Module Handbook

Study Modules for the Master of Science in International Economics and Public Policy (MIEPP)



State: April 08, 2019



Content

Core Module Research and Teaching	4
Core Module Research and Teaching	2
Core Modules International Economics and Public Policy	5
Core Module International Economics	5
Core Module Public Policy	7
Elective Modules in Specialization Area "International Economics"	9
International Macroeconomics	g
International Money and Finance	11
International Financial Markets	12
Global Imbalances and External Adjustment	13
Trade Policy	14
Recent Advances in International Trade	15
Econometric Analysis of Cross Section and Panel Data	16
Limited Dependent Variables and Sample Selection	17
Economic Analysis of Microdata	18
Health Economics	19
Trade in Services	20
International Financial Architecture	2 1
Topics in Development Economics	22
Topics in International Finance	23
Topics in Statistics and Econometrics	24
Research Module International Economics	25
Research Module International Economics	25
Elective Modules in Specialization Area "Public Policy"	27
Taxation	27
Advanced Microeconomics	28
Behavioral Economics	30
Labor Market Theory	31
Empirical Labor Economics	33
Econometric Analysis of Cross Section and Panel Data	34
Limited Dependent Variables and Sample Selection	35
Economic Analysis of Microdata	36
Health Economics	37
Elective Module Public Policy: Topics in Advanced Public Policy	38
Elective Module Public Policy: Topics in Macroeconomics and Labor	39



Elective Module Public Policy: Topics in Economics of Education	40
Elective Module Public Policy: Topics in Statistics and Econometrics	41
Elective Module Public Policy: Topics in Empirical Economics	42
Research Module Public Policy	43
Research Module Public Policy	43
Research Module Free Part	45
Research Module International Economics / Public Policy (Free Part)	45
Free Part Modules from Management (Mostly in German):	47
Kernmodule	
Logistics and Management	55
Information Systems	62
General Management	73
Marketing	76
Cross-Channel Management and Social Media	83
Management and Digital Transformation	87
Forschungsmodul	89
Free Part Modules from Accounting and Finance (Mostly in German):	90
Kernmodule	90
Financial Accounting	96
Taxation	101
Corporate Governance	107
Management Accounting	110
Financial Services	113
Corporate Finance	115
Forschungsmodul	117
Free Part Modules from Mathematics (Only in German)	118
Analysis I	118
Lineare Algebra und Geometrie I	120
Grundlagen der Stochastik	121
Grundlagen der Numerik	122
Free Part Modules from Psychology (Only in German)	123
Free Part Module from Political Science (Only in English)	125
Free Part Economic Tutorial Module	127



Core Module Research and Teaching

Core Module Research	n and	Teaching	J					
Module Identification Number (JOGU-StINe)		Work Load		Duration		Study Semester		Credit Points (ECTS)
M.03.897.001		180 h		1 Semester		1./2. Semester		6 ECTS
Courses			Co	ntact Time	Sel	f-study	Cr	edit Points (ECTS)
Lecture Series in Economics (Co	ompuls	ory)	2 5	SWS/21 h	69	h	3 ا	ECTS
Introductory Econometrics (elective)			2 5	SWS/21 h	69	h	3 1	ECTS
Teaching of Tutorials (elective)			2 5	SWS/21 h	69	h	3 ا	ECTS
Group Size							•	

Access to lectures is not limited. The possibility of teaching a tutorial depends on the demand for tutors.

Learning Outcomes/Competencies

Students learn about basic research methods, are introduced to current research topics, and enabled to critically deal with the modern scientific literature. They are also provided with an opportunity to develop their didactic skills.

Content

In this module, faculty members present current research topics, and students are introduced to basic econometric methods. As an alternative, students can gather teaching experience by teaching tutorials.

Lecture Series in Economics: Faculty members give in one-day-session lectures to introduce their teaching topics and research.

Introductory Econometrics: The course introduces basic methods in econometrics.

Teaching of Tutorials: Master students have the opportunity to teach tutorials.

Module Applicability

As a compulsory module in M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Recommended Participation Requirements

None.

Prerequisites

None.

Conditions for Award of Credit Points/Test Forms

8.1. Active Participation

8.2. Study Performance

None.

8.3. Examination Performance

E-exam (60 minutes) or a practical test.

Average Value of the Grade

6/120 = 5%.

Periodicity

Introductory Econometrics und Lecture Series in every WiSe, Teaching of Tutorials in every semester.

Module Manager and Instructors

Prof. Dr. Reyn van Ewijk (Module Manager), Prof. Dr. Thorsten Schank, Prof. Dr. Beatrice Weder di Mauro, Prof. Dr. Philipp Harms, Prof. Dr. Daniel Schunk, Prof. Dr. Klaus Wälde, Junior-Prof. Dr. Andrey Launov, Junior-Prof. Dr. Iryna Stewen.

Other Information

Language of Instruction: English.



Core Modules International Economics and Public Policy

Module Identification Number Work Load (JOGU-StINe)		Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)					
•	03.897.100	360 h	1 Semester	1./2. Semester	12 ECTS					
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)					
	International Economics I: International Trade (Compulsory)									
	a) Lecture		2 SWS/21 h	138 h	3 ECTS					
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	138 h	3 ECTS					
	International Economics II: Dev (Compulsory)	elopment and Growth	1							
	a) Lecture	2 SWS/21 h	138 h	3 ECTS						
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	138 h	3 ECTS					
2.	Group Size		•	.						
3.	Learning Outcomes/Competencies									
	Students learn to competently dea both classical and more recent ap their insights and findings in discu	proaches, to confront t	heoretical hypothes							
	Content	3310113 about economic	policy issues.							
	The module covers central methods and concepts in the field of international trade and international macroeconomics									
International Trade: Determinants of trade flows, the effects of trade on welfare and international trade										
	Development and Growth: Growth and development, finance and development, determinants of growth, the role of capital and human capital, natural resources, institutions and development, development cooperation.									
	Module Applicability									
	As a compulsory module in M. Sc As an elective module in M. Sc. in		mics and Public Po	blicy.						
6.	Recommended Participation Requirer	nents								
	None.									
7.	Prerequisites									
	None.									
8.	Conditions for Award of Credit Points/	Test Forms								
	8.1. Active Participation									
	8.2.Study Performance									
	8.2.Study Performance			None.						
	8.2.Study Performance None.									
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·									
	None.									
	None. 8.3. Examination Performance									
	None. 8.3. Examination Performance Module written exam (120 minutes)									
9.	None. 8.3. Examination Performance Module written exam (120 minutes) Average Value of the Grade									



Core Module International Economics

11. Module Manager and Instructors

Prof. Dr. Philipp Harms (module manager), Prof. Dr. Beatrice Weder di Mauro.

12. Other Information

Language of Instruction: English.

Recommended Literature:

Feenstra, R. (2004): Advanced International Trade, Princeton University Press.

Feenstra, R. and M. Taylor (2015): International Economics, 3rd edition, Worth Publishers.

Helpman, E. (2011): Understanding Global Trade, Cambridge MA and London (The Belknap Press of Harvard University Press).

Krugman, P., M. Obstfeld and M. Mélitz (2014): International Economics – Theory and Policy, 10th edition, Boston (Addison Wesley)

Weil, D. (2012): Economic Growth, 3rd edition, Pearson.

Further references are provided by the course outlines that can be downloaded from Jogustine.



Module Identification Number (JOGU-StINe) Work		Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)			
M.(03.897.200	360 h	1 Semester	1./2. Semester	12 ECTS			
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)			
	Public Policy I: Principles of Public Economics (Compulsory)			138 h				
	a) Lecture		2 SWS/21 h		3 ECTS			
	b) Tutorial		2 SWS/21 h		3 ECTS			
	Public Policy II: Advanced Ma (Compulsory)	croeconomics		138 h				
	a) Lecture		2 SWS/21 h		3 ECTS			
	b) Tutorial		2 SWS/21 h		3 ECTS			
2.	Group Size							
	Not limited.							
3.	Learning Outcomes/Competencies							
	After the course, students should understand basic models and methods of analyzing macroeconomic and public economics and they should be able to apply this conceptual knowledge to economic policy issues. They should understand data can be used to corroborate their economic thinking as well as to develop and formulate evidence-based policy advon general public economics and macroeconomic topics.							
1.	Content							
	calibrate the models will be discussed. Principles of Public Economics: Market failure and the role of the state, public goods, externalities, political economy: voting and rent-seeking, rent-seeking, equity and redistribution, public debt, fiscal federalism, social security and the welfare state Advanced Macroeconomics: Ramsey-Cass-Koopmans-Model, models of business cycles and investment theory, growth models with exogenous and endogenous growth; Special technical sessions on systems of difference equations and dynamic programming.							
5.	Module Applicability							
	As a compulsory module in M. S As an elective module in M. Sc.		nomics and Public Po	olicy.				
6.	Recommended Participation Require	ements						
	None.							
7.	Prerequisites							
	None.							
8.	Conditions for Award of Credit Points	s/Test Forms						
	8.1. Active Participation							
	8.2.Study Performance							
	None.							
	8.3. Examination Performance							
	8.3. Examination Performance	Module written exam (120 minutes).						
		s).						
9.		5).						



Master of Science in International Economics and Public Policy (MIEPP)

C	ore Module Public Policy
10.	Periodicity
	Every WiSe
11.	Module Manager and Instructors
	Prof. Dr. Daniel Schunk
12.	Other Information
	Language of Instruction: English Literature will be provided in Jogustine.



Elective Modules in Specialization Area "International Economics"

In	ternational Macroeco	nomics					
	dule Identification Number IGU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)		
Μ.	M.03.897.1110 180 h		1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS		
1.	Courses	ļ.	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)		
	International Macroeconomics	3					
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
2.	Group Size			I	I		
	Not limited.						
3.	Learning Outcomes/Competencies						
4	Students learn to competently re use dynamic models of open eco to interpret fluctuations of the no with the data and to apply their in	onomies in order to un minal and the real exc	nderstand the direction change rate. Moreover	n and volume of interna er, they learn to confront	itional capital flows, and		
4.	Content						
	The course covers advanced co- introduction to balance-of-payme flows and explains movements of	ents accounting, offers	s an in-depth analysis				
5.	Module Applicability						
	As an elective module in the specialization part (International Economics) and in the free part of the M. Sc. in International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management.						
6.	Recommended Participation Require	ements					
	None.						
7.	Prerequisites						
	None.						
8.	Conditions for Award of Credit Points	s/Test Forms					
	8.1. Active Participation						
	8.2.Study Performance						
	None.						
	8.3. Examination Performance						
	Module exam (60 min).						
9.	Average Value of the Grade						
	6/120 = 5%.						
10.	Periodicity						
	Every SuSe.						
11.	Module Manager and Instructors						
	Prof. Dr. Philipp Harms						
12.	Other Information						



International Macroeconomics

Language of Instruction: English.

Recommended Literature:

Harms, Philipp (2016): International Macroeconomics, 2nd edition, Mohr Siebeck.

Feenstra, R. and M. Taylor (2015): International Economics, 3rd edition, Worth Publishers.

Krugman, P., M. Obstfeld and M. Mélitz (2014): International Economics – Theory and Policy, 10th edition, Boston (Addison Wesley)

Van Marrewijk, Charles (2007): International Economics – Theory, Application and Policy, Oxford University Press Obstfeld, Maurice and Kenneth Rogoff (1996): Foundations of International Macroeconomics, MIT Press.

Further references are provided by the course outlines that can be downloaded from Jogustine.





	dule Identification Number GU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)
•	03.897.1120	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)
	International Money and Fina	nce			İ
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS
	Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS
2.	Group Size				
	Not limited.				
3.	Learning Outcomes/Competencies				
	Student understand advanced r	methods and concepts	of International macro	peconomics	
4.	Content				
	International monetary systems sovereign debt and currency cri		ntegration, crisis and	reform of the European	Monetary Union,
5.	Module Applicability				
	As elective module in the special Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc.		onal Economics) and i	in the free part of the M	. Sc. in International
6.	Recommended Participation Requir				
	None.				
7.	Prerequisites				
	None.				
8.	Conditions for Award of Credit Point	ts/Test Forms			
	8.1. Active Participation				
	8.2.Study Performance				
	None.				
	8.3. Examination Performance				
	Written exam (60 minutes) or Tak	re-home exam with pres	entation		
9.	Average Value of the Grade				
	6/120 = 5%.				
10.	Periodicity				
	Every SuSe.				
11.	Module Manager and Instructors				
	Prof. Dr. Beatrice Weder di Mau	ıro.			
	Other Information				
12.	Other inioimation				





1. (1. (2. (1. (1. (1. (1. (1. (1. (1. (1. (1. (1	3.897.1210 Courses International Financial Market a) Lecture	180 h	1 Semester		
2. (C 13. L	International Financial Market	l e		2./3. Semester	6 ECTS
2. (1 13. L			Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS
2. (1 13. L	a) Lecture	S			İ
2. (1 13. L	<u> </u>		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS
3. <u>I</u>	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS
3. I	Group Size		<u> </u>	-	L
-	Not limited.				
,	_earning Outcomes/Competencies				
	Students shall - acquire insights into the - learn to critically assess				s
4. (Content				
	The content of this module may - Efficiency of internation - Sustainability of sovere	al capital markets	•	е	
5. I	Module Applicability				
	As an elective module in the spe Economics and Public Policy.	cialization part (Intern	ational Economics) a	and in the free part of the	e M. Sc. in Internation
6. I	Recommended Participation Require	ements			
7.	Prerequisites				
3. (Conditions for Award of Credit Point	s/Test Forms			
ě	8.1. Active Participation				
į	8.2.Study Performance				
	siziolady i enemiano				
	0.2. Everyingtion Performance				
-	8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or tern	n-paper with presentation	on.		
		, paper mar precentain			
- 1	Average Value of the Grade				
6	6/120 = 5%.				
10. I	Periodicity				
E	Every SuSe.				
11. [Module Manager and Instructors				
F	Prof. Dr. Philip Sauré				
12. (Other Information				
- 1-	Language of Instruction: English				
	Recommended Literature:				





Global Imbalances an				
Module Identification Number (JOGU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)
M.03.897.1220	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS
1. Courses	•	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)
Global Imbalances and Exte	rnal Adjustment			
a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS
b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS
2. Group Size		<u> </u>		-
Not limited.				
B. Learning Outcomes/Competencies	<u> </u>			
4. Content				
5. Module Applicability				
As an elective module in the s	necialization part (Intern	national Economics) a	nd in the free part of the	M Sc in International
Economics and Public Policy.	pecialization part (intern	iational Economics) a	ind in the nee part of the	e W. Oc. III International
6. Recommended Participation Requ	irements			
None.				
7. Prerequisites				
Conditions for Award of Credit Poi	nts/Test Forms			
8.1. Active Participation				
o.r. Adave Faracipation				
8.2.Study Performance				
8.3. Examination Performance				
o.o. Examination i entimatice				
Average Value of the Grade				
6/120 = 5%.				
10. Periodicity				
Every WiSe.				
11. Module Manager and Instructors				
Prof. Dr. Philip Sauré				
12. Other Information				
Language of Instruction: English Recommended Literature:	sh.			





Tr	ade Policy					
	dule Identification Number GU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)	
M.(03.897.1230	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS	
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)	
	Trade Policy					
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS	
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS	
2.	Group Size			1	-	
	Not limited.					
3.	Learning Outcomes/Competencies					
	Students shall acquire				eld.	
4.	Content					
	The content of this module may diff	pressure groups	rs. Possible topics are	•		
5.	Module Applicability					
	As an elective module in the specialization part (International Economics) and in the free part of the M. Sc. in International Economics and Public Policy.					
6.	Recommended Participation Requirement	ents				
	None					
7.	Prerequisites					
8.	Conditions for Award of Credit Points/Te	est Forms				
	8.1. Active Participation					
	8.2.Study Performance					
	8.3. Examination Performance					
L	Module exam (60 minutes) or term-pa	aper with presentation	on.			
	Average Value of the Grade					
	6/120 = 5%.					
10.	Periodicity					
	Every SuSe.					
11.	Module Manager and Instructors					
	Prof. Dr. Philip Sauré					
12.	Other Information					
	Language of Instruction: English.					
	Recommended Literature:					
	References will be provided by the	course outlines tha	it can be downloaded	from Jogustine.		



	dule Identification Number GU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS				
Μ.	03.897.1240	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS				
1.	Courses	<u>'</u>	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS				
	Recent Advances in Internatio	nal Trade							
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS				
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS				
2.	Group Size		1	1	1				
	Not limited.								
3.	Learning Outcomes/Competencies								
	Students shall - gain insights into recent developments in international trade theory and the empirical regularities it is based on - acquire technical skills to solve standard models applied in current research								
4.	Content								
	The content of this module may - Heterogeneous Firms in		rs. Possible topics are	е					
	 Heterogeneous Produc 	ers and Ricardian Cor	mparative Advantage	•					
5.	- The Gravity Equation in	International Trade							
ο.	Module Applicability	cialization part (Intern	ational Economics) a	and in the free part of the	M Sc in Internation				
	As an elective module in the specialization part (International Economics) and in the free part of the M. Sc. in Internationa Economics and Public Policy.								
3.	Recommended Participation Require	ements							
	None								
7.	. Prerequisites								
8.	Conditions for Award of Credit Points	s/Test Forms							
	8.1. Active Participation								
	8.2.Study Performance								
	8.3. Examination Performance								
<u> </u>	Module exam (60 minutes) or term Average Value of the Grade	n-paper with presentation	on.						
9.	6/120 = 5%.								
10	Periodicity								
10.	Every SuSe.								
11.	Module Manager and Instructors								
	Prof. Dr. Philip Sauré, Philipp He	erkenhoff							
	Other Information								
12.									
12.	Language of Instruction: English	•							
12.	Language of Instruction: English Recommended Literature:								



16

	dule Identification Number	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)			
`	GU-StINe) 03.897.3210	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS			
	Courses	10011	Contact Time		Credit Points (ECTS)			
1.	Econometric Analysis of Cross Data	s Section and Panel		Self-study	Credit Points (EC15)			
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
2.	Group Size							
	Not limited							
3.	Learning Outcomes/Competencies							
4.	regression and postestimation analysis have a profound understanding of the principles of econometrics have a profound understanding of the potential causes of endogeneity and of some ways to remedy it have a profound econometric understanding of regression analysis be able to perform a Monte Carlo analysis Content							
4.	The course will equip the students with a methodological toolbox for conducting basic empirical analysis. We will follow a two-pillar concept by combining methodological lectures with empirical examples and programming implementations in the computer lab. The main software tool will be MATLAB. We will begin by reviewing some basic principles of econometrics and move on to the linear regression methodology, panel data sets and time-series analysis.							
5.	Module Applicability							
	As elective module in the special Policy. As an elective module in M. Sc. i		e free part of the M. So	c. in International Econ	omics and Public			
6.	Recommended Participation Require	ments						
	None.							
7.	Prerequisites							
	None.							
8.	Conditions for Award of Credit Points	/Test Forms						
	8.1. Active Participation							
	8.2.Study Performance							
	None.							
	8.3. Examination Performance							
9.	Written exam (60 min.). Average Value of the Grade							
J.	6/120 = 5%.							
10.	Periodicity							
	Every SuSe.							
11.	Module Manager and Instructors							
	Prof. Dr. Thorsten Schank.							

Module Handbook



ı	imited Dependent	Variables an	d Sample Se	lection					
Mo	dule Identification Number	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)				
_	OGU-StINe) 03.897.3220	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS				
	Courses	10011	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)				
	Limited Dependent Variable Selection	les and Sample	Contact Time	Sen-study	Credit Politis (EC13)				
3.	a) Lecture 2 SWS/21 h 69 h 3 ECTS								
4.	b) Tutorial								
5.	Group Size								
6.	Not limited.								
7.	Learning Outcomes/Competence	ies							
8.	Students obtain a wide overview of the classical and contemporary methods of econometric analysis. A row of selected topics gets them into advanced theoretical treatment and brings close to state of art methodological research. When doing so equally high degree of attention is allotted to implementation of the models and methods learned. In this way students acquire a solid basis for understanding and critically assessing the existing body of empirical work, as well as skills for applying their knowledge in practice themselves.								
9.	Content								
10.	The class provides an in-depth treatment and further development of selected workhorse models of empirical analysis. The first part of the course addresses models for independent processes. We discuss various generalizations of the classical linear regression, in particular departure form linearity, and review the appropriate semi- and nonparametric methods for estimation of such generalized models. The second part of the course deals with dependent processes. We provide an advanced discussion of uni- and multivariate time series models and review the associated problems of unit root testing and cointegration.								
	1. Module Applicability								
12.	As elective module in the specialization part and in the free part of the M. Sc. in International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management.								
13.	Recommended Participation Re	quirements							
	None.								
14.	Prerequisites								
15.	None.								
	Conditions for Award of Credit F	Points/Test Forms							
17.	8.1. Active Participation								
18.									
19.	8.2.Study Performance								
20	None.								
	8.3. Examination Performance								
	Written exam (60 min.).								
23. 24.	Average Value of the Grade								
	6/120 = 5%.								
	Periodicity								
26.	Every WiSe								
27.	Module Manager and Instructors	S							
28.	Prof. Dr. Thorsten Schank.								
29.	Other Information								
30.	Language of Instruction: Eng Econometrics of Cross Secti			oductory Econometri	cs. Wooldridge (2010)				
		-		·					



2. Analysis of Microdata 3. a) Lecture 2 SWS/21 h 69 h 3 ECTS 5. Group Size 6. Not limited. 7. Learning Outcomes/Competencies 8. After successful accomplishment of the course students are supposed - to master a solid and broad methodological knowledge in the area of econometrics with a on the empirical implementation; - to be equipped with empirical toolkit required for empirical analysis in varying fields as it is by government agencies, monetary authorities or investment banks; - to understand and critically assess the modern empirical research literature in the respe to be able to carry out empirical analyses on their own at an advanced level. 9. Content 10. The course discusses specific methodologies and problems from the respective field and presents and critic empirical applications. 11. Module Applicability 12. As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management. 13. Recommended Participation Requirements None. 14. Prerequisites 15. 16. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 17. 8.1. Active Perticipation 18. 19. 8.2. Study Performance 20. Mone. 21. 8.3. Examination Performance 22. Module exam (80 minutes) or term-paper exam and presentation. 23. Average Value of the Grade 24. 6/120 = 5%. 25. Periodicity 26. WiScé (irregularly). 27. Module Manager and Instructors 28. Prof. Dr. Thorsten Schank.	Nodule Identification Number JOGU-StINe	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)				
Analysis of Microdata a) a) Lecture b) Tutorial c) SWS/21 h c) B h c) SECTS droup Size Not limited. After successful accomplishment of the course students are supposed to master a solid and broad methodological knowledge in the area of econometrics with a on the empirical implementation; to be equipped with empirical toolkit required for empirical analysis in varying fields as it is by government agencies, monetary authorities or investment banks; to understand and critically assess the modern empirical research literature in the respecto be able to carry out empirical analyses on their own at an advanced level. Content The course discusses specific methodologies and problems from the respective field and presents and critical empirical applications. Module Applicability As a elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management. Recommended Participation Requirements None. Prerequisites Conditions for Award of Credit Points/Test Forms A. St. Active Perticipation 2. Active Perticipation 2. Active Perticipation 2. Active Perticipation 2. Active Perticipation 3. Average Value of the Grade 24. 6/120 = 5%. 25. Periodicity 26. WiSe (irregularly). 27. Module Manager and Instructors 28. Prof. Dr. Thorsten Schank.	Л .03.897.3180	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS				
3. a) Lecture 2 SWS/21 h 69 h 3 ECTS 4. b) Tutorial 2 SWS/21 h 69 h 3 ECTS 5. Group Size 6. Not limited. 7. Learning Outcomes/Competencies 8. After successful accomplishment of the course students are supposed 9. To master a solid and broad methodological knowledge in the area of econometrics with a on the empirical implementation; 9. To be equipped with empirical toolkit required for empirical analysis in varying fields as it is by government agencies, monetary authorities or investment banks; 9. To understand and critically assess the modern empirical research literature in the respective be able to carry out empirical analyses on their own at an advanced level. 9. Content 10. The course discusses specific methodologies and problems from the respective field and presents and critic empirical applications. 11. Module Applicability 12. As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of International Economics and Public Policy. 13. Recommended Participation Requirements 14. Prerequisites 15. Recommended Participation Requirements 16. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 17. a. 1. Active Participation 18. Sexmination Performance 20. Mone. 21. B. 3. Examination Performance 22. Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23. Average Value of the Grade 24. 6/120 = 5%. 25. Periodicity 26. WiSe (irregularly). 27. Module Manager and Instructors 28. Prof. Dr. Thorsten Schank.	. Courses	I	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)				
4. b) Tutorial 2 SWS/21 h 69 h 3 ECTS 5. Group Size 6. Not limited. 7. Learning Outcomes/Competencies 8. After successful accomplishment of the course students are supposed -to master a solid and broad methodological knowledge in the area of econometrics with a on the empirical implementation; - to be equipped with empirical toolkit required for empirical analysis in varying fields as it i by government agencies, monetary authorities or investment banks; -to understand and critically assess the modern empirical research literature in the respeto be able to carry out empirical analyses on their own at an advanced level. 9. Content 10. The course discusses specific methodologies and problems from the respective field and presents and critic- rempirical applications. 11. Module Applicability 12. As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management. 13. Recommended Participation Requirements None. 14. Prerequisites 15. 16. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 17. B.1. Active Participation 18. 19. B.2. Study Performance 20. None. 21. Average Value of the Grade 22. Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23. Average Value of the Grade 24. 6/120 = 5%. 25. Periodicity 26. WiSe (irregularly). 27. Module Manager and Instructors 28. Prof. Dr. Thorsten Schank.									
4. b) Tutorial 2 SWS/21 h 69 h 3 ECTS 5. Group Size 6. Not limited. 7. Learning Outcomes/Competencies 8. After successful accomplishment of the course students are supposed -to master a solid and broad methodological knowledge in the area of econometrics with a on the empirical implementation; - to be equipped with empirical toolkit required for empirical analysis in varying fields as it i by government agencies, monetary authorities or investment banks; -to understand and critically assess the modern empirical research literature in the respeto be able to carry out empirical analyses on their own at an advanced level. 9. Content 10. The course discusses specific methodologies and problems from the respective field and presents and critic- empirical applications. 11. Module Applicability 12. As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management. 13. Recommended Participation Requirements None. 14. Prerequisites 15. 16. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 17. B.1. Active Participation 18. B.2. Study Performance 20. None. 19. B.3. Examination Performance 21. Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23. Average Value of the Grade 24. 6/12.0 = 5%. 25. Periodicity 26. Wisc (irregularly). 27. Module Manager and Instructors 28. Prof. Dr. Thorsten Schank.	•								
Not limited. 7. Learning Outcomes/Competencies 8. After successful accomplishment of the course students are supposed 1. To master a solid and broad methodological knowledge in the area of econometrics with a continuous management on the empirical implementation; 1. To be equipped with empirical toolkit required for empirical analysis in varying fields as it is by government agencies, monetary authorities or investment banks; 1. To understand and critically assess the modern empirical research literature in the resperto be able to carry out empirical analyses on their own at an advanced level. 9. Content 10. The course discusses specific methodologies and problems from the respective field and presents and critic empirical applications. 11. Module Applicability 12. As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of International Economics and Public Policy. 13. As an elective module in M. Sc. in Management. 14. Prerequisites 15. None. 14. Prerequisites 16. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 17. 8. 1. Active Participation 18. 19. 8.2. Study Performance 20. None. 21. 8.3. Examination Performance 22. Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23. Average Value of the Grade 24. 6/120 = 5%. 25. Periodicity 26. WiSe (irregularly). 27. Module Manager and Instructors 28. Prof. Dr. Thorsten Schank.									
After successful accomplishment of the course students are supposed -to master a solid and broad methodological knowledge in the area of econometrics with a on the empirical implementation; - to be equipped with empirical toolkit required for empirical analysis in varying fields as it i by government agencies, monetary authorities or investment banks; -to understand and critically assess the modern empirical research literature in the respe -to be able to carry out empirical analyses on their own at an advanced level. 9. Content The course discusses specific methodologies and problems from the respective field and presents and critic empirical applications. 10. Module Applicability 12. As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management. 13. Recommended Participation Requirements None. 14. Prerequisites 15. 16. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 17. 8.1. Active Participation 18. 18. 1. Active Participation 18. 19. 8.2. Study Performance 20. None. 21. 8.3. Examination Performance 22. Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23. Average Value of the Grade 24. 6/120 = 5%. 25. Periodicity 26. WiSe (irregularly). 27. Module Manager and Instructors 28. Prof. Dr. Thorsten Schank.									
After successful accomplishment of the course students are supposed -to master a solid and broad methodological knowledge in the area of econometrics with a on the empirical implementation; - to be equipped with empirical toolkit required for empirical analysis in varying fields as it i by government agencies, monetary authorities or investment banks; -to understand and critically assess the modern empirical research literature in the respe- to be able to carry out empirical analyses on their own at an advanced level. Content The course discusses specific methodologies and problems from the respective field and presents and critic empirical applications. Indudule Applicability As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management. Recommended Participation Requirements None. Prerequisites Conditions for Award of Credit Points/Test Forms As a. Laxive Participation Ball Ball St. Study Performance None. Average Value of the Grade Wickey (irregularly). Module Manager and Instructors Prof. Dr. Thorsten Schank.									
-to master a solid and broad methodological knowledge in the area of econometrics with a on the empirical implementation; - to be equipped with empirical toolkit required for empirical analysis in varying fields as it is by government agencies, monetary authorities or investment banks; -to understand and critically assess the modern empirical research literature in the respectobe able to carry out empirical analyses on their own at an advanced level. Content The course discusses specific methodologies and problems from the respective field and presents and critic empirical applications. Module Applicability As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management. Recommended Participation Requirements None. Prerequisites Conditions for Award of Credit Points/Test Forms Active Participation Rel. Active Participation Rel. Active Participation Rel. Sc. Scantination Performance Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. Average Value of the Grade Average Value of the Grade Average Value of the Grade WiSe (irregularly). Module Manager and Instructors Prof. Dr. Thorsten Schank.	'. Learning Outcomes/Competencie	es							
The course discusses specific methodologies and problems from the respective field and presents and critici empirical applications. In Module Applicability As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management. Recommended Participation Requirements None. Prerequisites Conditions for Award of Credit Points/Test Forms Results Performance None. 8.2. Study Performance Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. Norage Value of the Grade 46/120 = 5%. Periodicity WiSe (irregularly). Module Manager and Instructors Prof. Dr. Thorsten Schank.	 to master a solid and broon the empirical implementation to be equipped with emby government agencies to understand and critic 	oad methodologentation; pirical toolkit res, monetary aut ally assess the	gical knowledge quired for empi horities or inves modern empiri	e in the area of ecrical analysis in vastment banks; cal research litera	arying fields as it is condu	ucted			
empirical applications. 11 Module Applicability 12 As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management. 13 Recommended Participation Requirements None. 14 Prerequisites 15 Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 17 8.1. Active Participation 18 19 8.2. Study Performance 20 None. 21 8.3. Examination Performance 22 Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23 Average Value of the Grade 24 6/120 = 5%. 25 Periodicity 26 WiSe (irregularly). 27 Module Manager and Instructors 28 Prof. Dr. Thorsten Schank.	Content								
As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management. Recommended Participation Requirements None. Prerequisites Conditions for Award of Credit Points/Test Forms A. Active Participation Recommended Participation Recommended Participation Requirements None. As a recommended Participation Requirements None. Recommended Participation Requirements Recommended Participation Requirements Recommended Participation Requirements None. Recommended Participation Requirements Recommende		methodologies ar	nd problems from t	he respective field an	d presents and critically asses	sses			
International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management. Recommended Participation Requirements None. 14 Prerequisites 15 Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 17 8.1. Active Participation 18 9.2. Study Performance 20 None. 21 8.3. Examination Performance 21 Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23 Average Value of the Grade 24 6/120 = 5%. 25 Periodicity 26 WiSe (irregularly). 27 Module Manager and Instructors 28 Prof. Dr. Thorsten Schank.	1 Module Applicability								
None. 14. Prerequisites 15. 16. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 17. 8.1. Active Participation 18. 19. 8.2. Study Performance 20. None. 21. 8.3. Examination Performance 22. Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23. Average Value of the Grade 24. 6/120 = 5%. 25. Periodicity 26. WiSe (irregularly). 27. Module Manager and Instructors 28. Prof. Dr. Thorsten Schank.	International Economics and I	Public Policy.		ics or Public Policy) a	and in the free part of the M. S	Sc.			
14. Prerequisites 15. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 17. 8.1. Active Participation 18. Second Performance 20. None. 21. 8.3. Examination Performance 22. Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23. Average Value of the Grade 24. 6/120 = 5%. 25. Periodicity 26. WiSe (irregularly). 27. Module Manager and Instructors 28. Prof. Dr. Thorsten Schank.	3. Recommended Participation Requ	uirements							
15. 16. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 17. 8.1. Active Participation 18. 19. 8.2. Study Performance 20. None. 21. 8.3. Examination Performance 22. Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23. Average Value of the Grade 24. 6/120 = 5%. 25. Periodicity 26. WiSe (irregularly). 27. Module Manager and Instructors 28. Prof. Dr. Thorsten Schank.	None.								
16. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 17. 8.1. Active Participation 18. 19. 8.2. Study Performance 20. None. 21. 8.3. Examination Performance 22. Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23. Average Value of the Grade 24. 6/120 = 5%. 25. Periodicity 26. WiSe (irregularly). 27. Module Manager and Instructors 28. Prof. Dr. Thorsten Schank.	4. Prerequisites								
17 8.1. Active Participation 18	5.								
18. 19 8.2. Study Performance 20 None. 21 8.3. Examination Performance 22 Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23 Average Value of the Grade 24 6/120 = 5%. 25 Periodicity 26 WiSe (irregularly). 27 Module Manager and Instructors 28 Prof. Dr. Thorsten Schank.	6. Conditions for Award of Credit Po	ints/Test Forms							
19 8.2.Study Performance 20 None. 21 8.3. Examination Performance 22 Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23 Average Value of the Grade 24 6/120 = 5%. 25 Periodicity 26 WiSe (irregularly). 27 Module Manager and Instructors 28 Prof. Dr. Thorsten Schank.	7.8.1. Active Participation								
20 None. 21 8.3. Examination Performance 22 Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23 Average Value of the Grade 24 6/120 = 5%. 25 Periodicity 26 WiSe (irregularly). 27 Module Manager and Instructors 28 Prof. Dr. Thorsten Schank.	-								
21 8.3. Examination Performance 22 Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23 Average Value of the Grade 24 6/120 = 5%. 25 Periodicity 26 WiSe (irregularly). 27 Module Manager and Instructors 28 Prof. Dr. Thorsten Schank.	9.8.2.Study Performance								
22 Module exam (60 minutes) or term-paper exam and presentation. 23 Average Value of the Grade 24 6/120 = 5%. 25 Periodicity 26 WiSe (irregularly). 27 Module Manager and Instructors 28 Prof. Dr. Thorsten Schank.	None.								
23. Average Value of the Grade 24. 6/120 = 5%. 25. Periodicity 26. WiSe (irregularly). 27. Module Manager and Instructors 28. Prof. Dr. Thorsten Schank.	_								
24 6/120 = 5%. 25 Periodicity 26 WiSe (irregularly). 27 Module Manager and Instructors 28 Prof. Dr. Thorsten Schank.	-	n-paper exam and pr	resentation.						
25 Periodicity 26 WiSe (irregularly). 27 Module Manager and Instructors 28 Prof. Dr. Thorsten Schank.									
	²⁴ 6/120 = 5%.								
27 Module Manager and Instructors 28 Prof. Dr. Thorsten Schank.	25. Periodicity								
Prof. Dr. Thorsten Schank.	6. WiSe (irregularly).								
	7 Module Manager and Instructors								
29 Other Information	Prof. Dr. Thorsten Schank.								
23. Other information	9.Other Information								
Language of Instruction: English. Literature: scientific papers provided in the course.			se.						



	dule Identification Number	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS			
`	03.897.3281	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS			
	1	10011						
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS			
2.	Health Economics							
3.	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
4.	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
5.	Group Size							
6.	Not limited.							
7.	Learning Outcomes/Competencies							
8.	This module deals with varying topics in the domain of Health Economics. After the course, students should have a broad knowledge of the field of Health Economics and of the scientific methods used in this domain.							
9.	Content							
10.	The course deals with current research	arch in the area of Health	Economics at an advanc	ced level.				
11.	1. Module Applicability							
12.	As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of the M. Sc. in International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management.							
13. Recommended Participation Requirements								
	None.							
14.	Prerequisites							
15.								
16.	Conditions for Award of Credit Poin	ts/Test Forms						
17.	8.1. Active Participation							
	Yes							
	8.2.Study Performance							
	None.							
	8.3. Examination Performance							
	Module exam (90 minutes) or term Average Value of the Grade	m-paper with presentation	on					
	6/120 = 5							
2 4.	0/120 = 5							
	Periodicity							
25.	WiSe / SuSe (irregularly)							
		-						
26.	Module Manager and Instructors	Prof. Dr. Reyn van Ewijk.						
26. 27.								
26. 27. 28.								





	dule Identification Number OGU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)				
M.	03.897.1180	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS				
١.	Courses	·	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)				
	Trade in Services								
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS				
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS				
2.	Group Size								
3.	Learning Outcomes/Competencies								
	Students learn to competently discuss the theoretical concepts and empirical evidence in some particular field of international economics, to critically assess the current scientific literature, and to apply their insights and findings in discussions about economic policy issues.								
4.	Content								
	The contents of this module may differ across semesters. Possible topics are: - International trade in services - Foreign direct investment and multinational enterprises								
5.	Module Applicability								
As an elective module in the specialization part (International Economics) and in the free part of the M. Sc. in International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management. 6. Recommended Participation Requirements									
							None.		
7.	Prerequisites								
	None								
8.	Conditions for Award of Credit Point	s/Test Forms							
	8.1. Active Participation								
	8.2.Study Performance								
	None.								
	8.3. Examination Performance								
	Module exam (60 minutes).								
	iwodule exam (60 minutes).	Average Value of the Grade							
	Average Value of the Grade								
 9.	, ,								
	Average Value of the Grade 6/120 = 5%.								
	Average Value of the Grade								
10.	Average Value of the Grade 6/120 = 5%. Periodicity								
10.	Average Value of the Grade 6/120 = 5%. Periodicity SuSe or WiSe (irregularly).	manager), Junior-Pro	of. Dr. Iryna Stewen, v	Junior-Prof. Dr. Konsta	ntin Wacker.				
10.	Average Value of the Grade 6/120 = 5%. Periodicity SuSe or WiSe (irregularly). Module Manager and Instructors	manager), Junior-Pro	of. Dr. Iryna Stewen, .	Junior-Prof. Dr. Konsta	ntin Wacker.				
10.	Average Value of the Grade 6/120 = 5%. Periodicity SuSe or WiSe (irregularly). Module Manager and Instructors Prof. Dr. Philipp Harms (module		of. Dr. Iryna Stewen, 、	Junior-Prof. Dr. Konsta	ntin Wacker.				
10. 11.	Average Value of the Grade 6/120 = 5%. Periodicity SuSe or WiSe (irregularly). Module Manager and Instructors Prof. Dr. Philipp Harms (module Other Information		of. Dr. Iryna Stewen, 、	Junior-Prof. Dr. Konsta	ntin Wacker.				





	dule Identification Number IGU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)			
М.	03.897.1280	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS			
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)			
	International Financial Architecture							
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
2.	Group Size		- 011 0/-111					
	Not limited.							
3.	Learning Outcomes/Competencies							
	This module deals with varying understand and critically assess				e enabled to			
4.	Content							
	The course deals with current r	esearch in the area "Fi	nancial Economics" a	t an advanced level.				
5.	Module Applicability							
As elective module in the specialization part (International Economics) and in the free part of the M. Sc. in Internati Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management.								
6.	Recommended Participation Requi	rements						
	None.							
7.	Prerequisites							
8.	Conditions for Award of Credit Poin	ts/Test Forms						
	8.1. Active Participation							
	8.2.Study Performance							
	None.							
	8.3. Examination Performance							
	Module exam (60 minutes).							
_	Average Value of the Grade							
9.	6/120 = %5.							
9.	1							
	Periodicity							
	Periodicity WiSe or SuSe (irregularly).							
10.	•							
10.	WiSe or SuSe (irregularly).	Dr. Steffen Kern.						
10.	WiSe or SuSe (irregularly). Module Manager and Instructors	Dr. Steffen Kern.						



	dule Identification Number OGU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)			
Μ.	M.03.897.xxxx 180 h		1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS			
1.	Courses	l .	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS			
	Topics in Development Econo	omics						
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
2.	Group Size		L		L			
	Not limited.							
3.	Learning Outcomes/Competencies							
	Students learn to competently discuss the theoretical concepts and empirical evidence in some particular field of development economics, to critically assess the current scientific literature, and to apply their insights and findings in discussions about economic policy issues.							
4.	Content							
	The contents of this module may differ across semesters. Possible topics are: - Globalization and development - Institutions and development - Recent developments in the theory and empirics of economic growth							
5.	Module Applicability							
	As an elective module in the specialization part (International Economics) and in the free part of the M. Sc. in International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management.							
6.	Recommended Participation Require	ements						
None.								
7.	Prerequisites							
8.	Conditions for Award of Credit Point	s/Test Forms						
	8.1. Active Participation							
	P. 2. Study Porformance							
	8.2. Study Performance							
	None. 8.3. Examination Performance							
	Module exam (60 minutes) or term-paper with presentation.							
9.	Average Value of the Grade							
	6/120 = 5%.							
10.	Periodicity							
	SuSe or WiSe (irregulary).							
11.	Module Manager and Instructors							
	Prof. Dr. Philipp Harms.							
12.	Other Information							
	Language of Instruction: English	٦.						
	Recommended Literature:							
	References will be provided by t	the course outline that	can be downloaded f	rom Jogustine.				
_	dula Handhaak	August			22			



(JOGU-StINe) M.03.897.xxxx 1. Courses Topics in International Finance a) Lecture b) Tutorial 2. Group Size Not limited. 3. Learning Outcomes/Competencies Insights into a special theoretical or election of the special seconomics and Public Policy. As an elective module in the special seconomics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Recommended Participation Requirer None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.	180 h	1 Semester Contact Time	2./3. Semester					
Topics in International Finance a) Lecture b) Tutorial 2. Group Size Not limited. 3. Learning Outcomes/Competencies Insights into a special theoretical or election of the topic 5. Module Applicability As an elective module in the spece Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in 6. Recommended Participation Requirer None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/ 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.		Contact Time		6 ECTS				
a) Lecture b) Tutorial 2. Group Size Not limited. 3. Learning Outcomes/Competencies Insights into a special theoretical or et 4. Content Depends on the topic 5. Module Applicability As an elective module in the spece Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in 6. Recommended Participation Required None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.			Self-study	Credit Points (ECTS)				
a) Lecture b) Tutorial 2. Group Size Not limited. 3. Learning Outcomes/Competencies Insights into a special theoretical or et 4. Content Depends on the topic 5. Module Applicability As an elective module in the spece Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in 6. Recommended Participation Required None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.								
b) Tutorial 2. Group Size Not limited. 3. Learning Outcomes/Competencies Insights into a special theoretical or et 4. Content Depends on the topic 5. Module Applicability As an elective module in the spece Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in 6. Recommended Participation Required None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/ 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.			69 h	3 ECTS				
2. Group Size Not limited. 3. Learning Outcomes/Competencies Insights into a special theoretical or election 4. Content Depends on the topic 5. Module Applicability As an elective module in the spece Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in 6. Recommended Participation Required None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.	,			3 ECTS				
Not limited. 3. Learning Outcomes/Competencies Insights into a special theoretical or election of the content Depends on the topic 5. Module Applicability As an elective module in the spece Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Recommended Participation Required None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points, 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.		2 SWS/21 h	0911	3 2013				
3. Learning Outcomes/Competencies Insights into a special theoretical or et 4. Content Depends on the topic 5. Module Applicability As an elective module in the spece Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in 6. Recommended Participation Required None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/ 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.								
Insights into a special theoretical or ed. Content Depends on the topic Module Applicability As an elective module in the spece Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Recommended Participation Requirer None. Prerequisites Conditions for Award of Credit Points, 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.								
 Content Depends on the topic Module Applicability As an elective module in the spece Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Recommended Participation Requirer None. Prerequisites Conditions for Award of Credit Points, 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- Average Value of the Grade 6/120 = 5%. 		Canal annual a						
Depends on the topic 5. Module Applicability As an elective module in the spece Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Recommended Participation Requirer None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points, 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.	npirical topic in interna	tional economics,						
5. Module Applicability As an elective module in the spece Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Recommended Participation Requirer None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points, 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.								
As an elective module in the spece Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Recommended Participation Requirer None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points, 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.								
Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. ir 6. Recommended Participation Requirer None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points, 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.								
7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points, 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.								
8. Conditions for Award of Credit Points, 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.	None.							
8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.								
8.2.Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.	Test Forms							
None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.								
None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.	8.2.Study Performance							
Module exam (60 minutes) or term- 9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.	·							
9. Average Value of the Grade 6/120 = 5%.								
6/120 = 5%.	Module exam (60 minutes) or term-paper with presentation.							
10. Periodicity								
SuSe or WiSe (irregularly)								
11. Module Manager and Instructors								
Prof. Dr. Beatrice Weder di Mauro								
12. Other Information).							
Literature is given in on Jogustine).							



	dule Identification Number GU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)			
`	03.897.3280	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS			
1.	Courses	<u> </u>	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)			
	Topics in Statistics and Econ	ometrics	İ					
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
2.	Group Size				l			
	Not limited.							
3.	Learning Outcomes/Competencies							
		ometricians try to asse ference-in-differences, techniques on actual d	instrumental variable lata using the prograr					
4.	Content This course has a focus on applied econometrics and statistics. Students will learn about a number of important econometric techniques (for example: OLS with a focus on causality, natural experiments, difference-in-differences, instrumental variables or regression discontinuities). But they will also see how these techniques are applied in econometric practice, e.g. through the discussion of scientific articles. Furthermore, students will learn content-wise about important topics that econometric analyses are applied to.							
5.	Module Applicability							
	As elective module in the special International Economics and Pu As an elective module in M. Sc.	ıblic Policy.	onal Economics or Pu	blic Policy) and in the f	ree part of the M. Sc. ir			
6.	Recommended Participation Requir	rements						
	Introductory Econometrics							
7.	Prerequisites							
8.	Conditions for Award of Credit Point	ts/Test Forms						
	8.1. Active Participation							
	Yes							
	8.2. Study Performance							
	None.							
	8.3. Examination Performance							
Module exam (90 minutes) or term-paper with presentation								
	Average Value of the Grade 6/120 = 5%							
9.								
	Periodicity							
	Periodicity WiSe / SuSe (irregularly)							
10.	•							
10.	WiSe / SuSe (irregularly)							
10. 11.	WiSe / SuSe (irregularly) Module Manager and Instructors							



Research Module International Economics

Rese	arch Module Internatio	nal Econon	nics					
Module Io (JOGU-S	dentification Number stINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)			
M.03.89	7.1990	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS			
1. Cours	ses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)			
Sem	Seminar International Economics (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS			
Sem	Seminar International Finance and Growth (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS			
Sem	Seminar Financial Economics (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS			
Sem	Seminar International Trade (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS			
Sem	Seminar Development and Growth (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS			
	Seminar Macroeconomics and Monetary Economics (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS			
Sem	Seminar Statistics and Econometrics (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS			
Sem	Seminar Computational Economics (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS			
Sem	Seminar Economics of Education (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS			
Sem	Seminar Macroeconomics and Labor (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS			
	Group Size							
Limit	Limited to 15 participants.							
3. Learr	Learning Outcomes/Competencies							
defe	lents will learn how to use the curre nd their insights in front of a mediu demic standards.							
4. Conte	Content							
Curr	ent research topics from the respec	ctive field.						
5. Modu	ule Applicability							
	lective module in the specialization nomics and Public Policy.	part (Internationa	al Economics) and i	in the free part of the M	l. Sc. in International			
6. Reco	mmended Participation Requirements							
Sem	inars, which have been already tak	en in another res	earch module, cani	not be selected again.				
7. Prere	equisites							
8. Cond	litions for Award of Cradit Points/Tost F	orme						
	Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8.1. Active Participation							
0.7.7	o.i. Adavo i aradiparon							
8.2.S	8.2.Study Performance							
None								
8.3. E	Examination Performance							
Term	n paper and presentation.							





9.	Average Value of the Grade
	6/120 = 5%.
10.	Periodicity
	SuSe / WiSe.
1.	Module Manager and Instructors
	Prof. Dr. Reyn van Ewijk, Prof. Dr. Philipp Harms, Prof. Dr. Thorsten Schank, Prof. Dr. Isabel Schnabel, Prof. Dr. Klaus Wälde, Prof. Dr. Beatrice Weder di Mauro, Junior-Prof. Dr. Konstantin Wacker and Junior-Prof. Dr. Iryna Stewen.
2.	Other Information
	Language of Instruction: English.



Elective Modules in Specialization Area "Public Policy"

_	dule Identification Number GU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)			
`	M.03.897.2110 180 h		1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS			
1.	Courses	<u> </u>	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)			
	Taxation							
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
2.	Group Size							
Not limited.								
3.	Learning Outcomes/Competencies							
	After the course, students should be able to understand and independently analyze modern topics in the economics literature relating to topics in public economics, public finance and taxation. They should be able to understand the fundamental tradeoffs involved in tax policy and, based on this, be able to evaluate different policy alternatives. They should understand how data can be used to corroborate their economic thinking as well as to develop and evidence-based policy advice related to the issue of taxation.							
4.	Content							
The redistribution function of the state, tax incidence, tax inefficiencies and their implications for optimal taxation, labor supply, taxes on savings, international tax competition. The formal quantitative models underlying these corwill be presented and examined in class and data that can be used to calibrate the models will be discussed.								
5.	Module Applicability							
	As elective module in the specia and Public Policy. As an elective module in M. Sc.		olicy) and in the free p	part of the M. Sc. in Inte	rnational Economics			
6.	Recommended Participation Require	_						
	None.							
7.	Prerequisites							
	One different for Assemble Condition	- Tark France						
8.	Conditions for Award of Credit Point	s/Test Forms						
1	8.1. Active Participation							
	8.2.Study Performance							
	None.							
	8.3. Examination Performance							
	E-exam (60 minutes).							
	Average Value of the Grade							
	6/120 = 5%							
					-			
	Periodicity							
	Periodicity SuSe (irregulary).							
10.	,							
10.	SuSe (irregulary).							
10.	SuSe (irregulary). Module Manager and Instructors							



(JOGU-StINe) M.03.897.2120 180 h 1 Semester 1./2. Semester 6 LP							
M.O.3.89T.2120 180 h 1 Semester 1./2. Semester 6 LP							
Courses Contact Time Self-study Credit	Credit Points (ECTS)						
Advanced Microeconomics 4 SWS/21 h 69 h 3 LP c) Tutorial 2 SWS/21 h 69 h 3 LP c) Tutorial 2 SWS/21 h 69 h 3 LP 2. Group Size Not limited. 3. Learning Outcomes/Competencies After the course, students should: - have an overview over fundamental economic implications of digitization - have knowledge of some key microeconomic models required to understand these implications - be able to apply these models to concrete scenarios and cases 4. Content The course will analyze the economic implications of digitization from a microeconomic perspective using ins industrial organization, information economics, behavioral economics, and data science. 5. Module Applicability As elective module in the specialization part (Public Policy) and in the free part of the M. Sc. in International and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management 6. Recommended Participation Requirements None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
2 SWS/21 h 69 h 3 LP	oints (ECTS						
c) Tutorial 2 SWS/21 h 69 h 3 LP 2. Group Size Not limited. 3. Learning Outcomes/Competencies After the course, students should: - have an overview over fundamental economic implications of digitization - have knowledge of some key microeconomic models required to understand these implications - be able to apply these models to concrete scenarios and cases 4. Content The course will analyze the economic implications of digitization from a microeconomic perspective using insindustrial organization, information economics, behavioral economics, and data science. 5. Module Applicability As elective module in the specialization part (Public Policy) and in the free part of the M. Sc. in International Earl Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management 6. Recommended Participation Requirements None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
2. Group Size Not limited. 3. Learning Outcomes/Competencies After the course, students should: - have an overview over fundamental economic implications of digitization - have knowledge of some key microeconomic models required to understand these implications - be able to apply these models to concrete scenarios and cases 4. Content The course will analyze the economic implications of digitization from a microeconomic perspective using insindustrial organization, information economics, behavioral economics, and data science. 5. Module Applicability As elective module in the specialization part (Public Policy) and in the free part of the M. Sc. in International E and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management 6. Recommended Participation Requirements None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8. 1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
Not limited. 3. Learning Outcomes/Competencies After the course, students should: - have an overview over fundamental economic implications of digitization - have knowledge of some key microeconomic models required to understand these implications - be able to apply these models to concrete scenarios and cases 4. Content The course will analyze the economic implications of digitization from a microeconomic perspective using ins industrial organization, information economics, behavioral economics, and data science. 5. Module Applicability As elective module in the specialization part (Public Policy) and in the free part of the M. Sc. in International E and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management 6. Recommended Participation Requirements None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8. 1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
3. Learning Outcomes/Competencies After the course, students should: - have an overview over fundamental economic implications of digitization - have knowledge of some key microeconomic models required to understand these implications - be able to apply these models to concrete scenarios and cases 4. Content The course will analyze the economic implications of digitization from a microeconomic perspective using ins industrial organization, information economics, behavioral economics, and data science. 5. Module Applicability As elective module in the specialization part (Public Policy) and in the free part of the M. Sc. in International E and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management 6. Recommended Participation Requirements None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8. 1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
After the course, students should: - have an overview over fundamental economic implications of digitization - have knowledge of some key microeconomic models required to understand these implications - be able to apply these models to concrete scenarios and cases 4. Content The course will analyze the economic implications of digitization from a microeconomic perspective using ins industrial organization, information economics, behavioral economics, and data science. 5. Module Applicability As elective module in the specialization part (Public Policy) and in the free part of the M. Sc. in International Eand Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management 6. Recommended Participation Requirements None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
 - have an overview over fundamental economic implications of digitization - have knowledge of some key microeconomic models required to understand these implications - be able to apply these models to concrete scenarios and cases 4. Content The course will analyze the economic implications of digitization from a microeconomic perspective using ins industrial organization, information economics, behavioral economics, and data science. 5. Module Applicability As elective module in the specialization part (Public Policy) and in the free part of the M. Sc. in International Earl Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management 6. Recommended Participation Requirements None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade 							
The course will analyze the economic implications of digitization from a microeconomic perspective using insindustrial organization, information economics, behavioral economics, and data science. 5. Module Applicability As elective module in the specialization part (Public Policy) and in the free part of the M. Sc. in International Early Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management 6. Recommended Participation Requirements None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
industrial organization, information economics, behavioral economics, and data science. 5. Module Applicability As elective module in the specialization part (Public Policy) and in the free part of the M. Sc. in International Earl Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management 6. Recommended Participation Requirements None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
As elective module in the specialization part (Public Policy) and in the free part of the M. Sc. in International Eand Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management 6. Recommended Participation Requirements None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade	ghts from						
and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management Recommended Participation Requirements None. Prerequisites Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
None. 7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade	conomics						
7. Prerequisites 8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
8. Conditions for Award of Credit Points/Test Forms 8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
8.1. Active Participation 8.2. Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
8.2.Study Performance None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
None. 8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade	8.1. Active Participation						
8.3. Examination Performance Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade	8.2.Study Performance						
Module exam (60 minutes) (possibly online exam) 9. Average Value of the Grade							
9. Average Value of the Grade	8.3. Examination Performance						
9. Average Value of the Grade							
6/120 = 5%							
	6/120 = 5%						
Periodicity							
WiSe (Irregularly)							
11. Module Manager and Instructors							
Prof. Dr. Florian Hett							
12. Other Information							
Language of Instruction: English. Literature: Information will be made available in Jogustine before the beginning of the course.							



	dul-Kennnummer IGU-StINe)	Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufsplan)	Regelsemester (laut Studienverlaufsplan)	Leistungspunkte (LP)
`	,	180 h	1 Semester	1./2. Semester	6 LP
13.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunkte
	Advanced Digital Economics		4 SWS/42 h	138 h	6 LP
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
14.	Gruppengrößen		1	l	
	Not limited.				
15.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/l	Kompetenzen			
	 have an overview over fund have knowledge of some k be able to apply these mod 	ey microeconomic mod	dels required to unde		ations
16.	Inhalte				
	The course will analyze the einsights from industrial organ				
17.	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the spectonomics	nization, information ed	conomics, behavioral	economics, and dat	a science.
17.	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the spe Economics and Public Policy.	nization, information ed	conomics, behavioral	economics, and dat	a science.
	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the spectonomics	nization, information ed ecialization part (Public Sc. in Management	conomics, behavioral	economics, and dat	a science.
	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the spe Economics and Public Policy. As an elective module in M. Empfohlene Voraussetzung(en) für	nization, information ed ecialization part (Public Sc. in Management	conomics, behavioral	economics, and dat	a science.
18.	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the spe Economics and Public Policy. As an elective module in M. Empfohlene Voraussetzung(en) für None.	nization, information ed ecialization part (Public Sc. in Management	conomics, behavioral	economics, and dat	a science.
18.	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the spe Economics and Public Policy. As an elective module in M. Empfohlene Voraussetzung(en) für	nization, information ed ecialization part (Public Sc. in Management	conomics, behavioral	economics, and dat	a science.
18.	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the spe Economics and Public Policy. As an elective module in M. Empfohlene Voraussetzung(en) für None.	nization, information ed ecialization part (Public Sc. in Management	conomics, behavioral	economics, and dat	a science.
18.	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the spe Economics and Public Policy. As an elective module in M. Empfohlene Voraussetzung(en) für None. Zugangsvoraussetzung(en)	nization, information ed ecialization part (Public Sc. in Management	conomics, behavioral	economics, and dat	a science.
18.	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the spe Economics and Public Policy. As an elective module in M. Empfohlene Voraussetzung(en) für None. Zugangsvoraussetzung(en)	nization, information ed ecialization part (Public Sc. in Management	conomics, behavioral	economics, and dat	a science.
18.	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the specian Public Policy. As an elective module in M. Empfohlene Voraussetzung(en) für None. Zugangsvoraussetzung(en) Leistungsüberprüfungen 8.1. Aktive Teilnahme	nization, information ed ecialization part (Public Sc. in Management	conomics, behavioral	economics, and dat	a science.
18.	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the speconomics and Public Policy. As an elective module in M. Empfohlene Voraussetzung(en) für None. Zugangsvoraussetzung(en) Leistungsüberprüfungen 8.1. Aktive Teilnahme 8.2.Studienleistung(en)	ecialization part (Public Sc. in Management die Teilnahme	conomics, behavioral	economics, and dat	a science.
18.	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the spe Economics and Public Policy. As an elective module in M. Empfohlene Voraussetzung(en) für None. Zugangsvoraussetzung(en) Leistungsüberprüfungen 8.1. Aktive Teilnahme 8.2. Studienleistung(en) 8.3. Modulprüfung Module exam (60 minutes) (g	ecialization part (Public Sc. in Management die Teilnahme	conomics, behavioral	economics, and date	a science.
18.	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the speconomics and Public Policy. As an elective module in M. Empfohlene Voraussetzung(en) für None. Zugangsvoraussetzung(en) Leistungsüberprüfungen 8.1. Aktive Teilnahme 8.2. Studienleistung(en) 8.3. Modulprüfung Module exam (60 minutes) (ecialization part (Public Sc. in Management die Teilnahme	conomics, behavioral	economics, and date	a science.
18. 19. 20.	Verwendbarkeit des Moduls As elective module in the spe Economics and Public Policy. As an elective module in M. Empfohlene Voraussetzung(en) für None. Zugangsvoraussetzung(en) Leistungsüberprüfungen 8.1. Aktive Teilnahme 8.2. Studienleistung(en) 8.3. Modulprüfung Module exam (60 minutes) (g	ecialization part (Public Sc. in Management die Teilnahme	conomics, behavioral	economics, and date	a science.





Advanced Digital Economics Prof. Dr. Florian Hett 24. Sonstige Informationen Language of Instruction: English. Literature: Information will be made available in Jogustine before the beginning of the course.

(JC	odule Identification Number DGU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)				
M.	03.897.2140	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS				
1.	Courses	<u> </u>	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)				
	Behavioral Economics								
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS				
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS				
2.	Group Size								
	Not limited.								
3.	Learning Outcomes/Competencies								
economics. They should understand the relevance of the behavioral sciences for economic/public policy and econom decision-making in particular, and for evidence based policy advice in general. Furthermore, they should be able to at these insights to current debates in behavioral economics and economic policy.									
4.	Content								
	The module covers central methods and concepts of behavioral economics at an advanced level. The course starts by providing an introduction to theoretical and empirical research in behavioral and experimental economic research. Various models of economic decision behavior will be discussed. Then, the course presents evidence from laboratory and field experiments in economics and psychology which has led to alternative descriptive models of behavior. In this context, it will also be discussed how the modern empirical toolbox of behavioral economists can be used to obtain causal evidence on the determinants and motives underlying human behavior as well as on the effect of policy interventions. Finally, the course also briefly discusses recent advances in behavioral economics, such as Neuro- and Genoeconomics.								
	Module Applicability								
5.	Module Applicability			As elective module in the specialization part (Public Policy) and in the free part of the M. Sc. in International Economics and Public Policy.					
5.	As elective module in the special		olicy) and in the free p	eart of the M. Sc. in Inte	rnational Economics				
	As elective module in the special and Public Policy.	n Management.	olicy) and in the free p	eart of the M. Sc. in Inte	rnational Economics				
	As elective module in the special and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in	n Management.	olicy) and in the free p	eart of the M. Sc. in Inte	rnational Economics				
3.	As elective module in the special and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Recommended Participation Requires	n Management.	olicy) and in the free p	art of the M. Sc. in Inte	ernational Economics				
7.	As elective module in the special and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Recommended Participation Required None.	n Management. ments	olicy) and in the free p	art of the M. Sc. in Inte	ernational Economics				
	As elective module in the special and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Recommended Participation Required None. Prerequisites	n Management. ments	olicy) and in the free p	eart of the M. Sc. in Inte	ernational Economics				
6. 7.	As elective module in the specialiand Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Recommended Participation Required None. Prerequisites Conditions for Award of Credit Points. 8.1. Active Participation	n Management. ments	olicy) and in the free p	eart of the M. Sc. in Inte	ernational Economics				
7.	As elective module in the specialiand Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Recommended Participation Required None. Prerequisites Conditions for Award of Credit Points.	n Management. ments	olicy) and in the free p	eart of the M. Sc. in Inte	ernational Economics				



В	Behavioral Economics					
	Module exam (60 minutes).					
9.	Average Value of the Grade					
	6/120 = 5%.					
10.	Periodicity					
	SuSe (irregularly).					
11.	Module Manager and Instructors					
	Prof. Dr. Daniel Schunk.					
12.	Other Information					

12.	Other Information						
Lá	abor Market Theory						
	dule Identification Number IGU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)		
Μ.	03.897.2210	180 h	1 Semester	2/3. Semester	6 ECTS		
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)		
	Labor Market Theory						
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
2.	Group Size			•			
	Not limited.						
3.	Learning Outcomes/Competencies						
	After the course, students shoul and labour economics. They shomore details, please see the details.	ould be able to apply th	ne central insights to p	policy debates in the re	spective areas. For		
4.	Content						
	The module covers, at an advanced level, core methods and concepts in the fields of macroeconomics and labor economics. This includes mathematical models and statistical methods.						
	See the web page http://www.macro.economics.uni-mainz.de/466.php or Jogustine for much more details.						
5.	Module Applicability						
	As elective module in the special and Public Policy. As an elective module in M. Sc.		olicy) and in the free p	part of the M. Sc. in Inte	ernational Economics		
6.	Recommended Participation Requir						
	None.						
7.	Prerequisites						
8.	Conditions for Award of Credit Points/Test Forms						
	8.1. Active Participation						
	8.2.Study Performance						
	None.						
	8.3. Examination Performance						
	Module exam (60 min).						
9.	Average Value of the Grade						



Master of Science in International Economics and Public Policy (MIEPP)

La	Labor Market Theory				
	6/120 = 5%.				
10.	Periodicity				
	Every SuSe.				
11.	Module Manager and Instructors				
	Prof. Dr. Klaus Wälde.				
12.	Other Information For references to the literature, please see Jogustine.				
	Language of Instruction: English.				



Мо	dule Identification Number	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points
(JC	OGU-StINe)				(ECTS)
M.	03.897.2230	180 h	1 Semester	2/3. Semester	6 ECTS
1.	Courses	•	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)
	Empirical Labor Economics				
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS
2.	Group Size		·	·	•
	Not limited.				
3.	Learning Outcomes/Competencies				
4.	to critically assess empire to evaluate various idented to conduct an own empire to draw policy implication. Content	tification strategies to trical analysis in the field	est hypothesis from la	bor market theories	
7.	The module covers at an advance economics, and labor economics.		and concepts in the fi	elds of macroeconomics	s, monetary
	Stylized facts of inflation, money a Optimal monetary policy; Interacti unconventional monetary policies	ions between monetar	y and fiscal policies in		
5.	Module Applicability				
	As elective module in the speciali and Public Policy. As an elective module in M. Sc. ir		icy) and in the free pa	rt of the M. Sc. in Interna	ational Economics
6.	Recommended Participation Requirer	ments			
	None.				
7.	Prerequisites				
8.	Conditions for Award of Credit Points/	Test Forms			
	8.1. Active Participation				
	8.2.Study Performance				
	None.				
	8.3. Examination Performance				
_	Term-paper				
9.	Average Value of the Grade				
4.0	6/120 = 5%.				
10.	Periodicity				
11	Irregular.				
ıI.	Module Manager and Instructors Prof. Dr. Thorsten Schank				
	Prof. Dr. Thorsten Schank.				
12	Other Information				



			- , ,				
Ε¢	Econometric Analysis of Cross Section and Panel Data						
	dule Identification Number GU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)		
М.	03.897.3210	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS		
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)		
	Econometric Analysis of Cross S Data	ection and Pane	ı				
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
2.	Group Size						
	Not limited						
3.	Learning Outcomes/Competencies						
	After the course, students should	tion analysis nding of the princip nding of the potent tric understanding	oles of econometrics tial causes of endoger	neity and of some ways			
4.	Content						
	The course will equip the students vector two-pillar concept by combining me computer lab. The main software to and move on to the linear regression	thodological lectur ol will be MATLAE	res with empirical exar 3. We will begin by rev	mples and programming riewing some basic prin	g implementations in the		
5.	Module Applicability						
	As elective module in the specializa Policy. As an elective module in M. Sc. in M.		e free part of the M. S	c. in International Econ	omics and Public		
6.	Recommended Participation Requireme	ents					
	None.						
7.	Prerequisites						
	None.						
8.	Conditions for Award of Credit Points/Te	est Forms					
	8.1. Active Participation						
	8.2.Study Performance						
	None.						
	8.3. Examination Performance						
9.	Written exam (60 min.). Average Value of the Grade						
٥.	6/120 = 5%.						
10							
10.	Periodicity						
4.1	Every SuSe.						
11.	Module Manager and Instructors						
	Prof. Dr. Thorsten Schank.						
12.	Other Information		(0046) 1 : :				
	Language of Instruction: English. Li Econometrics of Cross Section and	terature: Wooldrid Panel Data.	ge (2013) Introductory	/ Econometrics. Wooldi	ridge (2010)		



Li	mited Dependent Vari	ables and San	nple Selection	1			
	dule Identification Number	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)		
Μ.(03.897.3220	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS		
1.	Courses	I	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)		
	Limited Dependent Variables and Sample Selection		า				
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
2.	Group Size		•				
	Not limited.						
3.	Learning Outcomes/Competencies						
	Students obtain a wide overview topics gets them into advanced to so equally high degree of attenti acquire a solid basis for unders applying their knowledge in practical students.	heoretical treatment a on is allotted to imple tanding and critically	nd brings close to sta mentation of the mod	ate of art methodologicated and methods learn	al research. When doing ed. In this way students		
4.	Content						
	The class provides an in-depth treatment and further development of selected workhorse models of empirical analysis. The first part of the course addresses models for independent processes. We discuss various generalizations of the classical linear regression, in particular departure form linearity, and review the appropriate semi- and nonparametric methods for estimation of such generalized models. The second part of the course deals with dependent processes. We provide an advanced discussion of uni- and multivariate time series models and review the associated problems of unit root testing and cointegration.						
5.	Module Applicability						
	As elective module in the special Policy. As an elective module in M. Sc. is		free part of the M. S	c. in International Econ	omics and Public		
6.	Recommended Participation Require	ements					
	None.						
7.	Prerequisites						
	None.						
8.	Conditions for Award of Credit Points	s/Test Forms					
	8.1. Active Participation						
	8.2.Study Performance						
	None.						
	8.3. Examination Performance						
9.	Written exam (60 min.).						
	Average Value of the Grade 6/120 = 5%.						
10.	Periodicity Every WiSe						
11.	Module Manager and Instructors						
	Prof. Dr. Thorsten Schank.						
12.	Other Information						
	Language of Instruction: English Econometrics of Cross Section a		e (2013) Introductory	Econometrics. Wooldr	ridge (2010)		



_	dule Identification Number	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)			
(03.897.3180	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS			
31.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)			
32 Analysis of Microdata								
	2 SWS/21 h 69 h 3 ECTS							
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
_	Group Size							
36.	Not limited.							
37.	Learning Outcomes/Competenci	es						
38.	After successful accomplishment of the course students are supposed -to master a solid and broad methodological knowledge in the area of econometrics with an emphasis on the empirical implementation; - to be equipped with empirical toolkit required for empirical analysis in varying fields as it is conducted by government agencies, monetary authorities or investment banks; -to understand and critically assess the modern empirical research literature in the respective area; -to be able to carry out empirical analyses on their own at an advanced level.							
39.	Content	<u> </u>						
40.	The course discusses specifi empirical applications.	c methodologies ar	nd problems from th	e respective field an	d presents and critically assesses			
41.	Module Applicability							
42.	As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of the M. Sc. International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management.							
43.	Recommended Participation Rec	quirements						
	None.							
44.	Prerequisites							
45.								
46.	Conditions for Award of Credit Po	oints/Test Forms						
47.	8.1. Active Participation							
48.								
_	8.2.Study Performance							
	None.							
	8.3. Examination Performance	rm nanor ovem and n	recentation					
	Module exam (60 minutes) or ter Average Value of the Grade	птрары ехаптана р	i eseritatiUII.					
	6/120 = 5%.							
55.	Periodicity							
	WiSe (irregularly).							
57.	Module Manager and Instructors							
58.	Prof. Dr. Thorsten Schank.							
59.	Other Information							
60.	Language of Instruction: English. Literature: scientific papers provided in the course.							





	odule Identification Number DGU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)			
`	03.897.xxxx	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS			
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS			
	Health Economics							
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS			
2.	Group Size		2 3 7 3 7 2 1 11	0011	02010			
	Not limited.							
3.	Learning Outcomes/Competencies							
	This module deals with varying	topics in the domain of	Health Economics. A	After the course, studen	ts should have a broad			
	knowledge of the field of Health							
4.	Content							
	The course deals with current research	arch in the area of Health	Economics at an advance	ced level.				
5.	Module Applicability	Module Applicability						
As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of the M International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management.								
6.	Recommended Participation Requirements							
	None.							
7.	Prerequisites							
٠.	rerequisites							
8.	Conditions for Award of Credit Poin	Conditions for Award of Credit Points/Test Forms						
	8.1. Active Participation							
	Yes							
	8.2.Study Performance							
	None.							
	8.3. Examination Performance							
	Module exam (90 minutes) or terr	n-paper with presentation	on					
9.	Average Value of the Grade							
	6/120 = 5							
10	Periodicity							
	WiSe / SuSe (irregularly)							
11.	Module Manager and Instructors							
	Prof. Dr. Reyn van Ewijk.							
12	Other Information							





(JOGU-StINe)		Module Identification Number (JOGU-StINe)	Module Identification Number (JOGU-StINe)	Module Identification Number (JOGU-StINe)	Module Identification Number (JOGU-StINe)
M.03.897.2180		M.03.897.2180	M.03.897.2180	M.03.897.2180	M.03.897.2180
1.					
	Topics in Advanced Public Policy				
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS
2.					·
	Not limited.				
3.					
	This module deals with varying resea and critically assess the modern research			Students shall be enal	bled to understand
4.					
	The course deals with current resear	ch in the area "Public	Policy" at an advanc	ced level.	
5.					
	As elective module in the specializati and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in M) and in the free part	of the M. Sc. in Intern	national Economics
6.					
7.					
7.					
	8.1. Active Participation				
	8.1. Active Participation 8.2.Study Performance None.				
	8.2.Study Performance				
	8.2.Study Performance None.				
8.	8.2.Study Performance None. 8.3. Examination Performance				
8.	8.2.Study Performance None. 8.3. Examination Performance				
9.	8.2.Study Performance None. 8.3. Examination Performance Written module exam (60 minutes).				
9.	8.2.Study Performance None. 8.3. Examination Performance Written module exam (60 minutes).				
9.	8.2.Study Performance None. 8.3. Examination Performance Written module exam (60 minutes). 6/120 = 5% NA.				
9.	8.2.Study Performance None. 8.3. Examination Performance Written module exam (60 minutes). 6/120 = 5%				
7. 8. 9.	8.2.Study Performance None. 8.3. Examination Performance Written module exam (60 minutes). 6/120 = 5% NA. Module Manager and Instructors				



	dule Identification Number IGU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)		
M.	03.897.2280 180 h		1 Semester	2/3. Semester	6 ECTS		
1.	Courses	l .	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)		
	Topics in Macroeconomics ar	nd Labor					
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
2.	Group Size						
	Not limited.						
3.	Learning Outcomes/Competencies						
	After the seminar, students shoulabor market issues. They will hat They will be able to write a term	ave learned how to an	swer a specific scient				
4.	Content						
	The precise topics differ from year to year. Please study the web pages for more information. See http://www.macro.economics.uni-mainz.de/466.php . Some students will write a survey of the literature, some start doing their own econometric or theoretical research.						
5.	Module Applicability						
	As elective module in the specia and Public Policy. As an elective			part of the M. Sc. in Inte	ernational Economics		
6.	Recommended Participation Requirements						
	None.						
7.	Prerequisites						
	None						
В.	Conditions for Award of Credit Points/Test Forms						
	8.1. Active Participation						
	8.2.Study Performance						
	None.						
	8.3. Examination Performance						
	Module exam (60 min).						
9.	Average Value of the Grade						
	6/120 = 5%.						
10.	Periodicity						
	WiSe / SuSe (irregularly).						
11.	Module Manager and Instructors						
	Prof. Dr. Klaus Wälde.						
	Other Information						
12.	Other inionnation						



	dule Identification Number	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)		
`	03.897.2180	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS		
1.	Courses	<u> </u>	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)		
	Topics in Economics of Educ	cation					
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
2.	Group Size						
	Not limited.						
3.	Learning Outcomes/Competencies	;					
	After the course, students should be able to understand and independently analyze modern topics in the field of "Economics of Education". They should understand the role of human capital for economic prosperity and for economic/public policy. They should be able to understand and communicate the economic and social trade-offs involved in different educational policies, and they should know how current data can be used to inform economic and educational policy.						
4.	Content						
	The course deals with current research in the area "Economics of Education" at an advanced level and with a focus on empirical research in economics of education. We discuss topics such as the role of human capital as a determinant of individual labor market success, the role of education for individual and societal economic prosperity and the efficiency and equity of various different educational policies.						
5.	Module Applicability						
	As elective module in the speci and Public Policy. As an elective module in M. Sc		olicy) and in the free p	part of the M. Sc. in Inte	ernational Economics		
6.	Recommended Participation Requirements						
	None.						
7.	Prerequisites						
8.	Test Forms						
.	Active Participation						
	Study Performance						
	None						
	Examination Performance						
	Module exam (60 minutes).						
9.	Average Value of the Grade						
	6/120 = 5%						
	Periodicity						
10.							
10.	NA.	NA.					
	NA. Module Manager and Instructors						
11.	Module Manager and Instructors						



FI	ective Module Public Po	olicy: Tonics	s in Statistics	and Economet	rics	
Mod	dule Identification Number GU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)	
`	л.03.897.3280 180 h		1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS	
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)	
	Topics in Statistics and Econome	trics				
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS	
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS	
_	Group Size					
	Not limited.					
3.	Learning Outcomes/Competencies					
	 After the course, students should: understand how econometricians try to assess causal relations by use of natural experiments and the use of techniques such as difference-in-differences, instrumental variables and regression discontinuities, be able to apply these techniques on actual data using the program Stata, have an understanding of the content of the topics discussed in the course. 					
4.	Content					
	This course has a focus on applied econometrics and statistics. Students will learn about a number of important econometric techniques (for example: OLS with a focus on causality, natural experiments, difference-in-differences, instruments variables or regression discontinuities). But they will also see how these techniques are applied in econometric practice, e.g. through the discussion of scientific articles. Furthermore, students will learn content-wise about important topics the econometric analyses are applied to.					
5.	Module Applicability					
	As elective module in the specializat International Economics and Public As an elective module in M. Sc. in M	Policy.	onal Economics or Pu	blic Policy) and in the f	ree part of the M. Sc. in	
6.	Recommended Participation Requirement	nts				
	Introductory Econometrics					
7.	Prerequisites					
8.	Conditions for Award of Credit Points/Te	st Forms				
	8.1. Active Participation					
	Yes					
	8.2.Study Performance					
	None.					
	8.3. Examination Performance					
	Module exam (90 minutes) or term-pa	per with presentation	on			
	Average Value of the Grade					
	6/120 = 5%					
10.	Periodicity					
	WiSe / SuSe (irregularly)					
11.	Module Manager and Instructors					
	Prof. Dr. Reyn van Ewijk.					
12.	Other Information					
	Language of Instruction: English. Literature: see Jogustine.					



Module Identification Number (JOGU-StINe)		Module Identification Number (JOGU-StINe)	Module Identification Number (JOGU-StINe)	Module Identification Number (JOGU-StINe)	Module Identification Number (JOGU-StINe)		
Μ.	03.897.3180	M.03.897.3180	M.03.897.3180	M.03.897.3180	M.03.897.3180		
1.							
	Topics in Empirical Economics						
	a) Lecture		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
	b) Tutorial		2 SWS/21 h	69 h	3 ECTS		
2.	,		<u> </u>				
	Not limited.						
3.							
	The course is to provide students emphasis on the empirical imple methods in varying fields. Studen literature in the respective area. Mevel.	mentation. The course its shall be enabled to u	uses numerous emunderstand and critic	pirical applications areally assess the mode	nd introduces spec ern empirical resea		
4.							
	The course discusses specific methodologies and problems from the respective field and presents and critically assesses empirical applications.						
5.							
	As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of the M. Sc. International Economics and Public Policy. As an elective module in M. Sc. in Management.						
6.							
7.							
8.							
	8.1. Active Participation						
	8.2.Study Performance						
	None.						
	8.3. Examination Performance						
	Module exam (60 minutes) or take-h	ome exam and presentati	ion.				
9.							
	6/120 = 5%.						
10.							
	WiSe (irregularly).						
11.							
	Junior-Prof. Dr. Iryna Stewen.						
12.							



Research Module Public Policy

R	esearch Module Public Po	licy			
	dule Identification Number GU-StINe)	Module Identification Number (JOGU-StINe)	Module Identification Number (JOGU-StINe)	Module Identification Number (JOGU-StINe)	Module Identification Number (JOGU-StINe)
М.(03.897.3990	M.03.897.3990	M.03.897.3990	M.03.897.3990	M.03.897.3990
1.	s	<u> </u>	S	S	S
	Seminar Public Economics (elective)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS
	Seminar Microeconomics (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS
	Seminar Behavioral Economics (elec	ctive)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS
	, ,		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS
			2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS
	Seminar Statistics and Econometric	s (elective)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS
	Seminar Economics and Psychology	(elective)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS
	Seminar Labor Economics (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS
	Seminar Empirical Economics (elect	ive)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS
	Seminar Computational Economics	(elective)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS
	Seminar Economics of Education (e.	lective)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS
	Seminar Health Economics (elective)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS
2.			<u> </u>	1	1
	Limited to 20 participants.				
3.					
	Students shall be qualified to critically a and statistics and econometrics in a ter				
4.					
	Current research topics from the respe	ctive field.			
5.	As elective module in the specialization and Public Policy.	part (Public Policy) and in the free part	of the M. Sc. in Intern	national Economics
6.					
7.					
8.					
	8.1. Active Participation				
	8.2.Study Performance None.				
	None. 8.3. Examination Performance				
	Term paper and presentation.				
9.					



R	esearch Module Public Policy
	6/120 = 5%.
10.	
	SuSe / WiSe.
11.	
	Prof. Dr. Reyn van Ewijk, Prof. Dr. Daniel Schunk, Prof. Dr. Klaus Wälde, Prof. Dr. Beatrice Weder di Mauro and Junior- Prof. Dr. Verena Wondratschek
12.	
	Language of Instruction: English.



Research Module Free Part

	dule Identification Number DGU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)	
_	03.897.3990	180 h	1 Semester	2./3. Semester	6 ECTS	
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)	
	Seminar International Economics	(elective)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS	
	Seminar International Finance and Growth (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS	
	Seminar Financial Economics (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS	
	Seminar International Trade (elec	tive)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS	
	Seminar Development and Growt	h (elective)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS	
	Seminar Public Economics (elect	ive)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS	
	Seminar Microeconomics (elective	e)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS	
	Seminar Behavioral Economics (elective) Seminar Macroeconomics and Labor (elective) Seminar Macroeconomics and Monetary Economics (elective) Seminar Statistics and Econometrics (elective) Seminar Empirical Economics (elective) Seminar Economics of Education (elective) Seminar Health Economics (elective) Seminar Computational Economics (elective)		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS 6 ECTS 6 ECTS 6 ECTS 6 ECTS 6 ECTS 6 ECTS 6 ECTS	
			2 SWS/21 h	159 h		
			2 SWS/21 h	159 h 159 h 159 h 159 h 159 h 159 h		
			2 SWS/21 h			
			2 SWS/21 h			
			2 SWS/21 h			
			2 SWS/21 h			
			2 SWS/21 h			
	Seminar Financial Services (elect	ive)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS	
	Seminar Financial Markets (electi	ve)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS	
	Seminar Corporate Finance (elec	tive)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS	
	Seminar Corporate Governance (elective)	2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS	
	Group Size Limited to 20 participants.					
3.	Learning Outcomes/Competencies Students will learn how to use the condefend their insights in front of a meacademic standards.					
1.	Content					
	Current research topics from the res	spective field.				
·.	Module Applicability					
	As elective module in the specializa International Economics and Public		al Economics or Pu	blic Policy) and in the f	ree part of the M. Sc. ir	
ò.	Recommended Participation Requireme	nts				
	Seminars, which have been already	taken in another res	earch module, can	not be selected again.		



R	esearch Module International Economics / Public Policy (Free Part)
8.	Conditions for Award of Credit Points/Test Forms
	8.1. Active Participation
	8.2.Study Performance
	None.
	8.3. Examination Performance
	Term paper and presentation.
9.	Average Value of the Grade
	6/120 = 5%.
10.	Periodicity
	SuSe / WiSe.
11.	Module Manager and Instructors
	Prof. Dr. Reyn van Ewijk, Prof. Dr. Philipp Harms, Prof. Dr. Thorsten Schank, Prof. Dr. Isabel Schnabel, Prof. Dr. Klaus Wälde, Prof. Dr. Beatrice Weder di Mauro, Junior-Prof. Dr. Konstantin Wacker and Junior-Prof. Dr. Iryna Stewen, Prof. Dr. Daniel Schunk and Junior-Prof. Dr. Verena Wondratschek
12.	Other Information
	Language of Instruction: English.



Free Part Modules from Management (Mostly in German): Kernmodule

M	anagement Science/Operations I	Research						
	Modul-Kennnummer Arbeitsaufwan (workload)		Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)			
М.	03.996.3110	180 h	1 Semester	1. Semester	6 LP			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te			
	Management Science/Operations Research (03.99							
	a) Vorlesung (Pfl)	2 SWS/21 h	69 h	3 LP				
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
2.	Gruppengrößen				1			
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengänge und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).							
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen							
Erweiterung der Kenntnisse in Wirtschaftsinformatik und Logistikplanung. Vermittlung der Fähigkeit, praktische Prol der Logistikplanung zu erfassen, zu modellieren und mit wissenschaftlichen Modellen und Methoden eigenständig Lösungen zu entwickeln bzw. solche Prozesse beratend zu begleiten.								
4.	Inhalte							
	Behandelt werden zentrale Grundlagen auf dem Gebiet der Logistikplanung.							
	Die Lehrveranstaltung ist als Grundlagenveranstalbereit, wie sie in weiterführenden Veranstaltungen und technische Entscheidungsprobleme sind so kovon Handlungsalternativen gelöst werden können. Entscheidungsunterstützung aus dem Bereich der Steuerung von entsprechenden Prozessen dienen den Gebieten Qualitätssicherung, Marketing, Inves Gesundheitswesen, Banken und Versicherungen, Sozialwissenschaften.	des Logistikmanag omplex, dass sie nic Die Lehrveranstaltu Optimierung, die zu . Anwendungsberei stitions- und Finanz	ements benötigt we tht durch simples Au ing vermittelt hierzu ir besseren Beschre che liegen in Produl blanung, Projektplar	rden. Viele wichtige ufstellen, Bewerten i Modelle und Verfal eibung, Analyse, Pla ktion und Logistik, a nung, Telekommunil	ökonomische und Auswählen nren zur anung und ber auch in			
5.	Verwendbarkeit des Moduls							
	Als Kernmodul im M. Sc. in Management. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in A Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Ir Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtsch Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftswissens HF Master of Education Informatik (Wirtschaftsinfo	nternational Econom naftspädagogik. schaftliche Informati	nics and Public Polic	cy.				
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme				_			
	Keine.							
7.	Zugangsvoraussetzung(en)							
	Keine.							
8.	Leistungsüberprüfungen							

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Stefan Irnich.



12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch oder Englisch.



_	dul-Kennnummer OGU-StINe)	Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla	Regelsemester (laut	Leistungspunk te			
(0.0	oo ome,	(Workload)	n)	Studienverlaufspla n)	(LP)			
Μ.	03.996.3210	180 h	1 Semester	1. Semester	6 LP			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te			
	Entwicklung von betrieblichen Informationssyst	emen (03.996.3210)						
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
	b) Übung (Pfl)	2 SWS/21 h	69 h	3 LP				
2.	Gruppengrößen							

Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Erweiterung der Kenntnisse in Wirtschaftsinformatik und Logistikplanung. Vermittlung der Fähigkeit, praktische Probleme der Wirtschaftsinformatik und der Logistikplanung zu erfassen, zu modellieren und mit wissenschaftlichen Modellen und Methoden eigenständig Lösungen zu entwickeln bzw. solche Prozesse beratend zu begleiten.

4 Inhalte

In der Lehrveranstaltung sollen die Studierenden Fähigkeiten zur Konzeption und Auswahl betrieblicher Informationssysteme entwickeln. Hierbei sollen neben fachlichen Anforderungen auch technische Notwendigkeiten sowie Effizienz und Wartungsfreundlichkeit berücksichtigt werden. Die Studierenden sollen die grundlegenden Aktivitäten der daten- und funktionsgetriebenen Entwicklung sowie die zugehörigen Konzepte, Methoden und Techniken lernen sowie die Fähigkeit erwerben, diese Konzepte und Methoden für den Entwurf einfacher betrieblicher Informationssysteme praktisch anzuwenden. Hierzu gehört insbesondere auch die Modellierung von Informationssystemen mit Hilfe von Diagrammen der Unified Modeling Language (UML). Die Kenntnisse werden im Rahmen einer praxisorientierten Fallstudie angewendet. Im Rahmen der vorlesungsbegleitenden Übung entwickeln die Studierenden in Gruppen unter Betreuung des Dozenten ein selbst gewähltes webbasiertes Anwendungssystem. Alle Kenntnisse und Fähigkeiten, die für die Erstellung des Anwendungssystems notwendig sind, werden in der Vorlesung/Übung vermittelt.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Kernmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftswissenschaftliche Informatik.

HF Master of Education Informatik (Wirtschaftsinformatik).

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Hausarbeit und Referat.

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Franz Rothlauf, JProf. Dr. Paul Kaufmann.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.



3 LP

\sim			D :
()ra:	ลทเรล	tional	l Behavioı
Olu	aı IIZa	ııvılaı	Denavio

	odul-Kennnummer OGU-StINe)	(workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)
М.(03.996.4021	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Organizational Behavior (03.996.4021)				
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP

b) Übung (Pfl) 2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

2 SWS/21 h

69 h

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Studierende sollen in der Veranstaltung grundlegende Bestimmungsgrößen des Verhaltens in Organisationen kennenlernen. Auf der Basis konzeptioneller und empirischer Befunde erarbeiten sie relevante Einflussfaktoren auf Individueller, Gruppen- und Organisationsebene und sollen verstehen, welche Wechselwirkungen zwischen diesen Ebenen bestehen. Die Teilnehmer lernen organisationales Verhalten als komplexes Phänomen kennen und sollen sich vor diesem Hintergrund kritisch mit der Frage auseinandersetzen, welche Ansatzpunkte Organisationen zur Beeinflussung des Verhaltens ihrer Mitarbeiter haben.

In Gruppenarbeit bearbeiten und präsentieren die Studierenden praxisnahe Fallstudien, durch die sie Vorlesungsinhalte vertiefen und reflektieren.

4. Inhalte

- 1. Individuumsebene (z.B. Persönlichkeit, Wahrnehmung, Motivation, Einstellung, Stress)
- 2. Gruppenebene (z.B. Kommunikation, Entscheidungsprozesse, Führung, Macht und Mikropolitik)
- 3. Organisationsebene (z.B. Organisationsstrukturen und -kulturen)

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Kernmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine

8.3. Modulprüfung

Klausur (60 min, 60%) und Referat in Form einer Fallstudienpräsentation (40%).

Die Fallstudie und die Klausur müssen im gleichen Semester bestanden werden.

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Erk Piening.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Empfohlene Literatur:

- Robbins, S. P., & Judge, T. A. (2012). Organizational Behavior, 15. Aufl., Prentice Hall





	ternational Market-Oriented Ma	mayement				
	dul-Kennnummer GGU-StINe)	Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunl te (LP)	
М.	03.996.4110	180 h	1 Semester	1. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunl te	
	International Market-Oriented Management (03.	996.4110)				
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
2.	Gruppengrößen					
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsre und zur Festsetzung der Normwerte für den Aus Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/stud	sbildungsaufwand (Cu	rricularnormwerte) o	der Johannes Guten		
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen					
	Studierende wenden die vorhandenen Grundlagen-Kenntnisse aus dem Bachelor-Studium im Bereich des Internationalen Managements und Marketings an und vertiefen diese anhand aktueller Fragestellungen und Beispiele aus dem internationalen Marketing. Sie entwickeln daraus ein tiefergehendes Verständnis für die internationale Unternehmenstätigkeit vor dem Hintergrund des verstärkt globalen Wettbewerbs.					
١.	Inhalte					
Darüber hinaus soll der Bezug zum strategischen Management diskutiert werden. Hierbei geht es vor allem daru Studierenden einen Überblick über die marktorientierte Steuerung eines Unternehmens zu vermitteln. Basierend ausgewählten Ansätzen zu aktuellen Themen sollen praxisnahe Fragestellungen zum sehr breiten Themenspek marktorientierten Unternehmenssteuerung beantwortet werden. Die Veranstaltung ist sehr anwendungsnah gest werden Konzepte und Instrumente nicht nur theoretisch dargestellt; vielmehr erhalten die Teilnehmer präsente E aus der Wirtschaft. Die Veranstaltung beginnt mit einem einführenden Überblick über Grundlagen des strategisch Managements. Des Weiteren werden Methoden und Instrumente des strategischen Managements auf Geschäft und im Anschluss auf Unternehmensebene thematisiert.				oektrum der jestaltet. Dahe e Beispiele jischen		
5.	Verwendbarkeit des Moduls					
	Als Kernmodul im M. Sc. in Management. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy. Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.					
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme					
	Keine.					
7.	Zugangsvoraussetzung(en)					
	Keine.					
3.	Leistungsüberprüfungen 8.1. Aktive Teilnahme					
	8.2. Studienleistung(en)Keine.8.3. ModulprüfungSchriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 m	nin).				
Э.						
9.	6 von 120 Leistungspunkten.					
9. 10.						

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Frank Huber.

12. Sonstige Informationen



Decision-Making and Consumer Psycholog	V
--	---

	odul-Kennnummer OGU-StINe)	(workload)	,	•	Leistungspunk te (LP)
M	.03.996.4300	180 h	1 Semester	1. Semester	6 LP
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Designa Making and Canaumar Dayahalagu (02 006	4200\	İ	i	

1. Lehrveranstaltungen/Lehrformen Kontaktzeit Selbststudium Leistungspunk te Decision-Making and Consumer Psychology (03.996.4300) a) Vorlesung (Pfl) b) Übung (Pfl) 2 SWS/21 h 69 h 3 LP

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Understand problems and choice decisions in retail environments

Learn to know different decision-making styles

Receive insights into managerial instruments to guide decisions in retailing

Get an overview of typical choice biases and irrational consumer behavior in retailing

Discuss implications of decision-making biases for public policy

Develop capabilities to improve own decision-making for problems under uncertainty

4. Inhalte

Individual decisions by managers and consumers shape the retail environment, but also the daily living in general. This course provides insights into decision-making processes from both a psychological and managerial point-of-view. Specifically, people use different decision-making styles to solve problems that they encounter. The lecture will give insights into the outcomes of different decision-making styles for different types of problems and how coordinated decision-making processes can be optimized under uncertainty. Moreover, decision-making will be analyzed at different levels of the retail environment. On the managerial level, managers are required to constantly make decisions with regards to collaboration with suppliers and the coordination of the demand side. This course will give an overview of different instruments that can support decision-making in companies. Furthermore, consumers have to make multiple decisions during their information search, purchase and consumption. Students will learn to know how consumer decisions deviate from optimal choices due to irrational decision-making. Finally, an ongoing debate in public policy discusses whether and how consumers should be nudged towards making more sustainable choices. Students will participate in this discussion by exploring how regulatory interventions influence consumers' choice outcomes. In sum, this course will give insights into decisions and choice biases regarding 1) general psychological mechanisms, 2) outcomes at the managerial level, 3) consumer outcomes, and 4) public policy interventions. The overall aim of this course is to highlight the role of conscious and unconscious information processing, and how people can make better decisions under uncertainty with coordinated decision-making processes. The course is useful to guide future managers in their daily problem-solving in companies.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Kernmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.



11.	Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende
	Prof. Dr. Oliver Emrich.
12.	Sonstige Informationen
	Unterrichtssprache: Englisch.



	dul-Kennnummer PGU-StINe)	Arbeitsaufwand (workload)	Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n) 2. Semester	Leistungspunk te (LP)
Μ.	03.996.4410	180 h			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen	ı	Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Management in der Digitalen Transformation (03.996	5.4410)			ĺ
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
2.	Gruppengrößen				I
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelation und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildu Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/c	ingsaufwand (Cu	rricularnormwerte) c	ler Johannes Guten	
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen				
	Die Studierenden entwickeln Gestaltungskompetenzen für das Management in der digitalen Transformation. Durch die Veranstaltung werden die Studierenden befähigt, die Implikationen der digitalen Transformation für das Management auf unterschiedlichen Organisationsebenen (z.B. Unternehmensebene, Individuumsebene, Technologie) zu analysieren und Ansatzpunkte für das unternehmerische Handeln abzuleiten.				gement auf
4.	Inhalte				
	Überblick und aktueller Stand der digitalen Transformation; Technologische Grundlagen und Trends; Wettbewerb in der digitalen Ökonomie; Strategieentwicklung im Kontext der Digitalisierung; Digitale Geschäftsmodelle; Management digitaler Innovation; Auswirkungen auf die Organisationsgestaltung; Auswirkungen auf Führung und Personalmanagement; Digitaler Wandel und Veränderungsmanagement; Digitale Arbeitsgestaltung; Datenbasierte Unternehmensentscheidungen; Implikationen für Wirtschaftspolitik und Regulierung				
5.	Verwendbarkeit des Moduls				
	Als Kernmodul im M. Sc. in Management. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Acco Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Intel Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik	rnational Econom		y.	
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme				
	Keine.				
7.	Zugangsvoraussetzung(en)				
	Keine.				
	8. Leistungsüberprüfungen				
	0.4 Aldiva Tailnahma				
	8.1. Aktive Teilnahme				
	8.2. Studienleistung(en) Keine.				
	8.2. Studienleistung(en)	studie (40%).			
	8.2. Studienleistung(en) Keine. 8.3. Modulprüfung	studie (40%).			
	8.2. Studienleistung(en)Keine.8.3. ModulprüfungKlausur (60 min, 60%) und Referat in Form einer Fall	studie (40%).			
9.	8.2. Studienleistung(en)Keine.8.3. ModulprüfungKlausur (60 min, 60%) und Referat in Form einer FallStellenwert der Note in der Endnote	studie (40%).			
9.	 8.2. Studienleistung(en) Keine. 8.3. Modulprüfung Klausur (60 min, 60%) und Referat in Form einer Fall Stellenwert der Note in der Endnote 6 von 120 Leistungspunkten. 	studie (40%).			
9.	8.2. Studienleistung(en) Keine. 8.3. Modulprüfung Klausur (60 min, 60%) und Referat in Form einer Fall Stellenwert der Note in der Endnote 6 von 120 Leistungspunkten. Häufigkeit des Angebots				
9.	8.2. Studienleistung(en) Keine. 8.3. Modulprüfung Klausur (60 min, 60%) und Referat in Form einer Fall Stellenwert der Note in der Endnote 6 von 120 Leistungspunkten. Häufigkeit des Angebots Jährlich im Sommersemester.				

Unterrichtssprache: Deutsch und Englisch.



Logistics and Management

Modul-Kennnummer (JOGU-StINe)		-StINe) (workload) Studienverlaufs		Regelsemester (laut	Leistungspunk te			
			n)	Studienverlaufspla n)	(LP)			
Μ.	03.996.3120	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te			
	Transportlogistik (03.996.3120)							
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
2.	Gruppengrößen			1	l			
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelat und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbil Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studleh	dungsaufwand (Cui	rricularnormwerte) c	ler Johannes Guten				
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen							
	Die Studierenden sollen lernen, was typische Planungsaufgaben der Transportlogistik sind. Sie sollen die in der Praxis anzutreffenden Problemstellungen klassifizieren und in Modelle einordnen können. Sie erhalten einen Überblick über die heutzutage anwendbaren Lösungsverfahren, wie sie in IT-Systemen zur Transportplanung und -disposition eingesetzt werden.							
4.	inhalte							
	Behandelt werden Modelle und Verfahren für die Standardprobleme der taktischen und operativen Transportplanung wie Netzflussprobleme, Rundreiseprobleme, Briefträgerprobleme, Tourenplanungsprobleme. Im Einzelnen: - Strategische, taktische und operative Planungsprobleme in der Transportlogistik, rollierende Planung; - Wege, Minimal-spannende Bäume, Traveling Salesman Probleme und praxisrelevante Erweiterungen des TSP (insb. Zeitfenstern und Präzedenzen), Vehicle Routing Probleme, Briefträgerprobleme.							
5.	Verwendbarkeit des Moduls							
	Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy. Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik. Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftswissenschaftliche Informatik.							
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme							
	Vorkenntnisse aus der Veranstaltung Operations R	desearch/Managem	ent Science.					
7.	Zugangsvoraussetzung(en)							
	Keine.							
8.	eistungsüberprüfungen 3.1. Aktive Teilnahme							
	8.2. Studienleistung(en) Keine. 8.3. Modulprüfung Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min)							
9.	Stellenwert der Note in der Endnote							
	6 von 120 Leistungspunkten.							
4 ~ -	b von 120 Leistungspunkten. Häufigkeit des Angebots							
10.	Jährlich im Sommersemester.							

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Stefan Irnich.



12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Empfohlene Literatur:

- [Domschke 2007] Domschke, W.: Logistik: Transport. 5. Auflage, München, Wien: Oldenbourg, 2007. ISBN 978-3-486-58290-1
- [Domschke und Scholl 2010] Domschke, W.; Scholl, A.: Logistik: Rundreisen und Touren. 5. Auflage. München, Wien: Oldenbourg, 2010. ISBN 978-3-486-59093-7
- [Grünert und Irnich 2005] Grünert, T.; Irnich, S.: Optimierung im Transport Band I: Grundlagen. Aachen: Shaker Verlag, 2005
- [Grünert und Irnich 2005] Grünert, T.; Irnich, S.: Optimierung im Transport Band II: Wege und Touren. Aachen: Shaker Verlag, 2005
- [Toth and Vigo, 2014] Toth, P. and Vigo, D.: Vehicle Routing: Problems, Methods, and Applications. Philadelphia: SIAM, 2014. ISBN 978-1-611973-58-7





Revenue Management					
	odul-Kennnummer OGU-StINe)	(workload)	Studienverlaufsplan)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)
M.	03.996.3130	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Revenue Management (03.996.3130)				
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Die Studierenden sollen lernen, unter welchen Voraussetzungen Revenue Management (RM) Methoden eingesetzt werden können und welches Potential diese bieten. Sie sollen die RM Instrumente verstehen, um über deren Einsatz zu entscheiden, Ergebnisse kritisch zu beurteilen und Instrumente im konkreten Anwendungskontext weiter zu entwickeln bzw. bei der Entwicklung zu helfen.

4 Inhalte

Behandelt werden ausgewählte Modelle und Methoden der Preisdifferenzierung, Kapazitätssteuerung und Überbuchungssteuerung, dargestellt an typischen Beispielen aus Anwendungsbereichen Personenluftverkehr, Autovermietungen, Hotellerie, Gütertransport, Einzelhandel u.a.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftswissenschaftliche Informatik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Vorkenntnisse aus der Veranstaltung Operations Research/Management Science.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

In der Regel jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Stefan Irnich.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Empfohlene Literatur:

- [Klein und Steinhardt 2008] Klein, R.; Steinhardt, C.: Revenue Management. Berlin, Heidelberg: Springer, 2008. ISBN 978-3-540-68843-3
- [Phillips 2005] Phillips, R.L.: Pricing and Revenue Optimization. Stanford University Press, 2005
- [Talluri und van Ryzin 2004] Talluri, K.T.; van Ryzin, G.J.: The Theory and Practice of Revenue Management. Springer,



5	Standortplanung und Netzwerk-Design					
(JOGU-StINe) (v		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n) 3. Semester	Leistungspunk te (LP)	
		180 h	1 Semester			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Standortplanung und Netzwerk-Design (03.996.3140)					
	a) Vorlesung (PfI)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
2.	Gruppengrößen					
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).					
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen					

Standortentscheidungen sind strategische Entscheidungen und haben oft erheblichen Einfluss auf den Unternehmenserfolg. Die Studierenden sollen die in der Praxis auftretenden Standortprobleme klassifizieren und in Modellen abbilden können. Ziel ist es ferner, dass die Studierenden die relevanten Planungsmethoden erlernen, kritisch beurteilen und prototypisch z.B. mit Hilfe von Spreadsheet Software oder Modellierungssprachen anwenden können.

Die Wahl von Produktions- und Lagerstandorten ist für viele Unternehmen eine der wesentlichen strategischen Entscheidungen. Die Frage wo, wann, wie viel produziert oder gelagert wird, bestimmt Materialflüsse, Kosten, Lieferzeiten und Lieferzuverlässigkeit. Die Lehrveranstaltung gibt eine Einführung in die grundlegenden Begriffe, Modelle und Methoden zur Standortplanung und zum Design von logistischen Netzwerken. Im Einzelnen:

- Modelle in der Ebene, in Netzwerken und diskrete Modelle
- Problemstellungen: Mediane, Zentren, Überdeckungen (Coverings), Hub-Location
- Methoden: primär Heuristiken: Eröffnungs- und Verbesserungsverfahren

Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftswissenschaftliche Informatik.

Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Vorkenntnisse aus der Veranstaltung Operations Research/Management Science.

Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

In der Regel jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Stefan Irnich.



12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Empfohlene Literatur:

- [Daskin 1995] Daskin, M.S.: Network and Discrete Location, Models, Algorithms, and Applications. New York: Wiley, 1995
- [Domschke und Drexl 1995] Domschke, W.; Drexl, A.: Logistik: Standorte. 4. Auflage. Oldenbourg, 1995. ISBN 978-3486235869
- [Love u. a. 1988] Love, R.F.; Morris, James G.; Wesolowsky, George O.: Publications in Operations Research Series.
 Bd. 7: Facilities Location: Models and Methods. New York, NY: Elsevier Science Publishing, 1988. ISBN 978-0130500557



3 LP

Heuristische	O (1)	<i>(</i>)
HAIIricticcha	()ntimiariina	ICVARTANTAN
		13 venanien

Modul-Kennnummer (JOGU-StINe)		, ,	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)
М.0	03.996.3150	 180 h			6 LP
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen	l.	Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Heuristische Optimierungsverfahren (03.996.3150)				
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP

b) Übung (Pfl)2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

2 SWS/21 h

69 h

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Die Studierenden sollen lernen, aus welchen Komponenten Heuristiken bestehen, wie man die Leistungsfähigkeit unterschiedlicher heuristischer Verfahren analysieren kann und wie sie selbst solche Verfahren für die Lösung bekannter oder neuer Aufgabenstellungen entwickeln können.

4. Inhalte

Die Vorlesung Heuristische Optimierungsverfahren beschäftigt sich mit der Beschreibung, Konstruktion und Analyse von Heuristiken. Heuristiken sind Algorithmen, die ein gegebenes Optimierungsproblem mit einem akzeptablen Aufwand möglichst gut zu lösen versuchen. Sie werden benötigt, da die meisten praktisch relevanten Optimierungsprobleme schwierige Probleme sind (NP-schwer im Sinne der Komplexitätstheorie). Vorlesung und Übung stellen grundlegende Methoden zur Analyse von Laufzeit und Performance von Heuristiken bereit. Ferner werden - im Sinne eines universellen Werkzeugkastens – bewährte heuristische Prinzipien vorgestellt und an Beispielen aus den Bereichen Transportlogistik, Produktion und Standortplanung sowie der Optimierung in Graphen veranschaulicht. Die behandelten (meta-)heuristischen Verfahren umfassen Greedy-Algorithmen, Lokale Suche, Very Large-Scale Neighborhood Search, Variable Neighborhood Search (VNS, VND), Lagrange-Heuristiken, GRASP, Tabu Search, Simulated Annealing, Genetische Algorithmen, Ameisen-Algorithmen.

In der Übung werden nach dem Prinzip "Learning by Doing" (Fallstudien) exemplarisch von den Studierenden neue Komponenten heuristischer Verfahren entwickelt, am PC umgesetzt und analysiert (PC Pool).

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftswissenschaftliche Informatik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Vorkenntnisse aus den Veranstaltungen Operations Research/Management Science und Einführung in die Programmierung.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Klausur (60 min, Gewichtung 50 %) und Referat (Präsentation der Gruppenarbeit, Gewichtung 50 %)

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Unregelmäßig im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Stefan Irnich.

JG U

Master of Science in International Economics and Public Policy (MIEPP)

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Mindestteilnehmerzahl: 6, andernfalls wird die Veranstaltung nicht angeboten.

Empfohlene Literatur:

- E. Aarts, J.K. Lenstra: Local Search in Combinatorial Optimization, Wiley, 1997.
- D. Corne, M. Dorigo and F. Glover: New Ideas in Optimization, McGraw Hill, 1999.
- K. Doerner, M. Gendreau, P. Greistorfer, W.J. Gutjahr, R.F. Hartl, M. Reimann (Eds.), Metaheuristics, Progress in Complex Systems Optimization, Springer, 2007.
- F. Glover, M. Laguna: Tabu Search, Kluwer Academic Publishers, 1997.
- V. Maniezzo, T. Stützle, S. Voß, Matheurstics, Hybridizing Metaheuristics and Mathmatical Programming, Springer, 2009.
- Z. Michalewicz, D.B. Fogel: How to Solve It: Modern Heuristics, Springer, 1999.
- W. Michiels, E. Aarts, J. Korst, Theoretical Aspects of Local Search, Springer, 2007.
- C. Reeves (ed.): Modern Heuristic Techniques for Combinatorial Problems, McGraw-Hill, 1995.
- F. Rothlauf: Design of Modern Heuristics, Springer, 2011.



Information Systems

Intelligent Information Systems					
Modul-Kennnummer (JOGU-StINe)		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n) Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
M.03.996.3220 180 h			1 Semester		2. Semester
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Intelligent Information Systems (03.996.3220)				
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

In der Vorlesung "Intelligente Informationssysteme" beschäftigen wir uns mit Methoden der Künstlichen Intelligenz, welche in Informationssystemen eingesetzt werden können. Motivation für die Vorlesung ist, dass die Automation durch und in Informationssystemen in den nächsten Jahren noch einmal deutlich zunehmen wird. Voraussetzung für eine selbständige und automatisierte Abarbeitung von Aufgaben durch Informationssysteme sind Optimierungs-, Such- und Klassifikationsverfahren, welche automatisiert Daten verarbeiten und Entscheidungen vorbereiten oder treffen.

Im Rahmen der Vorlesung und integrierten Übung erwerben die Studierenden Wissen zu den Grundlagen von derartigen Systemen und wenden diese an kleineren praktischen Beispielen an. Relevante Bereiche hierbei sind die

- Modellierung von Problemen,
- unterschiedliche Arten von Suchverfahren,
- Maschinelles Lernen und Künstliche Neuronale Netze,
- unterschiedliche Arten von Optimierungsverfahren sowie die Grundlagen der Aussagenlogik.

4. Inhalte

- Fortgeschrittene Planungssysteme
- Modellbildung
- Exakte und heuristische Lösungsverfahren
- Evolutionäre Algorithmen
- Neuronale Netze
- Logik
- Agenten und Multiagentensysteme.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftswissenschaftliche Informatik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.



10. Häufigkeit des Angebots Jährlich im Sommersemester. 11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende Prof. Dr. Franz Rothlauf. 12. Sonstige Informationen Unterrichtssprache: Deutsch. Empfohlene Literatur:

- Peter Norvig / Stuart Russell, Künstliche Intelligenz, Ein moderner Ansatz. 2. Auflage, Pearson Studium.



	1						
		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n) 2. Semester	Leistungspunk te (LP)		
M.	M.03.996.3245 180 h						
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te		
	a) Enterprise Resource Planning Systems I (03.996.3245) Seminar (PfI)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
	b) Enterprise Resource Planning Systems II (03.996.3	3255) Seminar	2 SWS/21 h	69 h	3 LP		

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Studierende

- haben einen Überblick über die Funktionsweise von ERP Systemen (am Beispiel von SAP),
- können Nutzen von ERP-Systemen vermitteln,
- können die Software SAP in unterschiedlichen Funktionen eines Unternehmens anwenden,
- kennen Funktionen und Referenzprozesse im SAP mit Hinblick auf Einkauf und Verkauf.

4. Inhalte

Das Modul beschäftigt sich mit Anwendungskonzepten sowie technischen Architekturen von ERP-Systemen.

- Technische Grundlagen von ERP-Systemen.
- Anwendung der Software SAP im Bereich der ERP-Systeme.
- Kernaspekte der Einführung und Anpassung eines ERP-Systems.
- Prozessbezogene Betrachtung von ERP-Systemen, vor allem in den Bereichen Einkauf und Verkauf.
- Anwendung der Software des Marktführers im Bereich der ERP-Systeme.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftswissenschaftliche Informatik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Franz Rothlauf, externe Lehrbeauftragte.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Die Veranstaltungen finden in den PC-Poolräumen statt.





3 LP

3 LP

Α	Airline Strategies						
	odul-Kennnummer OGU-StINe)		Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)		
Μ.	03.996.3276	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP		
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te		

a) Airline Strategies II (03.996....) Vorlesung (Pfl)2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

2 SWS/21 h

2 SWS/21 h

69 h

69 h

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

a) Airline Strategies I (03.996....) Vorlesung (Pfl)

Studierende lernen selbständig an einer selbstgewählten Themenstellung im Bereich von Airlinestrategien zu arbeiten und praktisch relevante Ergebnisse zu erzielen.

4. Inhalte

This class will be taught in German or English, depending on students' preferences. The course will focus on up-to-date airline strategies whilst also addressing the strategic challenges of airports, manufacturers, and regulators. The class will outline the regulatory framework of global aviation, including current aspects of controversy like emission trading, national ownership & control, or state aid. The drivers of airline economics such as asset financing, asset utilization, HR, and relevant macroeconomics (i.e. fuel price) will be reviewed as well as the specific complexities of airline controlling. Key airline functions such as pricing, revenue management, network planning, sales and distribution, flight ops, and some engineering aspects of the aviation system will be explained. The fundamental mechanisms of airline competition will be described. The understanding of these aspects will then permit the in depth analysis of prototypical airline strategies such as low cost, regional, global multi-hub, or others. Special emphasis will be given to the increasing role of IT in airline pricing and distribution and optimization of asset utilization. In general, the course will emphasize quantitative analysis whenever relevant.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Franz Rothlauf, Dr. Philipp Goedeking.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch oder Englisch.





D	Data Analytics					
	odul-Kennnummer OGU-StINe)		`	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
M.	03.996.3282	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	

1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen	Kontaktzeit	Seinststiidiiim	Leistungspunk te
	Data Analytics (03.996.3282)			
	a) Vorlesung (Pfl)	2 SWS/21 h	69 h	3 LP
	b) Übung (Pfl)	2 SWS/21 h	69 h	3 LP

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Die Studierenden erlernen mit Hilfe von Anwendungen in praktischen Szenarien Grundlagen im Bereich statistische Prognoseverfahren, Datamining Techniken, Business Intelligence, Business Analytics und Decision Support Systems, Umgang mit großen Datensätzen (Datenanalyse) und Keyword Advertising.

4. Inhalte

Klassischerweise wird der Begriff Decision Support System (DSS) als computergestütztes Planungs- und Informationssystem definiert, welches die Entscheidungsvorbereitung auf den Führungsebenen vorbereitet bzw. unterstützt, jedoch die Entscheidung nicht selbst trifft. Vor dem Hintergrund der rasanten Entwicklung in der IT sowie der flächendeckenden Verbreitung des Internets scheint diese Definition vielfach überholt zu sein, da eine Vielzahl von Decision Support Systems heutzutage völlig autonom und oftmals in Echtzeit nicht ausschließlich strategische, sondern auch operative Entscheidungen treffen (z.B. Finanztransaktionen im Investmentbanking, Real Time Bidding im Online Marketing oder Airline Revenue Management Systeme).

Das übergeordnete Ziel dieser Veranstaltung ist die Entwicklung eines (operativen) Decision Support Systems am Anwendungsfall des Suchmaschinenmarketings (oder Keyword Advertising). Die Vorlesung ist daher in zwei Hauptteile gegliedert. Nach einem einführenden Teil zu DSS und angrenzenden Themenbereichen wie Business Intelligence, Data Warehousing oder Data Mining, richtet der zweite Teil der Vorlesung den Fokus auf das Thema Suchmaschinenmarketing, (Keyword-) Auktionen und Bidmanagement.

Das Ziel der begleitenden Übungen ist es in Gruppenarbeit ein DSS zu entwickeln, das für ein vorgegebenes Portfolio von Keywords die "optimale" Bietstrategie bestimmt. Die entwickelten Systeme treten unter realistischen Bedingungen im Rahmen eines Keyword Advertising Simulation-Programms gegeneinander an und dem Gewinner wird ein Preis in Aussicht gestellt.

Keywords:

- Decision-Making Process
- Decision Support Systems and concepts
- Data Mining, Predictive Analytics
- Business Intelligence and Data Warehousing
- Keyword Advertising and Bidmanagement
- Stochastic Simulation
- Game Theory: Generalized First/Second Price Auction

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftswissenschaftliche Informatik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Grundlagenkenntnisse in Statistik/Stochastik und Operations Research sowie ein vorheriger Besuch der Veranstaltung EDV. Kenntnisse im Umgang mit der Programmiersprache R sind von Vorteil, werden aber im Rahmen der Übungen vermittelt.





Р	rojektarbeit in Wirtschaftsinformatik					
Modul-Kennnummer (JOGU-StiNe)		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
М.	03.996.3265	180 h	1 Semester	2. oder 3. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Projektarbeit (03.996.3265) Projekt/Projektseminar (P	')	4 SWS/42 h	138 h	6 LP	
2.	Gruppengrößen				•	
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengänge und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).					
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen					
	Studierende lernen selbständig an einer selbstgewählten Themenstellung zu arbeiten und praktisch relevante Ergebnisse zu erzielen.					
4. Inhalte						
	Werden in Absprache mit einer Betreuerin oder einem Betreuer am Lehrstuhl Wirtschaftsinformatik festgelegt. Aktuelle Informationen entnehmen Sie bitte unserer Lehrstuhl-Website.					
5.	Verwendbarkeit des Moduls					
	Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy. Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik. Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftswissenschaftliche Informatik.					
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme					
	Keine.					
7.	Zugangsvoraussetzung(en)					
	Keine.					
8.	Leistungsüberprüfungen					
	8.1. Aktive Teilnahme					
	8.2. Studienleistung(en)Keine.8.3. ModulprüfungSchriftliche Ausarbeitung in Form einer Hausarbeit.					
9.	Stellenwert der Note in der Endnote					
	6 von 120 Leistungspunkten.					
10.	Häufigkeit des Angebots					
	Unregelmäßig im Sommer- oder Wintersemester.					
11.	Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich	Lehrende				
	Prof. Dr. Franz Rothlauf.					
12.	Sonstige Informationen					
	Unterrichtssprache: Deutsch.					
	1					



Computational Intelligence							
Modul-Kennnummer (JOGU-StiNe) M.03.996.32			Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	tudienverlaufspla (laut			
		180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP		
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te		
	Computational Intelligence (03.996.32)						
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
b) Ubung (Pfl) 2 SWS/21 h 69 h 3 LP 2. Gruppengrößen					•		

und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Die Studierenden sollen die Prinzipien der "Computational Intelligence" (CI) Methoden und deren Anwendung verstanden haben, in der Lage sein, selbstständig anwendungsnahe Simulations- und Optimierungsprobleme zu modellieren, zugehörige Zielmetriken festzulegen und diese Probleme mit den Methoden der CI zu lösen.

Inhalte

Natürliche und insbesondere biologische Systeme werden im Forschungsgebiet der "Computational Intelligence" (CI) zum Vorbild genommen, um algorithmische Lösungsstrategien für Optimierungsaufgaben zu entwickeln, die für konventionelle computergestützte Verfahren zu groß, zu komplex oder nicht vollständig definiert sind. Insbesondere im Kontext der immer intensiveren Digitalisierung und dem damit einhergehenden Anwachsen verfügbarer Daten- und Informationsquellen, werden naturinspirierte Optimierungsverfahren nicht nur für Entwurfsaufgaben aus Ingenieurswissenschaften, sondern auch zunehmend für Aufgaben aus Wirtschaftswissenschaften, wie der Betriebsausbauplanung, Prozessoptimierung, Marktanalyse und Logistik, essentiell.

Die Vorlesung führt kurz in Modellierung technischer und betriebswirtschaftlicher Systeme ein, bevor Verfahren der CI, beispielsweise Genetische Algorithmen, Evolutionäre Strategien, Partikel-Schwarm Optimierer und Ameisenalgorithmen, vorgestellt werden. In den Übungen werden die erlernten Verfahren auf kleine und praxisrelevante Aufgaben angewandt.

Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Mündliche Prüfung (30 min) oder Klausur (60 min).

Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

JProf. Dr. Paul Kaufmann.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch oder Englisch.



	dul-Kennnummer PGU-StINe)	(workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunl te (LP)		
M.(08.079.555	180 h	1 Semester	2.oder 3. Semester	6 LP		
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te		
	Einführung in die Programmierung (08.079.010))					
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
2.	Gruppengrößen			<u> </u>	1		
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).						
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen						
	Vermittlung der Fähigkeit zu modellieren und mit wissenschaftlichen Modellen und Methoden eigenständig Lösungen zu entwickeln bzw. solche Prozesse beratend zu begleiten.						
	Softwaresysteme werden im Allgemeinen heute nach objektorientierten Ansätzen entwickelt. Die Lehrveranstaltung führt in die Grundlagen der Entwicklung objektorientierter Systeme ein und erprobt diese am praktischen Beispiel. Variablen-Begriff, Kontrollstrukturen, Felder, Unterprogramme, Rekursion, Klassenkonzept; Algorithmen zum Suchen und Sortieren, etc.; Software-Entwicklungszyklus.						
5.	Verwendbarkeit des Moduls						
Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.							
6.	Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme						
	Keine.						
6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme Keine. 7. Zugangsvoraussetzung(en) Keine. Nicht belegbar für Studierende mit B. ScAbschluss im Bereich Informatik.							
	Zugangsvoraussetzung(en)		n Informatik.				
7.	Zugangsvoraussetzung(en)		n Informatik.				
7. 8.	Zugangsvoraussetzung(en) Keine. Nicht belegbar für Studierende mit B. Sc Leistungsüberprüfungen	Abschluss im Bereich	n Informatik.				
7.	Zugangsvoraussetzung(en) Keine. Nicht belegbar für Studierende mit B. Sc Leistungsüberprüfungen 8.1. Aktive Teilnahme 8.2. Studienleistung(en) Keine. 8.3. Modulprüfung	Abschluss im Bereich	n Informatik.				
7.	Zugangsvoraussetzung(en) Keine. Nicht belegbar für Studierende mit B. Sc Leistungsüberprüfungen 8.1. Aktive Teilnahme 8.2. Studienleistung(en) Keine. 8.3. Modulprüfung Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (120	Abschluss im Bereich	n Informatik.				
7. 8.	Zugangsvoraussetzung(en) Keine. Nicht belegbar für Studierende mit B. Sc Leistungsüberprüfungen 8.1. Aktive Teilnahme 8.2. Studienleistung(en) Keine. 8.3. Modulprüfung Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (120 Stellenwert der Note in der Endnote	Abschluss im Bereich	n Informatik.				

Dr. Hans-Jürgen Schröder (Modulbeauftragter). 12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Studierenden, die einen Schwerpunkt auf Module der Bereiche "Logistics and Management" und "Information Systems" setzen, wird die Teilnahme am Modul "Einführung in die Programmierung" dringend empfohlen.



(JOGU-StINe)		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)		
Μ.	08.079.565	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP		
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te		
	Einführung in die Softwareentwicklung (08.079.015)						
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
2.	Gruppengrößen			1	l		
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).						
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen						
	Ausgehend vom Einsatz objektorientierter Modellierungsmethoden zur Beschreibung von Softwaresystemen (hier UML) wird die Realisierung, die Dokumentation und der Test des Systems vermittelt. Die Realisierung erfolgt in einer objektorientierten Programmiersprache (hier Java) unter Verwendung relevanter Bibliotheken für Standardtypen (Collections) und graphischer Benutzungsschnittstellen (Swing). Der praktische Anteil der Veranstaltung wird durch Standard-Software- Entwicklungswerkzeuge (z.Zt. Eclipse, SVN, JavaDoc, JUnit) unterstützt.						
4.	Inhalte						
	Objektorientierung (Grundlagen der Objektorientierung, Vorgehen zur objektorientierten Softwareentwicklung); UML als Modellierungsmittel (Objektdiagramme, Klassendiagramme); Objektorientierte Implementierung; Testen (Testgrundlagen, Testfälle und Teststrategien, Testen mit JUnit); Ausnahmebehandlung; abstrakte Datenstrukturen (Java-Collections); GUI Entwicklung mit Swing.						
5.	Verwendbarkeit des Moduls						
	Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.						
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme						
	Studierende, die bislang keine Kenntnisse in Prograr "Einführung in die Programmierung" (M.08.079.555)		wird dringend empf	ohlen, vorher das M	lodul		
7.	Zugangsvoraussetzung(en)						
	Keine.						
8.	Leistungsüberprüfungen						
	8.1. Aktive Teilnahme 8.2. Studienleistung(en)						
	Keine. 8.3. Modulprüfung						
	Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (120 min).						
9.	Stellenwert der Note in der Endnote						
	6 von 120 Leistungspunkten.						
10.	Häufigkeit des Angebots						
	Jährlich im Sommersemester.						
11.	Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlic	h Lehrende					
	Dr. Hans-Jürgen Schröder (Modulbeauftragter).						
12.	Sonstige Informationen						

Unterrichtssprache: Deutsch.



	odul-Kennnummer OGU-StINe)	(workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)
M.08.079.570		180 h	1 Semester	3. Semester	6 LP
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Software-Engineering / Software-Technik (08.07	79.020)			İ
Ì	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
ì	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
2.	Gruppengrößen			<u></u>	<u> </u>

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Software-Engineering ist die Teildisziplin der Informatik, welche sich mit der Entwicklung und Anwendung von Prinzipien, Methoden und Werkzeugen zur Erstellung, zum Betrieb und zur Wartung von großen Softwaresystemen befasst. Ziel der Veranstaltung ist es, entlang der zentralen Tätigkeiten zur Entwicklung von Softwaresystemen einen Überblick über diese Prinzipien, Methoden und Werkzeuge zu geben. Diese Veranstaltung soll die Teilnehmer in die Lage versetzen, die Vorgehensweisen und Hilfsmittel der Softwaretechnik in den verschiedenen Phasen der Software-Entwicklung und -Wartung einschätzen und anwenden zu können.

Inhalte

- Software-Entwicklungsprozess (Prozess und Aktivitäten, Prozessmodelle der Software-Entwicklung (incl. Unified Process, eXtreme Programming, V-Modell XT))
- Modellierung (Modelle, Modellbegriff, objektorientierte Modellierung, Unified Modeling Language)
- Anforderung erheben (Anforderungen, Lastenheft und Anforderungsdefinition, Modellierungsmittel)
- dynamische Modellierungsmittel (Aktivitätsdiagramme, Datenflussdiagramme, Statemachines (Statecharts))
- Entwurf von Softwaresystemen (Software Architektur, Software Spezifikation)
- Implementierung von Softwaresystemen (Programmierrichtlinien, Entwurfs-Muster)
- Qualitätssicherung
- Projektplanung (Projektkalkulation erstellen)
- Softwarewartung

Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (120 min).

Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Dr. Hans-Jürgen Schröder (Modulbeauftragter).

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.



General Management

Н	Human Resource Management							
		(workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)			
Μ.	03.996.4	180 h	1 Semester	3. Semester	6 LP			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te			
	Human Resource Management (03.996.4)							
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

In der Veranstaltung erwerben die Studierenden grundlegende Kenntnisse im Human Ressource Management. Anhand von Theorien und aktuellen Fallbeispielen lernen sie, personalwirtschaftliche Probleme zu analysieren und praxisnahe Lösungsansätze für Unternehmen zu diskutieren.

4. Inhalte

Folgende personalwirtschaftliche Funktionsbereiche lernen die Studierenden kennen: Personalbeschaffung, -auswahl, - einsatz, -entwicklung, -freisetzung, -beurteilung, und -vergütung. Ein besonderer Schwerpunkt wird dabei auf strategische Fragestellungen und den internationalen Kontext gelegt.

In Gruppenarbeit bearbeiten und präsentieren die Studierenden praxisnahe Fallstudien, durch die sie Vorlesungsinhalte vertiefen und reflektieren.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Klausur (60 min, 60%) und Referat in Form einer Fallstudienpräsentation (40%).

Die Fallstudie und die Klausur müssen im gleichen Semester bestanden werden.

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester ab WiSe 2019/20.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Erk Piening.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

- Ridder, H.-G. (2013). Personalwirtschaftslehre. 4. Aufl., Stuttgart: Kohlhammer.
- Noe, R. A., Hollenbeck, J. R., Gerhart, B. und Wright, P. M. 2010. Human Resource Management Gaining a Competitive Advantage, 7. Aufl., New York, NY: McGraw-Hill.



	odul-Kennnummer OGU-StiNe)	Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)		
Μ.	03.996.4031	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP		
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen	<u>l</u>	Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk		
	Innovationsmanagement (03.996.4031)				te		
	a) Vorlesung (Pfl)		 2 SWS/21 h	l l69 h	 3 LP		
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
2.	Gruppengrößen		2 3 7 3 / 2 1 11	09 11	3 LP		
3.	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungs und zur Festsetzung der Normwerte für den A Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/stu Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenze	usbildungsaufwand (Cui udlehr/ordnungen/CNW_	rricularnormwerte) o	der Johannes Guten			
	In der Veranstaltung sollen die Studierenden Innovation als eine grundlegende Voraussetzung für den Erfolg, das Wachstum und die Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen und Volkswirtschaften kennenlernen. Vor diesem Hintergru sollen sie theoretisch und empirisch gestützte Einblicke in die Innovationsaktivitäten von Unternehmen erhalten. Die Teilnehmer lernen Faktoren kennen, die den Verlauf und Erfolg organisationaler Innovationsprozesse beeinflussen und auf dieser Grundlage in der Lage, konkrete Ansatzpunkte das Management zur Gestaltung dieser Prozesse zu entwicke Ein spezifisches Augenmerk wird auf das Verständnis unternehmensübergreifender Innovationsaktivitäten gelegt.						
4.	Inhalte						
	Innovation – Begriffe, Formen, Beispiele; Inno Kreativität und Ideenmanagement; Innovation: Netzwerke, Allianzen, Open Innovation. In Gruppenarbeit bearbeiten und präsentieren vertiefen und reflektieren	smanagement – Strateg	ien und Konzepte; l	nnovationskooperat	ionen –		
5.	Verwendbarkeit des Moduls						
	Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Manag Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc.	in Accounting and Final		cy.			
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahm Keine.	ne					
7.	Zugangsvoraussetzung(en)						
	Keine.						
8.	Leistungsüberprüfungen						
	 8.1. Aktive Teilnahme 8.2. Studienleistung(en) Keine. 8.3. Modulprüfung Klausur (60 min, 60%) und Referat in Form ein Die Fallstudie und die Klausur müssen im glein 						
	Stellenwert der Note in der Endnote						
9.	6 von 120 Leistungspunkten.						
9.	6 von 120 Leistungspunkten.						
	6 von 120 Leistungspunkten. Häufigkeit des Angebots Jährlich im Sommersemester.						

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Erk Piening.



12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Empfohlene Literatur:

- Tidd, J., & Bessant, J. (2013). Managing Innovation: Integrating Technological, Market and Organizational Change, 5. Aufl., Chichester: Wiley.



Marketing

M	Market Research							
	odul-Kennnummer OGU-StINe)	Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)			
M.	M.03.996.4140 180 h		1 Semester	2. Semester	6 LP			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te			
	Market Research (03.996.4140)							
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Die Studierenden lernen quantitative Analysemethoden der Marktforschung und ihre praxisrelevante Anwendung kennen. Sie werden damit dazu befähigt, deren Eignung für spezifische Fragestellungen aus Wissenschaft und Praxis zu beurteilen. Die Studierenden erlangen ein vertieftes Verständnis über den Einsatzbereich, den Ablauf und die Anwendung der ausgewählten Analysemethoden.

4. Inhalte

Market Research - Quantitative Methoden:

- Faktorenanalyse
- Clusteranalyse
- Regressionsanalyse
- Varianzanalyse
- Conjoint-Analyse

Die Marktforschung bildet die Grundlage für die Gestaltung der marketingpolitischen Aktivitäten. Hierbei geht es vor allem darum, die Gegebenheiten im Absatzmarkt zu erfassen und Hypothesen über den Wirkungszusammenhang zwischen den absatzwirtschaftlichen Aktivitäten und dem Nachfrageverhalten zu überprüfen. In diesem Kurs sollen die quantitativen Analysemethoden der Marktforschung genauer untersucht werden. Im ersten Teil der Vorlesung werden die Verfahren der Clusteranalyse und Faktorenanalyse erläutert, welche zu den Interdependenzanalysen gehören. Der zweite Teil behandelt Formen der Dependenzanalyse, wobei neben der Regressionsanalyse auch die für das Seminar am Lehrstuhl für Marketing I relevanten multivariaten Methoden der Varianz- und Conjointanalyse behandelt werden.

In der Übung sollen aufbauend auf der Vorlesung praxisrelevante Themen das Verständnis für die grundlegenden Bereiche vertiefen. Ziel der Übung ist es hierbei, ein Lösungskonzept zu einer vorgegebenen Aufgabenstellung zu erstellen.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).



9.	Stellenwert der Note in der Endnote
	6 von 120 Leistungspunkten.
10.	Häufigkeit des Angebots
	Jährlich im Sommersemester.
11.	Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende
	Prof. Dr. Frank Huber.
12.	Sonstige Informationen
	Unterrichtssprache: Deutsch.
	Empfohlene Literatur: Siehe Vorlesungsskript.



M	Marketing Instruments							
		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)			
Μ.	03.996.4120	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te			
	Marketing Instruments (03.996.4120)							
	a) Vorlesung (PfI)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Die Studierenden erwerben Kenntnisse in der Konzeption und dem Rollout von Produktwelten. In diesem Zusammenhang wird den Teilnehmern der Veranstaltung ein tiefgreifendes Verständnis für das Produktmanagement vermittelt. Dabei geht es auch um die Entwicklung einer unternehmerischen Grundhaltung, die sich bei allen Entscheidungen konsequent an den Erfordernissen des Marktes orientiert.

Für ein erfolgreiches Produktmanagement gilt es, beginnend mit der strategischen Analyse die Rahmenbedingungen und die Entwicklungen an den Märkten zu verstehen. Auf dieser Basis werden schlussendlich Entscheidungen bezüglich der Produktgestaltung und -positionierung getroffen. Der Aufbau einer ergänzenden Markenwelt dient schließlich zur Vervollständigung der Gestaltung einer marktgerechten Leistung. Die so konzipierte Leistung an den Markt zu bringen, ist schließlich die Aufgabe im Rahmen des Rollouts. Die Veranstaltung Marketing Instruments thematisiert in diesem Kontext relevante Fragestellungen rund um das Thema Bepreisung von Produkten sowie deren Kommunikation. Darüber hinaus werden Grundüberlegungen zum Vertrieb der konzipierten Produkte angestellt. Schlussendlich kommt dem Produktmanager die Aufgabe der Kontrolle von Marketing-Aktivitäten zu. Diesen Aspekt greift die Veranstaltung abschließend auf.

Durch die präsentierten Inhalte sowie die ergänzende Besprechung von Fallstudien und Übungen wird den Teilnehmern der Veranstaltung ein tiefgreifendes Verständnis für die Konzeption und die Möglichkeiten der Vermarktung von Produktwelten vermittelt. Basierend auf diesen Erkenntnissen sollen die Studierenden in der Lage sein, durch Rückgriff auf ein breites Repertoire an möglichen Gestaltungsoptionen, Management-Entscheidungen in einer komplexen und unsicheren Marketingumwelt vorzubereiten und zu treffen. Im Ergebnis sollten letztlich Lösungskonzepte im Rahmen des Produktmanagements entwickelt werden können, die den Anspruch haben, sich am Markt zu bewähren.

4. Inhalte

- Strategische Analyse als Grundlage der Planung von Produktwelten
- Konzeption von Produktwelten (v.a. Entscheidungen zur Produktgestaltung und Markenbildung)
- Rollout von Produktwelten (v.a. Entscheidungen zur Bepreisung, Kommunikation und Vertrieb)
- Kontrolle der Marketing-Aktivitäten

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).



9.	Stellenwert der Note in der Endnote
	6 von 120 Leistungspunkten.
10.	Häufigkeit des Angebots
	Jährlich im Sommersemester.
11.	Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende
	Prof. Dr. Frank Huber.
12.	Sonstige Informationen
	Unterrichtssprache: Deutsch.
	Empfohlene Literatur: Siehe Vorlesungsskript.



IV	larketing Intelligence						
	odul-Kennnummer OGU-StINe)	Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)		
		180 h	1 Semester	3. Semester	6 LP		
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te		
	Marketing Intelligence (03.996.4180)						
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
	b) Übung (Pfl)	2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
2.	Gruppengrößen						
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).						
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen						
	Studierende entwickeln ein grundlegendes Verständnis für die Relevanz und Anwendung eines kontinuierlichen und						

Kundenbeziehungen. 4. Inhalte

Die Vorlesung Marketing Intelligence vermittelt grundlegende Prozesse und Konzepte zur Generierung von (angewandtem) Marketingwissen aus relevanten Marketinginformationen. Dabei liegt der Schwerpunkt zunächst auf Erhebungsverfahren im Rahmen der Primär- und Sekundärmarktforschung sowie auf methodischen Grundlagen zur Generierung von adäquaten Marketingdaten. Hierbei gilt es vor allem, die jeweiligen Vor- und Nachteile der vorgestellten Methoden zu beleuchten. Im zweiten Teil der Vorlesung werden Verfahren zur Generierung von Marketingwissen verdeutlicht, wie z. B. Data-Mining und verschiedene Verfahren der Marktprognose. Die Vorlesung unterscheidet zwei Anwendungsbereiche von Marketingwissen: Zum einen die Verwendung als Entscheidungsgrundlage für das Management und zum anderen die Bedeutung für den Aufbau, die Pflege und die Sicherung von Kundenbeziehungen. Die Inhalte werden im Rahmen der Übung in Form von Fallstudien bzw. Reading Lectures vertieft.

analytischen Wissensmanagements unter Berücksichtigung von Marktinformationen (vor allem Kundeninformationen). Sie sind nach der Vorlesung in der Lage, Marktforschungsprojekte zur Gewinnung von Kundenwissen eigenständig zu konzeptionieren und zu planen sowie in diesem Zusammenhang den adäquaten Methodenmix zu finden. Studierende erlernen den Zusammenhang zwischen den generierten Informationen und deren Einsatz für die Steuerung von Marktaktivitäten. Besonderes Interesse gilt dabei der Nutzung von kundenbezogenem Wissen für die Gestaltung von

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Frank Huber.



12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Empfohlene Literatur: Siehe Vorlesungsskript.



3 LP

	dul-Kennnummer OGU-StINe)		Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)
M.03.996.4150		180 h	1 Semester	3. Semester	6 LP
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Marketing in China and Japan (03.996.4150)				
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP

2. Gruppengrößen

b) Übung (Pfl)

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

2 SWS/21 h

69 h

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Vertiefung und Erweiterung der Grundlagen-Kenntnisse aus dem Bachelor-Studium im Bereich des Internationalen Managements und Marketings. Die Studierenden sind in der Lage aktuelle wirtschaftliche, politische und gesellschaftliche Entwicklungen insbesondere in Asien-Pazifik (Schwerpunkt China und Japan) zu analysieren und im Kontext der Entwicklung von Marketing-Strategien zielentsprechend zu beurteilen. Die Bewertungs- und Entscheidungs- und Umsetzungskompetenz zur Entwicklung von Markteitritts- und Marktdurchdringungsstrategien in einem dynamischen und komplexen Umfeld wird entscheidend verbessert. Nach Absolvieren des Moduls wissen die Studierenden wie Unternehmen ihre Marketing- und Innovationsstrategien unter Bedingungen des globalen Wettbewerbs zur Steigerung des Unternehmenserfolgs entwickeln und einsetzen. Das Verständnis für andere Unternehmens- und Entscheidungskulturen wird nachhaltig erweitert. Die Kompetenz der Studierenden eigene Strategien im internationalen Umfeld zu generieren wird erhöht. Methoden und Instrumente des strategischen Managements werden erlernt.

4. Inhalte

- Entwicklung Gesellschaft, Kultur, Wirtschaft, Technologie in Japan und China
- Marktentwicklung, Managementhandeln und Managementstrategien, Markteintritt und Marktdurchdringung, Akteure in der Region, Teilung, Organisation, HR, Markttrends und Fallstudien europäischer, US-amerikanischer und asiatischer Unternehmen.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Besuch des Moduls "Marketing Instruments" (M.03.996.4120) empfohlen.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Frank Huber, Prof. Dr. René Haak.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Empfohlene Literatur: Siehe Vorlesungsskript.



Cross-Channel Management and Social Media

Tł	The Fabrics of Dreams - Cultural Creation, Consumer Trends and Social Media						
Modul-Kennnummer (JOGU-StINe) Arbeitsaufwand (workload)		Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)			
M.(03.996.4310	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP		
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te		
	The Fabrics of Dreams - Cultural Creation, Consumer Social Media (03.996.4310)	Trends and					
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW Satzung aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

- Learn to know new perspectives on cultural and consumption-related trends
- Understand the conditions under which cultural trends and consumer trends emerge (and fade)
- Receive insights into the psychological mechanisms of consumer "dreams"
- Discuss creative experiences and the developments of trends with actors from popular culture
- Develop capabilities to integrate creative thinking with systematic research and analysis.

4. Inhalte

"Following one's own dream" is a defining attribute of Western cultures that represents a highly individualistic orientation. "Dreams" exemplify very strong consumer aspirations that typically reach their peak moments during early adolescence, but are still influential for consumption in later life stages. Beyond the individual effects, these needs and aspirations can accumulate into whole waves of consumer demands (i.e., trends) and subsequently shape culture and consumption for decades. But to what extent do we self-determine our dreams and how strongly are dreams influenced by the societal trends seeded through media, and more recently, through social media?

Anecdotal evidence suggests that the pioneers of Western cultures as well as the most successful artists of our time transferred projected self-concepts from "dreams" into trends such as "Sturm und Drang" (Johann Wolfgang von Goethe) or "Grunge" (Kurt Donald Cobain). Also many consumer industries center around the creation and communication of "dreams", relating to products and services. Advertising commonly uses the significance of trends in popular cultures in the use of brand associations, the collaboration with popular actors, and the adoption of cultural aesthetics and meanings. Conversely, music from TV commercials reaches top positions in billboard charts (e.g., Coke), modern consumption becomes the subject of art (e.g., Andy Warhol), and sometimes even whole film plots happen to be centered around product placements (e.g., Cast Away). Brand advertising is therefore one prominent – but not the only – avenue in which consumer research meets trends in popular culture.

As these trends seem to be strongly linked with mechanisms in consumer behavior, the observed links may provide new perspectives and innovative insights into trend development as well as open up new possibilities for brand positioning. However, one of many questions both for artists and brands is for example to what extent they should rely on their unique resources (talent) and to what extent they should align themselves to current trends in the marketplace.

This course is designed to assess the "fabrics of dreams", that is, the ideological material that creates needs and aspirations and accumulates into trends. Students will analyze conditions under which trends in popular cultures emerge and learn to know psychological mechanisms from consumer research. The course will feature discussions with artists and industry representatives to receive insights into the process of cultural material production and discuss these insights based on empirical findings from consumer research. The course will also provide an outlook on future uses of online social media for trend origination and spreading and its impact on individual consumers and cultural developments.

This course is relevant for students interested in arts, media, marketing, psychology, and sociology.



5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Psychologie.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Klausur (60 min, 70%) und Hausarbeit (30%) in Form einer Interaktiven Gruppenarbeit mit sozialen Medien, in der Themeninhalte des Kurses durch Studierende selbständig reflektiert und in den sozialen Medienkontext (Blogs) gebracht werden

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Oliver Emrich.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Englisch.

Empfohlene Literatur:

Excerpts from books and scientific articles which will be announced for each chapter of the lecture.



Cross	Channel	Management
U 1 U 33	Onanici	Management

Modul-Kennnummer (JOGU-StiNe)		Studienverlaufspla		Leistungspunk te (LP)
M.03.996.4320	180 h	1 Semester	3. Semester	6 LP
1				l eistungsnunk

1	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Cross Channel Management and Personalization (03.996.4320)				
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Students

- learn to know managerial concepts of cross-channel management
- understand consumer behavior in the interaction between physical and digital environments
- apply experimental methods for field experiments in companies
- discuss developments in technologies and artificial intelligence

4. Inhalte

The coordination of different communication and distribution channels has become one of the most important challenges in management. Companies increasingly invest into building up new departments that interlink interdisciplinary managerial functions such as marketing, sales, strategy, and information technologies. The change process in companies is known as "multi-channel", "cross-channel", or "omni-channel" management and denotes a) the optimization of the overall channel performance by accounting for potential channel conflicts, b) the seamless channel coordination of retail mix instruments for customer acquisition, retention, and development, and c) the strategic and operational integration of marketing-, sales-, service-, and logistic activities in the physical and digital retail environment. The course will prepare students for managerial positions in this growing field.

The course covers cross-channel management topics such as strategy & positioning, segmentation & targeting, experience management, retail mix integration, personalization, behavioral mechanisms, social response, smart applications, and connectivity. The first part of the course takes the managerial perspective on measuring and managing customer equity as the central driver for performance optimization and disentangles potential conflicts in steering customers across channels successfully. Students will learn how to manage relationships with customers by 1) understanding and designing customer journey experiences, 2) integrating and analyzing data from various channel sources, and 3) personalizing digital environments according to individual customer attributes. In the evolving new data-rich retail environment, managers are increasingly challenged to use empirical insights which requires high methodological competences. In this course, students will learn to know and apply experimental research methods to conduct field experiments in companies. The second part of the course will investigate how consumers perceive the use of different channels and how their behavior is influenced by incentives, appeals, and subtle cues. As consumers increasingly spend their time online, their interaction with the digital environment is designed to include a social response – a human touch that makes consumers build up relationships with the company, even if the interaction is only digital. The course outlines future developments in smart applications, artificial intelligence and their implications for retailing. Finally, the course integrates concepts to use social networks in which consumers increasingly gain influence through social media.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Psychologie.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.



8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min, 70%) und Hausarbeit in Form eines Experimental-Design (30%).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Oliver Emrich.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Englisch.

Empfohlene Literatur:

Excerpts from books and scientific articles which will be announced for each chapter of the lecture.





Management and Digital Transformation

Grundlagen des Internationalen Managements (Wintersemester) Modulbeschreibungen werden nachgereicht.



P	rojektseminar Management und Dig	gitale Trans	sformation					
_	dul-Kennnummer OGU-StINe)	Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)			
М.	03.996.4485	180 h	1 Semester	3. Semester	6 LP			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te			
	Projektseminar Management und Digitale Transforma (03.996.4485) Seminar (Pfl)	ition	4 SWS/42 h	138 h	6 LP			
2.	Gruppengrößen							
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelatior und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildul Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/o	ngsaufwand (Cu	rricularnormwerte) c	ler Johannes Guten				
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen							
	Im Projektseminar erwerben die Studierenden praktis eines praktischen Projekts bzw. angewandten wissen Transformation. Sie sind in der Lage auf Basis aktuell wissenschaftliche Problemstellungen in Projektteams	schaftlichen Proj ler wissenschaftl	ekts im Bereich Ma	nagement und Digit	ale			
4.	Inhalte							
	Aktuelle Problemstellungen im Bereich Management und Digitale Transformation in Kooperation mit Unternehmen und/od angewandte Forschungsprojekte des Lehrstuhls (je nach Verfügbarkeit) in den Themenfeldern Digital Strategy, Digital Business Models, Digital Entrepreneurship, Digital Innovation, New Work, Blockchain-Technologie bzw. Distributed Ledge Technology.							
5.	Verwendbarkeit des Moduls	Verwendbarkeit des Moduls						
	Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Management. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Accords Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Inter Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. Wirtschaftspädagogik	ounting and Final mational Econom		sy.				
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme							
	Keine.							
7.	Zugangsvoraussetzung(en)							
	Keine.							
8.	Leistungsüberprüfungen							
	 8.1. Aktive Teilnahme 8.2. Studienleistung(en) Keine. 8.3. Modulprüfung Präsentation (40%) und Projektbericht (60%). 							
9.	Stellenwert der Note in der Endnote							
	6 von 120 Leistungspunkten.							
10.	Häufigkeit des Angebots							
	Jährlich im Wintersemester.							
11.	Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich	n Lehrende						
	Prof. Dr. Andranik Tumasjan.							
12.	Sonstige Informationen							
	Unterrichtssprache: Deutsch und Englisch.							



Forschungsmodul

F	orschungsmodul Management				
		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)
M.(03.996.990	360 h	2 Semester	23. Semester	12 LP
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Logistikmanagement (03.996.3190) Seminar (WPfl)		2 SWS/21 h	159 h	6 LP
	Information System (03.C52.3290) Seminar (WPfl)		2 SWS/21 h	159 h	6 LP
	Management (03.C52.1390) Seminar (WPfl)		2 SWS/21 h	159 h	6 LP
	Marketing (03.C52.1490) Seminar (WPfl)		2 SWS/21 h	159 h	6 LP
	Social Media (03.C52.2290) Seminar (WPfl)		2 SWS/21 h	159 h	6 LP
	Management and Digital Transformation (03.C52.249 (WPfl)	0) Seminar	2 SWS/21 h	159 h	6 LP
2.	Gruppengrößen			1	
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengäng und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).				
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen				
Förderung der Befähigung, eine spezielle anspruchsvolle Fragestellung aus dem Gebiet Financial Accoumit wissenschaftlichen Methoden in einer Hausarbeit kontrovers zu diskutieren, einem Forum das Forsc die Forschungsergebnisse in geeigneter didaktischer Form zu präsentieren und sich in der Diskussion üzu behaupten.					sproblem und
4.	Inhalte				
	Aktuelle Forschungsthemen aus den jeweiligen Berei	chen.			
5.	Verwendbarkeit des Moduls				
6	Pflichtmodul im M. Sc. in Management.				
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme Teilnahmevoraussetzungen der einzelnen Seminare v	werden von den	ehrenden hekannt	negehen	
7.	Zugangsvoraussetzungen der einzelnen Geminare (werden von den	Lemenden bekanni	gegeben.	
٠.	Keine.				
8.	Leistungsüberprüfungen				
	8.1. Aktive Teilnahme				
	8.2. Studienleistung(en)Keine.8.3. ModulprüfungZwei Modulteilprüfungen, jeweils in Form von Hausari	hoit und Poforat			
9.	Stellenwert der Note in der Endnote	beit und Kelerat.			
ອ.	12 von 120 Leistungspunkten.				
10	Häufigkeit des Angebots				
. 0.	Regelmäßig in Sommer- und Wintersemester.				
11.	Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich	n Lehrende			
	Prof. Dr. Stefan Irnich, Prof. Dr. Rothlauf, Prof. Dr. Pie		luber, Prof. Dr. Emr	ich, Prof. Dr. Tumas	sjan.
12.	Sonstige Informationen	<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•
	Unterrichtssprache: Deutsch oder Englisch. Von den angebotenen sechs Wahlpflichtveranstaltung	gen sind insgesa	mt zwei zu wählen.		



Free Part Modules from Accounting and Finance (Mostly in German): Kernmodule

In	ternationale Rechnungslegung						
	dul-Kennnummer OGU-StINe)	Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)		
Μ.	03.C52.1110	180 h	1 Semester	1. Semester	6 LP		
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te		
	Internationale Rechnungslegung (03.C52.1110)						
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
2.	Gruppengrößen						
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelation und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildu Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/d	ngsaufwand (Cu	rricularnormwerte) o	der Johannes Guten			
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen						
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelation und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildu Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/d	ngsaufwand (Cu	rricularnormwerte) o	der Johannes Guten			
4.	Inhalte						
	Ziele, Grundsätze und zentrale Bilanzierungsfragen n Bedeutung der IFRS für Besteuerung und Controlling Konzernrechnungslegung nach IFRS.				g nach HGB.		
5.	Verwendbarkeit des Moduls						
	Als Kernmodul im M. Sc. in Accounting and Finance. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Man Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Intel Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaft	rnational Econom	nics and Public Polic	cy.			
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme						
	Keine.						
7.	Zugangsvoraussetzung(en)						
	Keine.						
8.	Leistungsüberprüfungen						
	8.1. Aktive Teilnahme						
	8.2. Studienleistung(en) Keine. 8.3. Modulprüfung						
	Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).						
9.	Stellenwert der Note in der Endnote						
4.0	6 von 120 Leistungspunkten.						
10.	Häufigkeit des Angebots Jährlich im Wintersemester.						
11	Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlicl	h Lahranda					
17.	Prof. Dr. Stefan Rammert.	n Lenrende					
12	Sonstige Informationen						
12.	Unterrichtssprache: Deutsch.						



Ma	ster of Science in International Economics and F	Public Policy (MIE	PP)		JG U XOMMANIES GUTENBERG UNIVERSITÄT MANIAZ			
В	esteuerung von Personen- und Ka	apitalgesells	schaften					
	odul-Kennnummer DGU-StINe)	(workload) S	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)			
M.	03.C52.1230	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te			
	Besteuerung von Personen- und Kapitalgesellschaften (03.C52.1230)							
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
2.	Gruppengrößen							
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelat und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbild Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehi	dungsaufwand (Cu	rricularnormwerte) o	der Johannes Guten				
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen							
	 Studierende sollen nach Absolvierung der Lehrveranstaltungen in der Lage sein, die einkommensteuerliche Gewinnermittlung bei gewerblichen Einkünften, insbesondere im Fall der Mitunternehmerschaften und die Auswirkungen von Mehr- und Mindervermögen und Sonderbetriebsvermögen zu verstehen und anzuwenden, die körperschaftsteuerliche Gewinnermittlung, insbesondere auch bei Organschaften zu verstehen und anzuwenden, die im Rahmen der unternehmerischen Tätigkeit auftretenden Ertragsteuerbelastungen ermitteln, analysieren und gestalten zu können, den Einfluss der Besteuerung auf unternehmerische Entscheidungen abzuschätzen und die tarifliche Steuerbelastung von Unternehmen in Deutschland zu ermitteln, Fälle zur steueroptimalen Rechtsformwahl bei Unternehmen verschiedener Rechtsformen selbständig lösen zu können. 							
4.	Inhalte							
	Die Vorlesung behandelt in systematischer Darstell Rechts. Anhand ausgewählter Sachverhalte werder Kapitalgesellschaften vertiefend erörtert.				s geltenden			
5.	Verwendbarkeit des Moduls							
	Als Kernmodul im M. Sc. in Accounting and Finance Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Ma							

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Fundierte Kenntnisse des Steuerrechts sind vorteilhaft.

Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Roland Euler.

12. Sonstige Informationen



Modul-Kennnummer (JOGU-StINe)		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)			
Μ.	03.C52.1310	180 h	1 Semester	1. Semester	6 LP			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te			
	Corporate Governance deutscher Unternehmen (0	3.C52.1310)	Ì		Ì			
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
	b) Übung (PfI)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
2.	Gruppengrößen							
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelat und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbil Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studleh	dungsaufwand (Cu	rricularnormwerte) o	der Johannes Guten				
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen Kenntnis und Verständnis der wichtigsten Mech Ökonomische Analyse der Grundprobleme der Verständnis rechtlicher Vorschriften zur Corpor	Corporate Governa						
4.	Inhalte							
	 Grundlagen und Mechanismen der Corporate C Unternehmensleitung durch den Vorstand Überwachung durch den Aufsichtsrat Überwachung durch die Aktionäre 	Governance						
5.	Verwendbarkeit des Moduls	<u> </u>						
	Als Kernmodul im M. Sc. in Accounting and Financ Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in M Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in In Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtsch	anagement. ternational Econom	nics and Public Polic	cy.				
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme							
	Keine.							
7.	Zugangsvoraussetzung(en)							
	Keine.							
8.	Leistungsüberprüfungen							
	8.1. Aktive Teilnahme Schriftliche Einreichung der Bearbeitung einer Falls 8.2. Studienleistung(en)	studie; Fallstudienp	räsentation.					
	Keine. 8.3. Modulprüfung Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min)							
9.	Stellenwert der Note in der Endnote							
	6 von 120 Leistungspunkten.							
10.	Häufigkeit des Angebots							
	Jährlich im Wintersemester.							
11.	Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamt	lich Lehrende						
Prof. Dr. Christopher Koch.								

12. Sonstige Informationen



	erformancemessung und Anreizges	staltung						
Modul-Kennnummer (JOGU-StINe)		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)			
M.C	03.C52.1410	180 h	1 Semester	1. Semester	6 LP			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te			
	Performancemessung und Anreizgestaltung (03.C52.1410)							
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
2.	Gruppengrößen				I			
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelatior und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildur Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/o	ngsaufwand (Cu	rricularnormwerte) c	ler Johannes Guten				
	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen							
	Der/die Studierende erweitert die Kenntnisse aus dem Steuerlehre sowie in der Unternehmensüberwachung		ernen Rechnungsw	esen, in der betriebl	ichen			
4.	Inhalte							
	Grundlagen der Performancemessung, Grundmodelle Entlohnungsfunktionen und Performancemaße für div				lanagern.			
5.	Verwendbarkeit des Moduls							
	Als Kernmodul im M. Sc. in Accounting and Finance. Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Mana Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Inter Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaft	national Econom	iics and Public Polic	cy.				
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme							
	Keine.							
7.	Zugangsvoraussetzung(en)							
	Keine.							
8.	Leistungsüberprüfungen							
	8.1. Aktive Teilnahme							
	8.2. Studienleistung(en)							
	Keine.							
	8.3. Modulprüfung							
_	Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min). Stellenwert der Note in der Endnote							
	6 von 120 Leistungspunkten.							
-	Häufigkeit des Angebots							
	Jährlich im Wintersemester.							
-	Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich	Lehrende						
	Prof. Dr. Louis Velthuis.	5 546						
-	Sonstige Informationen							
	Unterrichtssprache: Deutsch.							



	odul-Kennnummer DGU-StINe)	Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)			
Μ.	03.C52.2210	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te			
	Asset Management (03.C52. 2210)				Ì			
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
2.	Gruppengrößen		l .					
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelation und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildu Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/	ungsaufwand (Cui	rricularnormwerte) o	der Johannes Guten				
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen							
	 Die Studierenden vertiefen die finanzwirtschaftlichen Kenntnisse aus dem Bachelor-Studium, vertiefen wesentliche Bewertungsmodelle auf Finanzmärkten, erlernen die optimale Zusammenstellung von Finanzanlagen, erlernen Fähigkeiten, finanzwirtschaftliche Probleme zu erkennen, zu formulieren und mit wissenschaftlichen Methoden eigenständig Lösungen zu erarbeiten. 							
4.	Inhalte							
	Behandelt werden auf fortgeschrittenem Niveau zen des Lehrangebots stehen Portfoliotheorie, Bewertun							
5.	Verwendbarkeit des Moduls							
	Als Kernmodul im M. Sc. in Accounting and Finance Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Mal Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Inte Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtscha	nagement. ernational Econom	nics and Public Polic	cy.				
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme							
	Keine.							
7.	Zugangsvoraussetzung(en)							
	Keine.							
8.	Leistungsüberprüfungen							
	8.1. Aktive Teilnahme							
	8.2. Studienleistung(en)							
	Keine.							
	8.3. Modulprüfung Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).							
9.	Stellenwert der Note in der Endnote							
٠.	6 von 120 Leistungspunkten.							
	÷ ·							
10.	Häufigkeit des Angebots							
10.	Häufigkeit des Angebots Jährlich im Sommersemester.							

Prof. Dr. Dietmar Leisen, wissenschaftliche Mitarbeiter.

Empfohlene Literatur wird zu Beginn der Veranstaltung bekannt gegeben.

12. Sonstige Informationen





C	orporate Finance Theory						
		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)		
Μ.	03.C52.2400	180 h	1 Semester	1. Semester	6 LP		
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te		
	Corporate Finance Theory (03.C52.2400)						
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
2.	Gruppengrößen						
	Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).						
3.							

Die Studierenden

- vertiefen die finanzwirtschaftlichen Kenntnisse aus dem Bachelor-Studium,
- sollen hierbei besonders an komplexe Zusammenhänge auf Finanzmärkten herangeführt werden,
- erlernen Fähigkeiten, finanzwirtschaftliche Probleme zu erkennen, zu formulieren und mit wissenschaftlichen Methoden eigenständig Lösungen zu erarbeiten,
- sollen fortgeschrittene Methoden und Konzepte der Unternehmensfinanzierungstheorie verstehen und anwenden können.
- erweitern ihr Wissen insbesondere im Hinblick auf Marktunvollkommenheiten im Finanzsystem,

(English: Students should be able to understand and apply advanced methods of corporate finance theory.)

4. Inhalte

Behandelt werden auf fortgeschrittenem Niveau Fragen der optimalen Investitionsentscheidung sowie Finanzierungsentscheidung auf Märkten mit asymmetrischer Informationsverteilung. In der Vorlesung werden dazu fortgeschrittene Methoden der Spiel- und Vertragstheorie behandelt.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Kernmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Andrej Gill.

12. Sonstige Informationen



Financial Accounting

Konzernrechnungslegung						
Modul-Kennnummer (JOGU-StINe)		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
М.(M.03.C52.1120 180 h		1 Semester	2. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Konzernrechnungslegung (03.C52.1120)					
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

- Vertiefung der Kenntnisse auf dem Gebiet der Rechnungslegung bis hin zu aktuellen Problemen in Theorie und Praxis.
- Förderung der Befähigung, das theoretisch Erlernte auf komplexe Rechnungslegungsprobleme in der Praxis eigenständig anzuwenden.
- Förderung der Befähigung, einen Konzernabschluss nach HGB oder IFRS aufzustellen, zu prüfen und zu interpretieren.

4. Inhalte

In der Vorlesung werden Konzernbilanztheorien, die gesetzlichen Pflichten zur Konzernrechnungslegung sowie die Technik der Konsolidierung (Kapital-, Schulden-, Zwischenerfolgs- sowie Ertrags- und Aufwandskonsolidierung) behandelt. Hierbei wird auf die Konzernrechnungslegung sowohl nach HGB als auch nach IFRS eingegangen.

In der Übung werden ausgewählte Inhalte der Vorlesung in Form von Fallstudien praktisch angewendet.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Grundkenntnisse in handelsrechtlicher und internationaler Rechnungslegung.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Stefan Rammert.

12. Sonstige Informationen



3 LP

Jahresabschluss	politik und Jahre	sabschlussanalyse
oai ii ooabooi ii acc	pontint and carno	oabooi naooai iai joo

·		<u> </u>			
	dul-Kennnummer OGU-StINe)		Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)
М.(03.C52.1130	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Jahresabschlusspolitik und Jahresabschlussanalyse (03.C52.1130)				
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP

b) Übung (Pfl)2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

2 SWS/21 h

69 h

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Vertiefung der Kenntnisse auf dem Gebiet der Rechnungslegung bis hin zu aktuellen Problemen in Theorie und Praxis. Förderung der Befähigung, das theoretisch Erlernte auf komplexe Rechnungslegungsprobleme in der Praxis eigenständig anzuwenden.

Förderung der Befähigung, Jahresabschlüsse zielgerecht zu gestalten und zu analysieren.

4 Inhalte

Im ersten Teil der Vorlesung werden Ziele, Möglichkeiten und Grenzen der bilanzpolitischen Gestaltung eines Jahres- bzw. Konzernabschlusses durch den Aufsteller erörtert. Im zweiten Teil der Vorlesung wird die Analyse eines Jahres- bzw. Konzernabschlusses als Entscheidungsgrundlage für externe Adressaten diskutiert. Im Mittelpunkt steht die kritische Auseinandersetzung mit Techniken der Abschlussanalyse, wie traditionelle Kennzahlenanalyse und moderne Analyseverfahren. Hierbei sollen insbesondere die Grenzen der Informationsgewinnung aus Abschlüssen aufgezeigt werden.

In der Übung werden ausgewählte Inhalte der Vorlesung praktisch angewendet.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Grundkenntnisse in handelsrechtlicher und internationaler Rechnungslegung.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Stefan Rammert.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

- Baetge, Jörg/Kirsch, Hans-Jürgen/Thiele, Stefan: Bilanzanalyse (aktuelle Auflage)
- Coenenberg, Adolf u.a.: Jahresabschluss und Jahresabschlussanalyse (aktuelle Auflage)
- Gräfer, Horst: Bilanzanalyse (aktuelle Auflage)
- Küting, Karlheinz/Weber, Claus-Peter: Die Bilanzanalyse (aktuelle Auflage)
- Hommel, Michael/Rammert, Stefan: IFRS-Bilanzanalyse case by case (aktuelle Auflage



Unternehmensbewertung						
	dul-Kennnummer OGU-StINe)	Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
М.(03.C52.1140	180 h	1 Semester	3. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Unternehmensbewertung (03.C52.1140)					
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Förderung der Befähigung, unterschiedliche Verfahren zur Bewertung von ganzen Unternehmen oder Unternehmensanteilen anzuwenden und zu beurteilen.

4. Inhalte

Im Rahmen der Vorlesung werden theoretische Kenntnisse und praktische Methoden der Unternehmensbewertung vermittelt. Inhaltliche Schwerpunkte bilden u.a. Anlässe und Zwecke der Unternehmensbewertung, Grundsätze der Unternehmensbewertung, Ertragswertverfahren, Discounted Cash Flow-Verfahren, Unternehmensbewertung auf Basis von Multiples, Einzelbewertungs- und Mischverfahren sowie Unternehmensbewertung auf Basis von Übergewinnen.

In der Übung werden ausgewählte Inhalte der Vorlesung praktisch angewendet.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Stefan Rammert.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

- Ballwieser, Wolfgang/Hachmeister, Dirk: Unternehmensbewertung (aktuelle Auflage)
- Hommel, Michael/Dehmel, Inga: Unternehmensbewertung case by case (aktuelle Auflage)



Т	Theorie und Praxis der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung							
	odul-Kennnummer OGU-StINe)	(workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)			
M.	03.C52.1180	180 h	1 bis 2 Semester	23. Semester	6 LP			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te			
	Aktuelle Themen der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung I (03.C52.1150) Vorlesung (WPfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
	uktuelle Themen der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung II 03.C52.1160) Vorlesung (WPfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
Fallstudien der Konzernrechnungslegung (03.C52.1170) Vorlesung (WPfl)			2 SWS/21 h	69 h	3 LP			
ì	Fallstudien der internationalen Rechnungslegu (03.C52.1170) Vorlesung (WPfl)	ung	2 SWS/21 h	69 h	3 LP			

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Vertiefung der Kenntnisse auf dem Gebiet der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung bis hin zu aktuellen Problemen in Theorie und Praxis.

Förderung der Befähigung, das theoretisch Erlernte auf komplexe Rechnungslegungs- und Prüfungsprobleme in der Praxis eigenständig anzuwenden.

4. Inhalte

Aktuelle Themen der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung I:

Ausgehend von einer Analyse der jüngsten Bilanzskandale im Hinblick auf Vorgang und Auswirkung werden im ersten Teil der Vorlesung die Reaktionen des Gesetzgebers aber auch der Wirtschaftsprüfungsgesellschaften im Hinblick auf Qualitätskontrolle und Prüfungsansatz behandelt.

Im zweiten Teil der Vorlesung werden bestimmte Problembereiche in der Wirtschaftsprüfung besprochen und Lösungen vorgestellt. Dies geschieht unter Bezugnahme auf die dargestellten Bilanzskandale und unter Beachtung der jeweiligen Herausforderungen in der aktuellen Wirtschaftsprüfungssaison. Praktische Erfahrungen werden jeweils durch den Referenten dargestellt.

Aktuelle Themen der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung II:

Im Rahmen der Vorlesung wird die praktische Durchführung der Jahresabschlussprüfung besprochen. Die Vorlesungen folgen dem Zeitablauf einer Jahresabschlussprüfung von der Planungsphase, über die Prüfungsphase (hier wird die Prüfung von ausgewählten Jahresabschlusspositionen dargestellt) bis hin zur Berichtsphase.

Fallstudien der Konzernrechnungslegung:

Die Lehrveranstaltung ist in unterschiedliche Themenbereiche der Konzernrechnungslegung (von Aufstellungspflicht bis hin zur Prüfung eines Konzernabschlusses) unterteilt. Hierbei wird jedem Thema eine kurze Darstellung der Theorie (HGB und IFRS) vorangestellt. Anschließend erfolgt eine Vertiefung an Hand von kleineren Fragestellungen bis hin zu größeren Fallstudien. Hierbei stellen die Referenten jeweils eigene Erfahrungen aus der Praxis dar.

Fallstudien der internationalen Rechnungslegung:

In der Lehrveranstaltung werden unterschiedliche Standards der IFRS – nach Themenbereichen zusammengefasst – behandelt, wobei Sonderfälle wie Versicherungsverträge, Landwirtschaft, etc. ausgeklammert sind. Anwendungsbereich, Kernaussagen sowie Aufbau eines jeden behandelten Standards werden kurz dargestellt. Anschließend erfolgt eine Vertiefung an Hand von kleineren Fragestellungen bis hin zu größeren Fallstudien. Praktische Erfahrungen sowie eine kritische Auseinandersetzung werden jeweils durch die Referenten dargestellt bzw. vorgenommen.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en) Keine.



8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Teilprüfungen in Form von Klausuren (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Aktuelle Themen der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung I im Wintersemester.

Aktuelle Themen der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung II im Sommersemester.

Fallstudien der Konzernrechnungslegung im Wintersemester.

Fallstudien der internationalen Rechnungslegung im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Stefan Rammert (Modulverantwortlicher), externe Lehrbeauftragte.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Von den angebotenen vier thematisch zusammengehörenden Wahlpflichtveranstaltungen sind insgesamt zwei zu wählen. Eine Teilnahme an der Veranstaltung "Aktuelle Themen der Rechnungslegung und der Wirtschaftsprüfung II" setzt einen Besuch der Veranstaltung "Aktuelle Themen der Rechnungslegung und Wirtschaftsprüfung I" nicht voraus. Die Veranstaltungen bauen inhaltlich nicht aufeinander auf.

Bitte beachten Sie, dass nicht jedes Semester alle Veranstaltungen angeboten werden können, insbesondere bei zu niedriger Teilnehmerzahl (<15). Aus diesem Grund melden Sie sich bitte unbedingt in der ersten oder zweiten Lehrveranstaltungsanmeldephase zu den Veranstaltungen des Moduls an, damit frühzeitig bekanntgegeben werden kann, ob die Veranstaltung wie geplant stattfinden kann.



Taxation

Internationale Ertragsbesteuerung						
			Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
Μ.0	03.C52.1210	180 h	1 Semester	3. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Internationale Ertragsbesteuerung (03.C52.1210)					
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Studierende sollen nach Absolvierung der Lehrveranstaltungen in der Lage sein.

- die grundlegenden Prinzipien und Methoden zur Vermeidung der doppelten Besteuerung zu verstehen und anzuwenden
- die grundlegenden Kenntnisse im Bereich des deutschen Außensteuerrechts und des Doppelbesteuerungsabkommens zu verstehen und sachgerecht Fälle selbständig lösen zu können,
- die grundlegenden Inhalte der EuGH-Rechtsprechung nachzuvollziehen und sachgerecht auf Streitfälle zu beziehen.

4. Inhalte

Die Vorlesung behandelt die Grundlagen des deutschen Außensteuerrechts, Inhalt und Bedeutung von Doppelbesteuerungsabkommen, Grundzüge der EuGH-Rechtsprechung und ausgewählte Aspekte der internationalen Besteuerung. Es werden Methoden zur Vermeidung der Doppelbesteuerung vermittelt.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Fundierte Kenntnisse des Steuerrechts sind vorteilhaft.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Roland Euler.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

- Brähler, Gernot: Internationales Steuerrecht, 8. Aufl., Wiesbaden 2014 (über den OPAC online zugänglich).
- Haase, Florian: Internationales und Europäisches Steuerrecht, 4. Aufl., Heidelberg 2014.
- Jacobs, Otto H.: Internationale Unternehmensbesteuerung, 8. Aufl., München 2016.
- Scheffler, Wolfram: Internationale betriebswirtschaftliche Steuerlehre, 3. Aufl., München 2009.
- Weber-Grellet, Heinrich: Europäisches Steuerrecht, 2. Aufl., München 2016.
- Wilke, Kay-Michael: Lehrbuch Internationales Steuerrecht, 13. Aufl., Herne u. Berlin 2016.



S	teuerbilanzen				
	odul-Kennnummer OGU-StINe)		Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)
Μ.	03.C52.1220	180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Steuerbilanzen (03.C52.1220)				
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
_					

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Studierende sollen nach Absolvierung der Lehrveranstaltungen in der Lage sein,

- die einkommensteuerrechtlichen und die diesen zugrundeliegenden handelsrechtlichen Normen anzuwenden
- die Bedeutung der handelsrechtlichen Grundsätze ordnungsmäßiger Buchführung zu verstehen und auf Bilanzierungsund Bewertungsprobleme anzuwenden
- die Kernelemente der höchstrichterlichen Rechtsprechung zum Bilanzrecht nachzuvollziehen und sachgerecht auf Streitfälle zu beziehen
- wichtige Gestaltungsspielräume zu identifizieren.

4. Inhalte

Gegenstand der Veranstaltung ist die ertragsteuerliche Gewinnermittlung. Erörtert werden insbesondere – vor dem Hintergrund der höchstrichterlichen Bilanzrechtsprechung – die fundamentalen Bilanzierungs- und Bewertungsgrundsätze.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Fundierte Kenntnisse des Steuerrechts sind vorteilhaft.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Roland Euler.

12. Sonstige Informationen



Ui	nterne	hmensbesteuerung
•		

Modul-Kennnummer (JOGU-StINe) M.03.C52.1240		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n) 2 Semester	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n) 2./3. Semester	Leistungspunk te (LP)
		180 h			
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	a) Besteuerung international tätiger Unternehmen (03.C52.1240) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
	b) Steuerplanung bei Unternehmenstransaktionen und - restrukturierungen (03.C52.1250) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Studierende sollen nach Absolvierung der Lehrveranstaltungen in der Lage sein, hinsichtlich der

- a) Vorlesung "Besteuerung international tätiger Unternehmen"
- internationale Sachverhalte bezüglich ihrer steuerlichen Bedeutung zu beurteilen,
- Grundprinzipien der internationalen Besteuerung zu beherrschen;
- b) Vorlesung "Steuerplanung bei Unternehmenstransaktionen und -restrukturierungen"
- Prinzipien der steuerlichen Regelungen in Unternehmensverkaufs- und Unternehmenskauffällen zu beherrschen,
- Grundprinzipien des Umwandlungssteuergesetzes systematisch anzuwenden.

4. Inhalte

a) Vorlesung "Besteuerung international tätiger Unternehmen"

Die Veranstaltung befasst sich mit aktuellen Fragen der Besteuerung international tätiger Unternehmen. Berücksichtigt werden insbesondere die neueren Entwicklungen im Einkommensteuerrecht, im Außensteuerrecht sowie im Recht der Doppel¬besteuerungs-abkommen.

b) Vorlesung "Steuerplanung bei Unternehmenstransaktionen und -restrukturierungen"

Die Veranstaltung befasst sich mit Fragen der Besteuerung im Falle von Unternehmenskäufen und -verkäufen sowie gruppeninternen Reorganisationen. Erarbeitet werden insbesondere steuer-effiziente Akquisitions- und Verkaufsstrukturen im Zusammenhang mit Unternehmensbeteiligungen inländischer oder ausländischer Investoren in Deutschland. Ferner befasst sich die Veranstaltung mit den grundlegenden Regelungen des Umwandlungssteuergesetzes (z.B. für Verschmelzung, Einbringungen und Spaltungen) und berücksichtigt steuerliche Fragen bei Börsengängen und Börsenrückzügen. Zur Verdeutlichung der gesetzlichen Regelungen werden praxisrelevante Fälle diskutiert.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

- Vorlesung "Internationale Ertragsbesteuerung"
- Vorlesung "Besteuerung von Personen- und Kapitalgesellschaften"

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Teilprüfungen in Form von Klausuren (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

- a) Vorlesung "Besteuerung international tätiger Unternehmen" im Sommersemester
- b) Vorlesung "Steuerplanung bei Unternehmenstransaktionen und -restrukturierungen" im Wintersemester

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Roland Euler.



12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

- a) Vorlesung "Besteuerung international tätiger Unternehmen":
- Brähler, Gernot: Internationales Steuerrecht. Grundlagen für Studium und Steuerberaterprüfung, 8. Auflage, Wiesbaden 2014.
- Haase, Florian: Internationales und Europäisches Steuerrecht, 5. Auflage, Heidelberg 2017.
- Jacobs, Otto H.: Internationale Unternehmensbesteuerung. Deutsche Investitionen im Ausland, ausländische Investitionen im Inland, 8. Auflage, München 2015.
- Kroppen, Heinz-Klaus: Handbuch Internationaler Verrechnungspreise, Köln, Loseblatt-Sammlung.
- Vogel, Klaus/Lehner, Moris: DBA; Doppelbesteuerungsabkommen; Kommentar, 6. Auflage, München 2015.
- Vögele, Alexander/Borstell, Thomas/Engler, Gerhard: Handbuch der Verrechnungspreise, 4. Auflage, München 2015.
- b) Vorlesung "Steuerplanung bei Unternehmenstransaktionen und -restrukturierungen"
- Brähler, Gernot: Umwandlungssteuerrecht, 9. Auflage, Wiesbaden 2014.
- Dötsch/Eversberg/Jost/Witt: Die Körperschaftsteuer; Kommentar zum Körperschaftsteuergesetz, zum Umwandlungssteuergesetz und zu den einkommensteuerrechtlichen Vorschriften der Anteilseignerbesteuerung, Stuttgart (Loseblattsammlung).
- Dötsch, Ewald u.a.: Umwandlungssteuerrecht, 7. Auflage, Stuttgart 2012.
- Junge, Bernd: Lehrbuch Umwandlungssteuerrecht, 3. Auflage, Herne 2015.
- Klingebiel/Patt/Rasche/Krause: Umwandlungssteuerrecht, 4. Auflage, Stuttgart 2016.
- Rödder/Herlinghaus/van Lishaut: Umwandlungssteuergesetz, 2. Auflage, Köln 2013.



Steuerrecht I						
		,	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
M.03.C52.1260		180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	a) Allgemeines Steuerrecht (03.135.14115) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	39 h	2 LP	
	b) Einkommenssteuerrecht (03.135.14112) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	39 h	2 LP	
l	c) Übung im Steuerrecht (03.135.14116 Sommersemester) (Pfl)		2 SWS/21 h	39 h	2 LP	

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

- Steuerrecht aus der juristischen Perspektive (Arbeit am und mit dem Gesetz)
- Ziel ist es, eine juristische Fallbearbeitung erstellen zu können

4. Inhalte

a) Allgemeines Steuerrecht:

Einführung, Grundlagen der Finanzverfassung, steuerliches Verfahrensrecht, steuerliche Rechtsschutzmöglichkeiten

b) Einkommenssteuerrecht:

Einkommensbesteuerung natürlicher Personen, insb. Einkunftsarten und Einkünfteermittlung im Rahmen der Überschusseinkünfte (in Abgrenzung zu Gewinneinkünften)

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (120 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Christian Thiemann

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

- Fehrenbacher, Steuerrecht / Jakob, Abgabenordnung
- Jakob, Einkommensteuerrecht, (weitere Literatur s. Homepage der Lehrstühle)



2 LP

Master of Science in International Economics and Public Policy (MIEPP)

S	Steuerrecht II						
	odul-Kennnummer OGU-StINe)	(workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)		
M.	M.03.C52. 1280 180 h		1 Semester	3. Semester	6 LP		
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te		
	a) Unternehmenssteuerrecht sowie internationales und europäisches Steuerrecht (03.135.14114) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	39 h	2 LP		
	b) Umsatzsteuerrecht (03.135.14114) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	39 h	2 LP		

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

2 SWS/21 h

39 h

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

- Steuerrecht aus der juristischen Perspektive (Arbeit am und mit dem Gesetz)
- Ziel ist es, eine juristische Fallbearbeitung erstellen zu können.

c) Übung im Steuerrecht (03.135.14116 Wintersemester) (Pfl)

4. Inhalte

a) Unternehmenssteuerrecht sowie internationales und europäisches Steuerrecht:

Einführung in das Bilanzsteuerrecht, Grundlagen der Gewinnermittlung, Besteuerung von Einzelunternehmern und Personengesellschaftern (Einkommensteuer), Besteuerung von Kapitalgesellschaften (Körperschaftsteuer), Grundzüge der Gewerbesteuer

b) Umsatzsteuerrecht:

Behandlung des Systems der Allphasennettobesteuerung mit Vorsteuerabzug, Umsatzsteuer im europäischen Binnenmarkt

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (120 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Christian Thiemann

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

- Birk, Steuerrecht / Tipke/Lang, Steuerrecht
- weitere Literatur siehe Homepage der Lehrstühle



Corporate Governance

Empirical Corporate Governance						
_	odul-Kennnummer OGU-StINe)	Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
М.(03.C52.1320	180 h	1 Semester	1./2. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Empirical Corporate Governance (03.C52.1320)					
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
	b) Übung (PfI)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

- Studierende haben Kenntnis über wichtige Forschungsfragen auf dem Gebiet der Corporate Governance.
- Studierende können das Grundproblem der Corporate Governance ökonomisch analysieren.
- Studierende kennen und verstehen ökonometrische Methoden zur Identifikation kausaler Effekte.
- Studierende können aktuelle Forschungsbeiträge auf dem Gebiet der Corporate Governance beurteilen.

4. Inhalte

- Grundlagen der Corporate Governance
- Empirische Methoden in der Corporate Governance-Forschung
- Beurteilung von Forschungsbeiträgen in der empirischen Corporate Governance-Forschung

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme Keine.

IXCIIIC

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

Schriftliche Einreichung der Beurteilung empirischer Forschungsbeiträge auf dem Gebiet der Corporate Governance; Diskussion eines Forschungsbeitrags in Form einer Präsentation.

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min). Die Klausurfragen werden in englischer Sprache gestellt. Die Teilnehmenden können die Fragen entweder in deutscher oder englischer Sprache beantworten.

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Christopher Koch.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Englisch.



Corporate Risk Management						
			Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
M.03.C52. 180 h		180 h	1 Semester	3. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Corporate Risk Management (03.C52.)					
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

- Kenntnis, Verständnis und Anwendung von Konzepten aus dem Risikomanagement
- Ökonomische Analyse der Wirkungsweise und der Bedeutung des Risikomanagements

4. Inhalte

- Internes Kontrollsystem
- Risikomanagement
- Interne Revision

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

Schriftliche Einreichung der Bearbeitung einer Fallstudie; Fallstudienpräsentation.

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min). Die Klausurfragen werden in englischer Sprache gestellt. Die Teilnehmenden können die Fragen entweder in deutscher oder in englischer Sprache beantworten.

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Christopher Koch.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Englisch.



W	/irtschaftsprüfung					
Modul-Kennnummer (JOGU-StINe)		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
Μ.	03.C52.1340	180 h	1 Semester	1./2. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Wirtschaftsprüfung (03.C52.1340)					
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
2.	Gruppengrößen Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).					

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

- Studierende entwickeln ein ökonomisches Verständnis über den Nutzen der Abschlussprüfung
- Studierende entwickeln vertiefte Kenntnisse der Prüfungstechnik und können diese auf Fallstudien anwenden.
- Studierende entwickeln vertiefte Kenntnisse zur Rolle des Wirtschaftsprüfers in der Corporate Governance und berufsrechtlichen Vorschriften und können diese auf Fallstudien anwenden.

4. Inhalte

Die Veranstaltung behandelt die wichtigsten Probleme der Wirtschaftsprüfung von der Prüfungsplanung bis zum Bestätigungsvermerk. Hierbei werden die relevanten Prüfungsnormen systematisch dargestellt und auf die praxisnahen Sachverhalte angewandt.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Christopher Koch.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.



Management Accounting

Kostenmanagement						
		Arbeitsaufwand (workload)	Studienverlaufspla	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
M.03.C52.1420 180 h		180 h	1 Semester	2. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Kostenmanagement (03.C52.1420)					
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Der/die Studierende

- erweitert die Kenntnisse aus dem Bachelor im internen und externen Rechnungswesen und Controlling,
- erwirbt ein umfangreiches Verständnis für die Eignung ausgewählter Systeme der Kostenrechnung für die Steuerung im Unternehmen.
- kann praktische Probleme im Controlling konkretisieren und mit Hilfe des wissenschaftlichen Instrumentariums eigenständig lösen.

4. Inhalte

Behandelt werden auf fortgeschrittenem Niveau zentrale Inhalte auf dem Gebiet des Management Accounting. In der Vorlesung werden Probleme und Verfahren der Kostenplanung und -kontrolle, der Erlösrechnung sowie ausgesuchter Systeme der Kostenrechnung näher untersucht. Insbesondere werden Grenzplankosten- und Deckungsbeitragsrechnung, Prozesskostenrechnung, Standardkostenrechnung sowie Target Costing behandelt. In der begleitenden Übung wird der Stoff der Vorlesung anhand von Beispielen und alten Klausuraufgaben diskutiert und vertieft.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Louis Velthuis.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Empfohlene Literatur:

- Ewert, R.; Wagenhofer, A. (2005): Interne Unternehmensrechnung, 6. Aufl., Berlin et al.
- Schweitzer, M.; Küpper H.-U. (2008): Systeme der Kosten- und Erlösrechnung, 9. Aufl., München.
- Friedl, G.; Hofmann, C.; Pedell, B. (2010): Kostenrechnung Eine entscheidungsorientierte Einführung, München.
- Küpper, H.-U.; Friedl, G.; Pedell, B. (2004): Übungsbuch zur Kosten- und Erlösrechnung, 4. Aufl., München.





3 LP

Modul-Kennnummer (JOGU-StINe)		(workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
М.	03.C52.1430	180 h	1 Semester	3. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Value Based Management (03.C52.1430)					
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	

b) Übung (Pfl)2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

2 SWS/21 h

69 h

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Der/die Studierende

- erlangt ein umfassendes Verständnis der Shareholder Value-Orientierung in Theorie und Praxis,
- erweitert die grundlegenden Kenntnisse hinsichtlich der Unternehmenssteuerung um die Aspekte der wertorientierten Unternehmensführung,
- erwirbt ein umfangreiches Verständnis bezüglich der Eignung ausgewählter Spitzenkennzahlen für die wertorientierte Unternehmensführung,
- kann praktische Probleme in der wertorientierten Unternehmensteuerung konkretisieren und mit Hilfe des wissenschaftlichen Instrumentariums eigenständig lösen.

4. Inhalte

In der Lehrveranstaltung "Value Based Management" (VBM) werden Grundprobleme der wertorientierten Unternehmenssteuerung diskutiert. Im Kern geht es darum, alle Maßnahmen des Managements auf das Ziel der Steigerung des Marktwerts des Eigenkapitals der Unternehmung auszurichten (Shareholder Value-Orientierung). Die Hauptanwendungsbereiche des VBM (Bewertung, Performancemessung, Managervergütung und Bereichssteuerung) sowie die Hauptinstrumente (insbesondere Wertbeitragskennzahlen wie das Konzept des Economic Value Added und Renditekennziffern) werden erörtert. Die theoretischen Anforderungen an die Instrumente für die jeweiligen Einsatzfelder werden herausgearbeitet und auf ihre Eignung hin analysiert. Vor dem Hintergrund der theoretischen Erkenntnisse werden integrierte Planungsansätze des VBM vorgestellt und kritisch beleuchtet. Die Inhalte der Vorlesung werden durch Übungen und Fallstudien ergänzt und vertieft.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Louis Velthuis.





12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch und Englisch

Basisliteratur:

- Young, S. D. und O'Byrne, F.: EVA and Value-Based Management, New York et al. 2001.
 Velthuis, L. J. und Wesner, P.: Value Based Management: Bewertung, Performancemessung und Managerentlohnung mit ERIC, Stuttgart 2005.



Financial Services

Р	rivate Equity						
Modul-Kennnummer (JOGU-StINe)		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)		
Μ.	03.C52.2220	180 h	1 Semester	3. Semester	6 LP		
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te		
	Private Equity (03.C52.2220)						
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP		
2.	Gruppengrößen Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).						
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen Die Studierenden - erlernen wesentliche Charakteristika von Venture Capital und Buyout Investitionen, - verstehen die Rolle von Informationsproblemen, - verstehen Werttreiber und Vertragsstrukturen.						
4.	Inhalte Behandelt werden drei Themenblöcke: - Venture Capital Investitionen: Bewertung, Vertragskomponenten und Vertragsgestaltung - Buyout Investitionen: Leverage und Agency Kosten - Private Equity als Anlagemöglichkeit: Fundraising, Vertragsgestaltung und Risikoadjustierte Renditen						
5.	Verwendbarkeit des Moduls Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting ar Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Man Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Inter Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaft	agement. national Econom	nics and Public Polic	cy.			
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme Keine.						
7.	Zugangsvoraussetzung(en) Keine.						
8.	Leistungsüberprüfungen 8.1. Aktive Teilnahme						
	8.2. Studienleistung(en) Keine.						
	8.3. Modulprüfung Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).						
9.	Stellenwert der Note in der Endnote						
_	6 von 120 Leistungspunkten.						
10.	Häufigkeit des Angebots Jährlich im Wintersemester.						
11.	Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Prof. Dr. Dietmar Leisen, wissenschaftliche Mitarbeite						
12.	Sonstige Informationen Unterrichtssprache: Deutsch. Empfohlene Literatur wird zu Beginn der Veranstaltur	ng bekannt gegel	pen.				
13.							
14.							



R	isikomanagement				
			Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	la (laut	Leistungspunk te (LP)
		180 h	1 Semester		
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te
	Risikomanagement (03.C52.2230)				
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP
			•	•	•

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Die Studierenden

- erlernen wesentliche Risikoformen zu unterscheiden und diese zu modellieren, messen und steuern,
- erlernen die finanzwirtschaftlichen Ansätze hinter den Baseler Eigenkapitalvorschriften.

4. Inhalte

Behandelt werden Marktrisiken, Zinsrisiken, Kreditrisiken, systemische Risiken und operationelle Risiken. Dabei werden jeweils Empirie, Modellierung und Risikomaße vorgestellt.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. **Zugangsvoraussetzung(en)** Keine.

Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Schriftliche Prüfung in Form einer Klausur (60 min).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Wintersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Dietmar Leisen, wissenschaftliche Mitarbeiter.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Empfohlene Literatur wird zu Beginn der Veranstaltung bekannt gegeben.



Corporate Finance

Empirical Corporate Finance						
Modul-Kennnummer (JOGU-StINe)		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
М.0	M.03.C52.2410 180 h		1 Semester	2. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Empirical Corporate Finance (03.C52.2410)					
	a) Vorlesung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	
	b) Übung (Pfl)		2 SWS/21 h	69 h	3 LP	

2. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

3. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Die Studierenden

- erlernen mit wissenschaftlichen Arbeiten konkrete Fragestellungen aus dem Bereich der Corporate Finance zu lösen,
- sollen hierbei auch weitere statistische Methoden erlernen, welche zwingend zum Verständnis empirischer Literatur beitragen,
- erlernen Theorien aus vorhergegangenen Kursen anhand wissenschaftlicher Arbeiten, welche hauptsächlich empirischer Natur sind, anzuwenden und zu überprüfen,
- sollen fortgeschrittene Methoden und Konzepte der Unternehmensfinanzierungstheorie verstehen und anwenden können,
- beginnen durch eine detaillierte Bearbeitung wissenschaftlicher Studien eigene Ideen für eine potentielle Masterarbeit zu erlangen.

4. Inhalte

Fortgeschrittene Theorien aus dem Bereich Corporate Finance werden zusammen erarbeitet. Diese werden anhand aktueller empirischer Literatur überprüft. Im Folgenden präsentieren die Studierenden in Kleingruppen ausgewählte Forschungsarbeiten, welche anschließend in der Vorlesung besprochen werden.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Klausur (60 min; 80 %) und Referat (20 %).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Andrej Gill.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.



Case Based Corporate Finance						
		Arbeitsaufwand M (workload) St n)	Studienverlaufspla	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
M.03.C52.2420		180 h	1 Semester	1./2. Semester	6 LP	
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Case Based Corporate Finance (03.C52.2420) Seminar (Pfl)		4 SWS/42 h	138 h	6 LP	
2. Gruppengrößen Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-						

Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Die Studierenden

- erlernen mit wissenschaftlichen Arbeiten konkrete Fragestellungen aus dem Bereich der Corporate Finance zu lösen,
- sollen hierbei auch weitere statistische Methoden erlernen, welche zwingend zum Verständnis empirischer Literatur beitragen.
- erlernen Theorien aus vorhergegangenen Kursen anhand wissenschaftlicher Arbeiten, welche hauptsächlich empirischer Natur sind, anzuwenden und zu überprüfen,
- sollen fortgeschrittene Methoden und Konzepte der Unternehmensfinanzierungstheorie verstehen und anwenden können.
- beginnen durch eine detaillierte Bearbeitung wissenschaftlicher Studien eigene Ideen für eine potentielle Masterarbeit zu erlangen.

4. Inhalte

Fortgeschrittene Theorien aus dem Bereich Corporate Finance werden zusammen erarbeitet. Diese werden anhand aktueller empirischer Literatur überprüft. Im Folgenden präsentieren die Studierenden in Kleingruppen ausgewählte Forschungsarbeiten, welche anschließend in der Vorlesung besprochen werden.

5. Verwendbarkeit des Moduls

Als Spezialisierungsmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in Management.

Als Wahlpflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.

Als Wahlpflichtmodul im M. Sc. und M. Ed. Wirtschaftspädagogik.

6. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Keine.

7. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

8. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Hausarbeit (60 %) und Referat in Form einer Fallstudienpräsentation (40%).

9. Stellenwert der Note in der Endnote

6 von 120 Leistungspunkten.

10. Häufigkeit des Angebots

Jährlich im Sommersemester.

11. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Andrej Gill.

12. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.



Forschungsmodul

Forschungsmodul Accounting and Finance						
Modul-Kennnummer (JOGU-StINe)		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufspla n)	Regelsemester (laut Studienverlaufspla n)	Leistungspunk te (LP)	
M.	03.C52.990	360 h	2 Semester	23. Semester	12 LP	
13.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunk te	
	Rechnungslegung (03.C52.1190) Seminar (WPfl)		2 SWS/21 h	159 h	6 LP	
	Betriebliche Steuerlehre (03.C52.1290) Seminar (WPfl)		2 SWS/21 h	159 h	6 LP	
	Corporate Governance (03.C52.1390) Seminar (WPfI)		2 SWS/21 h	159 h	6 LP	
	Controlling (03.C52.1490) Seminar (WPfl)		2 SWS/21 h	159 h	6 LP	
	Finanzdienstleistungen (03.C52.2290) Seminar (WPfl)		2 SWS/21 h	159 h	6 LP	
	Corporate Finance (03.C52.2490) Seminar (WPfl)		2 SWS/21 h	159 h	6 LP	
	<u> </u>		•		•	

14. Gruppengrößen

Gemäß aktueller Satzung über die Betreuungsrelationen von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und Masterstudiengängen und zur Festsetzung der Normwerte für den Ausbildungsaufwand (Curricularnormwerte) der Johannes Gutenberg-Universität Mainz (http://www.uni-mainz.de/studlehr/ordnungen/CNW_Satzung_aktuell.pdf).

15. Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompetenzen

Förderung der Befähigung, eine spezielle anspruchsvolle Fragestellung aus dem Gebiet Financial Accounting eigenständig mit wissenschaftlichen Methoden in einer Hausarbeit kontrovers zu diskutieren, einem Forum das Forschungsproblem und die Forschungsergebnisse in geeigneter didaktischer Form zu präsentieren und sich in der Diskussion über strittige Fragen zu behaupten.

16. Inhalte

Aktuelle Forschungsthemen in Accounting and Finance.

17. Verwendbarkeit des Moduls

Pflichtmodul im M. Sc. in Accounting and Finance.

18. Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme

Teilnahmevoraussetzungen der einzelnen Seminare werden von den Lehrenden bekanntgegeben.

19. Zugangsvoraussetzung(en)

Keine.

20. Leistungsüberprüfungen

8.1. Aktive Teilnahme

8.2. Studienleistung(en)

Keine.

8.3. Modulprüfung

Zwei Modulteilprüfungen, jeweils in Form von Hausarbeit und Referat.

21. Stellenwert der Note in der Endnote

12 von 120 Leistungspunkten.

22. Häufigkeit des Angebots

Regelmäßig in Sommer- und Wintersemester.

23. Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende

Prof. Dr. Stefan Rammert; Prof. Dr. Roland Euler, Prof. Dr. Christopher Koch, Prof. Dr. Louis Velthuis, Prof. Dr. Dietmar Leisen, Prof. Dr. Andrej Gill.

24. Sonstige Informationen

Unterrichtssprache: Deutsch.

Es sind zwei Veranstaltungsangebote zu absolvieren.



Free Part Modules from Mathematics (Only in German)

Module Identification Number (JOGU-StINe)		Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)		
`	xxxx	369 h	1 Semester	2. Semester	12 ECTS		
1.	Courses	<u> </u>	Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)		
	Analysis I			,			
	a) Vorlesung			180 h	8 ECTS		
	b) Übung		2 SWS/21 h	90 h	4 ECTS		
2.	Group Size				1. 20.0		
	Not limited.						
3.	Learning Outcomes/Competencies						
	Die Studierenden - beherrschen die Grundbegriffe der Linearen Algebra und der Analysis einer Veränderlichen als Fundament für die weiteren fachwissenschaftlichen Studien; sie erkennen die Zusammenhänge zwischen den Gebieten der Linearen Algebra und der Analysis; durch die Übungen erarbeiten sie sich einen sicheren, präzisen und selbständigen Umgang mit den in den Vorlesungen behandelten Begriffen, Aussagen und Methoden; - sind im analytischen Denken geschult; sie sind in der Lage, abstrakte Strukturen zu erkennen und mathematische Probleme phantasievoll zu bearbeiten; - sind in der Lage, elementare mathematische Sachverhalte zu vermitteln; ihre Team- und Kommunikationsfähigkeit wird durch Übungen geschult.						
4.	Content						
	Zahlaufbau, Reelle Zahlen als vo Konvergenz von Reihen und Fol- Riemann-Integral, Integrationsmi Funktionen, Potenzreihen, Volun	gen, elementare Funk ethoden, Taylorformel	tionen (sin, cos, log, e und Taylorreihe, Kon	exp,), Stetigkeit, Diff vergenzbegriff für Folg	erenzierbarkeit,		
5.	Module Applicability						
	Als WahECTSflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.						
6.	Recommended Participation Require	ments					
	Keine.						
7.	Prerequisites						
8.	Conditions for Award of Credit Points	:/Test Forms					
	8.1. Active Participation						
	Erfolgreiche schriftliche Bearbeitung der Übungsaufgaben und mündliche Präsentation eigener Lösungen.						
	8.2.Study Performance						
	Bestehen der Studien- und Prüfungsleistungen sowie Active Participation.						
	8.3. Examination Performance						
	Examination Performance in Form einer Klausur (120 Min.) oder mündliche Prüfung (20-30 Min.).						
9.	Average Value of the Grade						
	12/120 = 10%.						
10.	Periodicity						
	Jedes Semester.						
11.	Module Manager and Instructors						
	Modulbeauftragter ist der Studier	ngangsbeauftragte. Ha	auptamtlich Lehrende	sind die Dozenten der	Mathematik.		
	-						



Analysis I 12. Other Information Unterrichtssprache: Deutsch



Li	neare Algebra und Ge	ometrie I						
Мо	dule Identification Number	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)			
XXX	xxxx	369 h	1 Semester	2. Semester	12 ECTS			
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)			
	Lineare Algebra und Geometrie	I						
	a) Vorlesung		4 SWS/69 h	180 h	8 ECTS			
	b) Übung		2 SWS/21 h	90 h	4 ECTS			
2.	Group Size							
	Not limited.							
3.	Learning Outcomes/Competencies							
	Die Studierenden - beherrschen die Grundbegriffe der Linearen Algebra und der Analysis einer Veränderlichen als Fundament für die weiteren fachwissenschaftlichen Studien; sie erkennen die Zusammenhänge zwischen den Gebieten der Linearen Algebra und der Analysis; durch die Übungen erarbeiten sie sich einen sicheren, präzisen und selbständigen Umgang mit den in den Vorlesungen behandelten Begriffen, Aussagen und Methoden; - sind im analytischen Denken geschult; sie sind in der Lage, abstrakte Strukturen zu erkennen und mathematische Probleme phantasievoll zu bearbeiten; - sind in der Lage, elementare mathematische Sachverhalte zu vermitteln; ihre Team- und Kommunikationsfähigkeit wird durch Übungen geschult.							
4.	Content							
	Grundlagen der Mengenlehre, Aussagenlogik; - Lineare Gleichungssysteme, Gaußsches Eliminationsverfahren, Matrizenkalkül; - Standard-Skalarprodukt, Abstand, Winkel, Drehungen, Spiegelungen, Vektorprodukt in R², R³; - Vektorräume, Basen, Lineare Abbildungen, Basiswechsel, orthogonale Abbildungen; - Determinanten, Cramersche Regel, Volumenformel.							
5.	Module Applicability							
	Als WahECTSflichtmodul im freier	n Teil des M. Sc. in I	nternational Economi	cs and Public Policy.				
6.	Recommended Participation Requirem	nents						
	Keine.							
7.	Prerequisites							
8.	Conditions for Award of Credit Points/	Test Forms			_			
J.	8.1. Active Participation	. 330 1 311110						
	Erfolgreiche schriftliche Bearbeitung d	er Übunasaufaaben ur	nd mündliche Präsentati	on eigener Lösunaen.				
	8.2.Study Performance	5		<u> </u>				
	Bestehen der Studien- und Prüfungsle	istungen sowie Active	Participation.					
	8.3. Examination Performance							
	Examination Performance in Form 6	einer Klausur (120 Mii	n.) oder mündliche Pri	ifung (20-30 Min.).				
9.	Average Value of the Grade							
	12/120 = 10%.							
10.	Periodicity							
	Jedes Semester.							
11.	Module Manager and Instructors							
	Modulbeauftragter ist der Studieno Mathematik.	gangsbeauftragte. H	auptamtlich Lehrende	e sind die Dozenten der				
12.	Other Information							
	Unterrichtssprache: Deutsch							





	dule Identification Number IGU-StINe)	Work Load	Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)				
`	xxxx	369 h	1 Semester	3. Semester	12 ECTS				
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)				
	Einführung in die Stochastik								
	a) Vorlesung		4 SWS/69 h	180 h	8 ECTS				
	b) Übung		2 SWS/21 h	90 h	4 ECTS				
2.	Group Size		I		I				
	Not limited.								
3.	Learning Outcomes/Competencies								
	Theoretische und praktische I grundlegenden maßtheoriefreid verwenden und zur Modellierun	en wahrscheinlichkeits	theoretischen und s	tatistischen Begriffe u					
4.	Content								
		Grundlegende Begriffe der Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik: Wahrscheinlichkeitsräume, Kombinatorik, Zufallsvariablen, Unabhängigkeit, einfache Grenzwertsätze, Markovketten, statistische Tests, Schätzer, Konfidenzintervalle.							
5.	Module Applicability								
	Als WahECTSflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.								
6.	Recommended Participation Requirements								
	Keine.								
7.	Prerequisites								
8.	Conditions for Award of Credit Poin	ts/Test Forms							
	8.1. Active Participation								
	Erfolgreiche schriftliche Bearbeitung der Übungsaufgaben und mündliche Präsentation eigener Lösungen.								
	8.2.Study Performance								
	Bestehen der Studien- und Prüfungsleistungen sowie Active Participation.								
	8.3. Examination Performance								
	Examination Performance in For	m einer Klausur (120 Mii	n.) oder mündliche Prü	ifung (20-30 Min.).					
9.	Average Value of the Grade	-							
	12/120 = 10%.								
10.	Periodicity								
	Jedes Wintersemester.								
11.	Module Manager and Instructors								
	Modulbeauftragter ist der Studiengangsbeauftragte. Hauptamtlich Lehrende sind die Dozenten der Mathematik.								
	iviatnematik.								





	Module Identification Number Work Load (JOGU-StINe)		Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)		
`	(XXX	369 h	1 Semester	3. Semester	12 ECTS		
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)		
	Grundlagen der Numerik						
	a) Vorlesung		4 SWS/69 h	180 h	8 ECTS		
	b) Übung		2 SWS/21 h	90 h	4 ECTS		
2.	Group Size 2 3W3/2111 9011 4 EC13						
	Not limited.						
3.	Learning Outcomes/Competencies						
٠.	-	bblemstellungen und Lä	isunastechniken der	Numerischen Mathema	atik Dies beContentt d		
	Grundverständnis zentraler Problemstellungen und Lösungstechniken der Numerischen Mathematik. Dies beContentt die Fähigkeit, die Kondition einer Problemstellung und die Stabilität eines Verfahrens zu beurteilen. Verständnis für Modellierun mit numerischen Methoden. Weitergehende Erfahrungen mit der Entwicklung und Analyse numerischer Algorithmen zu Behandlung diskreter Gleichungssysteme und der Approximation von Funktionen.						
4.	Content						
	Grundlegende Begriffe der Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik: Wahrscheinlichkeitsräume, Kombinatorik, Zufallsvariablen, Unabhängigkeit, einfache Grenzwertsätze, Markovketten, statistische Tests, Schätzer, Konfidenzintervalle.						
5.	Module Applicability						
	Als WahECTSflichtmodul im freien Teil des M. Sc. in International Economics and Public Policy.						
6.	Recommended Participation Requirements						
	Keine.						
7.	Prerequisites						
8.	Conditions for Award of Credit Points/Test Forms						
	8.1. Active Participation						
	Erfolgreiche schriftliche Bearbeitung der Übungsaufgaben und mündliche Präsentation eigener Lösungen.						
	8.2. Study Performance						
	Bestehen der Studien- und Prüfungsleistungen sowie Active Participation.						
	8.3. Examination Performance						
	Examination Performance in Form einer Klausur (120 Min.) oder mündliche Prüfung (20-30 Min.).						
9.	Average Value of the Grade						
	12/120 = 10%.						
10.	Periodicity						
	Jedes Sommersemester						
11.	Module Manager and Instructors						
11.	Modulbeauftragter ist der Studiengangsbeauftragte. Hauptamtlich Lehrende sind die Dozenten der Mathematik.						
11.	Modulbeauftragter ist der Studie Mathematik.	engangsbeauftragte. H	auptamtiich Lenrende	e sind die Dozenten der			



Free Part Modules from Psychology (Only in German)

		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufsplan)	Regelsemester (laut Studienverlaufsplan)	Leistungspunkte (LP)		
M.02.132.030		300 h	2 Semester	2/3. Semester	6 LP		
25.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunkte		
	Allgemeine Psychologie I		2 SWS/21 h	99 h	3 LP		
	Allgemeine Psychologie II		2 SWS/21 h		3 LP		
26.	Gruppengrößen						
	Vorlesung; 15 Studierende des M.Sc. Wirtschaftswissenschaften pro Jahr						
27.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/k	Kompetenzen					
	Erwerb von Grundlagen dieser Teilgebiete der Allgemeinen Psychologie (Theorien und empirische Befunde), d. h. einen historischen Rückgriff auf Schulen, die bis heute wirken, wie Gestalttheorie, Behaviorismus, kognitive Wende u. a.; des Weiteren einen Überblick über die klassischen Experimente der Allgemeinen Psychologie ebenso wie über neueste Befunde sowie einen Überblick über die in den jeweiligen Forschungsgebieten verwendeten Methoden; in den Semestel wird das überblicksartige Fundament durch spezifische Vertiefungen in ausgewählten Teilgebieten ergänzt						
28.	Inhalte						
	Psychologische Grundlagen der Gebiete Wahrnehmung, Gedächtnis, Aufmerksamkeit, Denken, Problemlösen, Entscheiden, Urteilen, Sprache, u. a. sowie Einführung in psychophysische Methoden						
29.	Verwendbarkeit des Moduls						
	M.Sc. Management, M.Sc. International Economics						
30.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme						
	Keine						
31.	Zugangsvoraussetzung(en)						
	Keine						
32.	Leistungsüberprüfungen						
	8.1. Aktive Teilnahme						
	8.2.Studienleistung(en)						
	8.3. Modulprüfung						
	Klausur (90 Minuten)						
33.	Stellenwert der Note in der Endnote bei Ein-Fach-Studiengängen bzw. Fachnote bei Mehr-Fächer-Studiengängen						
	12 von 120 Leistungspunkten						
34.	Häufigkeit des Angebots						
	Regelmäßig im Sommersemester und Wintersemester						
35.	Modulbeauftragte oder -beauftragter sowie hauptamtlich Lehrende						
	Prof. Dr. Heiko Hecht	Prof. Dr. Heiko Hecht					
	Sonstige Informationen						
36.	Sonstige informationen						



		Arbeitsaufwand (workload)	Moduldauer (laut Studienverlaufsplan)	Regelsemester (laut Studienverlaufsplan)	Leistungspunkte (LP)				
M.02.132.050 300 h		300 h	2 Semester	2/3. Semester	6 LP				
1.	Lehrveranstaltungen/Lehrformen		Kontaktzeit	Selbststudium	Leistungspunkte				
	Persönlichkeitspsychologie und Diagnostik I		2 SWS/21 h	99 h	3 LP				
	Persönlichkeitspsychologie und Diagnostik II		2 SWS/21 h	99 h	3 LP				
2.	Gruppengrößen								
	Vorlesung; 15 Studierende des M.Sc. Wirtschaftswissenschaften pro Jahr								
3.	Qualifikationsziele/Lernergebnisse/Kompe	etenzen							
	Kenntnis der Fragestellungen, Theorien, Methodik und Ergebnisse der Differentiellen Psychologie und Persönlichkeitsforschung								
4.	Inhalte								
	Fragestellungen, Aufgaben und Ziele der Differentiellen Psychologie und Persönlichkeitsforschung; Differentielle Forschungsstrategien; Paradigmen und Theorien der Persönlichkeit; Spezielle Persönlichkeitskonstrukte (Fähigkeitsmerkmale, emotionale und motivationale Merkmale); Bedingungen interindividueller Unterschiede								
5.	Verwendbarkeit des Moduls								
M.Sc. Management, M.Sc. International Economics									
6.	Empfohlene Voraussetzung(en) für die Teilnahme								
	Keine								
7.	Zugangsvoraussetzung(en)								
	Keine								
8.	Leistungsüberprüfungen								
	8.1. Aktive Teilnahme								
	8.2.Studienleistung(en)								
	8.3. Modulprüfung								
	Klausur (90 Minuten)								
	IStellenwert der Note in der Endnote hei E	Stellenwert der Note in der Endnote bei Ein-Fach-Studiengängen bzw. Fachnote bei Mehr-Fächer-Studiengängen							
9.									
9.	12 von 120 Leistungspunkten								
	12 von 120 Leistungspunkten Häufigkeit des Angebots								
	12 von 120 Leistungspunkten	d Wintersemester							
10.	12 von 120 Leistungspunkten Häufigkeit des Angebots		nde						
10.	12 von 120 Leistungspunkten Häufigkeit des Angebots Regelmäßig im Sommersemester un		nde						
10.	12 von 120 Leistungspunkten Häufigkeit des Angebots Regelmäßig im Sommersemester un Modulbeauftragte oder -beauftragter sowi		nde						



Free Part Module from Political Science (Only in English)

	Module Identification Number Work Load		Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)		
(JO	(JOGU-StINe)						
M.(2.A35.580 180 h		1 Semester	1./2. Semester	6 ECTS		
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)		
	nternational Policy: The Politics of European ntegration						
	a) Lecture		2 SWS/21 h	159 h	6 ECTS		
2.	Group Size						
	Max. 10 Students (selected randomly).						
3.	Learning Outcomes/Competencies						
	Amongst all regional integration projects, the European integration process is the one which impinges most deeply o competences of the nation-state. Knowledge of its historical foundations, its theoretical underpinnings and the contemporary EC/EU policies are a precondition for understanding and explaining European (Union) policy-making.						
4.	Content						
	The course seeks to give comprehensive insights into the history, theory and policies of European integration. The first part of the course will introduce into the overall subject matter and look at some historical roots and foundations of the European integration project. This will be followed by discussing the most important theoretical approaches towards (European) integration and will also form the basis for the analysis of (some of the) subsequent topics. The third and m part of the course will focus on the content as well as the scope and level of integration of major EU/EC policies (includ the single market, monetary union, agricultural policy, social policy, regional policy, environmental policy, justice and he affairs, and EU external policy). This part also aims at applying the insights of section one, and especially section two, to specific policy areas and seeks to illustrate the knowledge gained by way of (concrete) examples.						
5.	Module Applicability						
	As elective module in the specialization part (International Economics or Public Policy) and in the free part of the M. Sc. International Economics and Public Policy.						
6.	Recommended Participation Requirements						
	None.						
7.	Prerequisites						
None.							
8.	Conditions for Award of Credit Points/Test Forms						
	8.1. Active Participation						
	8.2.Study Performance						
	None.						
	8.3. Examination Performance						
	Module E-exam (in German and English).						
9.	Average Value of the Grade						
	6/120 = 5%.						
10.	Periodicity						
	Every WiSe						
11.	Module Manager and Instructors						
	Prof. Dr. Arne Niemann (module manager and instructor).						





Elective Module International Policy

12. Other Information

Language of Instruction: English.

Changeable instructor and content of the lecture every semester.



Free Part Economic Tutorial Module

ΕI	ective Module: Tutorial							
	Module Identification Number Work Load (JOGU-StINe)		Duration	Study Semester	Credit Points (ECTS)			
M.03.897.xxxx		180 h	1 Semester	1./2. Semester	6 ECTS			
1.	Courses		Contact Time	Self-study	Credit Points (ECTS)			
	None		4 SWS/42 h	138 h	6 ECTS			
2.	Group Size NA							
3.	Learning Outcomes/Competencies							
	Giving weekly practical exercises, answ	vering the corre	sponding questions of	of the students.				
4.	Content							
	Either giving two tutorials every week (a total of 4 SW	S), or just one tutoria	l, weekly, and helping w	vith correcting exams.			
5.	Module Applicability							
	As elective module in the free part of th	As elective module in the free part of the M. Sc. International Economics and Public Policy.						
6.	Recommended Participation Requirements							
	None.							
7.	Prerequisites							
	Having good skills in the corresponding course. Application procedure will be managed by the Chairs.							
8.	Conditions for Award of Credit Points/Test Forms							
	8.1. Active Participation							
	8.2.Study Performance							
	None.							
	8.3. Examination Performance							
	Demonstration lesson.							
9.	Average Value of the Grade							
	6/120 = 5%.							
10.	Periodicity							
	Every semester							
11.	Module Manager and Instructors							
	NA							
12.	Other Information							
	Language of Instruction: English, German.							