Modellierungsansätze beurteilen zu können</li> <li>können einfache Modellierungen selbst konzipieren, durchführen und die Ergebnisse interpretieren.</li> </ul>
7	Empfohlene	Die Pflichtveranstaltung Angewandte Managementmethoden III
	Voraussetzungen für die Teilnahme	sollte vor diesem Modul belegt worden sein.
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Pflichtbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Economics: Elective compulsory subjects
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.) (tw. mit MC-Aufgaben)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Schöffski / Graf von der Schulenburg (Hrsg.): Gesundheitsökonomische Evaluationen, 3. oder 4. Aufl., Berlin u. a., 2007, 2008 oder 2012.

1	Modulbezeichnung MIM-55300	Global logistics and supply chain management	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü: Global logistics and supply chain management (4 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Hartmann, Dr. Birkel und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann
5	Inhalt	Im ersten Teil der Veranstaltung wird über die Bedeutung, Trends und Zielsetzung der Logistik und des Supply Chain Management referiert. Der zweite Abschnitt der Vorlesung wendet sich dem Management logistischer Systeme zu, dabei wird der Fokus auf Lagerbestände, Servicelevels und deren Konsequenzen für die unternehmensinterne und unternehmensübergreifende Logistik gelegt. Vertieft werden Ansätze, um Lieferketten effizient und erfolgreich zu gestalten und zu managen. Hierbei wird der Fokus auf auftretende Probleme sowohl von der unternehmensinternen, wie auch der unternehmensexternen Perspektive gesetzt. Ergänzende Gastvorträge von Referentinnen bzw. Referenten aus der Praxis geben einen Überblick über die Vielfalt der Problemstellungen.
6	Lernziele und	Die Studierenden beherrschen die Grundlagen des Supply Chain
	Kompetenzen	Managements. Sie identifizieren die Zusammenhänge und Schwierigkeiten im Supply Chain Management. Die Studierenden beherrschen Hilfsmittel und Ansätze, um eine globale Lieferkette effizient und erfolgreich zu steuern.
7	Empfohlene	Produktions- und Supply Chain Management
	Voraussetzungen für die Teilnahme	
8	Einpassung in	2. Semester
	Musterstudienplan	2. Germester
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich
- 10	Moduls	Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (tw. mit SC-Aufgaben) (60 Min.) und Fallstudie (in Gruppenarbeit)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (70%) und Fallstudie (30%)
	Turnus des Angebots	Jährlich im SS (Klausur wird jedes Semester angeboten)  Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt auf maximal 65  Studierende. Die Vergabe der Plätze erfolgt nach dem first-comefirste-serve-Prinzip. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben.
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Wird im Kurs bekanntgegeben

1	<b>Module name</b> MIM-53650/53651	Global operations strategy	5 ECTS
2	Courses/lectures	S: Global operations strategy (2 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Voigt and research assistants	

4	Module coordinator	Prof. Voigt
5	Contents	During the past decades, operations have become increasingly
	Contents	international or even global in nature. Drivers of the globalization
		include increased competitiveness through offshore manufacturing
		and global sourcing.
		During this module, the increasing complexity and the challenges
		of operations on a global scale will be discussed together with the
		participants. The theory modules at the beginning structure the
		options of a general operations strategy and illustrate its
		implementation in the organization.
		The subject specific modules, elaborated by the participants,
		enable a profound understanding of single activity areas of global
		operations and their relation to the global operations strategy.
		Therewith the students will get insights in the importance of an
		integrated global operations strategy and will become familiar with
		the main strategic options in this field.
6	Learning objectives and	Participation in the first seminar session is mandatory, as the
	skills	topics for the teamwork are chosen during this session by the
		participants.
		In the following weeks, based on own research using scientific
		sources, key topics are elaborated in teams. Following predefined
		learning targets, the students need to structure the elaborated
		content in an academic presentation and present their results in
		class. Thereby, the teams are responsible for developing a didactic
		concept in order to support the understanding of the discussed
		topics. Furthermore, the participants are required to document
		their research method as well as their results. After the course, the
		participants are able to discuss the functions and impact of
		operations management in an international context.
7	Recommended	None
	prerequisites	
8	Integration in	Semester 1 or 3
	Curriculum	Mastar IDC: Karaharaiah
9	Module compatibility	Master IBS: Kernbereich
		Master Management: Vertiefungsbereich
		Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe
		"Management"
		Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich
		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
		Master in Economics: Wahlbereich
		Master in International Information Systems: Module in the section
		Customized Introduction to IIS (Management II)
10	Method of examination	Written examination 60 min. (Klausur, 60 Min.); Presentation
		(group presentation)
		(around three to five minutes per participant)
		Change of examination due to Corona:
		Presentation (digital group presentation)
11	Grading procedure	Written examination (50%), Presentation (50%)
	Stading procedure	**************************************

		Change of examination due to Corona:
		Digital presentation (100%)
12	Module frequency	Winter Term (WS)
		All participants have to register in advance on StudOn! The
		registration for GOS on StudOn starts mid-September. The
		number of participants is limited to 60.
13	Workload	Attendance: 30 h
		Self-study: 120 h
14	Module duration	1 term
15	Teaching and	English
	examination language	
16	Recommended reading	Abele, E. et al. (2008): Global Production. A Handbook for
		Strategy and Implementation. Berlin: Springer.
		Reid, R. D. & Sanders N. R. (newest ed.): Operations
		Management. Hoboken: Wiley & Sons.
		Slack, N. & Lewis, M. (newest ed.): Operations Strategy. Harlow: PrenticeHall.

1	Module name MIM-55291	Global retail logistics	5 ECTS
2	Courses/lectures	L/E: Global retail logistics (4 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Hartmann and associates	

4	Module coordinator	Prof. Hartmann	
5	Contents	This e-learning course offers specific insights on the logistic processes in the global retail industry. Upon completion of the course, the students should understand the peculiarities of logistics for fast moving consumer goods.	
		Every module consists of an interactive lecture and script. Additional material and exercises enhance the presented topics further. As the entire lecture, the readings, the additional material and the exam is in English, proficiency in German is not necessary.	
		The course is supposed to provide the students with the following content concerning the global retail industry:	
6	Learning objectives and skills	······	
		<ul> <li>storage of goods.</li> <li>You will be able to work creatively, generate new ideas, and solve problems regarding retail logistics in an international context, international interaction and cooperation, while accepting social and ethical responsibility.</li> <li>You will be able to manage, organise and discipline yourself, and plan your time independently.</li> </ul>	

7	Dagammandad	You will be able to demonstrate the ability to engage in critical thinking by analysing complex situations thus concluding and selecting viable solutions to solve problems.    Figure   Indicate   Profision of Continuous (Continuous (Continuous (Continuous Continuous (Continuous (Continuo
<b>'</b>	Recommended prerequisites	English language proficiency (C1) Produktions- und Supply Chain Management
	prerequisites	1 Todaktions and oupply onain Management
		Registration via vhb (www.vhb.org) is necessary in order to
		gain access to the StudOn e-learning platform.
8	Integration in	3. Semester
	curriculum	
9	Module compatibility	Master Management: Vertiefungsbereich
		Master Economics: Wahlbereich
		Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtbereich
		Master in International Information Systems: Module in the section
		Customized Introduction to IIS (Management II)
10	Method of examination	Written examination (60 min., partly with single choice)
11	Grading procedure	Written examination (100%)
12	Module frequency	Every semester
13	Workload	Presence hours: 1 h
		Self-study: 149 h
14	Module duration	1 Semester
15	Teaching and	English
	examination language	
16	Recommended reading	Will be announced during the course
	examination language	

1	<b>Modulbezeichnung</b> FACT-55530	Hauptseminar Finance (Advanced seminar: Finance)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S (2 SWS): Hauptseminar Finance (Advanced seminar: Finance) (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Dr. Scholz und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Scholz und Mitarbeitende
5	Inhalt	Verschiedene wechselnde Themenbereiche aus dem Bereich Finanzierung
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden</li> <li>arbeiten in Gruppen selbstständig Analysen zu aktuellen Forschungsbereichen aus.</li> <li>erstellen auf Basis wissenschaftlicher Methoden und aktueller englischer Fachliteratur eigenständig einen Lösungsvorschlag zu einer aktuellen Forschungsfrage.</li> <li>wenden zuvor in Vorlesungen erworbene theoretische Kenntnisse an und erarbeiten sich selbstständig neues Fachwissen.</li> <li>analysieren mit Hilfe statistischer Verfahren einen aktuellen Datensatz.</li> <li>geben und erhalten im Rahmen interaktiver Präsentationen der Arbeitsergebnisse ein wertschätzendes Feedback über die erbrachte Leistung.</li> </ul>
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Workshop Capital Markets Research oder Workshop Finance, Financial Engineering und Structured Finance
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master FACT: Vertiefungs- und Ergänzungsbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Seminararbeit (ca. 15 Seiten, tw. in Gruppenarbeit) und Präsentation/Präsentationspapier (tw. in Gruppenarbeit) und Diskussionsbeitrag  Es handelt sich um eine einheitliche Prüfung, bei der die einzelnen Teilleistungen untrennbar miteinander verbunden sind. Für das Be-stehen des Moduls müssen nach § 19 Abs. 1 Satz 4 MPOWIWI in der jeweils geltenden Fassung alle Teilleistungen in demselben Se-mester bestanden werden. Wegen des untrennbaren Bezugs der Teilleistungen aufeinander ist abweichend von § 25 Abs. 1 Satz 2 MPOWIWI eine Wiederholung nur einer der nicht bestandenen Teil-leistungen nicht möglich. Das Nichtbestehen einer der Teilleistungen erfordert die Wiederholung der gesamten Prüfung.
11	Berechnung Modulnote	Seminararbeit (60%) und, Präsentation/Präsentationspapier (20%) und, Diskussionsbeitrag (20%)
12	Turnus des Angebots	jedes Wintersemester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester

15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	wird im Rahmen der Veranstaltung bekannt gegeben

1	Modulbezeichnung FACT-55600	Hauptseminar Risk and insurance (Advanced seminar: Risk and insurance)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltung	S: Hauptseminar Risk and insurance (2 SWS) (Advanced seminar: Risk and insurance)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Gatzert und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Gatzert
5	Inhalt	Ausgewählte Fragestellungen des Risiko- und Versicherungsmanagements (wechselnde und aktuelle Themenschwerpunkte)
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>bie Studierenden</li> <li>können eigenständig ein forschungsbezogenes Projekt zu einer aktuellen wissenschaftlichen Fragestellung des Versicherungsund Risikomanagements bearbeiten;</li> <li>analysieren und reflektieren dabei aktuelle Entwicklungen in der Versicherungswirtschaft;</li> <li>können die zuvor erworbenen theoretischen Kenntnisse und Methoden anwenden und diese kritisch reflektieren;</li> <li>erarbeiten sich dabei selbstständig neues Fachwissen auf dem neuesten Stand der Forschung sowie der praktischen Anwendungen;</li> <li>können komplexe fachbezogene Inhalte klar und zielgruppengerecht präsentieren, in einer fachlichen Diskussion argumentativ vertreten und in einer schriftlichen Arbeit darlegen.</li> </ul>
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine Die Anmeldung erfolgt per E-Mail an wiso-vwrm@fau.de – weitere Informationen siehe Lehrstuhl-Homepage. Die Teilnehmerzahl ist beschränkt.
8	Einpassung in Musterstudienplan	WS: ab 1. Semester; SS: ab 1. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Finance and Insurance) Master Management: Vertiefungsbereich
	Studien- und Prüfungsleistungen	Seminararbeit (ca. 15 Seiten), Präsentation (15-25 Minuten) und wissenschaftlicher Diskurs (10-25 Minuten)  Es handelt sich um eine einheitliche Prüfung, bei der die einzelnen Teilleistungen untrennbar miteinander verbunden sind. Für das Bestehen des Moduls müssen nach § 19 Abs. 1 Satz 4 MPOWIWI in der jeweils geltenden Fassung alle Teilleistungen in demselben Semester bestanden werden. Wegen des untrennbaren Bezugs der Teilleistungen aufeinander ist abweichend von § 25 Abs. 1 Satz 2 MPOWIWI eine Wiederholung nur einer der nicht bestandenen Teilleistungen nicht möglich. Das Nichtbestehen einer der Teilleistungen erfordert die Wiederholung der gesamten Prüfung.
11	Berechnung Modulnote	Seminararbeit (65%) und Präsentation (35%)
12	Turnus des Angebots	jedes Semester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit 30 h Eigenstudium 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester

15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende)	in Abhängigkeit vom Rahmenthema des Seminars
	Literatur	(wird bei Vergabe der Seminararbeiten bekannt gegeben)

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-53640	Industrielles Management (Industrial management)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V: Industrielles Management	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt	
5	Inhalt	Die Veranstaltung bietet einen tiefergehenden Einblick in das Management industrieller Unternehmen. Betrachtet werden nicht nur bisherige theoretische und empirische Erkenntnisse, sondern insbesondere auch aktuelle Managementaufgaben und -methoden in einem Industriebetrieb. Die Erkenntnisse zum industriellen Management werden mit einem praktischen und aktuellen Schwerpunktthema verknüpft, um so einen Anwendungsbezug darzustellen.	
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erwerben ein umfassendes, detailliertes sowie spezialisiertes Wissen auf dem neuesten Erkenntnisstand aus dem Bereich des industriellen Managements und die Fähigkeit, strategisch zu denken. Durch die tiefergehende Analyse eines praxisrelevanten Schwerpunktthemas erhalten die Studierenden zudem einen tiefergehenden Einblick in die aktuellen Problemfelder und Herausforderungen von Industrieunternehmen. Die erworbenen analytischen und konzeptionellen Fertigkeiten befähigen die Studierenden, komplexe betriebswirtschaftliche Fragestellungen eigenständig zu bearbeiten.	
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine	
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Pflichtbereich; Studienrichtung II: Wahlbereich Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.)	
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)	
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS	
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch	
16	(Vorbereitende) Literatur	Voigt, KI.: Industrielles Management, Berlin u. a., 2008.	

1	Module name IIS-57053	Innovation and leadership	5 ECTS
2	Courses/lectures	Innovation and leadership (4 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Möslein and colleagues	

4	Module coordinator	Prof. Möslein
5	Contents	The lecture focuses on the challenges of leading and communicating innovation and change in IT enabled companies and networked organizations. Based upon that, creating a sustainable innovative environment is a leadership task. In order to succeed at this task, leaders must develop innovative abilities to deal with the challenges inherent in a business environment characterized by fluid, unstructured and changing information. The aim of this course is thereby twofold.  First, the course delineates and describes different yet emerging innovation tools, organizing them into a coherent set of classes. Each class of tools is described using a set of up-to-date business cases that depict the current status of the information systems. The second aim of this course is to get an overview of how to structure leadership systems towards innovation, how leaders can motivate to foster innovative thinking and what new forms of innovation (e.g. open innovation) mean for the definition of leadership.  In doing so, this lecture represents an Idea Transformation Class as students are encouraged not only to merely develop, but to actively deploy specifically developed concepts.
6	Learning objectives and skills	<ul> <li>The students</li> <li>will understand and explore the theories and practicalities of leadership in open innovation contexts.</li> <li>will gain knowledge on leading and communicating innovation and translate it in leadership behavior in real case contexts.</li> <li>will learn to assess, reflect and feedback the impact of practical leadership for innovation</li> </ul>
7	Recommended Prerequisites	<ul> <li>Basic understanding of innovation management</li> <li>Basic understanding of management processes</li> <li>First experience in team projects</li> </ul>
8	Integration in curriculum	First semester or later
9	Module compatibility	Master International Information Systems: Module in the section Information Systems – Digital Business ( <b>Core Course or Elective</b> ) Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" Master Management: Vertiefungsbereich
10	Method of examination	Lect/Ex: Research project (tw. In Gruppenarbeit) and Presentation (Vorlesung/Übung: Projektarbeit (tw. In Gruppenarbeit) und Präsentation)
11		Lect/Ex: Research project (tw. In Gruppenarbeit) (100%) and Presentation (passed) (Vorlesung/Übung: Projektarbeit (tw. In Gruppenarbeit) (100%) und Präsentation (bestanden)) Each WS
13		Attendance: 45 h
		Self-study: 105 h

14	Module duration	1 semester
15	Teaching and	English
	examination language	
16	Recommended reading	Huff, Möslein & Reichwald: Leading Open Innovation; 2013
	_	MIT Press,ISBN-13: 978-0262018494

1	Modulbezeichnung MARK-54120	Interdisziplinäres Seminar (Interdisciplinary seminar)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Interdisziplinäres Seminar (2 SWS) (Interdisciplinary seminar)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Fürst / Prof. Koschate-Fischer / Prof. Meier / Prof. Moser / Prof. Möslein / Prof. Riphahn / Prof. Steul-Fischer / Prof. Zeh	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Koschate-Fischer
5	Inhalt	Die Veranstaltung behandelt interdisziplinäre Fragestellungen des Marketings. Die genaue Themenstellung wird vor Semesterbeginn bekannt gegeben.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erlernen im Rahmen der Veranstaltung spezialisierte Fähigkeiten zur eigenständigen Strukturierung und Erarbeitung von Lösungsansätzen für interdisziplinäre Fragestellungen und erwerben darüber hinaus Soft Skills wie Team- und Diskussionsfähigkeit sowie Präsentationsfertigkeiten. Weiterhin können die Studierenden weitgehend selbstgesteuert forschungs- oder anwendungsorientierte Projekte auf Basis des im Rahmen der Veranstaltung vermittelten Fachwissens anwenden. Im Rahmen des Seminars wird eine wissenschaftliche Fragestellung eigenständig bearbeitet, ein Lösungsvorschlag nach kritischer Würdigung aller wesentlichen Aspekte entwickelt und auf wissenschaftlichem Niveau verteidigt. Die Studierenden sind dazu in der Lage, in vertiefter und kritischer Weise ihre Ergebnisse und deren Bedeutung zu reflektieren und Implikation daraus abzuleiten.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Bei mehr Anmeldungen als verfügbaren Plätzen werden Studierende, bei denen die Veranstaltung zum Kernbereich gehört, vorrangig behandelt. Bitte informieren Sie sich über die Anmeldeformalitäten auf der Homepage des Lehrstuhls.
9	Verwendbarkeit des Moduls	<ul> <li>Master Marketing mit Studienbeginn ab WS17/18: Wahlmodul in der Modulgruppe "Interdisziplinäre Module"</li> <li>Master Marketing mit Studienbeginn vor WS17/18: Wahlmodul in der Modulgruppe "Sonstiges"</li> <li>Master Economics: Free elective module</li> <li>Master Finance, Auditing, Controlling, Taxation: Aktuelle Fragen aus FACT</li> <li>Master International Business Studies: Free specialisation module</li> <li>Master Management: Vertiefungsbereich</li> <li>Master Wirtschaftspädagogik: Studienrichtung 1 Marketingmanagement, Wahlbereich</li> </ul>
10	Studien- und Prüfungsleistungen	HS: Seminararbeit (Die Prüfungsleistung kann ausschließlich in dem Semester, in dem das Seminar stattfindet, erbracht werden)
11	Berechnung Modulnote	HS: Seminararbeit (100%)
		unregelmäßig im SS und WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h

		Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Literaturangaben erfolgen bei Bekanntgabe der Themenstellung.

1	Modulbezeichnung MIM-54360	Internationale Transportlogistik- und Distributionssysteme (International transport logistics and distribution systems)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü: Internationale Transportlogistik- und Distributionssysteme (4 SWS) (International transport logistics and distribution systems)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Hartmann und Mitarbeitende	

1	Modulyorantwortlishar	Prof. Hartmann
4	Modulverantwortlicher	
5	Inhalt	Das Ziel des Kurses besteht darin, den Studierenden einen umfassenden Überblick zu operativen Transporten in der Logistik zu vermitteln.
		Entsprechend ist das Lehrangebot thematisch wie folgt gegliedert:
		Modul 1: Grundlagen Modul 2: Besonderheiten internationaler Transporte Modul 3: Straßengüterverkehr Modul 4: Schienengüterverkehr Modul 5: Seegüterverkehr Modul 6: Luftfrachtverkehr Modul 7: Vergleich der Verkehrsträger Modul 8: Internationale infrastrukturelle Unterschiede in der Transportlogistik Modul 9: Einfluss von Distributionssystemen auf den Kundennutzen Modul 10: Risiken internationaler Transporte Modul 11: Trends in der Transportlogistik Modul 12: Nachhaltigkeit in der Transportlogistik
	1	
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden können durch den Kurs die besondere Rolle der operativen Logistik und des internationalen Transports besser verstehen und durchdringen. Hierbei sind folgende Lernziele vorgesehen:         <ul> <li>Die Studierenden kennen die Rolle der operativen Logistik und des Transports im internationalen Kontext und verstehen länder- und industriespezifische Besonderheiten. Durch die verschiedenen Referenten aus der Praxis erwerben die Studierenden ferner ein Wissen über firmenspezifische Besonderheiten in der Umsetzung.</li> <li>Die Lernenden kennen und verstehen Herausforderungen und Potenziale der relevanten Verkehrsträger internationaler Güterströme.</li> <li>Die Studierenden erwerben die darauf aufbauende Befähigung zur Planung und Steuerung globaler Lieferketten unter Berücksichtigung verschiedenster Nebenbedingungen (bspw. Sicherheitsanforderungen bei Gefahrgut oder dem jeweiligen Wert-/Volumen-Verhältnis des Produktes).</li> <li>Die Studierenden sind in der Lage, die relevanten Methoden für die Auswahl und Auslegung von Transport- und Ladungsträgern anzuwenden und verstehen den Zusammenhang zwischen der Auswahlentscheidung und dem Kundennutzen.</li> </ul> </li> </ul>

		Die Konzeption als Selbststudium fördert zudem die Selbstorgani-
		sation und -disziplin sowie das eigenverantwortliche Zeit-
		management der Studierenden.
7	Empfohlene	Produktions- und Supply Chain Management
	Voraussetzungen für	
	die Teilnahme	Eine Registrierung über die vhb ( <u>www.vhb.org</u> ) ist zwingend
		notwendig, um den Kurs belegen zu können und um Zugang
		zum StudOn Kurs zu erhalten.
8	Einpassung in	3. Semester
	Musterstudienplan	
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich
	Moduls	Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtbereich
		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
10	Studien- und	Klausur (60 Min., tw. mit SC-Aufgaben)
	Prüfungsleistungen	
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	Jedes Semester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 1 h
		Eigenstudium: 149 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Wird im Kurs bekannt gegeben
	Literatur	

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-55401	Internationales Projektseminar (International project seminar)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Internationales Projektseminar	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann
5	Inhalt	Das Internationale Projektseminar ist eine gemeinsame
		Lehrveranstaltung des Lehrstuhls für Industrielles Management und dem Boston College, einer US-amerikanischen Hochschule. Im Rahmen des Seminars wird von einer Studierendengruppe, die sich aus jeweils drei Studierenden des Lehrstuhls für Industrielles Management und des Boston Colleges zusammensetzt, eine vom Partnerunternehmen vorgegebene internationale strategische Fragestellung bearbeitet. Während der ca. dreimonatigen Bearbeitungszeit erfolgt ein intensiver Austausch zwischen dem internationalen Team als auch dem Partnerunternehmen selbst. Die Ergebnisse der Untersuchung werden schließlich von den Studierenden in einer ausführlichen Präsentation, die einen Anhang mit weitergehenden Informationen enthält, am Boston College (Boston) oder alternativ beim Partnerunternehmen vorgestellt. Hierfür sind gute englische Sprachkenntnisse, analytische Fähigkeiten und eine überzeugende Ergebnispräsentation von Bedeutung.
6	Lernziele und Kompetenzen	Im Rahmen des internationalen Praxisseminars erhalten die Studierenden einen tiefergehenden Einblick in die aktuellen
		Problemfelder und Herausforderungen von international tätigen Industrieunternehmen. Durch erworbene analytische und konzeptionelle Fertigkeiten sind sie in der Lage, komplexe betriebswirtschaftliche Fragestellungen eigenständig zu bearbeiten und die "richtigen" Methoden und Strukturierungsansätze zur Bewältigung dieser Aufgaben zu finden und erfolgreich anzuwenden.
		<ul> <li>Konkret entwickeln die Studierenden insbesondere die Fähigkeit:</li> <li>die besonderen Planungs- und Gestaltungsprobleme im internationalen Kontext zu verstehen</li> <li>nach relevantem Wissen und Informationen zu recherchieren, diese zu bewerten, zu verdichten und zu strukturieren sowie</li> <li>die geeigneten strategischen Analyseinstrumente und – methoden zur Bewältigung des konkreten Praxisproblems zu finden, diese zielführend anzuwenden und Handlungsalternativen aufzuzeigen.</li> </ul>
		<ul> <li>Durch die Praxiserfahrung und Zusammenarbeit im internationalen Team sind die die Studierenden ferner in der Lage:         <ul> <li>zielorientiert mit anderen zusammenzuarbeiten und vernetzt zu denken,</li> <li>sich rational und verantwortungsbewusst mit Interessens- und Kommunikationskonflikten im Rahmen der Gruppenarbeit auseinanderzusetzen, aber auch mit kulturellen Unterschieden in Denk- und Handlungsmustern umzugehen</li> <li>in klarer und eindeutiger Weise die gewonnenen Erkenntnisse auch in einer Fremdsprache zu vermitteln und überzeugend zu präsentieren</li> <li>sowie komplexe fachbezogene Probleme und Lösungen gegenüber Fachleuten argumentativ zu vertreten</li> </ul> </li> </ul>
<u></u>	l	109

7	Empfohlene	Keine
	Voraussetzungen für	Für Studierende ist eine Anrechnung im Vertiefungsbereich
	die Teilnahme	ausgeschlossen, falls das Modul bereits für den Pflichtbereich II
		angerechnet wurde.
8	Einpassung in	2. Semester
	Musterstudienplan	
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich
	Moduls	
10	Studien- und	Projektbericht (in Gruppenarbeit) und Präsentation (in
	Prüfungsleistungen	Gruppenarbeit)
11	Berechnung Modulnote	Projektbericht (50%) und Präsentation (50%)
12	Turnus des Angebots	In der Regel im SS und WS (projektabhängig)
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h
		Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Englisch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Die zu verwendende Literatur ist themen- und projektabhängig und
	Literatur	wird rechtzeitig bekannt gegeben.

1	Modulbezeichnung MIBS-55013	Internationalisierung mittelständischer Unternehmungen (Internationalization of small and medium-sized enterprises)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V: Internationalisierung mittelständischer Unternehmungen	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Haussmann	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Holtbrügge
5	Inhalt	<ol> <li>Unternehmenstyp "Mittlerer Weltmarktführer" (MWF), u.a. Kärcher, Steiff, Haribo, Playmobil, Uvex, Faber-Castell, Rödl, GfK, Recaro, Porsche, Manz</li> <li>Rahmenbedingungen im Internationalisierungsprozess von MWFs</li> <li>Internationalisierungsstrategien von MWFs</li> <li>Exkursion zu Mittlerem Weltmarktführer</li> <li>Zukünftige Investitionsregionen von MWFs: BRIC-Staaten (Brasilien, Russland, Indien, China) und Next-11</li> </ol>
		6. Fazit, Bewertung der Veranstaltung, Karriere-Beratung
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Teilnehmer lernen die Rahmenbedingungen des Internationalisierungsprozesses von mittelständischen Unternehmen (insbesondere in den BRIC-Staaten) kennen. Sie können die besonderen Herausforderungen der Internationalisierung mittelständischer Unternehmen analysieren und evaluieren sowie eigenständige Lösungsvorschläge entwickeln.
7	Empfohlene	Gute Deutschkenntnisse (B2)
	Voraussetzungen für die Teilnahme	
8	Einpassung in Musterstudienplan	Semester 4
9	Verwendbarkeit des	Master IBS: elective course (Wahlbereich): Europe
	Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Diskussionspapier (6 Seiten)
11	Berechnung Modulnote	Diskussionspapier (100%)
12	Turnus des Angebots	SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenszeit: 30h Eigenstudium: 120h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	

16	(Vorbereitende) Literatur	Haussmann, H./Holtbrügge, D./Rygl, D.: Internationalisierung mittelständischer Weltmarktführer in die BRIC-Staaten. In: Management der Internationalisierung, hrsg. v. S. Schmid. Wiesbaden 2009, S. 477-497. Holtbrügge, D.: Internationalisierung kleiner und mittelständischer Unternahmen. Hersunfenderungen und Contellungsgebienen. Internationalisierung
		Unternehmen: Herausforderungen und Gestaltungsoptionen. In: Der Betrieb, 51/52, 2015, S. 2950-2953. Holtbrügge, D./Haussmann, H. (Hrsg.): Internationalization Strategies of Firms. Case Studies from the Nürnberg Metropolitan Region. 2nd edition. Augsburg-München 2017. Rygl, D./Haussmann, H./Holtbrügge, D.: Internationalisierung mittelständischer Weltmarktführer. Ein Phasenmodell. In: Betriebswirtschaftliche Forschung und Praxis, 2, 2015, S. 154-179.

1	<b>Modulbezeichnung</b> FACT-54250	Konzernrechnungslegung (Accounting for consolidated financial statements)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V + Ü (2 + 1 SWS): Konzernrechnungslegung (Accounting for consolidated financial statements)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Dr. Henselmann und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Henselmann
5	Inhalt	Inhalte der Veranstaltung sind ausgehend vom ökonomischen Zweck der Konzernrechnungslegung die Rechtsgrundlagen und die konkrete Ausgestaltung der Rechnungslegung nach HGB sowie nach IFRS. Hierzu gehören die bilanztheoretischen Grundlagen sowie die wichtigsten Konsolidierungsfragen (Pflicht zur Erstellung eines Konzernabschlusses, Konsolidierungskreis, Zweckgesellschaften, Tochterunternehmen und Vollkonsolidierung, Gemeinschaftsunternehmen und Quotenkonsolidierung, Assoziierte Unternehmen und Equity-Methode, Forderungs- und Schuldenkonsolidierung, Aufwandsund Ertragskonsolidierung, Zwischengewinneliminierung, abweichende Stichtage, Währungsumrechnung, Latente Steuern, PPA, Anteilstausch, Konzernbilanzpolitik, komplexe Konzernstrukturen.
6	Lernziele und	Die Studierenden verfügen in diesen Bereichen über
	Kompetenzen	umfassendes, detailliertes und integriertes Wissen auf dem neuesten Erkenntnisstand einschließlich der praktischen Anwendung sowie eines kritischen Verständnisses der Theorien und Methoden.  Die Studierenden können dieses Wissen kombinieren und zur umfassenden Lösung von Konsolidierungssachverhalten aus der Praxis verknüpfen. Dazu gehören sowohl die Lösungen nach HGB als auch nach IFRS einschließlich eines Verständnisses von Unterschieden und Gemeinsamkeiten.  Die Studierenden sind in der Lage die Aussagekraft der Konzernrechnungslegung nach HGB und IFRS in Hinblick auf eine Abbildung der Realität zu beurteilen und die momentan geltenden Rechtsnormen kritisch zu hinterfragen.  Die Studierenden können demnach Werturteile abgeben, Vergleiche heranziehen und richtige Schluss-folgerungen ziehen, Prognosen erstellen und die eigenen Aussagen rechtfertigen, komplexe Problemstellungen erkennen und auf Basis der gewonnenen Erfahrung analysieren.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	WS: ab 1. Semester; SS: 2. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master FACT: Pflichtbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Pflichtbereich; Studienrichtung II: fachwissenschaftlicher Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)

12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h
		Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Wird im Rahmen der Veranstaltungen bekannt gegeben
	Literatur	

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-53521	Kostenträger I (Health insurance I: Statutory health insurance)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Kostenträger I: Gesetzliche Krankenversicherung	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

	Medulyananturantiahala	Duck Coh #ffol:	
4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski	
5	Inhalt	Diese Veranstaltung ist als Einstiegsveranstaltung in das MiGG-Studium konzipiert. Neben einem Überblick über das gesamte Studienprogramm wird hier in erster Linie das Gesundheitssystem als Ganzes sowie die Gesetzliche Krankenversicherung (GKV) mit den Krankenkassen als Träger behandelt. Thematisiert werden beispielsweise der Versichertenkreis der GKV, der Leistungsumfang und die Finanzierung (Gesundheitsfonds, Morbi-RSA).	
6	Lernziele und	Die Studierenden	
	Kompetenzen	<ul> <li>erwerben ein vertieftes Verständnis über das Zusammenspiel der für das Gesundheitswesen zentralen Akteure auf der Kostenträger- und der Leistungserbringerseite,</li> <li>werden in die Lage versetzt, dieses Zusammenspiel eingehend zu analysieren,</li> <li>antizipieren künftige Entwicklungen im Bereich der gesetzlichen Krankenversicherungen.</li> </ul>	
7	Empfohlene	keine	
	Voraussetzungen für die Teilnahme		
8	Einpassung in	1. Semester	
	Musterstudienplan	1. Jemester	
9	Verwendbarkeit des	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie:	
	Moduls	Pflichtbereich	
		Master Management: Vertiefungsbereich	
		Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Sozialökonomik: sozialökonomischer Vertiefungsbereich oder freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich	
10	Studien- und	Klausur (60 Min.) (tw. mit MC-Aufgaben)	
	Prüfungsleistungen	<u> </u>	
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)	
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS	
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch	
16	(Vorbereitende) Literatur	<ul> <li>Lampert, H. / Althammer, J.: Lehrbuch der Sozialpolitik, 9. Aufl., Berlin u. a.,2014.</li> <li>Busse, R., Schreyögg, J., Stargadt, T. (Hrsg.) Management im Gesundheitswesen, 4. Aufl. Berlin Heidelberg, 2017Sozialgesetzbuch, insbesondere SGB V</li> </ul>	

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-52770	Kostenträger II (Health insurance II: Private health insurance)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Kostenträger II: Private Krankenversicherung (3 SWS) (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
5	Inhalt	Neben der gesetzlichen Krankenversicherung (GKV) ist die private Krankenversicherung (PKV) ein relevanter Spieler im Bereich des Gesundheitswesens. Unterschiede beispielsweise in der Prämienkalkulation aber auch bei der Vergütung der Leistungserbringer assoziieren schnell mit dem Begriff "Zwei-Klassen-Medizin". In diesem Modul wird sowohl institutionell die Struktur des PKV-Systems dargestellt als auch wichtige Prinzipien der PKV (z.B. zur Beitragskalkulation und zum vertraglichen Verhältnis zu den Versicherten) analysiert.
6	Lernziele und	Die Studierenden
	Kompetenzen	<ul> <li>erwerben ein vertieftes Verständnis über das Verhältnis zwischen Versicherungsunternehmen (VU) und Versicherungsnehmer (VN)</li> <li>werden in die Lage versetzt, Probleme und Lösungen im Bereich der PKV eingehend zu analysieren und mit Fachvertretern und Mitstudierenden zu diskutierenerlernen die Grundlagen der Prämienkalkulation</li> <li>antizipieren künftige Entwicklungen im Bereich der PKV</li> </ul>
7	Empfohlene	Die Pflichtveranstaltung Kostenträger I sollte vor diesem Modul
	Voraussetzungen für die Teilnahme	belegt worden sein. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Anmeldung erfolgt per Mail an Katrin.Docter@fau.de, der
		Anmeldezeitraum wird rechtzeitig bekannt gegeben.
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.) (tw. mit MC-Aufgaben)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	<ul> <li>Busse, R., Schreyögg, J., Stargadt, T. (Hrsg.) Management im Gesundheitswesen, 4. Aufl. Berlin Heidelberg, 2017</li> <li>Koch, P., Privatversicherungsrecht, Beck-Texte im dtv, 24. Auflage, Münster, 2017</li> </ul>

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-53541	Krankenhausmanagement I (Hospital management I)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Krankenhausmanagement I	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
5	Inhalt	Gegenstand dieser Veranstaltung ist der stationäre Sektor im Gesundheitswesen. Krankenhäuser zu managen, ist angesichts ihrer hohen Komplexität eine besondere Herausforderung. Es werden Verfahren vermittelt, mit denen dies erfolgreich gelingen kann. Neben geeigneten Managementtechniken werden maßgeschneiderte Verfahren des mathematisch gestützten Operations Research behandelt.
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden</li> <li>stellen den Krankenhaussektor als zentrales Element des Gesundheitswesens dar</li> <li>ordnen die beteiligten Interessens- und Betroffenengruppen, welche häufig gegenläufige Ziele haben, ein.</li> <li>würdigen die Komplexität des Systems Krankenhaus auf Grundlage von Fallstudien und Beispielen aus der realen Krankenhauswelt</li> <li>arbeiten eigene Lösungsvorschläge aus, stellen diese im Plenum vor und erhalten konstruktives Feedback dazu</li> </ul>
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	1. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Pflichtbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.) (tw. mit MC-Aufgaben)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	

1	Module name MSE-57131	Labor markets in the knowledge economy	ECTS 5
2	Courses/lectures	L: Labor markets in the knowledge economy (2 hours) T: Labor markets in the knowledge economy (2 hours)	ECTS 5
3	Lecturers	Prof. Dr. Markus Nagler	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Markus Nagler	
5	Contents	Students know the key issues in the intersection of labor and innovation economics. They are able to assess current research in the area and are able to relate its results to fundamental policy questions in the area. Students are acquainted with important empirical approaches in the area	
6	Learning objectives and skills	Students know the key issues in the economics of innovation and the impacts of potential public policies to promote innovation. They are able to assess current research in the economics of innovation and are able to relate its results to fundamental policy questions in the area. Students are acquainted with important empirical approaches in the area.	
7	Recommended prerequisites	Basic microeconomics, basic econometrics	
8	Integration in curriculum	3rd semester	
9	Module compatibility	Master Economics: Elective compulsory subjects	
		Master Sozialökonomik: elective course (freier Vertiefungsbereich)	
		Master in Management: elective course (Vertiefungsbereich)	
		Master International Business Studies: elective course	
10	Method of examination	Written exam (90 minutes)	
		If students cannot participate in the written exam due to the current pandemic, an oral examination is possible	
11	Grading procedure	Written exam (100%)	
12	Module frequency	Winter term	
13	Workload	Presence: 60 h	
		Independent study: 90 h	
		Lecture notes are provided throughout the course (usually around one week in advance).	
14	Module duration	1 semester	
15	Teaching and examination language	English	
16	(Recommended) reading	Angrist, Joshua and Jörn-Steffen Pischke (2008). "Mostly Harmless Econometrics", Princeton University Press.	
		Autor, David H. "Why are there still so many jobs? The history and future of workplace automation." The Journal of Economic Perspectives 29.3 (2015): 3-30.	

1	Modulbezeichnung FACT-56540	Lebensversicherung (Life insurance)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V+Ü: Lebensversicherung (2+1 SWS) (Life insurance)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Gatzert und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Gatzert
5	Inhalt	<ul> <li>Einführung in den Lebensversicherungsmarkt</li> <li>Darstellung von klassischen und innovativen Lebensversicherungsprodukten (und den darin enthaltenen impliziten Optionen)</li> <li>Versicherungsmathematische Aspekte: Bestimmung von Prämien und Deckungsrückstellungen auf Basis der typischen aktuariellen Rechnungsgrundlagen (Zins, Sterbetafeln)</li> <li>Analyse und Bewertung von Fondsprodukten mit Garantien</li> <li>Absicherung von Garantien in Fondsprodukten mit Kapitalanlagestrategien (u.a. Constant Proportion Portfolio Insurance)</li> </ul>
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden können aktuelle Entwicklungen im Lebensversicherungsmarkt beurteilen und hinterfragen diese.</li> <li>Die Studierenden können Prämien und Deckungsrückstellungen von klassischen Lebensversicherungsverträgen berechnen und kennen die zentralen Einflussgrößen.</li> <li>Die Studierenden können klassische und fondsgebundene Lebensversicherungsprodukte mit verschiedenen Garantien bewerten und verschiedene Methoden der Bewertung vergleichen und Modellannahmen kritisch hinterfragen.</li> <li>Die Studierenden können einschätzen, wie verschiedene Arten von Finanzgarantien abgesichert werden müssen und können hierfür auch Kapitalanlagestrategien anwenden.</li> <li>Die Studierenden können Monte-Carlo Simulation in Excel einsetzen und dabei ihre theoretischen Kenntnisse auf praktische Fragestellungen anwenden.</li> </ul>
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	WS: 2. Semester; SS: 1. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master FACT: Vertiefungs- und Ergänzungsbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Elective compulsory subjects Master Management: Vertiefungsbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Im Sommersemester besteht vorlesungsbegleitend die Möglichkeit einer freiwilligen Notenverbesserung, wobei eine Verbesserung um bis zu 0,3 Notenstufen erfolgen kann. Dazu können Studierende auf StudOn vier je ca. 10-minütige Online-Kurztests (Quizze) zur Aufbereitung des Vorlesungsstoffs bearbeiten. Die Notenverbesserung erfolgt, wenn die Quizze erfolgreich bearbeitet wurden sowie die Klausur mit der Note 4,0 oder besser bestanden wurde. Etwaige Quizergebnisse aus dem Sommersemester werden für eine Nachholprüfung im Wintersemester übernommen.

11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	jährlich im SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h
		Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Die vorbereitende Literatur und auch die weitergehende,
	Literatur	forschungsbezogene Literatur werden im Rahmen der
		Veranstaltung bekannt gegeben.

1	Modulbezeichnung MIM-55310	Logistik Consulting (Logistics consulting)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü: Logistik Consulting (Logistics consulting) (4 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Hartmann und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann
5	Inhalt	Im ersten Teil der Veranstaltung werden theoretische und empirische Grundlagen der Organisationsentwicklung, des geplanten Wandels und der Berater-Klienten-Beziehung besprochen und auf den Bereich des Logistik Consulting übertragen. Im zweiten Teil werden typische Problemstellungen für Logistikberater erläutert und ein Überblick über Standardwerkzeuge und Techniken zu deren Lösung gegeben. Ergänzende Gastvorträge von Referentinnen bzw. Referenten aus der Praxis des Logistik Consultings sollen einen Überblick über die Vielfalt der Branche geben.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden verfügen über Kompetenzen, die für die Bewältigung von Situationen im Beratungsalltag notwendig sind. Sie entdecken u.a. typische Problemstellungen von Consulting-Projekten sowie deren erfolgreiche Bearbeitung.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Produktions- und Supply Chain Management
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: freier Wahlbereich Master Economics: freier Wahlbereich Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.) und Fallstudie (in Gruppenarbeit)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (60%), Fallstudie (40%)
	Turnus des Angebots	Jährlich im WS (Klausur wird jedes Semester angeboten)  Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt auf maximal 25  Studierende. Die Vergabe der Plätze erfolgt kombiniert nach Wartelistenposition (in StudOn) und Motivationsschreiben. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben.
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14		1 Semester
	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Wird im Kurs bekanntgegeben.

1	Modulbezeichnung MIM-52632	Management in Gesundheitseinrichtungen (Management in healthcare institutions)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Management in Gesundheitseinrichtungen	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Esslinger	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Junge / Prof. Hungenberg
5	Inhalt	Die Sicherstellung und das Management der Gesundheitsversorgung in ländlichen Regionen birgt viele Herausforderungen. In dieser Veranstaltung geht es um die Bearbeitung der konkreten Themenstellung der "Bedarfsermittlung für die Gründung eines stationären Hospizs in einer ländlichen Region", die gemeinsam mit der Praxis für die Praxis erarbeitet wird. Inhalte:
		<ul> <li>Einarbeitung in die Themenfelder "ländlicher Raum", "Palliativversorgung", Hospizarbeit, Schnittstellenprobleme, palliative und hospizliche Versorgungslage im Allgemeinen</li> <li>Konkrete Erfassung der Bevölkerungsstruktur und - entwicklung in der Projektregion und daraus ableitbare palliative und hospizliche Versorgungsbedarfe</li> <li>u.U. Identifikation vergleichbarer Region(en) in Deutschland und deren entsprechende palliative und hospizliche Versorgungsstruktur Überblick über die bestehende Versorgungsstruktur in der Projektregion → Identifikation der konkreten Lücken im ambulanten und stationären palliativen und hospizlichen Versorgungsangebot</li> <li>Überlegungen für eine Befragung relevanter Akteure in der Region (z.B. stationäre Struktur (relevant?), ambulante Struktur (Hausarzt, Pflege, SAPV), mögliche relevante Themenblöcke/Leitfragen</li> <li>Je nach Teilnehmer*innenzahl besteht die Möglichkeit, qualitativ</li> </ul>
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erfassen und erörtern in Kleingruppen aktuelle Themen im Management von Gesundheitseinrichtungen und beantworten spezielle Fragen zu diesen Herausforderungen. Sie präsentieren ihre Lösungen im Plenum und diskutieren sie kritisch
7	Empfohlene	mit anderen Studierenden. Keine
,	Voraussetzungen für die Teilnahme	Beschränkung der Teilnehmerzahl. Anmeldung per E-Mail an Prof. Dr. habil. Adelheid Susanne Esslinger (susanne.esslinger@hs-fulda.de)
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Wahlbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: freier Wahlbereich
	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation (ca. 45 Min.) und Hausarbeit (ca. 25 Seiten) (Das Thema der Hausarbeit soll eng an die Fragestellung angelehnt sein – eigene Ideen können aber ggf. berücksichtigt werden)
11	Berechnung Modulnote	Präsentation (30%) und Hausarbeit (70%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h

14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Englisch und Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	BGM (2021): Angebote für Sterbenskranke; https://www.bundesgesundheitsministerium.de/palliativversorgung. html.
		Lorenz S (2019): Lage der Palliativversorgung im deutschsprachigen Raum, in: Deutsche Zeitschrift für Akupunktur 62 (180-182); https://link.springer.com/article/10.1007/s42212-019-0187-3?shared-article-renderer.
		Schneider W, Stadelbacher S (2020): Palliative Care und Hospiz; Handbuch Gesundheitssoziologie, 481-509; https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-658-06392-4_28.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-54751	Management von Industrie 4.0 (Management of industry 4.0)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Management von Industrie 4.0	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt
5	Inhalt	Die Veranstaltung bietet einen tiefergehenden Einblick in das Themengebiet Industrie 4.0 und befasst sich vornehmlich mit wirtschaftswissenschaftlichen Fragestellungen. Betrachtet werden einerseits praxisrelevante Fragestellungen auf operativer und strategischer Ebene, die ein Industrieunternehmen hinsichtlich Industrie 4.0 adressieren muss. Andererseits stützt sich die Veranstaltung auf aktuelle Forschungsergebnisse zum Thema Industrie 4.0, um so eine Brücke zwischen Wissenschaft und Praxisanwendung zu schlagen.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erwerben ein umfassendes, detailliertes sowie spezialisiertes Wissen auf dem neuesten Erkenntnisstand aus dem Bereich des industriellen Managements. Durch die tiefergehende Analyse des aktuellen Themas "Industrie 4.0" erhalten die Studierenden einen detaillierten Einblick in den aktuellen Transformationsprozess von Industrieunternehmen, der in einem umfangreichen und interdisziplinären Feld stattfindet. Die erworbenen analytischen und konzeptionellen Kenntnisse und Fertigkeiten befähigen die Studierenden, komplexe betriebswirtschaftliche Fragestellungen eigenständig zu bearbeiten und auf ein aktuelles, praxisrelevantes Thema anzuwenden.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Industrielles Management
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Sozialökonomik: Vertiefungsbereich Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Interdisziplinäre Module)
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min., tw. mit MC-Aufgaben)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100 %)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13		Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Obermaier, R. (Hrsg.).: Industrie 4.0 als unternehmerische Gestaltungsaufgabe. Betriebswirtschaftliche, technische und rechtliche Herausforderungen, Wiesbaden, 2017.

1	Modulbezeichnung MIM-57173	Management von Logistik- und SCM-Projekten (Management of logistics and SCM projects)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü: Management von Logistik- und SCM-Projekten (4 SWS) (Management of logistics and SCM projects)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Hartmann und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortlicher	Prof. Hartmann	
5	Modulverantwortlicher Inhalt	Dieser Kurs vermittelt unter stetigem Logistikbezug die Grundlagen des Projektmanagements. Darüber hinaus werden die vier Logistik-Projekttypen aufgezeigt und zu jedem der Projekttypen typische Logistik- und SCM-Fragestellungen erläutert. Im Rahmen von Gastvorträgen werden reale Logistik- und SCM-Projekte von erfahrenen Projektmanagern präsentiert. Hierdurch werden vor allem logistikspezifische Besonderheiten demonstriert, vorhandene Barrieren thematisiert und geeignete Tools und Vorgehensweisen zur Umsetzung von Logistikprojekten vorgestellt. Im Rahmen der Übung wird das erlangte Wissen vertieft und gefestigt. Die Bearbeitung von Fallstudien erlaubt es den Studierenden außerdem, ihr erlangtes Wissen direkt selbstständig anzuwenden. Hierfür werden Aufgaben zu verschiedensten Themen, wie z.B. Zieldefinition, Grobplanung und Festlegung von Hauptmeilensteinen, Machbarkeits- und Risikoanalyse, Strukturplanung und Aufwandsschätzung, Termin- und Ablaufplanung, Einsatzmittelplanung/ Kostenplanung und Projektauswertung gestellt.  Entsprechend ist das Lehrangebot thematisch wie folgt gegliedert:  Modul 1: Projektmanagement in der Logistik und im SCM Grundlagen Modul 2: Projektdefinition	
6	Lernziele und Kompetenzen	Modul 1: Projektmanagement in der Logistik und im SCM Grundlagen	
		Projektmanagements zu erläutern  - Logistik- und SCM-Projekte zielführend zu planen  - Risiken, die während der Projektlaufzeit auftreten können, zu identifizieren, zu bewerten und zu managen  - Logistik- und SCM-Projekte durchzuführen und zu steuern  - Projektteams zu führen und auftretende Konflikte zu managen	

		<ul> <li>Logistik- und SCM-Projekte fristgerecht abzuschließen und die gewonnenen Projekterfahrungen für zukünftige Projekte zu sichern</li> </ul>
		Die Konzeption als Selbststudium fördert zudem die
		Selbstorganisation und -disziplin sowie das eigenverantwortliche Zeitmanagement der Studierenden.
7	Empfohlene	Keine
	Voraussetzungen für	
	die Teilnahme	Eine Registrierung über die vhb (www.vhb.org) ist zwingend
		notwendig, um den Kurs belegen zu können und um Zugang
		zum StudOn Kurs zu erhalten.
8	Einpassung in	3. Semester
	Musterstudienplan	
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich
	Moduls	Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtbereich
10	Studien- und	Klausur (60 Min., tw. mit SC-Aufgaben) und Fallstudie (in
	Prüfungsleistungen	Gruppenarbeit)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (70%) und Fallstudie (30%)
12	Turnus des Angebots	Jedes Semester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 1 h
		Eigenstudium: 149 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Wird im Kurs bekannt gegeben
	Literatur	

1	Module name MIBS-53471	Managing intercultural relations	5 ECTS
2	Courses/lectures	L/P: Managing intercultural relations	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Holtbrügge and assistants	

4	Module coordinator	Prof. Holtbrügge
5	Contents	<ol> <li>Relevance of Intercultural Management</li> <li>Intercultural Management Research: Scope and Results</li> <li>Manifestations and Functions of Culture</li> <li>Concepts of Culture</li> <li>Intercultural Communication and Negotiations</li> <li>Culture and Management: Organization, Motivation and Leadership in Different Cultures</li> <li>Intercultural Competence</li> <li>Intercultural Training</li> <li>Conclusions</li> </ol>
6	Learning objectives and skills	The participants understand and analyze modern theories and methods of management and apply these to practical problems. They get a detailed overview of the current state of comparative, cross-cultural, indigenous and post-collonial management research and evaluate theoretical and empirical studies in these areas. They are able to conceptualize and measure intercultural competence and to conduct and evaluate innovative methods of intercultural training. They learn about methodological challenges of intercultural management research and are able to asses its rigor and relevance.
7	Recommended prerequisites	English language proficiency (C1)
8	Integration in curriculum	2. Semester
9	Module compatibility	Master IBS: core course (Pflichtbereich) Master Management: elective course (Vertiefungsbereich) Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich sowie im Pflichtbereich "Spezielle BWL" Master Arbeitsmarkt und Personal: elective course (Wahlbereich) Master Economics: elective course (Wahlbereich)
10	Method of examination	Lect.: Discussion paper (6 pages) (Diskussionspapier (6 Seiten)) S.: Presentation (Präsentation)
11	Grading procedure	Discussion paper (Lect.) (80%); Exam language: English, presentation (S) (20%) (Note des Diskussionspapiers 80% und Präsentation 20%)
12	Module frequency	Jährlich im SS
13		Attendance time: 45 h Self-Study: 105 h
14	Module duration	1 Semester
	Teaching and examination language	English
16	(Recommended) reading	Holtbrügge, D. (2020). Managing Intercultural Relations. Nürnberg: Mimeo.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-53561	Medizin (Medicine)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Medizin	5 ECTS
3	Lehrende	PD Dr. med. Brem/ Dr. med. Pauser	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
5	Inhalt	Medizinische Grundlagen für Wirtschaftsstudierende, insb. medizinische Terminologie, fachübergreifende interdisziplinäre Strukturen im Gesundheitswesen, Diagnostik (incl. Anamnese, Untersuchungstechniken, ärztliche Arbeitstechniken, Arthroskopie, Medizintechnik), Therapien in der Medizin (insb. operative und konservative Therapien, im speziellen in der Orthopädie und Sportmedizin, Notfallmedizin), ärztliche Berufskunde. Außerdem Überblick über volkswirtschaftlich und epidemiologisch wichtige Erkrankungen, Krankheitsbilder und Symptome, diagnostische und therapeutische Möglichkeiten mit praktischen Beispielen.
6	Lernziele und	Die Studierenden
	Kompetenzen	<ul> <li>erlangen Kenntnisse über medizinische Grundlagen</li> <li>erlangen ein interdisziplinäres Verständnis über die Bedarfe der verschiedenen Berufsgruppen</li> <li>erlangen Wissen zu Methoden medizinischer Forschung, ethischen und rechtlichen Aspekten sowie zur Berufskunde</li> </ul>
7	Empfohlene	keine
	Voraussetzungen für die Teilnahme	
8	Einpassung in Musterstudienplan	1. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Pflichtbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.) (tw. mit MC-Aufgaben)
11		Klausur (100%)
	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	

1	Module name MSE-53191	Microeconomics	5 ECTS
2	Courses/lectures	Lecture: Microeconomics 1 (2 SWS) Exercise in microeconomics 1 (2 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Rincke	

4	Module coordinator	Prof. Rincke
5	Contents	Theory of the Consumer, Theory of the Firm, Partial Equilibrium, General Equilibrium, Anomalies
6	Learning objectives and skills	Students are made familiar with the fundamental concepts of microeconomics on an advanced level, including advanced formal mathematical methods. The lecture covers topics in the theory of the consumer, the theory of the firm, partial equilibrium, general equilibrium, and anomalies in behavior in relation to the standard model. In the Exercises course, students learn how to apply these concepts to selected economic problems in various settings. The module is of fundamental importance for Master students who want to advance to studying applied problems in all field of applied micro, including labor economics, public economics, and industrial organization.
7	Recommended prerequisites	Basic training in formal microeconomic techniques
8	Integration in curriculum	1. semester
9	Module compatibility	Master Economics: Compulsory subjects Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich
10	Method of examination	Written examination (90 min.) and Presentation (Exercise)
11	Grading procedure	Written examination 80% Presentation 20%
12	Module frequency	Annually in the winter term
13	Workload	Attendance: 45 h Self-study: 105 h
14	Module duration	1 semester
15	Teaching and examination language	English
16	Recommended reading	Jehle, Geoffrey A. und Reny, Philip J. (2001), Advanced Microeconomic Theory, 2 <sup>nd</sup> ed., Addison-Wesley

1	Modulbezeichnung MSE-53105	Mikroökonometrie und Maschinelles Lernen (Microeconometrics and machine learning)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V: Mikroökonometrie und Maschinelles Lernen (2 SWS) Ü: Mikroökonometrie und Maschinelles Lernen (1 SWS)	2,5 ECTS 2,5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Riphahn mit Assistierenden	

4	Modulverantwortliche	Prof. Riphahn
5	Inhalt	Konzept der Maximum-Likelihood-Schätzung in Matrixnotation; Schätz- und Testverfahren für diskrete abhängige Variablen, Tobit- Modelle, Selektionsmodelle, Verweildauermodell, Zähldatenmodelle; Maschinelles Lernen für stetige und diskrete abhängige Variablen, supervised und unsupervised learning; Praktische Umsetzung der Lerninhalte mit Hilfe der Statistiksoftware STATA
6	Lernziele und Kompetenzen	Aufbauend auf der Veranstaltung "Ökonometrie" erwerben die Studierenden spezialisierte Kenntnisse in nicht linearen Schätzund Testverfahren sowie in den Verfahren des machinellen Lernens und wenden diese mit Hilfe der Statistiksoftware STATA an. Sie diskutieren und bewerten die Geeignetheit verschiedener Modelle im praxisbezogenen Kontext und erstellen eigene empirische Analysen im Rahmen einer freiwilligen Hausarbeit.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Grundkenntnisse Statistik und Einführungsveranstaltung Ökonometrie
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	<ul> <li>Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Statistik"</li> <li>Master Sozialökonomik: Pflichtbereich "Vertiefung Methoden" oder freier Vertiefungsbereich</li> <li>Master Management: Vertiefungsbereich</li> <li>Master Economics: Elective compulsory subjects</li> <li>Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlpflichtbereich</li> </ul>
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.)
11		Klausur (100%), bei Notenverbesserung ist eine freiwillige, vorlesungsbegleitend ggf. in Gruppenarbeit erstellte Hausarbeit zu 20 % auf die Endnote anrechenbar, in der auf Basis eines Datensatzes und mit Hilfe von Stata eine empirische Fragestellung bearbeitet wird. Dabei kann sich die Klausurnote um bis zu 0,7 Notenpunkte verbessern. Die Prüfung ist nur bestanden, wenn auch die Klausur bestanden ist. Die Hausarbeit wird nur in dem Semester gewertet, in dem sie erstellt wurde.
	Turnus des Angebots	Jährlich im Sommersemester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14		1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch

16 (Vorbereitende) Literatur	<ul> <li>Cameron, C. und P. K. Trivedi, 2005, Microeconometrics. Methods and Applications, Cambridge Univ. Press.</li> <li>Verbeek, M., 2012, A Guide to Modern Econometrics, 4. A., Wiley.</li> <li>Wooldridge, J.M.(2010), Econometric Analysis of Cross Section</li> </ul>
	and Panel Data, 2.A., MIT Press.
	Hastie, T., R. Tibsharani, und J., 2009, The Elements of Statistical
	Learning: Data Mining, Inference and Prediction, Springer.

1	<b>Modulbezeichnung</b> A&P-53043	Ökonometrie (Econometrics)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V: Ökonometrie (2 SWS) Ü: Ökonometrie (2 SWS)	2,5 ECTS 2,5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Riphahn und Mitarbeitende	

1	Madulyarantwartliaha	Drof Dinhohn
4	Modulverantwortliche	Prof. Riphahn
5	Inhalt	Konzept der linearen Regression in Matrixnotation; Inhaltliche und statistische Interpretation linearer Regressionsmodelle; Heteroskedastie und Autokorrelation; Maximum Likelihood Schätzung und Modelle für bivariate abhängige Variablen; Praktische Umsetzung der Lerninhalte mit Hilfe der Statistiksoftware STATA
6	Lernziele und	Die Studierenden erwerben umfassende und fundierte Kenntnisse
	Kompetenzen	in linearen und nicht linearen Schätz- und Testverfahren und wenden diese mit Hilfe der Statistiksoftware STATA an. Sie beurteilen die Angemessenheit der Verfahren im praxisbezogenen Kontext und erstellen eigene empirische Analysen im Rahmen einer freiwilligen Hausarbeit.
7	Empfohlene	Grundkenntnisse in Statistik und Ökonometrie im Umfang des
	Voraussetzungen für	angebotenen Brückenkurses.
	die Teilnahme	
8	Einpassung in	1. Semester
9	Musterstudienplan Verwendbarkeit des	Mootor Markating für Studiaranda mit Studiarhaning ah WS47/40
	Moduls	Master Marketing für Studierende mit Studienbeginn ab WS17/18:  Vertiefungsbereich Marketing Research  Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Statistik" im Vertiefungsbereich Marketing Management Master Marketing (MARK-53042) für Studierende mit Studienbeginn vor WS17/18:  Vertiefungsbereich Marketing Research  Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Methoden" im Vertiefungsbereich Marketing Management Master Sozialökonomik: Pflichtbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Pflichtbereich Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Interdisziplinäre Module)  Master Management: Vertiefungsbereich Master in Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Wahlbereich
10	Studien- und	Klausur (90 Min.)
11	Prüfungsleistungen Berechnung Modulnote	Klausur (100%) hai Natanyarhassaruna ist sina fraiwillias
11	berechning Modumote	Klausur (100%), bei Notenverbesserung ist eine freiwillige, vorlesungsbegleitend erstellte Hausarbeit zu 20% auf die Endnote anrechenbar, in der auf Basis eines Datensatzes und mit Hilfe von Stata eine empirische Fragestellung bearbeitet wird. Dabei kann sich die Klausurnote um bis zu 0,7 Notenpunkte verbessern. Die Prüfung ist nur bestanden, wenn auch die Klausur bestanden ist. Die Hausarbeit wird nur in dem Semester gewertet, in dem sie erstellt wurde.
12	Turnus des Angebots	Jährlich im Wintersemester (geblockt in der ersten Semesterhälfte)
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 60 h
		Eigenstudium: 90 h
14	Dauer des Moduls	Erste Hälfte des Wintersemesters (geblockte Veranstaltung, pro Woche 4 SWS Vorlesung und 4 SWS Übung)

15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Verbeek, Marno (2012), A Guide to Modern Econometrics, 4. A.,
	Literatur	Wilev.

1	Module name IIS-56421	Organizing for digital transformation	5 ECTS
2	Courses/lectures	Organizing for digital transformation (4 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Möslein and colleagues	

4	Module coordinator	Prof. Möslein	
5	Contents	The course focusses on dynamics in organizational transformation driven through information technology (IT) and consists of two parts.  The first part introduces the topic from an industrial perspective and explores the re-organization of value streams in the course of the digital transformation. Teaching in this part includes contributions from a German automotive company. Students will work in a project-oriented mode for half the lecture and then present their results. The second part takes the perspective of academic research on the organization of the digital transformation. It introduces different theoretical frameworks to gain a deeper understanding of the phenomenon and explores its implications for global business structures. Students write a short essay to show what they have learned.  Together, the lecture allows the students to gain theoretical knowledge on the digital transformation and acquire practical problem-solving skills as well to work effectively on innovative projects in the field.	
6	Learning objectives and skills	<ul> <li>The students</li> <li>are familiar with different theories of works systems and service systems and their practical application</li> <li>know more about the contribution of information technology in managing complex innovation activities</li> <li>have an improved understanding of the global IT Industry and various strategies that are used</li> <li>can identify and unravel the business problem in a case study and actively take part in class discussions</li> </ul>	
7	Recommended Prerequisites	<ul> <li>general knowledge of digital technology and their economic applications</li> <li>basic understanding of simple software applications</li> <li>first experience with team projects</li> </ul>	
8	Integration in curriculum	Second or fourth semester	
9	Module compatibility	Master International Information Systems (from 2018/19): Module in the section Information Systems – Digital Business ( <b>Elective</b> ) Master in International Information Systems (from 2016/17): Module in the section Information Systems – Innovation and Value Creation II ( <b>Elective</b> ) Master IBS: elective courses (Wahlbereich) Master Management: Vertiefungsbereich	
10	Method of examination	Presentation and seminar paper	
11	Grading procedure	Presentation (30%) and seminar paper (70%) (Präsentation (30%) und Seminararbeit (70%)	
12	Module frequency	Each SS, starting in SS 2022	
13	Workload	Attendance: 60 h Independent study: 90 h	
14	Module duration	1 semester	

15	Teaching and examination language	English
16	Recommended reading	None

1	Module name A&P-53055	Panel and evaluation methods	5 ECTS
2	Courses/lectures	L: Panel and evaluation methods (2 SWS) E: Panel and evaluation methods (1 SWS)	2,5 ECTS 2,5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Riphahn and assistants	

4	Module coordinator	Prof. Riphahn
5	Contents	Endogeneity in the linear regression model; instrumental variables estimation; static and dynamic panel data models; matching; difference-in-differences estimation; regression discontinuity design; quantile regression; practical application of methods using statistics software STATA
6	Learning objectives and skills	Based on the introductory econometrics module "Ökonometrie 1" students acquire specialized knowledge in panel und evaluation methods and apply it using the statistics software STATA. Students evaluate to what degree empirical patterns can be interpreted as causal and decide to what extent problems of endogeneity can be solved via panel data or exogeneous variation Students can produce own empirical analyses.
7	Recommended prerequisites	Basic knowledge in statistics and econometrics
8	Integration in curriculum	3. semester
9	Module compatibility	Master Arbeitsmarkt und Personal: compulsory subject Master Marketing: Vertiefungsbereich Marketing Research Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Statistik" im Vertiefungsbereich Marketing Management (A&P-53054/53055) Master Sozialökonomik: Pflichtbereich "Vertiefung Methoden" oder freier Vertiefungsbereich Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Interdisziplinäre Module) Master Economics: Elective compulsory subjects Master Management: Vertiefungsbereich
10	Method of examination	Written exam (60 Min.)
11	Grading procedure	100 % written exam (a voluntarily submitted homework can account for 20 % or the final grade if it improves the grade. In the homework an empirical analysis is performed based on Stata. The final grade can be improved by up to 0.7 points. However, the exam must be passed. The homework only counts towards final grades in the semester in which they are produced, i.e. only in the winter semester.
12	Module frequency	Annually in the winter semester (blocked format in the 2nd half of the semester)
13	Workload	Presence: 45 h Independent study: 105 h
14	Module duration	Second half of the winter semester (blocked, each week 4 SWS lecture and 2 SWS exercise)
15	Teaching and examination language	English

1	Module name IIS 57172	Patenting for innovation	5 ECTS
2	Courses/lectures	Patenting for innovation	5 ECTS
3	Lecturers	Dr. Grill, Prof. Möslein and colleagues	

4	Module coordinator	Prof. Möslein	
5	Contents	Intellectual Properties (IPs) in general and especially patents play an important role in innovation in any Hightech society. This topic is multi-faceted and can be accessed from different viewpoints: business, politics, legal framework, organization, etc. In this course, we will focus on:  - the introduction to IPs and patents in general, - the role of IPs and patents in research, development and (open) innovation, - the patent exploitation through licensing contracts and patent pools,	
6	Learning objectives	- the patent policies in the European Union, China and USA.  The students:	
	and skills	<ul> <li>learn to understand the role of patenting in the innovation process,</li> <li>gain deeper insights into the roles of IP in various types of businesses,</li> <li>study the role of IP and patents in different regions and contexts (Asia, United States, Europe).</li> </ul>	
7	Recommended	None	
	prerequisites		
8	Integration in curriculum	Third semester	
9	Module compatibility	Master Management: Vertiefungsbereich	
		Master IBS: Wahlbereich	
		Master IIS: Elective	
10	Method of examination	Seminar paper (Seminararbeit)	
11	Grading procedure	Seminar paper (100%) (Seminararbeit)	
12	Module frequency	Each WS	
13	Workload	Contact hours: 30 h Independent study: 120 h	
14	Module duration	1 semester	
	Teaching and	English	
	examination language		
16	(Recommended)	Literature will be announced and distributed in the first sessions.	
	reading		

1	Modulbezeichnung MIM-53030	Personalmanagement (Human resources management)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü: Personalmanagement (Human resources management) (2 + 1 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Holtbrügge und Mitarbeitende	

	Madulianan	Duct Helthus and
4	Modulverantwortliche/r	Prof. Holtbrügge
5	Inhalt	Personalmanagement als strategischer Erfolgsfaktor der
		Unternehmungsführung
		2. Theorien des Personalmanagements
		Akteure des Personalmanagements
		4. Bedingungen des Personalmanagement
		5. Instrumente des Personalmanagement
		5.1. Personalbedarfsplanung und –deckung
		5.2. Personaleinsatz
		5.3. Personalentlohnung
		5.4. Personalführung
		6. Effizienz des Personalmanagement
6	Lernziele und	Die Studierenden können Probleme des Personalmanagements
	Kompetenzen	aus rechtlicher, ökonomischer, betriebswirtschaftlicher,
		organisatorischer, psychologischer und ethischer Sicht analysieren
		sowie Lösungsvorschläge bewerten und eigenständig entwickeln. Sie können die Auswirkungen des Personalmanagement mit Hilfe
		anspruchsvoller Methoden der Personalforschung prognostizieren
		und Gestaltungsempfehlungen ableiten Sie lernen den aktuellen
		internationalen Forschungsstand zum Personalmanagement
		kennen und sind in der Lage, theoretische und empirische Studien
		in diesem Bereich kritisch zu reflektieren.
7	Empfohlene	Sehr gute Deutschkenntnisse (C1)
	Voraussetzungen für	
	die Teilnahme	
8	Einpassung in	1. Semester
	Musterstudienplan	Martin Maranana (Dilabiliana labi)
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Pflichtbereich I
	Moduls	Master Arbeitsmarkt und Personal: Pflichtbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich
		Master IBS (Europa): Wahlbereich
		Master Economics: Wahlbereich
		Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich
10	Studien- und	Diskussionspapier (6 Seiten) und Präsentation
	Prüfungsleistungen	
11	Berechnung Modulnote	Diskussionspapier (80%) und Präsentation (20%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h
		Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15		Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Holtbrügge, D.: Personalmanagement, 7. Aufl., Berlin et al., 2018.
	Literatur	

1	<b>Modulbezeichnung</b> MARK-53162	Personal selling (personal selling)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Personal Selling (2 SWS) (personal selling)	ECTS
3	Lehrende	Hansjörg Stephan	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Fürst
5	Inhalt	Die Lehrveranstaltung "Personal Selling" behandelt folgende Themenbereiche und Kernfacetten:
		<ul> <li>Erlernen individueller Verkaufsfähigkeiten: Verkaufsprozess-Management, Kundenplanung, Verkaufsgesprächsführung und Achtsamkeit, Verkaufstechniken, Sales Story Tools, Verhandlungstechniken, Abschluss-Chancen und Techniken, Kompetenter Auftritt beim Kunden, Digitaler Verkauf, Social Media Selling, etc.</li> <li>Angestrebtes Empowerment im Verkauf:         Entscheidungskompetenz, Motivation, Fach- und Sozialkompetenz, Management unternehmensinterner Ressourcen zum Kunden, Fokussierung im eigenen Tagesablauf, Beeinflussung der Machtverteilung in der Kundenbeziehung, etc.</li> <li>Meine Rolle im Verkaufsteam: Arten von Verkaufsteams, Multifunktionale Zusammenarbeit und Schnittstellen im Verkaufsteam, Gestaltung der Teamkultur, kundenorientiertes Multilevel Selling, etc.</li> <li>Verkaufsbezogene Kommunikation des Marketing-Mix: Kundennutzen, Steigerung der Wertgenerierung, Wettbewerbsvorteile, Optimierung des Share of Wallet bei Kunden, Value Based Selling, Mehrwert-orientierte Gestaltung der Kooperation mit Kunden, Neuro-Sales, Emotional Boosting, Emotionale Optimierung aller Kontaktpunkte zum Kunden-Unternehmen, etc.</li> <li>Balance im Verkaufsmanagement: Balance der Verkaufsziele, Umsatz versus Profit, Balance der Vertriebsressourcen, Eigeninteressen versus Kundeninteressen, Kundenindividualisierung versus Scale Effects, Reduktion der kundenbezogenen Komplexität, Kunden-Segmentierung und Portfolio, Persönliche Balance der Herausforderungen, Rollenbalance im Verkaufsteam, Kombination von analogem und digitalem Verkauf, Sales Excellence Cockpit, etc.</li> </ul>
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden verschaffen sich einen umfassenden Überblick über die erfolgsbezogenen Facetten, Herausforderungen und Erfolgsfaktoren im modernen Verkaufsmanagement. Zudem lernen sie die notwendigen verkaufsbezogenen Fähigkeiten in ihrem anvisierten Berufsfeld kennen. Im Rahmen von sehr interaktiven Vorträgen und gegenseitig inspirierenden Diskussionen setzen sich die Studierenden mit den Kernfacetten des Verkaufs auseinander und wenden erlernte Methoden und Techniken in Gruppenübungen und Rollenspielen
		direkt an. Im Rahmen der Erarbeitung eines persönlichen Business Case setzen sich die Studierenden, über die gesamte Lehrveranstaltung hinweg, mit den zentralen Kompetenzen im Personal Selling selbstkritisch auseinander. Sie werden in die Lage versetzt,

		sowohl ihre eigenen Stärken (insbesondere ihre potenziellen individuellen Talente), als auch ihre persönlichen Verbesserungsmöglichkeiten im Hinblick auf die geforderten Fähigkeiten im Verkaufsmanagement zu erkennen. Diese stellen sie dann den potenziellen Chancen und Risiken in ihrem anvisierten Berufsfeld gegenüber und erarbeiten integrative Schlussfolgerungen.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Bitte informieren Sie sich über die Anmeldeformalitäten auf der Homepage des Lehrstuhls
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	<ul> <li>- Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Marketing"</li> <li>- Master Management: Vertiefungsbereich</li> <li>- Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: fachwissenschaftlicher Wahlbereich</li> <li>- Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich</li> <li>- Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich</li> </ul>
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Seminararbeit
11		Seminararbeit (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SoSe
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Ausgewählte Fachartikel aus dem Harvard Business Manager und der Zeitschrift Sales Excellence (werden vom Dozenten vor jeder Lehrveranstaltung stetig aktualisiert und den Studierenden als PDF zur Verfügung gestellt)

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-53531	Pharmamanagement I (Pharma management I: Pharmaceutical industry)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Pharmamanagement I: Pharmazeutische Industrie	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
5	Inhalt	In dieser Veranstaltung werden insbesondere die Akteure in der Arzneimittelversorgung sowie die verschiedenen Wertschöpfungsstufen der pharmazeutischen Industrie von den Arzneimittelherstellern, über den Großhandel hin zu den Apotheken thematisiert. Vertieft werden die Themenbereiche regulatorische Rahmenbedingungen, Geschäftsmodelle, strategische Fragestellungen sowie Forschung- und Entwicklung und Zulassung von Arzneimitteln.  Begleitend zur Vorlesung werden einige Inhalte in einer
		Vortragsreihe von Experten aus der Pharmaindustrie vertieft.
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden</li> <li>erschließen die Komplexität der pharmazeutischen Branche und die Wechselwirkungen zwischen den Branchenakteuren</li> <li>analysieren klinische Studien und deren Bedeutung für die Vermarktung von Arzneimitteln</li> <li>vertiefen ihre Kenntnisse anhand aktueller Fallbeispiele, für die sie eigenständig Lösungen entwickeln</li> </ul>
7	Empfohlene Voraussetzungen für	Keine
8	die Teilnahme Einpassung in	1. Semester
0	Musterstudienplan	1. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Pflichtbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.) (tw. mit MC-Aufgaben)
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)  Eine Notenverbesserung von maximal einer Stufe (0,3 bzw. 0,4) Kann im WS durch das Halten einer Präsentation in Kleingruppen mit bis zu sechs Teilnehmern und im SS durch Erstellung einer Hausarbeit erlangt werden. Melden Sie sich zur Teilnahme an der Notenverbesserung in der ersten Vorlesungswoche bei Dominik Blunck. Die Prüfung ist nur bestanden, wenn auch die Klausur bestanden ist. Die Notenverbesserung wird nur in dem Semester gewertet, in dem sie erstellt wurde.
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester

15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch und Englisch
16	(Vorbereitende) Literatur	<ul> <li>Schöffski, O. / Fricke, F. U. / Guminski, W. (Hrsg.):         Pharmabetriebslehre, 2. Aufl., Berlin u. a., 2008.     </li> <li>Fischer, D., Breitenbach, J. (Hrsg.): Die Pharmaindustrie, 4.         Aufl., Berlin u.a., 2013     </li> </ul>
		<ul> <li>Busse, R., Schreyögg, J., Stargardt, T. (Hrsg.): Management im Gesundheitswesen, 4. Aufl., Berlin u.a., 2017</li> </ul>

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-52780	Pharmamanagement II (Pharma management II)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Pharmamanagement II: Arzneimittel	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
5	Inhalt	Nachdem in Pharmamanagement I insbesondere die Akteure der Branche betrachtet wurden, erfolgt in diesem Modul die Fokussierung auf die Produkte in diesem Bereich, die Arzneimittel. Es erfolgt eine Klassifizierung von Arzneimitteln anhand verschiedener Kriterien und der Arzneimittelmarkt wird analysiert. Darüber hinaus wird die Preisbildung auf dem Arzneimittelmarkt thematisiert und es erfolgt eine ausführliche Analyse der Steuerungsinstrumente in diesem Bereich.
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden</li> <li>erfahren den Arzneimittelbereich in seiner Komplexität</li> <li>analysieren die Wirkungen von vorhandenen Steuerungsinstrumenten</li> <li>antizipieren die Wirkungen von weiteren potenziellen Steuerungsinstrumenten</li> <li>vertiefen ihre Kenntnisse anhand aktueller Fallbeispiele, für die sie eigenständig Lösungen entwickeln.</li> </ul>
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Die Pflichtveranstaltung Pharmamanagement I sollte vor diesem Modul belegt worden sein.
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.) (tw. mit MC-Aufgaben)
11		Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	<ul> <li>Schöffski, O. / Fricke, F. U. / Guminski, W. (Hrsg.):         Pharmabetriebslehre, 2. Aufl., Berlin u. a., 2008.     </li> <li>Busse, R., Schreyögg, J., Stargadt, T. (Hrsg.) Management im Gesundheitswesen, 4. Aufl. Berlin Heidelberg, 2017</li> </ul>

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-55501	Planspiel: Krankenhausmanagement (Business simulation: Hospital management)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Entscheidungstraining Krankenhausmanagement (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
5	Inhalt	Ähnlich wie Piloten, die an einer Flugsimulatorschulung
		teilnehmen, trainieren Studierende in diesem Seminar
		Entscheidungen an einem Kliniksimulator. Zudem wird eine
	_	Hausarbeit zu einem aktuellen Krankenhausthema angefertigt.
6	Lernziele und	Ziel ist es, eine virtuelle Klinik erfolgreich zu leiten. Die besondere
	Kompetenzen	Komplexität des Systems Krankenhaus wird live erfahren. Jedes
		Führungsteam aus zwei bis drei Studierenden erarbeitet eigene
		Strategien zur Handhabung dieser Komplexität und setzt diese im
		Laufe der Entscheidungsrunden um. Das Verständnis für die
		Systemzusammenhänge wächst dabei ebenso wie die Kompetenz im Umgang mit Ungewissheit und Konkurrenz. Studierende
		entwickeln normative Ziele für ihre Krankenhäuser und stellen
		diese ebenso wie die erreichten Ergebnisse im Plenum und vor
		Fachvertretern vor. Sie erwerben insbesondere Kompetenzen im
		Hinblick auf die Vorbereitung und Durchsetzung von
		Teamentscheidungen in umfangreichen, vernetzten Systemen.
7	Empfohlene	Die Pflichtveranstaltung Krankenhausmanagement I muss vor
	Voraussetzungen für	diesem Modul belegt worden sein. Die Teilnehmerzahl ist
	die Teilnahme	begrenzt. Die Anmeldung erfolgt per Mail an katrin.docter@fau.de,
		der Anmeldezeitraum wird rechtzeitig bekannt gegeben.
8	Einpassung in	3. Semester
	Musterstudienplan	
9	Verwendbarkeit des	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie:
	Moduls	Wahlbereich
		Master Management: Vertiefungsbereich
		Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
		Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und	Präsentationen und Diskussionsbeiträge (tw. in Gruppenarbeit)
10	Prüfungsleistungen	gelten innerhalb des Seminars als (unbenotete) Studienleistungen.
	- rarangololotangon	Eine unbenotete, schriftliche Reflexion eines wissenschaftlichen
		Textes dient der Vertiefung des Stoffes (Themenvergabe in einer
		Vorbesprechung zu Semesterbeginn). Mit Hilfe einer
		abschließenden Klausur (60 Minuten) (tw. mit MC-Aufgaben) wird
		die Prüfungsleistung ermittelt.
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS. Diese Veranstaltung wird im WS 2021/2022
		einmalig nicht angeboten.
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h
L		Eigenstudium: 105 h
14		1 Semester
15		Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	
	Literatur	

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-52820	Praxisseminar (Practical seminar)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Aktuelle Themen des Gesundheitsmanagements (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
5	Inhalt	Aktuelle Themen des Gesundheitsmanagements, der Gesundheitsökonomie sowie der Versorgungsforschung werden in Praxisvorträgen vorgestellt. Experten aus der Ärzteschaft, dem Krankenhaussektor, der Pharmaindustrie, der Medizintechnikindustrie sowie von Kostenträgern bringen aktuelle Themen und praxisnahe Fallstudien als Gastvorträge in die Veranstaltung mit ein. Jedes Thema wird anschließend mit den Studierenden bewertet und diskutiert.
6	Lernziele und	Die Studierenden
	Kompetenzen	<ul> <li>erschließen sich selbst die Anwendung von Methoden aus Gesundheitsökonomie, -management sowie Versorgungsforschung auf Problemstellungen aus der Praxis</li> <li>tauschen sich mit Experten über Probleme und Lösungen aktueller Themenfelder des Gesundheitswesens aus</li> <li>diskutieren praxisorientierte Fallstudien und aktuelle Themen mit Experten</li> <li>strukturieren und bewerten die komplexen Wechselwirkungen zwischen Leistungserbringern, Kostenträgern und Patienten im Gesundheitswesen</li> </ul>
7	Empfohlene	Kostenträger I, Ambulantes Management I,
	Voraussetzungen für	Krankenhausmanagement I, Pharmamanagement I und
	die Teilnahme	Gesundheitsökonomik I.
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min.) (tw. mit MC-Aufgaben)
11		Klausur (100%)
	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	keine

1	Modulbezeichnung MARK-56080	Praxisseminar (Practical applications seminar)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Praxisseminar (2 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Bodendorf / Prof. Holtz-Bacha / Prof. Fürst / / Prof. Koschate-Fischer / Prof. Moser / Prof. Möslein / Prof. Riphahn / Prof. Steul-Fischer / Prof. Fischer	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Koschate-Fischer
5	Inhalt	Das Praxisseminar beinhaltet die eigenständige Bearbeitung einer praxisbezogenen Aufgabenstellung (in der Regel in Kooperation mit einem Praxispartner).
6	Lernziele und Kompetenzen	Im Praxisseminar zeigen die Studierenden, dass sie in der Lage sind, ihre zuvor erworbenen theoretischen und methodischen Kompetenzen eigenständig auf eine praxisrelevante Aufgabenstellung anzuwenden. Hierbei müssen die Studierenden eigenständig die Strukturierung, Analyse, Bewertung und Entwicklung einer wissenschaftlich und methodisch fundierten Lösung zur Aufgabenstellung erarbeiten. Die Studierenden sind in der Lage, mithilfe ihres spezialisierten und vertieften Fachwissens Ideen und Konzepte zur Lösung dieses wissenschaftlichen Problems zu entwickeln. Dabei müssen sich die Studierenden neben aktuellen und sehr spezifischen Marketingkenntnissen auch Fachkenntnisse angrenzender Disziplinen (z.B. Wirtschaftsinformatik u.v.w.) eigenständig erschließen. Die Studierenden führen das Projekt auf der Basis breiter und spezialisierter Forschungsmethodik durch. Die Lernprozesse können sie dabei selbständig gestalten, reflektieren und methodsch erweitern.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Nach Maßgabe der anbietenden Lehrstühle
8	Einpassung in Musterstudienplan	1./2./3. Semester, je nach spezifischer Aufgabenstellung. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Bei mehr Anmeldungen als verfügbaren Plätzen werden Studierende, bei denen die Veranstaltung zum Kernbereich gehört, vorrangig behandelt. Bitte informieren Sie sich über die Anmeldeformalitäten auf der Homepage des Lehrstuhls.
9	Verwendbarkeit des Moduls	<ul> <li>Master Marketing mit Studienbeginn ab WS17/18: Wahlmodul in der Modulgruppe "Interdisziplinäre Module"</li> <li>Master Marketing mit Studienbeginn vor WS17/18: Wahlmodul in der Modulgruppe "Sonstiges"</li> <li>Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich</li> <li>Master Economics: Free elective module</li> <li>Master Finance, Auditing, Controlling, Taxation: Aktuelle Fragen aus FACT</li> <li>Master International Business Studies: Free specialisation module</li> <li>Master Management: Vertiefungsbereich</li> <li>Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich</li> <li>Master Wirtschaftspädagogik: Studienrichtung 1 Marketingmanagement, Wahlbereich</li> </ul>
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Seminararbeit und Präsentation (Die Prüfungsleistung kann ausschließlich in dem Semester, in dem das Seminar stattfindet, erbracht werden)

11	Berechnung Modulnote	Seminararbeit und Präsentation (100%)
12	Turnus des Angebots	Regelmäßig im SS, im WS vereinzelt je nach Angebot der Lehrstühle bzw. Verfügbarkeit geeigneter Praxisprojekte
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 60 h Eigenstudium: 90 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	In der Regel deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Literaturangaben erfolgen bei Bekanntgabe der Themenstellung.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-55521	Praxisseminar mit Prof. Dr. Heinrich v. Pierer (Practical seminar with Prof. Dr. Heinrich v. Pierer)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Praxisseminar mit Prof. Dr. Heinrich v. Pierer (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt
5	Inhalt	In dem Seminar erarbeiten die Studierenden zu wechselnden Rahmenfragestellungen in Gruppen eigenständig Seminararbeiten deren Ergebnisse im Rahmen von zwei Blockterminen vorgetragen, verteidigt und diskutiert werden.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erarbeiten in Gruppen weitgehend selbstgesteuert und autonom Analysen zu komplexen betriebswirtschaftlichen Fragestellungen. Hierzu führen die Studierenden Dokumentanalysen und Literaturrecherchen durch und entscheiden weitgehend eigenständig über die zu verwendenden Analysemethoden. Das Ziel ist die Erarbeitung, Strukturierung und Darstellung von detailliertem und spezialisiertem Wissen auf dem aktuellen Erkenntnisstand zu der jeweils ausgeschriebenen Fragestellung. Die erarbeiteten Ergebnisse werden anschließend gemeinsam von der Gruppe in dem Seminar vertreten und vor Fachvertretern verteidigt. Durch die Bearbeitung der Fallstudien in Kleingruppen wird das Übernehmen herausgehobener Verantwortung sowie die fachliche Weiterentwicklung der Studierenden gefördert.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master in Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich Master Wirtschaftsingenieurwesen: Studienrichtung Management
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Hausarbeit (tw. in Gruppenarbeit) und Präsentation (tw. in Gruppenarbeit)
11	Berechnung Modulnote	Präsentation (30%) und Hausarbeit (70%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS und SS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Kursspezifische Literatur.

1	Modulbezeichnung FACT-52581	Praxisseminar: Entwicklung und Vermarktung innovativer Versicherungsprodukte (Seminar: Development and marketing of innovative insurance products)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S (4 SWS): Praxisseminar: Entwicklung und Vermarktung innovativer Versicherungsprodukte (Development and marketing of innovative insurance products)	
3	Lehrende	Prof. Dr. Gatzert und Mitarbeitende / Prof. Dr. Steul-Fischer und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Gatzert / Prof. Dr. Steul-Fischer
5	Inhalt	Das interdisziplinäre Praxisseminar wird von dem Lehrstuhl für Versicherungswirtschaft und Risikomanagement und dem Lehrstuhl für BWL, insb. Versicherungsmarketing sowie einem Praxispartner veranstaltet und vermittelt den Studierenden praxisnahe Kenntnisse zu (Produkt-) Entwicklungen und der Vermarktung von innovativen Versicherungsprodukten in Versicherungsunternehmen.
6	Lernziele und Kompetenzen	Studierende können:
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Grundlegende Kenntnisse der Versicherungswirtschaft sind hilfreich, aber nicht erforderlich.  Die Anmeldung erfolgt per E-Mail an wiso-vwrm@fau.de (beschränkte Teilnehmerzahl – Auswahl auf Basis der Studienleistungen und des Lebenslaufs)
8	Einpassung in Musterstudienplan	Ab 1. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Finance and Insurance) Master Marketing mit Studienbeginn ab WS17/18: Wahlmodul in der Modulgruppe "Interdisziplinäre Module" Master Marketing mit Studienbeginn vor WS17/18: Wahlmodul in der Modulgruppe "Sonstiges" Master Management: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Sonstiges) Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlbereich (Grundlagen FACT) Master International Information Systems: Module in the section Information Systems – Digital Business (Elective)
10	Studien- und Prüfungsleistungen	- Seminararbeit (15- 20 Seiten) in Gruppenarbeit und - Präsentation (15-30 Minuten, inklusive Protokoll zur Präsentation) in Gruppenarbeit.  Es handelt sich um eine einheitliche Prüfung, bei der die einzelnen Teilleistungen untrennbar miteinander verbunden sind. Für das Bestehen des Moduls müssen nach § 19 Abs. 1 Satz 4 MPOWIWI in der jeweils geltenden Fassung alle Teilleistungen in demselben Semester bestanden werden. Wegen des untrennbaren Bezugs der Teilleistungen aufeinander ist abweichend von § 25 Abs. 1 Satz 2 MPOWIWI eine Wiederholung nur einer der nicht bestandenen Teilleistungen nicht möglich. Das Nichtbestehen

		einer der Teilleistungen erfordert die Wiederholung der gesamten Prüfung.
11	Berechnung Modulnote	Seminararbeit (50%) und Präsentation (50%)
12	Turnus des Angebots	Jedes Semester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 60 h Eigenstudium: 90 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Wird in der Veranstaltung bekannt gegeben

1	Modulbezeichnung FACT-57178	Planspiel: Unternehmen wert- und risikoorientiert steuern (Business simulation: risk- and value-oriented	5 ECTS
2	Lehrveranstaltung	management of firms) S: Planspiel: Unternehmen wert- und risikoorientiert steuern (2 SWS) (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Dr. Gatzert und Mitarbeitende	

1	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Gatzert
4		
5	Inhalt	Im Rahmen des Planspiels  - steuern die Studierenden als Vorstandsteams in Gruppen einen Versicherungskonzern mit Lebens- und Schadensversicherung wert- und risikoorientiert  - mit Fokus auf Entscheidungen bzgl. dem Produkt-Mix, Marketing und Absatz, Kapitalanlagen sowie Anforderungen an das Risikomanagement  - über mehrere Geschäftsjahre (computergestützte Unternehmenssimulation mit stochastischem ökonomischen Szenariogenerator)  - im Spannungsfeld von Wachstum, Profitabilität und Sicherheit  - unter Beachtung von Nachhaltigkeitsrisiken und -chancen  - mit sich dynamisch verändernden Rahmenbedingungen, starken Interaktionen des Unternehmens mit seiner Umwelt und komplexen Zusammenhängen innerhalb des Unternehmens.  Einführend werden dazu die strategischen Zielgrößen von Unternehmen unter Berücksichtigung von Nachhaltigkeitsrisiken und -chancen (ESG: environmental, social, governance), Steuerungsmöglichkeiten eines Versicherungskonzerns mit Lebens- und Schadensversicherung sowie Finanz- und Versicherungskennzahlen aus der wert- und risikoorientierten Steuerung vorgestellt.  Im Rahmen des Planspiels wenden die Studierenden die theoretischen Grundlagen an, berücksichtigen Elemente der Corporate Governance und Unternehmenskultur zur Förderung des nachhaltigen Unternehmenserfolgs und entwickeln ihre Kompetenzen im Umgang mit komplexen unternehmerischen
6	Lernziele und	Entscheidungen sowie in der Zusammenarbeit von Teams.  Die Studierenden können
	Kompetenzen	<ul> <li>Verantwortungsbereiche und Entscheidungsprozesse im Vorstandsteam definieren;</li> <li>ein Unternehmensleitbild entwickeln;</li> <li>die Situation ihres Unternehmens analysieren;</li> <li>strategische Unternehmensziele im Hinblick auf nachhaltiges Wachstum, Profitabilität und Sicherheit unter Berücksichtigung von Finanz- und Versicherungskennzahlen konkretisieren;</li> <li>dabei theoretische Grundlagen der wert- und risikoorientierten Unternehmenssteuerung anwenden;</li> <li>Handlungsfelder ableiten;</li> <li>ihre Entscheidungen mit stochastischen Szenarien simulieren und die Konsequenzen von Alternativen durchdenken, bevor sie ihre Entscheidungen treffen;</li> <li>Kennzahlen nutzen und und Analysen von Zusammenhängen interpretieren, um die Komplexität der Unternehmenssteuerung zu handhaben;</li> </ul>

		,
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme Einpassung in	<ul> <li>Nachhaltigkeitsrisiken analysieren und strategische Chancen und Risiken für Versicherungsunternehmen ableiten (z.B. mit Blick auf transitorische und physische Risiken im Bereich Klima und Umwelt / Klimawandel);</li> <li>ein Verständnis für auftretende Spannungsfelder bei strategischen Zielgrößen in Versicherungsunternehmen entwickeln und lernen damit umzugehen;</li> <li>Anreizstrukturen für die Vorstandsvergütung zur Förderung eines nachhaltigen Unternehmenserfolgs erarbeiten;</li> <li>Dimensionen der Unternehmens- und Risikokultur erarbeiten und bewerten, die wesentlich zu einem nachhaltigen Unternehmenserfolg beitragen;</li> <li>im Rahmen einer Präsentation über ihre Strategie sowie die getroffenen Entscheidungen über die Geschäftsjahre berichten und diese kritisch reflektieren;</li> <li>ihre Kompetenzen in der Zusammenarbeit von Teams entwickeln und Erfolgsfaktoren in der Zusammenarbeit reflektieren;</li> <li>ihre Kompetenzen im Umgang mit Komplexität bei unternehmerischen Entscheidungen entwickeln.</li> <li>Anmeldung erfolgt über StudOn (Termine werden auf der Lehrstuhlhomepage bekannt gegeben – beschränkte Teilnehmerzahl, erste Stunde gleiche Chance ("StudOn-Happy-Hour"), danach Windhundverfahren)</li> <li>Ab 1. Semester</li> </ul>
	Musterstudienplan	Ab 1. Geniestei
9	Verwendbarkeit des Moduls	<ul><li>Master FACT: Vertiefungsbereich</li><li>Master Management: Vertiefungsbereich</li></ul>
10	Studien- und Prüfungsleistungen	<ul> <li>Elektronische Prüfung (30 Min., Single Choice) und</li> <li>Präsentationspapier (ca. 20 Seiten, inklusive Protokoll (ca. 1 Seite)) und Präsentation (20-30 Min.) in Gruppenarbeit</li> <li>Falls ursprüngliche Prüfung wegen Corona nicht durchführbar:</li> <li>Hausarbeit (ca. 15 Seiten, inklusive Protokoll (ca. 1 Seite) zur Hausarbeit, in Gruppenarbeit) und</li> <li>Präsentationspapier (ca. 20 Seiten, inklusive Protokoll (ca. 1 Seite)) und Präsentation (20-30 Min.) in Gruppenarbeit</li> </ul>
11	Berechnung Modulnote	<ul> <li>Elektronische Prüfung (35 %) und</li> <li>Präsentationspapier und Präsentation (65 %)</li> <li>Falls ursprüngliche Prüfung wegen Corona nicht durchführbar:</li> <li>Hausarbeit (35 %) und</li> <li>Präsentationspapier und Präsentation (65 %)</li> </ul>
12	Turnus des Angebots	Winter- und Sommersemester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15 16	Unterrichts- und Prüfungssprache (Vorbereitende)	Deutsch Wird in der Veranstaltung bekannt gegeben
.0	Literatur	The second secon

1	Module name MIM-57410	Product innovation management in emerging markets	5 ECTS
2	Courses/lectures	S: Product innovation management in emerging markets (2 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Bican und Mitarbeitende	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Bican	
5	Contents	This course is an online course, which is included in the curriculum	
١	Contents	of the Virtuelle Hochschule Bayern (vhb). Hence, this course will	
		be conducted online only. Attendance is only required for	
		examination (see section "method of examination").	
		The course "Product Innovation Management in Emerging	
		Markets" is intended for future managers and entrepreneurs who	
		want to understand the trends in the management of innovation in	
		an emerging markets context.	
		The course includes a combination of online lectures, videos,	
		keynotes and case studies in which participants study the	
		management of innovation in emerging economies. Course	
		contents include:	
		An introduction to product innovation management in	
		emerging markets	
		Basic definitions and concepts of emerging markets as well as	
		innovation	
		<ul> <li>Classification and case studies of innovations originating from</li> </ul>	
		emerging markets: e.g. frugal innovation, jugaad and reverse	
		innovation	
		<ul> <li>A discourse about the transformation of research and</li> </ul>	
		development (R&D) strategies and innovation strategies of	
		Multinationals	
		Currents trends and future outlook on the innovation management	
		in emerging markets	
6	Learning objectives and	Students will:	
	skills	<ul> <li>become familiar with the scientific literature about innovation</li> </ul>	
		management in emerging markets.	
		understand basic concepts of innovation and emerging	
		markets.	
		<ul> <li>learn different types of innovations originating from emerging</li> </ul>	
		markets.	
		apply their knowledge about innovation in emerging markets in	
		case studies.	
		learn to apply the case study method as part of an interdisciplinary	
		team (group presentation).	
7	Recommended	Basic understanding of general management and innovation	
	prerequisites	management topics (Bachelor level).	
8	Integration in	Any semester of Master's program	
	curriculum	-	
9	Module compatibility	Master Management: Vertiefungsbereich	
		Industrial Engineering and Management	
10	Method of examination	Written case study and group presentation at Friedrich-Alexander-	
		Universität Erlangen-Nürnberg	
		(Attendance of all group members is required)	
11	Grading procedure	Case study (60%), group presentation, slides and content (40%)	
12	Module frequency	Every semester	
13	Workload	Online course: 45h,	
		Home study: 105h	
14	Module duration	1 Semester	

15	Teaching and examination language	English
16	Recommended reading	<ul> <li>Radjou, N., &amp; Prabhu, J. (2015), Frugal Innovation: How to Do More with Less. London: Profile Books.</li> <li>Govindarajan V. and Trimble C. (2012), Reverse Innovation, Harvard Business Review Press</li> <li>Brem A. and Viardot E. (2013), Evolution of Innovation Management, Palgrave Macmillan</li> <li>Agarwal, N., Grottke, M., Mishra, S., &amp; Brem, A. (2017). A systematic literature review of constraint-based innovations: state of the art and future perspectives. IEEE Transactions on Engineering Management, 64(1), 3-15.</li> <li>Agarwal, N., &amp; Brem, A. (2017). Frugal innovation-past, present, and future. IEEE Engineering Management Review, 45(3), 37-41.</li> <li>Agarwal, N., Chakrabarti, R., Brem, A., &amp; Bocken, N. (2018). Market driving at Bottom of the Pyramid (BoP): An analysis of social enterprises from the healthcare sector. Journal of Business Research, 86, 234-244</li> </ul>

1	Modulbezeichnung MIM-53422	Produktions- und Supply Chain Management (Production and supply chain management)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü: Produktions- und Supply Chain Management (4 SWS) (Production and supply chain management)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Hartmann und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann
5	Inhalt	Unternehmerisches Handeln mit dem Ziel der Wertschöpfung
		vollzieht sich in Prozessen. Dieser Kurs macht mit den
		Grundlagen, Konzepten und Methoden des Produktions- und
		Supply Chain Managements vertraut.
		Der Kurs ist eine Kombination aus Vorlesungen und Diskussion
		von aktuellen Forschungsarbeiten im Rahmen von Übungen.
		Zusätzlich werden in den Übungen Berechnungen
		unterschiedlicher Vorlesungsschwerpunkte durchgeführt.
6	Lernziele und	Die Studierenden beurteilen die Bedeutung von Prozessen im
	Kompetenzen	Unternehmen. Sie haben die Fähigkeit, Prozesse im Sinne der
		Wertschöpfung zielgerichtet zu gestalten. Die Studierenden
		verfügen über die Kernkompetenzen des Prozessmanagements
		entlang der kompletten Wertschöpfungskette und wenden diese
		Kompetenzen in praxisrelevanten Übungen an.
7	Empfohlene	Keine
	Voraussetzungen für	
	die Teilnahme	
8	Einpassung in	1. Semester
	Musterstudienplan	
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Pflichtbereich I
	Moduls	Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Pflichtbereich;
		Studienrichtung II: Wahlbereich
10	Studien- und	Klausur (90 Min., tw. mit SC-Aufgaben)
	Prüfungsleistungen	
11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h
		Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Wird im Kurs bekanntgegeben
	Literatur	

1	Modulbezeichnung MIM-57420	Profiting from ideas and inventions – an introduction to intellectual property rights	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	Profiting from ideas and inventions – an introduction to intellectual property rights (2 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Dr. Peter M. Bican und DiplVw. & DiplKfm. Carsten Guderian	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Peter M. Bican	
5	Contents	This course is an online course, which is included in the curriculum of the Virtuelle Hochschule Bayern (VHB). Hence, this course will be conducted online only. No physical attendance is required throughout the course.	
		This course targets students who want to learn how to employ their ideas, inventions, and creativity successfully in the long run, independent of the (business) context. To profit from these, intellectual assets are critical. Thereby, intellectual property (IP) such as know-how, inventions, brands, patents, and trade secrets is oftentimes the largest proportion of a firm's total wealth. Not only in technology and innovation management, IP rights can guide individuals and firms alike over the life-cycle of an offering and beyond. And yet, most firms do not proactively manage these assets.	
		Moreover, knowing, understanding, and applying intellectual property is not limited to firms but crucial for each individual. Entrepreneurs, artists, and other creative people can benefit immensely from dealing with this topic, especially in navigating challenges from digitalization.	
		Focusing on the fundamental basics, this introductory course gives an overview of the different types of IP after portraying their historic background. Theory and central key concepts will alternate with case examples from practice. Examples span a variety of fields and types. Besides insights into application of IP rights within the business context, thematic excursions will dive into areas of entrepreneurship, emerging markets, and the digital economy and their specific application of IP.  The key learning of this course is to deepen the understanding of intellectual property rights and their great relevance throughout daily life and in today's business world. Making use of the advantages of an online course format, this course also includes a variety of interactive and game elements as well as videos to train and deepen the course contents.	
6	Learning objectives and skills	Students will:  - Acquire a basic understanding of the different types of IPRs, their interplay, and differentiation.  - Learn to understand and evaluate their practical application	
		<ul> <li>before and within different organizational, regional, and contextual backgrounds.</li> <li>Familiarize with the functioning of intellectual property, its historic roots, and the role of intellectual property in society.</li> <li>Apply their knowledge of intellectual property rights in case studies.</li> </ul>	

		- Analyze IP problems and cases, and apply decisions and
		recommendations.  Become familiar with the scientific literature about IPR in various
		(business) contexts.
7	Recommended prerequisites	None
8	Integration in curriculum	1st semester or later
9	Module compatibility	Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich
10	Method of examination	Seminar paper and presentation
11	Grading procedure	Oral presentation (50%), seminar paper (50%)
12	Module frequency	Each semester (WiSe and SoSe)
13	Workload	Attendance: 45 h Self-study: 105 h
14	Module duration	1 semester
15	Teaching and examination language	English
16	Recommended reading	Bican, P.M., Guderian C.C., & Ringbeck A. (2017). Managing Knowledge in Open Innovation Processes: An Intellectual Property Perspective. Journal of Knowledge Management, 21 (6), 1384-1405.  Brem, A. & Nylund, P. (2017). Open innovation and intellectual property rights: How do SMEs benefit from patents, industrial designs, trademarks and copyrights? Management Decision, 55 (6), 1285-1306.  Brem, A. Nylund, P. & Schuster, G. (2016). Innovation and de facto standardization: The influence of dominant design on innovative performance, radical innovation, and process innovation. Technovation, 50–51, 79-88.  Conley J.G., Bican, P.M., & Ernst H. (2013). Value Articulation – A Framework for the Strategic Management of Intellectual Property. California Management Review, 55 (4) (Summer 2013), 102-120. Conley J.G., Bican, P.M., & Wilkof N. (2013). Study on Patents and the Public Domain (II) – Impact of Certain Enterprise Practices, World Intellectual Property Organization (WIPO) Discussion Paper. <a href="http://www.wipo.int/edocs/mdocs/mdocs/en/cdip_12/cdip_12_inf_2">http://www.wipo.int/edocs/mdocs/mdocs/en/cdip_12/cdip_12_inf_2"&gt;http://www.wipo.int/edocs/mdocs/mdocs/en/cdip_12/cdip_12_inf_2</a>

1	Modulbezeichnung MIM-57310	Publishing in management journals	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Publishing in management journals	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Junge und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Junge / Prof. Hungenberg	
5	Inhalt	Die Studierenden sollen den wissenschaftlichen Publikations- prozess kennenlernen. Hierfür werden die Stärken und Schwächen der Masterarbeit noch einmal detailliert betrachtet, um unter Berücksichtigung dieser Erkenntnisse die Masterarbeit in ein entsprechendes Forschungspapier zu entwickeln. Im Anschluss sollen die Studierenden, in Rücksprache mit Ihrem Betreuer, ein geeignetes Zieljournal identifizieren und ein Schreiben an die Herausgeber des identifizierten Journals (letter to the editors) formulieren.	
6	Lernziele und Kompetenzen	Das Seminarangebot richtet sich an forschungsinteressierte Studierende, die nach ihrem Masterabschluss eine akademische Karriere in Erwägung ziehen. Mithilfe des Moduls sollen die Studierenden einen Einblick in die Forschungs- und Publikationstätigkeit erhalten und die notwendigen Prozessschritte hin zu einer Veröffentlichung eines Forschungspapieres kennenlernen.	
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Das Modul kann nur belegt werden, wenn eine Masterarbeit am Lehrstuhl für Unternehmensführung parallel zu diesem Seminar geschrieben wird, bzw. bereits in einem vorangegangenen Semester absolviert wurde. Im Vorfeld ist eine Bewerbung an den jeweiligen Betreuer der Masterarbeit zu richten.	
8	Einpassung in Musterstudienplan	4. Semester	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Seminararbeit	
11	Berechnung Modulnote	Seminararbeit (100%)	
	Turnus des Angebots	Jedes Semester	
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
15	Prüfungssprache	Englisch	
16	(Vorbereitende) Literatur	Keine	

1	<b>Modulbezeichnung</b> FACT-52260	Quantitative risk assessment with Excel	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Quantitative risk assessment with Excel (2 SWS) (Quantitative risk assessment with Excel)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Gatzert und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Gatzert	
5	Inhalt	Das Seminar vermittelt fundierte und vertiefende Kenntnisse für den Einsatz des Tabellenkalkulationsprogramms Excel als Standardsoftware durch Anwendung auf die computergestützte Risikoeinschätzung und Bewertung von Unternehmen sowie verschiedenen komplexen Finanzinstrumenten. Hierzu werden ausgewählte Fragenstellungen und Themenblöcke aus dem Bereich Insurance & Finance behandelt. Inhalte der Fallstudien umfassen zunächst Grundlagen zu Excel und der Monte-Carlo-Simulation. Vertiefend wird dann u.a. auf Risikomaße, die Modellierung des Aktienmarktes, die Erstellung von Risiko-Rendite-Profilen von Fonds, Derivaten, Financial Engineering, Optionsbewertung (Binomialbaum, Black-Scholes-Formel, Greeks, Volatility Smile) sowie die Maximum-Likelihood-Methode eingegangen.	
6	Lernziele und	Studierende erwerben fundierte Kenntnisse in Excel, lernen	
	Kompetenzen	Methoden und typische Herangehensweisen in Insurance und Finance kennen, können diese anwenden und kritisch hinterfragen.	
7	Empfohlene	Grundlegende Kenntnisse in Finanzierung sind hilfreich.	
	Voraussetzungen für	Die Anmeldung erfolgt über StudOn (Termine werden auf der	
	die Teilnahme	Lehrstuhlhomepage bekanntgegeben).	
8	Einpassung in	Ab 1. Semester	
9	Musterstudienplan Verwendbarkeit des	Master FACT: Vertiefungs- und Ergänzungsbereich	
	Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich  Das Seminar kann nur einmal entweder im Rahmen des Moduls "Quantitative Risk Assessment with Excel" oder im Modul "Schlüsselqualifikationen FACT" belegt werden	
10	Studien- und	60-minütige elektronische Prüfung	
	Prüfungsleistungen	Falls ursprüngliche Prüfung wegen Corona nicht durchführbar. Hausarbeit (elektronisch, tw. Beantwortung offener Fragen (ca. 2 Seiten) und Bearbeitung einer Fallstudie in Excel (ca. 5 Excel-Blätter))  Ohne Ableistung der Prüfungsleistung kann das mit 2 SWS bewertete Seminar als Schlüsselqualifikation im Rahmen des SQ-	
		Moduls belegt werden. In diesem Fall besteht Anwesenheitspflicht.	
11	Berechnung Modulnote	Elektronische Prüfung (100%)  Falls ursprüngliche Prüfung wegen Corona nicht durchführbar.  Hausarbeit (100%)	
12	Turnus des Angebots	Jährlich im Sommersemester, ggf. auch im Wintersemester	
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	

	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende)	Wird in der Veranstaltung bekannt gegeben
	Literatur	

1	<b>Modulbezeichnung</b> FACT-57360	Recht der börsennotierten Aktiengesellschaft (The law of exchange-listed corporations)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V: (3 SWS): Recht der börsennotierten Aktiengesellschaft	5 ECTS
3	Lehrende	Dr. David Bartlitz	

	Madulyarantwartliaha/r	Drof Dr. Joshan Hoffmann	
4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Jochen Hoffmann	
5	Inhalt	<ul> <li>Einführung: Grundlagen des Aktienrechts</li> <li>Der Weg in eine börsentaugliche Rechtsform (insbes. durch Umwandlung)</li> <li>Der Börsengang: rechtliche Anforderungen und Haftungsrisiken</li> <li>Das Sonderrecht börsennotierter Gesellschaften: Aktien- und kapitalmarktrechtliche Pflichten</li> <li>Die börsennotierte AG als Ziel eines Übernahmeangebots</li> <li>Going private: Squeeze-out, echtes und kaltes Delisting</li> </ul>	
6	Lernziele und	Die Studierenden	
	Kompetenzen	<ul> <li>erkennen die rechtlichen Anforderungen an einen Börsengang und untersuchen die sich dabei stellenden Probleme,</li> <li>sind in der Lage, den Ablauf eines Börsengangs zu beschreiben und die dabei auftretenden Risiken zu bewerten,</li> <li>können Fragestellungen des aktien- und kapitalmarktrechtlichen Pflichtenregimes erkennen und bewerten,</li> <li>erkennen die Pflichten bei Übernahmeangeboten und sind in der Lage, einen Rückzug von der Börse zu gestalten,</li> </ul>	
7	Empfohlene	<ul> <li>- wenden gewonnene Erkenntnisse auf konkrete Sachverhalte an.</li> <li>Teilnahme an der Bachelorveranstaltung Wirtschaftsprivatrecht</li> </ul>	
	Voraussetzungen für	(Recht II) oder einer vergleichbaren Veranstaltung, in der die	
	die Teilnahme	Grundlagen des Aktienrechts behandelt werden, sowie an der	
		Masterveranstaltung Rechtliche Grundlagen der Start up- Unternehmen	
8	Einpassung in	WS: 1. und 3. Semester; SS: 2. und 4. Semester	
	Musterstudienplan		
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Auditing and Law) Die Veranstaltung kann insgesamt nur einmal belegt werden, entweder im Rahmen des Moduls "Recht der börsennotierten Aktiengesellschaft" oder im Rahmen des Moduls "Schlüsselqualifikationen FACT". Master Management: Vertiefungsbereich	
10	Studien- und	Präsentation von ca. 20 Minuten	
	Prüfungsleistungen	Optional: Verbesserung der Endnote durch Einreichung von vorlesungsbegleitenden, ggf. in Gruppenarbeit erstellten Einsendearbeiten, Anrechnung nur bei Bewertung der Präsentation als bestanden, Anrechnung nur bei Bewertung der jeweiligen Einsendearbeit als bestanden, Anrechnung nur von Einsendearbeiten, die in demselben Semester wie die Präsentation erbracht wurden, Verbesserung um 0,3 Notenpunkte bei zwei, um 0,7 Notenpunkte bei vier als bestanden bewerteten Einsendearbeiten, maximale Verbesserung insgesamt 0,7 Notenpunkte.	
11	<u> </u>	Präsentation (100 %)	
12	Turnus des Angebots	jährlich im WS	
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h	

44	Dougr des Module	Das Modul besteht aus einer regulären Vorlesung im Umfang von 2 SWS und einem Blocktermin im Umfang von 1 SWS, in dessen Rahmen insbesondere die Prüfungsleistung erbracht wird. Ohne Ableistung der Prüfungsleistung im Rahmen der zusätzlichen 1 SWS kann die mit 2 SWS bewertete Vorlesung als Schlüsselqualifikation im Rahmen des SQ-Moduls belegt werden.
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Langenbucher, Aktien- und Kapitalmarktrecht

1	<b>Modulbezeichnung</b> FACT-57370	Rechtliche Grundlagen der Start-up-Unternehmen (The law of start-up enterprises)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V: (3 SWS): Rechtliche Grundlagen der Start-up Unternehmen	5 ECTS
3	Lehrende	Dr. David Bartlitz	

	Manufacture (P. 1. 7	Duck Du Joshan Hoffman	
4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Jochen Hoffmann	
5	Inhalt	<ul> <li>Die Wahl der Rechtsform (Anzahl und Art der Gründer, Zweck/Gegenstand des Unternehmens, Kosten/Aufwand, Kaufmannseigenschaft)</li> <li>Die Gestaltung des Gesellschaftsvertrages (obligatorische und fakultative Regelungen)</li> <li>Das Verfahren der Errichtung (Beratung und Beurkundung durch den Notar, Kapitalaufbringung, Anmeldung zum Handelsregister, Eintragung in das Handelsregister, Bekanntmachungen, Genehmigungsvorbehalte)</li> <li>Die Beschaffung von Eigenkapital bei Investoren (Möglichkeiten der Vertragsgestaltung insbesondere bei (Venture-)Kapitalgebern)</li> <li>Die Gestaltung von Allgemeinen Geschäftsbedingungen</li> <li>Die Gestaltung des Impressums</li> <li>Datenschutzrechtliche Anforderungen an Unternehmen</li> </ul>	
6	Lernziele und	Die Studierenden	
7	Kompetenzen  Empfohlene Voraussetzungen für	<ul> <li>erkennen die verschiedenen Optionen bei der Rechtsformwahl und untersuchen die sich dabei stellenden Probleme,</li> <li>sind in der Lage, einen Gesellschaftsvertrag sach- und interessengerecht zu gestalten und die dabei auftretenden Risiken sowie Folgen abzuwägen und zu bewerten,</li> <li>können Fragestellungen des Errichtungsverfahrens sowie der Eigenkapitalbeschaffung erkennen und bewerten,</li> <li>sind in der Lage, Allgemeine Geschäftsbedingungen, das Impressum sowie die Erhebung bzw. Verarbeitung personenbezogener Daten recht- und zweckmäßig zu gestalten,</li> <li>wenden gewonnene Erkenntnisse auf konkrete Sachverhalte an.</li> <li>Teilnahme an der Bachelorveranstaltung Wirtschaftsprivatrecht (Recht II) oder einer vergleichbaren Veranstaltung über die</li> </ul>	
	die Teilnahme	(Recht II) oder einer vergleichbaren Veranstaltung über die Grundlagen des Zivilrechts, die mit mindestens 5 ECTS bewertet wird, sowie an der Masterveranstaltung Grundkurs Gesellschaftsrecht.	
8	Einpassung in Musterstudienplan	WS: 2. und 4. Semester; SS: 1. und 3. Semester	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Auditing and Law) Master Management: Vertiefungsbereich Die Veranstaltung kann insgesamt nur einmal belegt werden, entweder im Rahmen des Moduls "Rechtliche Grundlagen der Start-up Unternehmen" oder im Rahmen des Moduls "Schlüsselqualifikationen FACT".	
10	Studien- und	Präsentation von ca. 20 Minuten	
4.4	Prüfungsleistungen	Präcentation (100 %)	
11	<u> </u>	Präsentation (100 %) jährlich im SS	
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h Das Modul besteht aus einer regulären Vorlesung im Umfang von 2 SWS und einem Blocktermin im Umfang von 1 SWS, in dessen Rahmen insbesondere die Prüfungsleistung erbracht wird. Ohne	

		Ableistung der Prüfungsleistung im Rahmen der zusätzlichen 1 SWS kann die mit 2 SWS bewertete Vorlesung als Schlüsselqualifikation im Rahmen des SQ-Moduls belegt werden.
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Kamanabrou, Vertragsgestaltung (daraus §§ 1, 2, 3, 9). Weitere geeignete Literatur wird im Rahmen der Veranstaltung bekannt gegeben.

1	Modulbezeichnung MIM-57430	Research projects in strategic management	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Research projects in strategic management	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Junge und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Junge / Prof. Hungenberg
5	Inhalt	Das Seminar soll Studierende dazu befähigen, sich kritisch mit aktuellen Fragestellungen des strategischen Managements auseinanderzusetzen. Durch die Einholung weitreichender Informationen (z.B. Datenerhebung), erarbeiten die Studierenden eine Lösung zu einem vorgegebenen, aktuellen Themengebiet. Die Erkenntnisse werden anschließend in einer mündlichen Prüfung dargestellt und diskutiert.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden erlernen, sich kritisch mit aktuellen Fragestellungen des strategischen Managements auseinanderzusetzten. Hierbei erlernen die Studierenden Informationen zielgerecht und detailliert zu beschaffen und diese lösungsorientiert aufzubereiten.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine https://www.unternehmensfuehrung.rw.fau.de/studium- lehre/aktuelle-lehre/research-projects-in-strategic-management/
8	Einpassung in Musterstudienplan	Semester 1-4
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Reflexion
11	Berechnung Modulnote	Reflexion (100%)
12	Turnus des Angebots	Jedes Semester (projektabhängig)
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30h Eigenstudium: 120h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Prüfungssprache	Deutsch und Englisch
16	(Vorbereitende) Literatur	Keine

1	Modulbezeichnung MiGG-57351	Seminar Pflegemanagement (Care management seminar)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Pflegesektor (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
5	Inhalt	Das Thema Altenpflege gewinnt in Deutschland an Bedeutung. Aufgrund des demografischen Wandels, des medizinischen Fortschritts, der höheren Lebenserwartung, aber auch der aktuellen Gesetzesänderungen sind immer mehr Menschen auf Unterstützung angewiesen. Dieses Seminar beschäftigt sich daher mit den aktuellen Problemstellungen in diesem Kontext und zielt darauf ab, einen tieferen Einblick in einige Themen des Pflegesektors zu ermöglichen. Zu Beginn der Veranstaltung erfolgt eine Einführung in das Themengebiet Pflege. Anschließend werden beispielhaft einige aktuelle Themen aus der Praxis ausführlich behandelt und gemeinsam diskutiert. Die Seminarteilnehmer(innen) entscheiden im Laufe der Veranstaltung anhand der erhaltenen Informationen selbständig, welches Thema sie als Vertiefung in einer Hausarbeit behandeln möchten, und erfahren zusätzlich wie sie dabei wissenschaftlich vorgehen können. Anschließend arbeiten die Seminarteilnehmer(innen) selbständig und nehmen in regelmäßigen Abständen individuelle unterstützende Betreuungstermine wahr. Die in der Hausarbeit erarbeiteten Ergebnisse werden zum Ende der Veranstaltung den beteiligten Kommiliton(inn)en vorgestellt.
6	Lernziele und	Die Studierenden:
	Kompetenzen	verstehen die vermittelten Inhalte
	•	nehmen an der gemeinsamen Diskussion teil
		<ul> <li>erarbeiten selbständig ihr Thema</li> </ul>
		sind in der Lage, ihr methodisches Vorgehen und ihre Ergebnisse in Form einer wissenschaftlichen Arbeit zu verfassen     sind in der Lage, ihre Arbeit angemessen zu präsentieren.
7	Empfohlene	<ul> <li>sind in der Lage, ihre Arbeit angemessen zu präsentieren</li> <li>Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Anmeldung erfolgt per Mail</li> </ul>
'	Voraussetzungen für	an katrin.docter@fau.de, der Anmeldezeitraum wird rechtzeitig
	die Teilnahme	bekannt gegeben.
8	Einpassung in	Ab 2. Semester
	Musterstudienplan	Master Cooundhaiteman and and to dead 1977
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Wahlbereich
	Modula	Master Management: Vertiefungsbereich
		Master Economics: Wahlbereich
10		Hausarbeit (ca. 20 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten)
4.4	Prüfungsleistungen	Houserhoit (70.9/) Präcentation (20.9/)
11	Berechnung Modulnote	Hausarbeit (70 %), Präsentation (30 %)
12	Turnus des Angebots	Einmalig im Sommersemester 2019
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16		
		400

1	Modulbezeichnung MIM-55511	Seminar zum Genossenschaftswesen (Seminar on Cooperatives)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Seminar zum Genossenschaftswesen	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Dr. Richard Reichel und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Markus Beckmann
5	Inhalt	Im Rahmen des Moduls wird in Kooperation mit dem Genossenschaftsverband Bayern die Genossenschaft als besondere Form der Unternehmung näher betrachtet. Ziel der Veranstaltung ist es sowohl die Bedeutung und Entwicklung der Genossenschaften aufzuzeigen, als auch auf aktuelle Forschungs- und Praxisprobleme tiefergehend einzugehen. Neben einem einführenden Teil (in Vorlesungsform), der insbesondere das Genossenschaftswesen und seine Besonderheiten aus der theoretischen Perspektive näher erläutert, ist die eigenständige Bearbeitung und Präsentation einer zuvor definierten praxisrelevanten Fragestellung weiterer Bestandteil des Seminars.
6	Lernziele und Kompetenzen	Im Rahmen des Moduls erhalten die Studierenden einen tiefergehenden Einblick in die aktuellen Problemfelder und Herausforderungen von genossenschaftlichen Unternehmen und verfügen somit über ein spezialisiertes und detailliertes Wissen über das Genossenschaftswesen. Durch erworbene analytische und konzeptionelle Fertigkeiten sind sie ferner in der Lage komplexe betriebswirtschaftliche Fragestellungen eigenständig zu bearbeiten und die "richtigen" Methoden und Strukturierungsansätze zur Bewältigung dieser Aufgaben zu finden und erfolgreich anzuwenden.
		<ul> <li>Konkret entwickeln die Studierenden insbesondere die Fähigkeit:</li> <li>die besonderen Planungs- und Gestaltungsprobleme von Genossenschaften zu verstehen</li> <li>nach relevantem Wissen und Informationen zu recherchieren, diese zu bewerten, zu verdichten und zu strukturieren sowie die geeigneten strategischen Analyseinstrumente und methoden zur Bewältigung des konkreten Praxisproblems zu finden, diese zielführend anzuwenden sowie</li> <li>Handlungsalternativen aufzuzeigen.</li> </ul>
		<ul> <li>Durch die Zusammenarbeit im Team sind die Studierenden ferner in der Lage:</li> <li>zielorientiert mit anderen zusammenzuarbeiten und vernetzt zu denken,</li> <li>sich rational und verantwortungsbewusst mit Interessens- und Kommunikationskonflikten im Rahmen der Gruppenarbeit auseinanderzusetzen, aber auch mit Unterschieden in Denkund Handlungsmustern umzugehen</li> <li>in klarer und eindeutiger Weise die gewonnenen Erkenntnisse sprachlich und visuell zu vermitteln sowie überzeugend zu präsentieren</li> <li>sowie komplexe fachbezogene Probleme und Lösungen gegenüber Dritten argumentativ zu vertreten</li> </ul>

7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich sowie im Pflichtbereich "Spezielle BWL" Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation (tw. in Gruppenarbeit) und Hausarbeit (in Gruppenarbeit)
11	Berechnung Modulnote	Präsentation (50%) und Hausarbeit (50%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS; Anmeldezeitraum wird über Homepage und StudOn bekannt gegeben
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Kursspezifische Literatur

1	Module name IIS-57241	Service innovation	5 ECTS
2	Courses/lectures	S: Service innovation	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Roth, Prof. Dr. Möslein, and colleagues	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Roth, Prof. Dr. Möslein	
5	Contents	Services now account for over 80% of all transactions in developed economies, but typically receive much less R&D attention than products. Developing service innovations demands a clear strategy from businesses with four interlocking core elements: search, selection, implementation and evaluation of innovative concepts. If even one of these phases is not been clearly thought through, the entire innovation process is likely to collapse. This course focuses on successful approaches, methods, tools and efforts to develop service innovations.  Further information can be found on <a href="https://www.wi1.fau.de">www.wi1.fau.de</a> .	
6	Learning objectives and	The students can:	
	skills	<ul> <li>learn about items, notions, characteristics and special features in innovation management for services, service design methods and cases.</li> <li>learn to judge and discuss innovation management tasks and alternative solutions with respect to the specialties of services.</li> <li>experience methods of service design by themselves in interactive lectures, gain a feeling for suitable methods and learn to reflect different effects.</li> <li>apply their knowledge and competences in solving cases and thereby analyze selected issues of managing, developing and innovating services.</li> <li>work together in international small work groups, present their results in English, give feedback to other students' work and discuss different solution approaches.</li> </ul>	
7	Recommended	Basic understanding of product and service business processes	
	prerequisites	<ul> <li>General knowledge on management and strategy</li> <li>Openness to work interactively and in interdisciplinary and international teams</li> </ul>	
8	Integration in curriculum	Second semester	
9	Module compatibility	Master IIS: Module in the section Information Systems – Digital Business ( <b>Elective</b> ) Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Sozialökonomik: Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich Master IBS: core course (Pflichtbereich)	
10	Method of examination	Seminar paper and presentation (Seminararbeit und Präsentation)	
11	01	Seminar paper (partly group work) (70%) and presentation (partly group work) (30%)	
12	Module frequency	SS	
13	Workload	Attendance: 30 h Self-study: 120 h	
	Module duration	1 semester	
15	Teaching and examination language	English	

16	Recommended reading	Specific literature will be listed in the course

1.	Module name MIM-55371	Strategic intellectual property management	5 ECTS
2.	Courses/lectures	S: Strategic intellectual property management (2 SWS)	
3.	Lecturers	Prof. Dr. Peter M. Bican	

4.	Module coordinator	Prof. Dr. Peter M. Bican
7.	Jaaro Jooraniator	1 101. 21. 1 0.01 W. Diodii
5.	Contents	In the contemporary economic environment, intellectual assets like Know-how, inventions, content, brands, trademarks (forms of intellectual property), contractual agreements etc. are the largest proportion of a firm's total wealth. In technology and innovation management, intellectual property rights can guide firms over the life-cycle of an offering and beyond. And yet, most firms do not proactively manage these assets.
		Focussing on English speaking countries, a "lifecycle" approach to the management of intellectual property rights is adopted, centering the intellectual property rights management at the heart of strategy and innovation management. Key concepts, theory and practice of intellectual property rights management will be investigated through lecture/class discussion and case study examination, covering firms of all sizes, from small start-ups to large multi-national players.
		The goal is to deepen the understanding of state-of-the-art strategic intellectual property rights management techniques for sustainable business development and commercialization. Groups will work interdisciplinary.
		This course includes – where applicable – also guest presentations from visiting lecturers/ industry representatives.
6.	Learning objectives and skills	Students will  — attain a familiarity with the scientific literature and the ability to connect intellectual property rights with other concepts and theories, eventually embedding intellectual property rights
		<ul> <li>management in the context of technology, marketing, and strategic management,</li> <li>apply key concepts of strategic intellectual property management in various fields like technology and innovation management, general management, and marketing,</li> <li>learn to make strategic intellectual property rights decisions as</li> </ul>
7.	Recommended prerequisites	part of an interdisciplinary team (e.g. via assignments) Successfully completed course in technology or innovation management obligatory (at least bachelor level).
		The course is limited to 50 students. To ensure interdisciplinary teams, there might be restrictions for students of specific fields of studies.
		Registration for the seminar is only possible at the information meeting. Location and date for the meeting will be announced via UnivIS and the website of the Chair, as well as further details for the application process.
8.	Integration in curriculum	2nd Semester or later

9.	Module compatibility	Master Management: Vertiefungsbereich (nur für Studierende mit Studienbeginn ab WS 2019/2020) Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" (MIM-54730) Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: fachwissenschaftlicher Pflichtbereich; Studienrichtung II:
		fachwissenschaftlicher Wahlbereich (MIM-54730) Master Wirtschaftsingenieurwesen: Elective Course
		(Studienrichtung Management)
		International Production Engineering and Management: Elective
10.	Method of examination	Course Seminar paper and presentation
	Grading procedure	Oral presentation (50%), seminar paper (50%)
	Module frequency	Each semester - except winter term 2021/2022
13.	Workload	Attendance 30 h, Home study: 120 h
14.	Module duration	1 semester
15.	Teaching and examination language	English
16.	(Recommended) reading	Alexander Brem, Petra A. Nylund, and Emma L. Hitchen, (2017) "Open Innovation and Intellectual Property Rights: How do SMEs benefit from Patents, Industrial Designs, Trademarks and Copyrights?", <i>Management Decision</i> , 55/6: 1285-1306, https://doi.org/10.1108/MD-04-2016-0223.
		Peter M. Bican, Carsten Guderian, and Anne Ringbeck, (Accepted for Publication) "Managing Knowledge in Open Innovation Processes: An Intellectual Property Perspective", <i>Journal of Knowledge Management</i> .
		James G. Conley, Peter M. Bican, and Holger Ernst, (2013) "Value Articulation – A Framework for the Strategic Management of Intellectual Property," <i>California Management Review</i> , 55/4: 102-120.
		James G. Conley, Peter M. Bican, and Neil Wilkof, (2013) "Study on Patents and the Public Domain (II) - Impact of Certain Enterprise Practices" World Intellectual Property Organization (WIPO) Discussion Paper, <a href="http://www.wipo.int/edocs/mdocs/mdocs/en/cdip_12/cdip_12_inf_2_rev.pdf">http://www.wipo.int/edocs/mdocs/mdocs/en/cdip_12/cdip_12_inf_2_rev.pdf</a> >.

1	<b>Modulbezeichnung</b> MIM-53674	Strategic problem solving in the digital age	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Strategic problem solving in the digital age (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Junge und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Junge / Prof. Hungenberg
5	Inhalt	Durch die Einflüsse der fortschreitenden Digitalisierung stehen ganze Branchen vor dem Umbruch und deren Unternehmen vor neuen Herausforderungen. Data security, eServices, Connected mobility und eHealth sind nur einige der Schlagwörter, mit denen sich die Unternehmen beschäftigen müssen, um wettbewerbsfähig zu bleiben. Die Veranstaltung befasst sich mit den Lösungskonzepten dieser strategischen Herausforderungen und deren managementorientierter Kommunikation. Der Fokus liegt neben der Problemstrukturierung auf einer, durch Theorie gestützten, praxisnahen Problembearbeitung sowie der adäquaten Kommunikation der Problemlösung. Den Studierenden werden hierfür moderne, zielgruppenspezifische Vorgehensweisen und (Methoden-)Techniken vermittelt. Die interaktive Veranstaltung schließt die Bearbeitung einer realen Fallstudie mit abschließender
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden lernen fortgeschrittene Methoden und Instrumente kennen, die im Rahmen des (strategischen) Managements von Unternehmen eine große Rolle spielen und diese auf praktische Fragestellungen anwenden können. Besonderes Augenmerk liegt dabei auf fortgeschrittenen Methoden der Problemstrukturierung (z.B. System Dynamics) und Kommunikation (z.B. Stickyness). Darauf aufbauend entwickeln die Studierenden im Rahmen einer realen Fallstudie aus der Unternehmenspraxis eine Präsentation, um die von ihnen erarbeitete Problemlösung zu kommunizieren. Innerhalb dieser Kooperation lernen die Studierenden, eine aktuelle strategische Herausforderungzu einem eingegrenzten Themenbereich zu bearbeiten, einen Lösungsvorschlag zu entwickeln und diesen in einer wissenschaftlichen Diskussion zu verteidigen. Hierdurch werden fachliche und persönliche Kompetenzen entwickelt. Die Studierenden geben und erhalten im Rahmen interaktiver Präsentationen der Arbeitsergebnisse ein wertschätzendes Feedback über die erbrachte Leistung.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Die Teilnehmerzahl ist auf maximal 20 Studierende begrenzt. Der Bewerbungszeitraum wird über Homepage oder StudOn bekannt gegeben. https://www.unternehmensfuehrung.rw.fau.de/studium-lehre/aktuelle-lehre/strategic-problem-solving-in-the-digital-age/
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. oder 4. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich (nur für Studierende mit Studienbeginn ab WS 2019/2020) Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master IBS: Wahlbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation und Präsentationspapier
11		Präsentation und Präsentationspapier (100%)

12	Turnus des Angebots	Jährlich im SoSe
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h
		Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1. Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch und Englisch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Hungenberg, H.: Problemlösung und Kommunikation im
	Literatur	Management: Vorgehensweise und Techniken, 3. Aufl., München, 2010.
		Hungenberg, H.: Strategisches Management in Unternehmen, 8. Aufl., Wiesbaden 2014.
		Minto, B.: The Pyramid Principle, London, 4. Aufl., Harlow 2009.
		Cialdini, R.: The Psychology of Persuasion, 2007.
		Heath, C. and Heath, D.: Made to Stick, 2007.

1	Modulbezeichnung MIM-56220	Strategic supply management	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü: Strategic supply management (4 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Hartmann und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann	
5	Inhalt	Die Kernkompetenzen die dieser Kurs vermittelt, fokussieren sich um die grundlegenden Elemente des strategischen Beschaffungsmanagements. Hierzu gehören Themen wie die Berücksichtigung von Risiken und Unsicherheiten in Supply Chains, das organisationsübergreifende Beziehungsmanagement, die Entwicklung von Supply Chains in Wachstumsmärkten und die Schaffung nachhaltiger "grüner" Supply Chains.	
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Teilnehmer werden in alle wesentlichen Aspekte der (strategischen) Beschaffung, inkl. der Leistungsmessung und Steuerung eingeführt. Hierbei wird ein Schwerpunkt auf den Transfer der theoretischen Grundlagen auf praktische Anwendung gelegt. Dies wird anhand von Praxisbeispielen und praxisnahen Fallstudien sichergestellt.	
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine	
8	Einpassung in Musterstudienplan	1. oder 3. Semester	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (60 Min., tw. mit SC-Aufgaben) und Fallstudie (in Gruppenarbeit)	
11	Berechnung Modulnote	Klausur (70%) und Fallstudie (30%)	
12	Turnus des Angebots	Wintersemester	
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 60 h Eigenstudium: 90 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
15	Prüfungssprache	Deutsch	
16	(Vorbereitende) Literatur	Van Weele, A (2010) Purchasing and Supply Chain Management, 5. Auflage, Cengage, London. Weitere Literatur wird spezifische in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.	

1	Modulbezeichnung MIM-52761	Strategische Vorausschau in Theorie und Praxis (Strategic foresight in theory and practice)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Strategische Vorausschau in Theorie und Praxis (Anwesenheitspflicht) (4 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Hartmann und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann
5	Inhalt	Trend- und Zukunftsforschung etabliert sich zunehmend als eigener Fach-/Funktionsbereich in Organisationen. In der Wirtschaft und bei Verbänden untersuchen "Corporate Foresight"-Experten die Zukunft von Industrien, Märkten, neuen Geschäftsmodellen oder aber der Wettbewerbslandschaft. Im öffentlichen Bereich werden im Sinne der regionalen Vorausschau vor allem die Stadt- und Raumentwicklung, gesellschaftliche und technologische Fragestellungen adressiert. Auch auf Bundesebene (s. BMBF Foresight Prozess) und in den Rahmenforschungsprogrammen der EU (s. European forwardlooking activities) spielt die strategische Vorausschau inzwischen eine herausragende Rolle.  Dieses Seminar vermittelt die Grundlagen der strategischen Vorausschau. Jede der drei Phasen des Vorausschau-Prozesses (Scanning, Foresight, Transfer) wird im Detail behandelt.  Teilnehmer erhalten einen Überblick über die Methoden der Zukunftsforschung. Ein besonderer Fokus liegt auf der Szenariotechnik. Mittels vieler praktischer Beispiele wird gezeigt, wie heutige Entscheider aller Organisationen systematisch Zukunftsszenarien entwickeln und auf den eigenen Organisationskontext transferieren können. Zusätzlich bieten renommierte Gastredner der Zukunftsforschung den Teilnehmenden einen praxisnahen Einblick in die Methoden der
		strategischen Vorausschau.
	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden entwickeln ein nachhaltiges Verständnis für das Management von Dynamik und Komplexität. Nach Abschluss des Seminars ist man in der Lage:         <ul> <li>Organisationen auf zukünftigen Wandel vorzubereiten</li> <li>Systematisch neue Trends und schwache Signale aufzuspüren</li> <li>Die Relevanz und Validität neuer Entwicklungen für eine Organisation zu bewerten</li> <li>Die potenziellen Implikationen von Entwicklungen zu projizieren</li> <li>Szenarien in einer strukturierten und systematischen Weise zu entwickeln</li> <li>Szenarien im organisationalen Kontext einzusetzen</li> <li>Den Mehrwert von Corporate Foresight zu illustrieren</li> <li>Die erlernten Inhalte können vielfältig im organisationalen Kontext eingesetzt werden, z.B. in Unternehmensentwicklung/</li> <li>Strategieberatung, Innovations- und Risikomanagement. Eine Anwesenheitspflicht begründet sich für alle Teilnehmer des Seminars in der Präsentation der Ergebnisse, der regelmäßigen Darstellung und Diskussion der Seminararbeit und den damit verbundenen Feedbackschleifen in der Veranstaltung.</li> </ul> </li> </ul>
	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine (Kenntnisse zu Strategie/Innovation jedoch hilfreich)

8	Einpassung in Musterstudienplan	Ab 3. Semester
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich
	Moduls	Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I:
		fachwissenschaftlicher Wahlbereich
		Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich
		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
		Master Economics: Wahlbereich
		Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtbereich
		Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Interdisziplinäre
		Module)
10	Studien- und	Seminararbeit (in Gruppenarbeit) und Präsentation (inkl. Poster (in
	Prüfungsleistungen	Gruppenarbeit))
11	Berechnung Modulnote	Seminararbeit (60%) und Präsentation (inkl. Poster) (40%)
40	Turnus des Angebots	Jedes Semester.
12	Turrius des Arigebols	Jedes Semester.
12	Turrius des Angebots	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Die Anmeldung
12	Turrius des Arigebots	
12	Turrius des Arigebots	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Die Anmeldung
	Arbeitsaufwand	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-
	Arbeitsaufwand	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben.
	Arbeitsaufwand	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben. Präsenzzeit: 20 h
13	Arbeitsaufwand	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben.  Präsenzzeit: 20 h Eigenstudium: 130 h
13 14 15	Arbeitsaufwand  Dauer des Moduls  Unterrichts- und Prüfungssprache	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben.  Präsenzzeit: 20 h Eigenstudium: 130 h 1 Semester
13 14 15	Arbeitsaufwand  Dauer des Moduls  Unterrichts- und	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben.  Präsenzzeit: 20 h Eigenstudium: 130 h 1 Semester
13 14 15	Arbeitsaufwand  Dauer des Moduls  Unterrichts- und Prüfungssprache	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben. Präsenzzeit: 20 h Eigenstudium: 130 h 1 Semester Deutsch
13 14 15	Arbeitsaufwand  Dauer des Moduls  Unterrichts- und Prüfungssprache (Vorbereitende)	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben.  Präsenzzeit: 20 h Eigenstudium: 130 h 1 Semester  Deutsch  von der Gracht, H. (2013) Survive: So bleiben Manager auch in
13 14 15	Arbeitsaufwand  Dauer des Moduls  Unterrichts- und Prüfungssprache (Vorbereitende)	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben.  Präsenzzeit: 20 h Eigenstudium: 130 h 1 Semester  Deutsch  von der Gracht, H. (2013) Survive: So bleiben Manager auch in Zukunft erfolgreich. Redline Wirtschaft.

1	Modulbezeichnung MIM-53763	Supply chain management research seminar	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Supply chain management research seminar (2 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Hartmann und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann
5	Inhalt	Gegenstand dieser Veranstaltung stellen wechselnde Themen aus
		Forschung und Praxis im Supply Chain Management dar. Dieses
		Seminar soll dazu dienen, aktuelle Forschungsfragen und
		Konzepte im Supply Chain Management anwendungsorientiert zu
		bearbeiten. Anhand wissenschaftlicher Methoden sollen diese
		Forschungsansätze aufbereitet und abschließend deren mögliche
		Übertragung in die Praxis diskutiert werden.
6	Lernziele und	Die Studierenden erlangen vertiefte Kenntnisse im Bereich der
	Kompetenzen	Forschung im Supply Chain Management und deren
		Auswirkungen auf die Praxis und die Fähigkeit, vorgestellte
		Theorien zu verstehen. Sie erlernen durch die eigenständige
		Bearbeitung wechselnder, forschungsorientierter Themen eine
		analytische Vorgehensweise und spezifische Fachkenntnisse zur
		Argumentation und Erstellung einer wissenschaftlichen Arbeit.
7	Empfohlene	Produktions- und Supply Chain Management;
	Voraussetzungen für	
	die Teilnahme	
8	Einpassung in	2. Semester
	Musterstudienplan	
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich
	Moduls	Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich
		Master Sozialökonomik: Vertiefungsbereich
		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
		Master Economics: Wahlbereich
40	Studien- und	Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtbereich
10		Seminararbeit und Präsentation (in Gruppenarbeit)
11	Prüfungsleistungen Berechnung Modulnote	Seminararbeit (70%) und Präsentation (30%)
		Jedes Semester.
12	Turnus des Angebots	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt auf maximal 16
		Studierende. Die Anmeldung wird rechtzeitig vor Beginn des
		Semesters auf der Lehrstuhl-Homepage bekannt gegeben.
12	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h
13	Aibeitsauiwallu	Eigenstudium: 120 h
11	Dauer des Moduls	1 Semester
15		Englisch und Deutsch
13	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Wird im Kurs bekanntgegeben.
10	Literatur	Wild ill Nais boldingogoboti.
	=::0:4:4:	

1	Module name MIM-52130	Sustainability management and corporate functions	5 ECTS
2	Courses/lectures	L: Advanced sustainability management and corporate functions	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Beckmann, Dr. Francisco Layrisse	

4	Module coordinator	Prof. Beckmann
5	Contents	This lecture provides an advanced perspective on Corporate
		Sustainability Management. The lecture starts with a short recap
		about sustainability management basics (What is sustainability?
		Why is sustainability increasingly important for business? What are
		key concepts of sustainability management?)
		Following this brief recap of the concepts of sustainability and
		sustainability management, we take a closer look at a selective
		number of corporate functions such as strategy, marketing or
		supply chain management. For each function, we look at the key
		drivers for corporate sustainability, relevant management tools,
		best practice cases, and will discuss risks and opportunities involved for corporate management.
		Throughout the lecture, we will follow the concept of integrated
		sustainability management, thus the integration of the three pillars
		of sustainability: economy, natural environment, and society into
		the core of a business.
6	Learning objectives and	Students will acquire:
	skills	<ul> <li>advanced knowledge in sustainability management, especially</li> </ul>
		in the selected functional areas
		<ul> <li>discursive and reflective competencies in regards to societally</li> </ul>
		relevant questions
		practical insights for implementing sustainability in real-life
		applications
		<ul> <li>insights on potential challenges during the implementation of sustainability management</li> </ul>
7	Recommended	None
	prerequisites	
8	Integration in	Starting from semester 2
	curriculum	Mantan Managana ata Wantiafan nahanaiah
9	Module compatibility	Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I:
		fachwissenschaftlicher Pflichtbereich;
		Studienrichtung II: fachwissenschaftlicher Wahlbereich
		Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich
		Master Wirtschaftsingenieurwesen: Wahlpflichtbereich der
		Studienrichtung "Management"
		Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe
		"Management"
		FACT Master (in winter term 21/22 only available if taught online
		due to space constraints on site)
10	Method of examination	Anmeldung via StudOn / Please register via StudOn Electronic examination (60 min.)
11		E-Exam (100%)
	Module frequency	Winter term
	Workload	Attendance: 45h
		Self-study: 105h
14	Module duration	1 Semester
15	Teaching and	English
	examination language	
		400

16	(Recommended)	Readings will be provided via StudOn.
	reading	

1	Modulbezeichnung	Teamfähigkeit, Präsentations- und	5 ECTS
	MIM-54740	Verhandlungstechniken I	
		(Teamwork, presentation and negotiation skills I)	
2	Lehrveranstaltungen	S: Leadership and leadership communication (2 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Dr. Helm und Prof. Junge	

4	Madulyarantwartligh = /-	Prof. Hartmann
4	Modulverantwortliche/r	
6	Inhalt  Lernziele und	Die Veranstaltung befasst sich mit Fähigkeiten, die für die Führung von Mitarbeitern (Leadership) wichtig sind. Da Führung ein Einflusshandeln auf Menschen ist, stehen Fragen der Kommunikation (Leadership Communication) im Mittelpunkt. Nach einem grundlegenden Überblick geht die Veranstaltung im Detail auf verschiedene Bereiche der Kommunikation in Führungsbeziehungen ein (z.B. Zielvereinbarung, Feedback, Beurteilungsgespräche). Zudem werden inhaltliche Schwerpunkte wie Coaching als Führungsstil sowie Führung und emotionale Intelligenz behandelt.
	Kompetenzen	Herausforderungen und der wichtigsten Fähigkeiten des Leaderships (Führung von Mitarbeitern). Dieses wird durch Übungen in Kleingruppen, Partnerreflektionen und Anwendungen praxisorientiert vertieft.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine Die Teilnehmerzahl ist auf maximal 25 Studierende begrenzt. Der Bewerbungszeitraum wird über Homepage oder StudOn bekannt gegeben. Der Bewerbungsprozess für Studierende des Master in Managements wird zentral durch den Lehrstuhl von Prof. Hartmann koordiniert. Die Auswahl der Bewerber erfolgt anhand der bisherigen Studienleistungen. https://www.scm.rw.fau.de/studium-lehre/lehrveranstaltungen/master/#collapse_10 https://www.unternehmensfuehrung.rw.fau.de/studium-lehre/aktuelle-lehre/leadership-and-leadership-communication/
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II
10	Prüfungsleistungen	Thesenpapier
11	Berechnung Modulnote	Thesenpapier (100%)
12	•	Jährlich im WiSe
13		Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Kotter, J. P.: What Leaders Really Do, Harvard Business Review, Dec. 2001. Goleman, D.: Leadership That Gets Results, Harvard Business Review, March-April 2000.

1	Modulbezeichnung MIM-55420	Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken II (Teamwork, presentation and negotiation skills II)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Advanced soft skills (2 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Hartmann und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann
5	Inhalt	Bedeutung von "Soft Skills" für Führungsaufgaben
		<ul> <li>Teamkommunikation und -moderation</li> </ul>
		<ul> <li>Präsentationstechniken</li> </ul>
		Verhandlungstechnik und -strategie
6	Lernziele und	Die Studierenden beherrschen ausgewählte Techniken der
	Kompetenzen	Teamkommunikation, Präsentation und Verhandlung.
7	Empfohlene	Keine.
	Voraussetzungen für	Die Anzahl der Teilnehmenden ist beschränkt auf maximal 16
	die Teilnahme	Studierende. Der Bewerbungsprozess für Studierende des
		Masters in Managements wird zentral durch den Lehrstuhl von
		Prof. Hartmann koordiniert. Die Auswahl der BewerberInnen
		erfolgt anhand der bisherigen Studienleistungen und
		Fachsemester.
		https://www.scm.rw.fau.de/studium-
		lehre/lehrveranstaltungen/master/#collapse_10
8	Einpassung in	3. Semester
	Musterstudienplan	Martin Maranas and District and all
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Pflichtbereich II
10	Moduls Studien- und	Präsentation (in Gruppenarbeit) und Diskussionsbeitrag
10	Prüfungsleistungen	Prasentation (in Gruppenarbeit) und Diskussionsbeitrag
	Fruidingsleistungen	
11	Berechnung Modulnote	Präsentation (50%) und
		Diskussionsbeitrag (50%)
12	Turnus des Angebots	Jedes Semester
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h
		Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Keine
	Literatur	

1	Modulbezeichnung MIM-55430	Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken III (Teamwork, presentation and negotiation skills III)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	HS: Soft skills im Gesundheitswesen (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Hartmann
5	Inhalt	Theoretische Grundlagen zu Präsentationstechniken und Verhandlungsführung, praktische Übungen zu Intonation, Körperspannung, Haltung, Stimmbildung, mehrere Präsentationen und Stegreifreden inkl. Videofeedback und Einzelanalyse, Verhandlungssimulationen, usw.
6	Lernziele und	Die Studierenden
	Kompetenzen	<ul> <li>verstehen die Bedeutung von Feedback</li> <li>erlernen die Grundregeln von Feedback, können wertschätzendes Feedback äußern und annehmen</li> <li>lernen ihre rhetorischen Fähigkeiten einzuschätzen, identifizieren ihre eigenen Stärken und Schwächen und setzen sich konkrete Ziele, an denen sie im Lauf der Veranstaltung arbeiten</li> <li>setzen sich insbesondere mit den verschiedenen Mitteln der nonverbalen Kommunikation auseinander</li> <li>schulen ihre Teamfähigkeit in praktischen Übungen sowie im Rahmen einer Gruppenarbeit</li> <li>erarbeiten theoretische Grundlagen zu wichtigen Konzepten der Verhandlungs-, Vortragstechnik etc. und stellen diese ihren Kommilitonen- und Kommilitoninnen im Rahmen von</li> </ul>
		Gruppenpräsentationen vor
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Der Bewerbungszeitraum wird über Homepage oder StudOn bekannt gegeben. Der Bewerbungsprozess für Studierende des Masters in Managements wird zentral durch den Lehrstuhl von Prof. Hartmann koordiniert. Die Auswahl der BewerberInnen erfolgt anhand der bisherigen Studienleistungen und Fachsemester. https://www.scm.rw.fau.de/studium- lehre/lehrveranstaltungen/master/#collapse_10
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Wahlbereich (MiGG-55431) Master Management: Pflichtbereich II
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation (pro Gruppenmitglied je ca. 10 Minuten)
11	Berechnung Modulnote	Präsentation (100%)
	Turnus des Angebots	Jährlich im WS. Diese Veranstaltung wird im WS 2021/2022 einmalig nicht angeboten.
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch
16	(Vorbereitende) Literatur	Keine

1	Modulbezeichnung MIM-53671	Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken IV	5 ECTS
		(Teamwork, presentation and negotiation skills IV)	
2	Lehrveranstaltungen	S: Strategic problem solving in the digital age (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Junge und Mitarbeitende	

	Ballo de	Duct Image / Duct Image !	
4	Modulverantwortliche/r	Prof. Junge / Prof. Hungenberg	
5	Inhalt	Durch die Einflüsse der fortschreitenden Digitalisierung stehen ganze Branchen vor dem Umbruch und deren Unternehmen vor neuen Herausforderungen. Data security, eServices, Connected mobility und eHealth sind nur einige der Schlagwörter, mit denen sich die Unternehmen beschäftigen müssen, um wettbewerbsfähig zu bleiben. Die Veranstaltung befasst sich mit den Lösungskonzepten dieser strategischen Herausforderungen und deren managementorientierter Kommunikation. Der Fokus liegt neben der Problemstrukturierung auf einer, durch Theorie gestützten, praxisnahen Problembearbeitung sowie der adäquaten Kommunikation der Problemlösung. Den Studierenden werden hierfür moderne, zielgruppenspezifische Vorgehensweisen und (Methoden-)Techniken vermittelt. Die interaktive Veranstaltung schließt die Bearbeitung einer realen Fallstudie mit abschließender Ergebnispräsentation durch Studierendenteams ein.	
6	Lernziele und	Die Studierenden lernen fortgeschrittene Methoden und	
	Kompetenzen	Instrumente kennen, die im Rahmen des (strategischen) Managements von Unternehmen eine große Rolle spielen und diese auf praktische Fragestellungen anwenden können. Besonderes Augenmerk liegt dabei auf fortgeschrittenen Methoden der Problemstrukturierung (z.B. System Dynamics) und Kommunikation (z.B. Stickyness). Darauf aufbauend entwickeln die Studierenden im Rahmen einer realen Fallstudie aus der Unternehmenspraxis eine Präsentation, um die von ihnen erarbeitete Problemlösung zu kommunizieren. Innerhalb dieser Kooperation lernen die Studierenden, eine aktuelle strategische Herausforderung zu einem eingegrenzten Themenbereich zu bearbeiten, einen Lösungsvorschlag zu entwickeln und diesen in einer wissenschaftlichen Diskussion zu verteidigen. Hierdurch werden fachliche und persönliche Kompetenzen entwickelt. Die Studierenden geben und erhalten im Rahmen interaktiver Präsentationen der Arbeitsergebnisse ein wertschätzendes Feedback über die erbrachte Leistung.	
7	Empfohlene Voraussetzungen für	Die Teilnehmerzahl ist auf maximal 20 Studierende begrenzt. Der Bewerbungszeitraum wird über Homepage oder StudOn bekannt	
	die Teilnahme	gegeben. Der Bewerbungsprozess für Studierende des Masters in Managements wird zentral durch den Lehrstuhl von Prof. Hartmann koordiniert. Die Auswahl der BewerberInnen erfolgt anhand der bisherigen Studienleistungen und Fachsemester. https://www.scm.rw.fau.de/studium-lehre/lehrveranstaltungen/master/#collapse_10 https://www.unternehmensfuehrung.rw.fau.de/studium-lehre/aktuelle-lehre/strategic-problem-solving-in-the-digital-age/	
8	Einpassung in	2. Semester	
	Musterstudienplan		
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II (nur für Studierende mit Studienbeginn vor WS 2019/2020) Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich	

		Master IBS: Wahlbereich
10	Studien- und	Präsentation und Präsentationspapier
	Prüfungsleistungen	
11	Berechnung Modulnote	Präsentation und Präsentationspapier (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SoSe
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h
		Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1. Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch und Englisch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Hungenberg, H.: Problemlösung und Kommunikation im
	Literatur	Management: Vorgehensweise und Techniken, 3. Aufl., München,
		2010.
		Hungenberg, H.: Strategisches Management in Unternehmen, 8.
		Aufl., Wiesbaden 2014.
		Minto, B.: The Pyramid Principle, London, 4. Aufl., Harlow 2009.
		Cialdini, R.: The Psychology of Persuasion, 2007.
		Heath, C. and Heath, D.: Made to Stick, 2007.

1	Modulbezeichnung MIM-55881	Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken V	5 ECTS
		(Teamwork, presentation and negotiation skills V)	
2	Lehrveranstaltungen	S: Businessplanseminar (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

		1=
4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt
5	Inhalt	Im Rahmen des Businessplanseminarseminars werden Geschäftsideen für eine potenzielle Unternehmensgründung gesammelt, ausgearbeitet, präsentiert und in Form eines detaillierten Businessplans beschrieben. Dazu erhalten die Studierenden kurze inhaltliche Erläuterungen zu den Zielsetzungen und Bestandteilen eines Businessplans. Zusätzlich dazu veranschaulichen Praxisvorträge von Unternehmensgründern oder Gründungsberatern die Relevanz des Businessplans für die unternehmerische Praxis.
6	Lernziele und Kompetenzen	Die Studierenden arbeiten im Rahmen eines Blockseminars in Arbeitsgruppen einen vollständigen, schriftlichen Businessplan selbstständig aus. Zur Bearbeitung der einzelnen Businessplanbestandteile verfügen die Studierenden über erweitertes Wissen in angrenzenden Bereichen und erschließen darüber hinaus Informationen eigenständig über geeignete Dokumentenrecherche, Internet und/oder empirische Erhebungen. Die gesammelten Informationen müssen bewertet, beurteilt, verglichen und themenspezifisch als Präsentation aufbereitet werden. Bei unvollständigen oder widersprüchlichen Informationen wägen die Studierenden diese gegeneinander ab und entwickeln Lösungsmöglichkeiten für den Umgang mit fehlenden oder uneinheitlichen Informationen. Der Aufbau des Seminars bedingt, dass die Studierenden fachliche Entwicklungen anderer Kommilitonen ebenfalls gezielt fördern, bereichsspezifische und - übergreifende Diskussionen führen sowie wertschätzendes Feedback auf die Zwischenpräsentationen der anderen Seminarteilnehmer geben. Eine abschließende Präsentation und die Bewertung durch eine Fachjury tragen darüber hinaus dazu bei, die Kommunikations- und Präsentationsfähigkeiten der Studierenden zu schulen. Aus diesen Gründen herrscht Anwesenheitspflicht.
7	Empfohlene	Keine
	Voraussetzungen für die Teilnahme	(Für Studierende mit Studienbeginn vor WS 17/18 ist eine Anrechnung für den Pflichtbereich II ausgeschlossen, falls das Modul bereits im Vertiefungsbereich angerechnet wurde.)
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management für Studierende mit Studienbeginn zum WS 17/18: Pflichtbereich II Master Management für Studierende mit Studienbeginn vor WS 17/18: Vertiefungsbereich oder Pflichtbereich II Master Marketing: Wahlpflichtbereich der Modulgruppe "Management" (MARK-53622) Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich (MARK-53622) Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich (MARK-53622) Master Economics: Wahlbereich (MARK-53622)
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation (Gruppenarbeit) Hausarbeit (schriftlicher Businessplan, Gruppenarbeit)

11	Berechnung Modulnote	Präsentation (50%) und Hausarbeit (50%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h
		Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Handbuch Businessplan-Erstellung von BayStartup.
	Literatur	Nagl, A. (2014): Der Businessplan: Geschäftspläne professionell
		erstellen Mit Checklisten und Fallbeispielen. Wiesbaden: Springer
		Gabler.

1	Modulbezeichnung	Teamfähigkeit, Präsentations- und	5 ECTS
	MIM-55930	Verhandlungstechniken VI	
		(Teamwork, presentation and negotiation skills VI)	
2	Lehrveranstaltungen	S: Präsentationstraining	5 ECTS
		(Anwesenheitspflicht)	
3	Lehrende	DiplBw. Steffen Henne	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Peter M. Bican
5	Inhalt	<ul> <li>Das Seminar umfasst</li> <li>das Erlernen von Präsentationstechniken,</li> <li>das Erfassen und Umsetzen der eigenen rhetorischen Fähigkeiten,</li> <li>die eigene Anwendung und Umsetzung der erlernten Techniken anhand eines Referats.</li> <li>Die Studierenden erlernen anhand von Inhalten aus der Schauspielschule ihre eigenen Stärken kennen und diese in ihrer Präsentation richtig einzusetzen. Neben klassischen Inhalten der Präsentationstechnik werden vor allem auch der Einsatz und der Ausbau der eigenen Stärken fokussiert und entsprechend trainiert.</li> </ul>
6	Lernziele und	Zum Abschluss der Veranstaltung setzen die Studierenden das Erlernte mit einer eigenen Präsentation um. Die Studierenden
	Kompetenzen	<ul> <li>erwerben Kenntnisse zur Analyse der eigenen Wirkung,</li> <li>erkennen die Ursachen für das eigene Lampenfieber und erarbeiten eine spezifischen Erfolgsstrategie,</li> <li>bauen ihre eigenen rhetorischen Stärken im Rollentausch aus,</li> <li>erwerben Kenntnisse zu Präsentationstechniken, die sie aktiv umsetzen können,</li> <li>erlernen Techniken aus der Schauspielschule, um ihre Publikumswirksamkeit zu steigern,</li> <li>erwerben Fähigkeiten zur Steigerung ihrer Darstellung in der direkten Interaktion.</li> </ul>
7	Empfohlene Voraussetzungen für	Grundlegende Kenntnisse in der Präsentationstechnik.
	die Teilnahme	Die Teilnehmerzahl ist auf maximal 20 Studierende begrenzt. Der Bewerbungszeitraum wird über Homepage oder StudOn bekannt gegeben. Der Bewerbungsprozess für Studierende des Masters in Managements wird zentral durch den Lehrstuhl von Prof. Hartmann koordiniert. Die Auswahl der BewerberInnen erfolgt anhand der bisherigen Studienleistungen und Fachsemester. https://www.scm.rw.fau.de/studium-lehre/lehrveranstaltungen/master/#tpv
8	Einpassung in Musterstudienplan	3. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Pflichtbereich II Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
10	Prüfungsleistungen	Präsentation
11	Berechnung Modulnote	Präsentation (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im Wintersemester – findet im Wintersemester 2021/2022 NICHT statt
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 20 h Eigenstudium: 130 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester

15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Wird zu Veranstaltungsbeginn bekannt gegeben
	Literatur	

1	Modulbezeichnung MIBS-56523	Teamfähigkeit, Präsentations- und Verhandlungstechniken VII (Teamwork, presentation and negotiation skills VII)	5 ECTS
2	Courses/lectures	S: International management solutions (3 SWS)  (Mandatory attendance)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Holtbrügge and assistants	

4	Module coordinator	Prof. Holtbrügge
5	Contents	Current issues in the field of International Management
6	Learning objectives and skills	The students learn about current challenges in international management and develop strategies and tools for their solution. Topics include market entry strategies, international human resource management, and corporate social responsibility. The students develop creative skills and methodological competences, and apply current theoretical knowledge to practical management problems.
7	Recommended Prerequisites	Advanced knowledge of international and intercultural management English language proficiency (C1) The number of participants is limited. Der Bewerbungsprozess für Studierende des Masters in Managements wird zentral durch den Lehrstuhl von Prof. Hartmann koordiniert. Die Auswahl der BewerberInnen erfolgt anhand der bisherigen Studienleistungen und Fachsemester. https://www.scm.rw.fau.de/studium-lehre/lehrveranstaltungen/master/#collapse_10
8	Integration in curriculum	Semester 1, 3
9	Module compatibility	Master Management: Pflichtbereich II Master IBS: core course (MIBS-56522)
10	Method of examination	Project report
11	Grading procedure	Project report (100%)
12	Module frequency	Winter term (WS), starts in WS 18/19
13		Attendance: 30 h Self-study: 120 h
14	Module duration	1 semester
15 16	Teaching and examination language Recommended reading	English  Tha in the course

1	Modulbezeichnung MIM-53450	Technology and innovation management	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V/Ü: Technology and innovation management (3 SWS)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

		<u> </u>
4	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt
5	Inhalt	Technologien und Innovationen sind die Basis des Erfolgs und Wachstums eines jeden Unternehmens. Dieser Kurs behandelt Theorien, Konzepte und Werkzeuge des Technologie- und Innovationsmanagements. Spezielle Themen sind z.B. ökonomische Entscheidungstatbestände im Technologiemanagement bzw. im disruptiven technologischen Wandel, Erfolgsfaktoren von Innovationen, die Gestaltung von Innovationsprozessen, Timing-Strategien, die Öffnung des Innovationsmanagements nach außen sowie die Innovation ganzer Geschäftsmodelle. Die Themen werden außerdem mit praktischen und aktuellen Schwerpunktthemen verknüpft um so einen Anwendungsbezug darzustellen.
6	Lernziele und	In diesem Modul lernen die Studierenden ein umfassendes,
	Kompetenzen	detailliertes und spezialisiertes Wissen sowie den aktuellen Erkenntnisstand im Bereich des Technologie- und Innovationsmanagements kennen. Nach Abschluss des Moduls können sie die bedeutende Rolle von Technologien und Innovationen als Wettbewerbsvorteil für Industrie- und Dienstleistungsunternehmen einschätzen und bewerten. Dieses Wissen wird durch zahlreiche praktische Beispiele vertieft. Des Weiteren sind die Studierenden dann in der Lage, das Wissen über die Methoden und Konzepte des Technologie- und Innovationsmanagements erfolgreich auf neuartige, konkrete praktische Probleme zu transferieren und diese dort zur Problemstrukturierung und -lösung einzusetzen. Sie können somit Sachverhalte in diesem Bereich einschätzen und hinterfragen. Die erworbenen analytischen und konzeptionellen Fertigkeiten befähigen die Studierende komplexe betriebswirtschaftliche Fragestellungen eigenständig zu bearbeiten und die "richtigen" Methoden und Strukturierungsansätze zur Bewältigung von Aufgaben im Technologie- und Innovationsmanagement zu finden und erfolgreich anzuwenden.
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester
9	Verwendbarkeit des	Master Marketing: Wahlmodul in der Modulgruppe "Management"
	Moduls	Master Management: Pflichtbereich I Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Pflichtbereich; Studienrichtung II: Wahlbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich oder im Bereich "Spezielle BWL"
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Klausur (90 Min.)
11		Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SS

13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h	
		Eigenstudium: 105 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch und Englisch	
16	(Vorbereitende) Literatur	- Ahmed, P.; Shepherd, C.: Innovation Management – Context, Strategies, systems and processes, Pearson, Essex, 2010 Voigt, KI.: Industrielles Management, 1. Aufl., Berlin u. a., 2008.	

1	Modulbezeichnung MIM-57174	Technology-based service innovation	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Technology-based service innovation	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Voigt und Mitarbeitende	

4 1	Modulverantwortliche/r	Prof. Voigt	
	Inhalt  Lernziele und	Basierend auf den Grundlagen des Service Design und des Innovationsmanagements erhalten die Studierenden die Möglichkeit, an der Konzeption einer innovativen technologiebasierten Dienstleistung zu arbeiten. Dabei kommen analytische Methoden des Innovationsmanagements, Kreativtechniken sowie Elemente des Service Design Thinking zum Einsatz.	
-		Die Studierenden	
	Kompetenzen	<ul> <li>wissen um die Herausforderungen des Managements und der Entwicklung von innovativen Dienstleistungen</li> <li>sind fähig unter Anwendung von Methoden eine strategische innovationsorientierte Analyse einer Branche oder eines Unternehmens durchzuführen</li> <li>beherrschen die Anwendung von Innovationsmethoden, designorientierten Methoden und Kreativtechniken zur Entwicklung von Dienstleistungsinnovationen</li> <li>sind in der Lage verschiedene Ideen für eine Dienstleistungsinnovation zu entwickeln und diese systematisch zu bewerten</li> <li>können die Dienstleistungsinnovation ganzheitlich ausarbeiten und dabei relevante Ansätze und Konzepte aus der Theorie anwenden</li> <li>sind in der Lage dieses Wissen auf ein konkretes Unternehmen, eine Branche oder einen Zielmarkt anzuwenden und basierend hierauf eine konkrete Dienstleistungsinnovation zu entwickeln und umfassend auszuarbeiten</li> <li>sind in der Lage ihre Ergebnisse (Analyse, Methodeneinsatz, Ideengenerierung, Ausarbeitung der Dienstleistungsinnovation, Handlungsempfehlungen) schriftlich und mündlich zu präsentieren und zu verteidigen</li> </ul>	
7 E	Empfohlene	Keine	
	Voraussetzungen für		
	die Teilnahme		
	Einpassung in	3. Semester	
	Musterstudienplan		
-	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich	
1	Moduls	Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Fachwissenschaftlicher Wahlbereich Master Sozialökonomik: Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich	
	Studien- und Prüfungsleistungen	Hausarbeit (in Gruppenarbeit) und Präsentation (tw. in Gruppenarbeit)	
	Berechnung Modulnote	Hausarbeit (70%), Präsentation (30%)	
12 1	Turnus des Angebots	Jährlich im WS, max. Teilnehmerzahl: 30, Anmeldezeitraum: siehe StudOn	
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h	
		Eigenstudium: 120 h	

14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Busse, D. (2005). Innovationsmanagement industrieller
	Literatur	Dienstleistungen. Wiesbaden: Gabler.
		Roger, L. M. (2009). Design of Business: Why Design Thinking is
		the Next Competitive Advantage. Boston: Harvard Business
		Review Press
		Stickdorn, M. (2012). This is Service Design Thinking: Basics,
		Tools, Cases. Amsterdam : BIS Publishers
		Voigt, K-I. (2008). Industrielles Management. Berlin: Springer.

1	Module name MiGG-52153	The supply of medical services	5 ECTS
2	Courses/lectures	L & E: The supply of medical services (2+1 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Tauchmann and Assistants	

4	Module coordinator	Prof. Tauchmann	
5	Contents	In this course the market for medical services and in particular the supply of services from physicians and hospitals is analyzed. The focus is on behavioural incentives and how they are shaped by the charactaristics of health as a special good as well as by institutional settings. Topics to be covered are "supplier induced demand", "quality-quantity-relationship in hospitals" and "optimal reimbursement schemes". The course will also cover individual health behaviour. Throughout the course microeconomic models will be used.	
6	Learning objectives and skills	Students	
	SKIIIS	<ul> <li>Understand the behavior of physicians from a microeconomic perspective</li> </ul>	
		<ul> <li>Can evaluate governmental regulations in health care markets</li> <li>Can discuss reforms in the health care sector.</li> </ul>	
7	Recommended prerequisites	Solid knowledge of microeconomics and econometrics	
8	Integration in curriculum	2. Semester	
9	Module compatibility	Master Economics: Elective compulsory subjects Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Sozialökonomik: sozialökonomischer Vertiefungsbereich oder freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich	
10	Method of examination	Written examination (90 Min.)	
11	Grading procedure	Written examination (100%)	
12	Module frequency	Annually in the summer term	
13	Workload	Attendance: 45 h	
		Independent study: 105 h	
14	Module duration	1 Semester	
15	Teaching and examination language	English	
16	(Recommended) reading	Zweifel, P., Breyer, F., Kifmann, M. (2013): Gesundheitsökonomik, Springer Gabler, 6. Aufl.	

1	Module name MIM-57177	Understanding and Mastering Case Studies in Technology and Entrepreneurship	5 ECTS
2	Courses/lectures	S: Understanding and Mastering Case Studies in Technology and Entrepreneurship (2 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Bican und Mitarbeitende	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Bican	
5	Contents	Preparing students for managerial careers and real-world situations provides challenging. One way to simulate real-world situations and to deep-dive in realistic problem scenarios is via case studies. The case study method is the most widely used method in academia for researchers interested in qualitative research.	
		Case studies are in-depth studies of a person, group, organizati place, or event that allow the exploration and understanding of complex issues. In a case study, a real-time phenomenon is explored within its naturally occurring context, with the consideration that context will create a difference. Case studies are used to test new theories or ideas, or they can be utilized to improve on existing ideas and theories. Case studies are preser in almost all fields of study, but are particularly prevalent in business, psychology, or sociology.	
		In this course, students will learn to craft their own case studies and accompanying teaching notes. They will also learn how to use the case study in classroom and workplace, as well as other fields that successfully apply case studies.	
6	Learning objectives and skills	<ul> <li>capture the concepts of case studies and recognize the relevance for teaching and practice</li> <li>understand typical formal and technical aspects of case studies in the field of business and technology management</li> <li>gain an in-depth understanding on the balance between story and rigorous, scientific content</li> <li>analyze case studies for strengths and weaknesses</li> <li>apply techniques to successfully draft and complete their own case study and teaching note.</li> </ul>	
7	Recommended prerequisites	Interest in technology and innovation management.  The course is limited to 25 students. To ensure interdisciplinary teams, there might be restrictions for students of specific fields of studies.  Registration for the seminar is only possible at the information meeting. Location and date for the meeting will be announced via UnivIS and the website of the Chair, as well as further details for the application process.	
8	Integration in curriculum	2nd Semester or later	

9	Module compatibility	Master Management: elective course (Vertiefungsbereich) Master IBS: elective courses (Wahlbereich): Europe
		Master Wirtschaftsingenieurwesen
10	Method of examination	Written assignment
11	Grading procedure	Written assignment (100%)
12	Module frequency	Each semester
13	Workload	Attendance: 30 h Self-study: 120 h
14	Module duration	1 semester
15	Teaching and examination language	English
16	(Recommended) reading	Johannes Tiemer, Carsten Guderian, and Peter M. Bican, "HKS-Dessous: A Main Street Retail Entrepreneur Handling Digital Change", IVEY Publications, 2017, https://www.iveycases.com/ProductView.aspx?id=85977>  Carsten Guderian and Peter M. Bican, "Martin Bauer Group: Corporate Social Responsibility with EinDollarBrille", IVEY Publications, 2016, <a href="https://www.iveycases.com/ProductView.aspx?id=77562">https://www.iveycases.com/ProductView.aspx?id=77562</a> Peter M. Bican and Quynh Nhu Truong, "Bayer in India: Intellectual Property Expropriation?," ISB-IVEY Publications, 2014, <a href="https://www.iveycases.com/ProductView.aspx?id=62082">https://www.iveycases.com/ProductView.aspx?id=62082</a> Additional reading material will be provided upon start.

1	Module name IIS-57451	User experience (UX) in a business context	5 ECTS
2	Courses/lectures	Lecture (2 SWS): UX in a business context Practice session (2 SWS): UX in a business context	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Steffi Haag	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Steffi Haag	
5	Contents	Organizations have started to realize that designing and maintaining great user experience (UX) is the best way to build trust, retention, and loyalty of staff and customers alike.  The lecture  • teaches the key concepts, methods, and approaches that help design, measure, and manage total UX across the organization and drive value propositions of digital business models.  • discusses established and new methods of UX research for (further) developing digital technologies.  • introduces frameworks to build and lead teams of UX researchers, designers, engineers, product managers.  • employs case studies to transfer and discuss the application of UX design, research, and management in practice.  In the practice sessions, (groups of) students practically apply UX research methods and tools (e.g. user journeys) to investigate users' experiences in interaction with state-of-the-art digital technology prototypes and to deduce implications for product and organizational strategy, development, and design. The results are presented towards peers and experts from research and/or industry.	
6	Learning objectives and skills	Students can define, discuss, and apply the concepts, methods, and tools of analyzing and managing the experiences users perceive in interaction with new digital technologies of organizations.  Students are able to measure and analyze user experiences of novel technologies and infer recommendations for technology and policy design and development.  Students can present user research results towards peers.  Students develop skills in collaborative interaction with peers.	
7	Recommended Prerequisites	None. The number of participants is limited. Please see website for details on the application process!	
8	Integration in curriculum	1st or 3rd semester	
9	Module compatibility	Master International Information Systems (from 2018/19): Module in the section Information Systems – Architectures & Development (Core Course or Elective)  Master International Information Systems (from 2016/17): Module in the section Information Systems – Extension Courses (Elective)  Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Interdisziplinäre Module)  Master International Business Studies: Elective course - Free specialization module (Area studies: Europe)  Master Management: Vertiefungsbereich	

		Master in Marketing: Wahlmodul in der Modulgruppe
		"Management"
		Master Wirtschaftsingenieurwesen
10	Method of examination	Project report and presentations, partly in groups
11	Grading procedure	Project report (30%), online presentations (70%)
12	Module frequency	Each WS
13	Workload	Contact hours: 60 h
		Independent study: 90 h
14	Module duration	1 Semester
15	Teaching and	English
	examination language	
16	(Recommended)	Relevant literature is provided during the course.
	reading	

1	Module name IIS-57440	User experience (UX) research seminar	5 ECTS
2	Courses/lectures	Seminar: User experience (UX) research (4 SWS)	5 ECTS
3	Lecturers	Prof. Dr. Steffi Haag	

4	Module coordinator	Prof. Dr. Steffi Haag	
5	Contents	User experience (UX) research systematically analyzes users and their requirements in order to shed light on the process of designing the experiences users make in interaction with digital technologies and policies.  During the seminar, (groups of) students employ theories, concepts, tools, and methods (e.g., interviews, surveys, experiments) to analyze research problems regarding users' cognitions, emotions, and behaviors while interacting with state-of-the-art digital technologies and derive implications for technology development, corporate strategy, new business models, and innovations. Approach and results of the research projects are written down in a seminar paper, presented, and discussed with peers and industry experts during blocked sessions.  Topics are introduced and assigned in the first session. During the semester, students work on their seminar thesis. The results are presented and discussed in the middle and at the end of the semester.	
6	Learning objectives and skills	<ul> <li>Students can prepare and interpret different theoretical and methodological approaches to user research. They</li> <li>can analyze scientific literature to independently define relevant research problems</li> <li>can use quantitative or qualitative research methods to analyze those problems</li> <li>can write and review seminar papers</li> <li>can critically reflect, present, and discuss research design and results within the audience of the seminar</li> <li>can give adequate feedback to complex challenges</li> <li>develop skills in collaborative interaction with peers.</li> </ul>	
7	Recommended Prerequisites	None The number of participants is limited. Please see website for details on the application process!	
8	Integration in curriculum	1.– 4. semester	
9	Module compatibility	Master International Information Systems (from 2018/19 + 2016/17): Module in the section Seminar International Information Systems  Master Wirtschaftsingenieurwesen  Master Management: Vertiefungsbereich	
10	Method of examination	Seminar paper, presentation, and class participation, partly in groups.	
11	Grading procedure	Seminar paper (60%), presentation (30%), and class participation (10%)	
12	Module frequency	Each SS.	
13	Workload	Contact hours: 30h Independent study: 120h	
14	Module duration	1 Semester, in blocked sessions	

	Teaching and examination language	Irregularly, English or German. Please see website.
16	(Recommended) reading	Relevant literature is provided during the seminar.

1	<b>Modulbezeichnung</b> FACT-56470	Versicherungs- und Risikotheorie (Risk and insurance theory)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	V+Ü: Versicherungs- und Risikotheorie (2+1 SWS) (Risk and insurance theory)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Gatzert und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Gatzert
5	Inhalt	Einführend: Entscheidung bei Sicherheit, Unsicherheit, Risiko; Risikomessung, Risikowahrnehmung, Risikobeeinflussung (Vorgehen und Methoden); Risikobewertung am Beispiel der Versicherungsnachfrage (individuell und aus Unternehmenssicht); Risikobewertung am Beispiel des Versicherungsangebots (Risikotheorie, Schadenprozessmodellierung, Insurance-CAPM); Problematik der Informationsasymmetrien (Adverse Selektion, Moral Hazard); Enterprise Risk Management (Bedeutung und Rahmenwerke, Risikostrategie, Risikoidentifikation und -bewertung, Governance, Risikokultur); Emerging Risks
6	Lernziele und	Die Studierenden
	Kompetenzen	<ul> <li>haben vertiefte Kenntnisse über die zentralen Konzepte der Risikobewertung sowie der Versicherungs- und Risikotheorie, können diese beurteilen und hinterfragen;</li> <li>können ihre theoretischen Kenntnisse auf konkrete Fragestellungen anwenden;</li> <li>erlernen den Umgang mit und die Bewertung von Risiken in Unternehmen;</li> <li>können die theoretischen Kenntnisse zur Risikomessung im Rahmen einer Monte-Carlo Simulation in Excel umsetzen;</li> <li>lernen interaktiv im Rahmen von Workshops in Gruppen aktuelle Fragestellungen im Kontext der Versicherungs- und Risikotheorie zu strukturieren, zu erarbeiten und zu präsentieren;</li> <li>entwickeln und vertiefen dabei ihre Kompetenzen in der Teamarbeit.</li> </ul>
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	keine
8	Einpassung in Musterstudienplan	WS: 1. Semester; SS: 2. Semester
9	Verwendbarkeit des	Master Management: Vertiefungsbereich
	Moduls	Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master FACT: Pflichtbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	60-minütige Klausur
	i raidiigaleiatuiigeli	Im Wintersemester besteht vorlesungsbegleitend die Möglichkeit einer freiwilligen Notenverbesserung, wobei eine Verbesserung um bis zu 0,3 Notenstufen erfolgen kann. Dazu können Studierende auf StudOn vier je ca. 10-minütige Online-Kurztests (Quizze) zur Aufbereitung des Vorlesungsstoffs bearbeiten. Die Notenverbesserung erfolgt, wenn die Quizze erfolgreich bearbeitet wurden sowie die Klausur mit der Note 4,0 oder besser bestanden wurde. Etwaige Quizergebnisse aus dem Wintersemester werden für eine Nachholprüfung im Sommersemester übernommen.

11	Berechnung Modulnote	Klausur (100%)
12	Turnus des Angebots	jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h
		Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Die vorbereitende Literatur und auch die weitergehende
	Literatur	forschungsbezogene Literatur wird im Rahmen der Veranstaltung
		bekannt gegeben.

1	Modulbezeichnung	Versorgungsmanagement I	5 ECTS
	MiGG-56231	(Health services management I)	
2	Lehrveranstaltungen	S: Vertiefung Versorgungsmanagement	5 ECTS
		(Anwesenheitspflicht)	
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
5	Inhalt	Die Steigerung der Lebensqualität ist ein übergeordnetes Ziel prä-
3	iiiiait	ventiver Maßnahmen und kann als direkter Output von effizienter Versorgung betrachtet werden. Das Seminar nimmt Präventions- und Vorsorgeaspekte im Zusammenhang mit gynäkologischen Fragestellungen in den Fokus, die vor dem Hintergrund der Le- bensqualitätsmessung betrachtet werden sollen. Hierbei sollen die Studierenden systematisch die Ansätze der Lebensqualitätsmes- sung in Bezug auf Brustkrebsvorsorge und empfängnisverhütende
		Maßnahmen aus verschiedenen Blickwinkeln, sowie den Status
6	Lernziele und	quo der aktuellen Literatur, herausarbeiten.  Die Studierenden
0	Kompetenzen	<ul> <li>erlangen Kenntnisse über Maßnahmen zur Lebensqualitätsmessung.</li> <li>erlangen einen umfassenden Einblick in präventive Maßnahmen.</li> <li>erlernen die Grundlagen zur Erstellung eines systematischen Literaturreviews.</li> </ul>
7	Empfohlene	Grundkenntnisse im Gesundheitsmanagement (aber keine formale
	Voraussetzungen für die Teilnahme	Voraussetzung). Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Anmeldung erfolgt per Mail an Katrin.Docter@fau.de, der Anmeldezeitraum wird rechtzeitig bekannt gegeben.
8	Einpassung in	1. oder 3. Semester
	Musterstudienplan	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich
10		Hausarbeit (ca. 20 Seiten) und Präsentation (ca. 15 Minuten)
11	Prüfungsleistungen Berechnung Modulnote	Hausarbeit (70%) und Präsentation (30%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30 h
'3	A DOILGAUI WAIIA	Eigenstudium: 120 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
	Unterrichts- und	Deutsch
'	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende) Literatur	<ul> <li>Schöffski / Graf von der Schulenburg (Hrsg.):</li> <li>Gesundheitsökonomische Evaluationen, 3. oder 4. Aufl., Berlin u. a., 2007, 2008 oder 2012.</li> </ul>

1	<b>Modulbezeichnung</b> MiGG-53571	Versorgungsmanagement II (Health services management II))	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: Vertiefung Versorgungsmanagement II (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Schöffski und Mitarbeitende	

1	Modulverantwortliche/r	Prof. Schöffski
4		
5	Inhalt	Die Versorgungslandschaft in der Onkologie in Deutschland steht aktuell vor besonderen Herausforderungen. Ambulant niedergelassene Versorgungsstrukturen in der Onkologie wie sie in Deutschland vorherrschen sind europaweit einzigartig. Allerdings führen unterschiedliche Trends wie Veränderung im ärztlichen Berufsbild und steigende Fallzahlen zu einer Gefährdung der ambulant onkologischen Versorgungslage. In diesem Seminar quantifizieren Sie im ersten Schritt das mögliche zukünftige Versorgungsdefizit und erarbeiten im zweiten Schritt verschiedene Lösungsmöglichkeiten aus der Perspektive unterschiedlicher Stakeholder. Das Seminar wird in Kooperation mit Novartis angeboten.
6	Lernziele und	Die Studierenden:
	Kompetenzen	Machen sich mit dem Themenkomplex der Onkologie und
		Zentrenbildung vertraut
		<ul> <li>entwickeln selbst erarbeitete Ergebniskonzepte</li> <li>stellen diese ebenso wie die erreichten Ergebnisse im</li> </ul>
		Plenum und vor Fachvertretern vor.
		Erwerben besondere Kompetenzen im Hinblick auf die
		Vorbereitung und Durchsetzung von Entscheidungen.
7	Empfohlene	Keine. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Die Anmeldung erfolgt per
	Voraussetzungen für die Teilnahme	Mail an Katrin.Docter@fau.de, der Anmeldeprozess wird rechtzeitig bekannt gegeben.
8	Einpassung in	1. oder 3. Semester.
	Musterstudienplan	525. 5. 5055.6
9	Verwendbarkeit des	Master Gesundheitsmanagement und Gesundheitsökonomie:
	Moduls	Wahlbereich
		Master Management: Vertiefungsbereich
		Master Wirtschaftspädagogik, Studienrichtung I: Wahlbereich Master Sozialökonomik: sozialökonomischer Vertiefungsbereich
		oder freier Vertiefungsbereich
		Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich
		Master Economics: Wahlbereich
10	Studien- und	Präsentation (ca. 15 Minuten) und Hausarbeit (ca. 20 Seiten)
	Prüfungsleistungen	
11	Berechnung Modulnote	Hausarbeit (70%), Präsentation (30%)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS. Diese Veranstaltung wird im WS 2021/2022
		einmalig nicht angeboten.
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h
14	Dauer des Moduls	Eigenstudium: 105 h  1 Semester
15		Deutsch und Englisch
13	Prüfungssprache	Deutsch und Englisch
L		

16	(Vorbereitende)	Keine
	Literatur	

1	Modulbezeichnung MIM-56235	WISO Meets Consulting (WISO Meets Consulting)	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S: WISO Meets Consulting (2 SWS) (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Dr. Laumer, Quirin Demlehner und externe Partner aus hochrangigen Beratungsfirmen	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Laumer	
5	Inhalt	Studierende bearbeiten im Rahmen des Seminars eine Fallstudie und Problemstellung aus dem Digitalisierungsumfeld. Ziel ist es, dass Studierende eine Problemstellung erfassen und analysieren sowie eine Lösung entwickeln und präsentieren können.	
		Zur Unterstützung dieser Fallstudienarbeit hören Studierende im Laufe des Semesters in mehreren Impulsvorträgen von Mitarbeitern renommierter Beratungsfirmen (z.B. McKinsey & Company, bitte konsultieren Sie die Homepage des Lehrstuhls für die konkret teilnehmenden Firmen im von Ihnen gewählten Jahr) verschiedene Ansätze zur strukturierten Lösung von realen Problemen in Unternehmen. Diese wenden sie anschließend auf eine anfangs zugeteilte Fallstudie mit Bezug auf ihr Studienumfeld an. Sie weisen die gewonnenen Kompetenzen in einer Abschlusspräsentation vor den Unternehmensvertretern sowie einer schriftlichen Dokumentation ihres Lösungsansatzes nach.	
		Die Studierenden knüpfen dabei Kontakte mit Vertretern der renommiertesten und im wirtschaftswissenschaftlichen Umfeld beliebtesten Arbeitgeber, profitieren von deren Erfahrung und erhalten einen Einblick in den Berufsalltag in der Branche.	
		Das Modul ist hinsichtlich der Teilnehmerzahl begrenzt. Details zum Zulassungsverfahren werden auf der Webseite des Lehrstuhls veröffentlicht.	
6	Lernziele und Kompetenzen	Studierende sind in der Lage - betriebliche Probleme aus dem Digitalisierungsumfeld zu erfassen und zu analysieren	
		<ul> <li>Lösungsansätze für Digitalisierungsherausforderungen aus der betrieblichen Praxis zu entwickeln und zu präsentieren</li> <li>Wissenschaftliche Theorien und Methoden auf betriebliche Probleme anwenden zu können</li> </ul>	
		<ul> <li>Methoden zur strukturierten Lösung komplexer Probleme anwenden zu können</li> <li>in interdisziplinären Teams zusammenzuarbeiten.</li> </ul>	
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	<ul> <li>Erfolgreiches Durchlaufen des Bewerbungsprozesses (siehe Homepage des Lehrstuhls)</li> <li>Fließende Deutschkenntnisse</li> </ul>	
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. oder 4. Semester	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Vertiefungsbereich Master IBS: Free Specialization Module	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	<ul><li>Seminararbeit (Schriftliche Dokumentation des Lösungsansatzes)</li><li>Abschlusspräsentation</li></ul>	
11	Berechnung Modulnote	<ul><li>70% Seminararbeit</li><li>30% Abschlusspräsentation</li></ul>	
12	Turnus des Angebots	Jährlich im SoSe	

13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 30h
		Eigenstudium: 120h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und	Deutsch & Englisch (wahlweise)
	Prüfungssprache	
16	(Vorbereitende)	Wird in der ersten Veranstaltung bereitgestellt.
	Literatur	

1	Modulbezeichnung FACT-53330	Workshop capital markets research	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S (3 SWS): Workshop capital markets research (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Scholz und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche	Prof. Scholz
5	Inhalt	In diesem Seminar lesen, präsentieren und diskutieren die Studierenden aktuelle Forschungsarbeiten aus dem Gebiet der Finanzierung, die in international führenden Zeitschriften erscheinen bzw. erschienen sind.
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden</li> <li>erarbeiten sich in Gruppen durch eigenständige Recherche und Ausarbeitung von Präsentationen zu hochrangigen, internationalen Publikationen neues Wissen, das sie den Teilnehmern des Seminars vermitteln.</li> <li>können ihre zuvor in Vorlesungen erworbenen theoretischen Kenntnisse im Rahmen interaktiver Präsentationen anwenden.</li> <li>beurteilen quantitative Methoden, die in aktuellen Forschungsarbeiten zum Einsatz kommen und wenden ausgewählte Methoden an exemplarischen Datensätzen an. geben und erhalten im Rahmen offener Diskussionen zu den Präsentationen ein wertschätzendes Feedback über die erbrachte Leistung.</li> </ul>
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Vertiefte Kenntnisse im Bereich Finance
8	Einpassung in Musterstudienplan	WS: ab 1. Semester; SS: ab 2. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master FACT: Vertiefungsbereich (Modulgruppe Finance and Insurance) Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation/Präsentationspapier (tw. in Gruppenarbeit) und Diskussionsbeitrag  Es handelt sich um eine einheitliche Prüfung, bei der die einzelnen Teilleistungen untrennbar miteinander verbunden sind. Für das Bestehen des Moduls müssen nach § 19 Abs. 1 Satz 4 MPOWIWI in der jeweils geltenden Fassung alle Teilleistungen in demselben Semester bestanden werden. Wegen des untrennbaren Bezugs der Teilleistungen aufeinander ist abweichend von § 25 Abs. 1 Satz 2 MPOWIWI eine Wiederholung nur einer der nicht bestandenen Teilleistungen nicht möglich. Das Nichtbestehen einer der Teilleistungen erfordert die Wiederholung der gesamten Prüfung.
11	Berechnung Modulnote	Präsentation/Präsentationspapier (50 %) und Diskussionsbeitrag (50 %)
12	Turnus des Angebots	Jährlich im WS
13	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h
14	Dauer des Moduls	1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch

16	(Vorbereitende)	wird im Rahmen der Veranstaltung bekannt gegeben
	Literatur	weitergehende, forschungsbezogene Literatur wird im Rahmen der
		Veranstaltung bekannt gegeben

1	<b>Modulbezeichnung</b> FACT-53910	Workshop finance	5 ECTS
2	Lehrveranstaltungen	S (3 SWS): Workshop finance (Anwesenheitspflicht)	5 ECTS
3	Lehrende	Prof. Dr. Scholz und Mitarbeitende	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Scholz
5	Inhalt	In diesem Seminar lesen, präsentieren und diskutieren die Studierenden aktuelle Forschungsarbeiten aus dem Gebiet der Finanzierung, die in international führenden Zeitschriften erscheinen bzw. erschienen sind.
6	Lernziele und Kompetenzen	<ul> <li>Die Studierenden</li> <li>erarbeiten sich in Gruppen durch eigenständige Recherche und Ausarbeitung von Präsentationen zu hochrangigen, internationalen Publikationen neues Wissen, das sie den Teilnehmern des Seminars vermitteln.</li> <li>können ihre zuvor in Vorlesungen erworbenen theoretischen Kenntnisse im Rahmen interaktiver Präsentationen anwenden.</li> <li>beurteilen quantitative Methoden, die in aktuellen Forschungsarbeiten zum Einsatz kommen und wenden ausgewählte Methoden an exemplarischen Datensätzen an.</li> <li>geben und erhalten im Rahmen offener Diskussionen zu den Präsentationen ein wertschätzendes Feedback über die erbrachte Leistung.</li> </ul>
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Vertiefte Kenntnisse im Bereich Finance
8	Einpassung in Musterstudienplan	2. Semester oder 4. Semester
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master FACT: Vertiefungs- und Ergänzungsbereich Master Sozialökonomik: freier Vertiefungsbereich Master Arbeitsmarkt und Personal: Wahlbereich Master Economics: Wahlbereich Master Management: Vertiefungsbereich
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Präsentation/Präsentationspapier (tw. in Gruppenarbeit) und Diskussionsbeitrag  Es handelt sich um eine einheitliche Prüfung, bei der die einzelnen Teilleistungen untrennbar miteinander verbunden sind. Für das Bestehen des Moduls müssen nach § 19 Abs. 1 Satz 4 MPOWIWI in der jeweils geltenden Fassung alle Teilleistungen in demselben Semester bestanden werden. Wegen des untrennbaren Bezugs der Teilleistungen aufeinander ist abweichend von § 25 Abs. 1 Satz 2 MPOWIWI eine Wiederholung nur einer der nicht bestandenen Teilleistungen nicht möglich. Das Nichtbestehen einer der Teilleistungen erfordert die Wiederholung der gesamten Prüfung.
11	Berechnung Modulnote	Präsentation/Präsentationspapier (50 %) und Diskussionsbeitrag (50 %)
12	Turnus des Angebots	jährlich im SS
13 14	Arbeitsaufwand  Dauer des Moduls	Präsenzzeit: 45 h Eigenstudium: 105 h 1 Semester
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch 214

16	(Vorbereitende)	Die vorbereitende Literatur wird im Rahmen der Veranstaltung
	Literatur	bekannt gegeben. Die weitergehende, forschungsbezogene
		Literatur wird ebenso im Rahmen der Veranstaltung bekannt
		gegeben.

## Masterarbeit

1	Modulbezeichnung	Masterarbeit	30 ECTS
	MIM-1999	(Master's thesis)	
2	Lehrveranstaltungen	Masterarbeit	30 ECTS
		(Master's thesis)	
3	Lehrende	Prof. Dr. Beckmann / Prof. Dr. Bican / Prof. Dr. Emmert	
		/ Prof. Dr. Fischer / Prof. DrIng. Hartmann / Prof. Dr.	
		Holtbrügge / Prof. Dr. Junge / Prof. Dr. Schöffski / Prof.	
		Dr. Voigt	

4	Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Beckmann / Prof. Dr. Bican / Prof. Dr. Emmert / Prof. Dr. Fischer / Prof. DrIng. Hartmann / Prof. Dr. Holtbrügge / Prof. Dr. Junge / Prof. Dr. Schöffski / Prof. Dr. Voigt	
		Sollte die Masterarbeit an einem Lehrstuhl des Fachbereiches verfasst werden, welcher nicht dem Institut für Management angehört, so hat die/der Studierende einen Antrag auf Genehmigung bei der Studiengangskoordination zu stellen. Der Antrag muss den Managementbezug der geplanten Masterarbeit nachweisen. Antrag abrufbar unter: https://www.unternehmensfuehrung.rw.fau.de/master-inmanagement/antrag-institutsfremder-masterarbeiten/	
5	Inhalt	Die Masterarbeit stellt eine freie wissenschaftliche Arbeit dar, die sich konzeptionell oder empirisch mit Themen im Kontext des Managements beschäftigt.	
6	Lernziele und Kompetenzen	In der Masterarbeit zeigen die Studierenden, dass sie in der Lage sind, innerhalb einer vorgegebenen Frist ein Thema bzw. eine Fragestellung aus dem Bereich Management selbstständig mit wissenschaftlichen Methoden zu analysieren sowie die Erkenntnisse prägnant zu entwickeln und kompetent zu bewerten bzw. zu interpretieren.	
7	Empfohlene Voraussetzungen für die Teilnahme	Nach Maßgabe des jeweiligen Lehrstuhls	
8	Einpassung in Musterstudienplan	4. Semester	
9	Verwendbarkeit des Moduls	Master Management: Masterarbeit	
10	Studien- und Prüfungsleistungen	Masterarbeit: Schriftliche Arbeit	
11	Berechnung Modulnote	Masterarbeit 100 %	
12	Turnus des Angebots	Nach Maßgabe des jeweiligen Lehrstuhls	
	Arbeitsaufwand	Präsenzzeit: 0 h Eigenstudium: 900 h	
14	Dauer des Moduls	1 Semester	
15	Unterrichts- und Prüfungssprache	Deutsch oder Englisch	
16	(Vorbereitende) Literatur	Aktuelle Forschungsliteratur	