Amtliche Bekanntmachungen der TU Bergakademie Freiberg

ROAKAON SITT.

Nr. 19, Heft 2 vom 30. September 2014

Modulhandbuch

für den

Masterstudiengang

Betriebswirtschaftslehre



Inhaltsverzeichnis

Abkürzungen	4
Applied Marketing Science	5
Brand Management	6
Business Analytics	7
Business Communication	9
Cases & Strategies in Environmental Management	11
Corporate Finance	13
Cultural Studies of the USA	14
Datenmanagement	15
Decision Support Systems	16
Energieökonomik für Fortgeschrittene	17
Entwicklung und Finanzierung von Großprojekten	18
Europäisches Wirtschaftsrecht	19
Finanzielles Risikomanagement	20
Finanzierung und Bilanzierung von Bau- und Infrastrukturprojekten	21
Finanzwissenschaft für Fortgeschrittene 1	22
Finanzwissenschaft für Fortgeschrittene 2	23
Forschungs- und Entwicklungs-, Projektmanagement I	24
Forschungs- und Entwicklungs-, Projektmanagement II	25
Forschungs- und Entwicklungs-, Projektmanagement III	26
Gesellschaftsrecht	27
Handelsrecht	28
Institutionen auf Finanzmärkten	29
Intercultural Communication	30
International Marketing	31
Internationales Management in der Energie- und Ressourcenwirtschaft	32
Jahresabschlussanalyse und -politik	33
Konzernrechnungslegung	34
Künstliche Intelligenz	35
Makroökonomik und Finanztheorie ressourcenreicher Volkswirtschaften	36
Management Science in der Energiewirtschaft	37
Marketing Intelligence	38
Öffentliches Bau- und Planungsrecht	39
Öffentliches Wirtschaftsrecht	40
Ökonomik natürlicher Ressourcen	41
Ökonomik strategischer Entscheidungen	42
Operations Management	43
Operatives und strategisches Controlling	44
Ordnungstheorie und -politik: Die Transformation von Wirtschaftsordnungen	45
Organizational Communication	46
Privates Baurecht und Temporärgesellschaften	48
Resources Economics and Strategies of the Resource Industry	49
Seminar Bau- und Infrastrukturmanagement	51
Seminar Business and Intercultural Communication	52
Seminar Energie- und Ressourcenökonomik	53
Seminar Industriebetriebslehre	54
Seminar Investition und Finanzierung	55
Seminar Marketing	56
Seminar Rechnungswesen und Controlling	57
Seminar Strategie und Führung	58
Seminar Wirtschaftsinformatik	59
Seminar zum Management von Projekten	60
Strategische Unternehmensführung im Industriehetrieh	61

Supply Chain Management	62
Technik- und Energierecht I	63
Technik- und Energierecht II	64
Umweltökonomik	66
Umweltrecht	67
Unternehmensbesteuerung	68
Verhaltensorientierte Menschenführung im Industriebetrieb	69
Vertiefung Bau- und Infrastrukturmanagement	70

Abkürzungen Prüfungsformen

KA: schriftliche Klausur / written exam

MP: mündliche Prüfung / oral examination

AP: alternative Prüfungsleistung / alternative examination

PVL: Prüfungsvorleistung / prerequisite

MP/KA: mündliche oder schriftliche Prüfungsleistung (abhängig von Teilnehmerzahl) / written or

oral examination (dependent on number of students)

Abkürzungen Lehrveranstaltungen

VL: Vorlesung / Lectures

Ü: Übung / Exercises

P: Praktikum / Practical Application

S: Seminar / Seminar

EX: Exkursion / Excursion

AA: Abschlussarbeit / Thesis

weitere Abkürzungen

SS, SoSe: Sommersemester / sommer semester WS, WiSe: Wintersemester / winter semester

SX: Lehrveranstaltung in Semester X des Moduls / lecture in module semester x

SWS: Semesterwochenstunden

Daten:	AMSMAR .MA.Nr. 3076 Stand: 10.02.2012
Modulname:	Applied Marketing Science
(englisch):	
Verantwortlich(e):	Enke, Margit / Prof. Dr.
Dozent(en):	Enke, Margit / Prof. Dr.
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Marketing und Internationaler
	<u>Handel</u>
Dauer:	1 Semester
Qualifikationsziele /	Der Student bearbeitet in einem Team unter wissenschaftlicher
Kompetenzen:	Anleitung durch den Lehrstuhl und zur Hilfenahme
	marketingwissenschaftlicher Forschungsmethoden eine aktuelle
	praktische und forschungsrelevante Problemstellung. Ziel ist die
	praktische Anwendung der Vorlesungsinhalte durch die Planung,
	Durchführung und Abschlusses eines marketingwissenschaftlichen
	Projekts. Neben den fachlichen Inhalten werden zudem Grundlagen des
	Projektmanagements vermittelt und die sozialen und kommunikativen
	Fähigkeiten trainiert.
Inhalte:	Anforderungen an wissenschaftliche Arbeiten, Literaturrecherche,
	inhaltliche und formale Aufbereitung nach internationalen Regeln,
	Projektmanagement, Teamarbeit, Dokumentation der Projektergebnisse,
	Techniken des Präsentierens.
Typische Fachliteratur:	Themenspezifische Fachliteratur
Lehrformen:	S1 (SS): Seminar (3.00 SWS)
Voraussetzungen für	Obligatorisch:
die Teilnahme:	1: Marketing Intelligence, 2010-10-12
Turnus:	jährlich im Sommersemester
Prüfung(en):	AP: Schriftliche Projektdokumentation
	AP: Verteidigung
Leistungspunkte:	6
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden
	Prüfungsleistungen:
	AP: Schriftliche Projektdokumentation [w: 2]
	AP: Verteidigung [w: 1]
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 45h
	Präsenzzeit und 135h Selbststudium. Die Präsenszeit umfasst
	Einführung, Koordination, Projektbetreuung durch den Lehrstuhl und das
	Kolloquium. Die Selbststudiumzeit setzt sich aus Projektarbeit im Team
	und Einzelarbeit zusammen.

Daten:	BRMGT .MA.Nr. 2961	Stand: 02.06.2009 🐿	Start: WiSe 2010
Modulname:	Brand Management	-	
(englisch):			
Verantwortlich(e):	Enke, Margit / Prof. Dr.		
Dozent(en):	Enke, Margit / Prof. Dr.		
Institut(e):	Professur Allgemeine E	BWL, insbesondere Marketi	ing und Internationaler
	<u>Handel</u>		
Dauer:	1 Semester		
Qualifikationsziele /	Der Student erlernt gru	undlegende Zusammenhäi	nge der Führung und
Kompetenzen:	des Managements von		
Inhalte:		nführung, Strategien des N	
	1	nmanagements, ausgewäh	lte Problemfelder des
	Markenmanagements		
Typische Fachliteratur:		K.L. (2008): The New Strat	egic Brand
	Management. 4th ed.,		
	Keller, KL. (2008): Str	ategic Brand Management	t. 3rd ed., Upper Saddle
	River.		
	Meffert, H.; Burmann, Ch.; Koers, M. (2005): Markenmanagement.		
	Identitätsorientierte Markenführung und praktische Umsetzung. 2. Aufl.,		
	Wiesbaden		
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.		
	S1 (WS): Übung (2.00 !	SWS)	
Voraussetzungen für	Sonstiges:		
die Teilnahme:	Keine		
Turnus:	jährlich im Winterseme	ester	
Prüfung(en):	KA [90 min]		
Leistungspunkte:	6		
Note:	1	tsprechend der Gewichtur	ng (w) aus folgenden
	Prüfungsleistungen:		
	KA [w: 1]		
Arbeitsaufwand:		gt 180h und setzt sich zus	
	I .	Selbststudium. Letzteres u	
		rveranstaltung und die Vo	orbereitung auf die
	Klausurarbeit.		

Daten:	BUSANA .MA.Nr. 2967 Stand: 10.02.2012 Start: SoSe 2010
Modulname:	Business Analytics
(englisch):	
Verantwortlich(e):	<u>Felden, Carsten / Prof. Dr.</u>
Dozent(en):	<u>Felden, Carsten / Prof. Dr.</u>
Institut(e):	Institut für Wirtschaftsinformatik
Dauer:	1 Semester
Qualifikationsziele /	Studierende lernen den gesamten Prozess des Knowledge Discovery in
Kompetenzen:	Databases kennen und durchlaufen die einzelnen Stufen auch anhand
	praktischer Beispiele. Dabei wird der Fokus sowohl auf die
	Datenaufbereitung als auch auf die Algorithmen zur Datenanalyse
	gelegt. Dazu wird anhand von Einsatzgebieten diskutiert, wie
	Optimierungen im Kontext der Ergebnisqualität ausgeführt werden
	können. Zu dieser Diskussion gehört ebenso, Kennzahlen zur
	Leistungsmessung zu definieren.
Inhalte:	Grundlagen der Datenanalyse
	Einführung
	Beispiele angewandter Unternehmensdatenanalyse
	Überblick über die Methoden der Datenanalyse
	Überblick über die Werkzeuge zur Datenanalyse
	Statistische Grundlagen
	Beschreibende und beurteilende Statistik
	Regression und Korrelation
	Wahrscheinlichkeitsrechnung
	Hypothesentest, Partial Least Squares (PLS) Analyse
	Maschinelles Lernen und Data Mining Daten und Datenhaltung
	Erläuterung der verschiedenen Datentypen
	Überblick über die Methoden der Datengewinnung
	Darstellung verschiedener Konzepte der Datenhaltung
	Analyse von Kundendaten und Komplexität
	Analyse von Kundenverhalten
	Datenbasis
	Cross-Selling-Potentiale
	Beispiele zur Assoziationsanalyse
	Neukundengewinnung
	Verfahren, Methoden, Vorgehensweise
	Entscheidungsbaumverfahren
	Neuronale Netze
	Kundenbonität
	Kreditrisikomodelle
	Kredit-Portfoliomodelle
	Beispiele zum Kreditscoring
	Analyse von Prozessen und Optimierung
	Cluster-Verfahren
	Vorgehensweise
	Cluster von Kundendaten
	Vorstellung einer Fallstudie
	Simulation und Optimierung
	Stetige und diskrete Modelle
	Algorithmen
	Heuristiken
	Simulated Annealing
	Simulated Annealing - Algorithmus
	Anwendungsbeispiele

	Möglichkeiten und Grenzen Text Mining und Intelligente Software Agenten Anwendungsbeispiele Möglichkeiten und Grenzen Analytische Strategien und strategische Analytik Umsetzung Strategien des analytischen Management Anforderungen an Personen und Prozesse Tipps, Tricks und Tools zur Datenanalyse
Typische Fachliteratur:	1. Adamo, JM.: Data mining for association rules and sequential patterns. Sequential and parallel algorithms, 2001 2. Beekmann, F.; Chamoni, P.: Verfahren des Data Mining. In Chamoni, P.; Gluchowski, P. (Hrsg.): Analytische Informationssysteme. Business Intelligence-Technologien und -Anwendungen. 3. vollst. überarb. Aufl., 2006 3. Bishop, C. M.: Neural Networks for Pattern Recognition, 1995. 4. Kohonen, T.: Self-organizing maps, 3rd edition, 2001 5. Quinlan, J. R.: Induction of decision trees. Machine Learning, 1(1), 81 – 106 6. Witten, I.H.; Frank E.: Data Mining. Praktische Werkzeuge und Techniken für das maschinelle Lernen, 2001
Lehrformen:	S1 (SS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (SS): Übung (2.00 SWS)
Voraussetzungen für	Sonstiges:
die Teilnahme:	Keine
Turnus:	jährlich im Sommersemester
Prüfung(en):	KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe
Leistungspunkte:	6
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1]
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die Klausurarbeit.

Data:	BUSCOMM.MA.Nr.409 Version: 17.04.2013 Start Year: WiSe 2012	
Module Name:	Business Communication	
(English):		
Responsible:	Hinner, Michael B. / Prof. Dr.	
Lecturer(s):	Hinner, Michael B. / Prof. Dr.	
Institute(s):	Professor of Business English, Business Communication and Intercultural	
	Communication	
Duration:	1 Semester(s)	
Competencies:	The module seeks to transmit the theoretical foundation for human	
'	communication principles and applies them in a business context to	
	illustrate and analyze how communication influences, directs, and	
	determines business transactions and relationships in, for example, the	
	resource industry, engineering firms, global corporations, etc.	
Contents:	The module consists of one lecture and one tutorial and is structured as	
	follows:	
	1. The lecture focuses on the following topics: Communication,	
	communication models, perceptual process, communication	
	channels and media, communication context, meaning, encoding	
	and decoding, feedback analysis, verbal and nonverbal	
	communication, business and communication.	
	2. The tutorial integrates the above topics into an applied business	
	context (e.g. the resource industry, engineering firms, global	
	corporations, etc.). Participants will analyze and discuss the	
	topics and contexts in small groups and present the results	
	informally and formally.	
	The module is taught in English and assignments have to be completed	
	in English.	
Literature:	Script sold at the beginning of the semester;	
	Hinner, M.B., Ed. (2007, 2010). Freiberger Beiträge zur interkulturellen	
	und Wirtschaftskommunikation, Volume 3 and 6. Frankfurt am Main:	
	Peter Lang.	
Types of Teaching:	S1 (WS): Lectures (2.00 SWS)	
	S1 (WS): Exercises (2.00 SWS)	
Pre-requisites:	Misc:	
	Abitur-level English, or equivalent knowledge of English.	
Frequency:	yearly in the winter semester	
Exam(s):	KA [90 min]	
	AP: Active Written and Oral Participation, Presentations, and	
	Assignments in the Course	
Credit Points:	6	
Grade:	The Grade is generated from the examination results with the following	
	weights (w):	
	KA* [w: 4]	
	AP*: Active Written and Oral Participation, Presentations, and	
	Assignments in the Course [w: 1]	
	* In Modules with more than one exam, this exams has to be pass	
	successfully respectively has to have a result at least "ausreichend"	
	(4,0).	
Workload:	The workload is 180h. It is the result of 60h attendance and 120h self-	
	studies. Self-study time includes reading the relevant literature,	
	preparation and follow-up work for in-class participation as well as	
	pp	

preparation time for the written exam, i.e. "Klausurarbeit" and the assignments.

English: Songaerts. Jan. C. / Prof. Dr.	Data:	CASEMAN. MA. Nr. 2910 Version: 28.04.2010 Start Year: WiSe 2009
Responsible: Bongaerts, Jan C. Prof. Dr. Lecturer(s): Ju., Jiangxue / DiplKiffau Institute(s): Professor of Environmental & Resource Management Duration: 1 Semester(s) Competencies: The cluster intends to give students the knowledge and the ability to understand the business and the strategic choices and decision making processes of corporations in the environmental sectors. Moreover, they will have to work themselves through case studies in order to be able to gain practical knowledge of these issues. Contents: Definitions, structure size and trends of the international environmental industry, frameworks of business in the sector, in particular within the string regulatory arrangement and the high environmental standards, globalisation of companies and local delivery of services. Literature: Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change - International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme: et al. [editor] (2008): World Resources 2008 - Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance - The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed. in Addison-Wesley Sti (WS): Exercises (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Fre-requisites: AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be pre	Module Name:	Cases & Strategies in Environmental Management
Liecturer(s): Liu_ljangxue / Dipll-Kffrau Institute(s): Professor of Environmental & Resource Management Duration: 1 Semester(s) The cluster intends to give students the knowledge and the ability to understand the business and the strategic choices and decision making processes of corporations in the environmental sectors. Moreover, they will have to work themselves through case studies in order to be able to gain practical knowledge of these issues. Contents: Definitions, structure size and trends of the international environmental industry, frameworks of business in the sector, in particular within the string regulatory arrangement and the high environmental standards, globalisation of companies and local delivery of services. Literature: Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: \$1 (WS): Exercises (1.00 SWS) \$1 (WS): Exercises (1	(English):	
Institute(s): Professor of Environmental & Resource Management Duration: 1 Semester(s) Competencies: The cluster Intends to give students the knowledge and the ability to understand the business and the strategic choices and decision making processes of corporations in the environmental sectors. Moreover, they will have to work themselves through case studies in order to be able to gain practical knowledge of these issues. Contents: Definitions, structure size and trends of the international environmental industry, frameworks of business in the sector, in particular within the string regulatory arrangement and the high environmental standards, globalisation of companies and local delivery of services. Literature: Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Environmental Programme: et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed. in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) The Grade is generated from	Responsible:	Bongaerts, Jan C. / Prof. Dr.
Duration: I Semester(s) Competencies: The cluster intends to give students the knowledge and the ability to understand the business and the strategic choices and decision making processes of corporations in the environmental sectors. Moreover, they will have to work themselves through case studies in order to be able to gain practical knowledge of these issues. Definitions, structure size and trends of the international environmental industry, frameworks of business in the sector, in particular within the string regulatory arrangement and the high environmental standards, globalisation of companies and local delivery of services. Literature: Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Ecertires (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Time (e.g. ERASMUS) Frequency: Vearly in the winter semester AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes sessio	Lecturer(s):	
Competencies: The cluster intends to give students the knowledge and the ability to understand the business and the strategic choices and decision making processes of corporations in the environmental sectors. Moreover, they will have to work themselves through case studies in order to be able to gain practical knowledge of these issues. Contents: Definitions, structure size and trends of the international environmental industry, frameworks of business in the sector, in particular within the string regulatory arrangement and the high environmental standards, globalisation of companies and local delivery of services. Literature: Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. feditor) (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt 5. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: 31 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Pre-requisites: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission throug	Institute(s):	Professor of Environmental & Resource Management
understand the business and the strategic choices and decision making processes of corporations in the environmental sectors. Moreover, they will have to work themselves through case studies in order to be able to gain practical knowledge of these issues. Contents: Definitions, structure size and trends of the international environmental industry, frameworks of business in the sector, in particular within the string regulatory arrangement and the high environmental standards, globalisation of companies and local delivery of services. Literature: Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley \$1 (WS): Lectures (1.00 SWS) \$1 (WS): Eseminar (2.00 SWS) \$1 (WS): Exeminar (2.00 SWS) \$1 (WS): Exeminar (2.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes	Duration:	1 Semester(s)
processes of corporations in the environmental sectors. Moreover, they will have to work themselves through case studies in order to be able to gain practical knowledge of these issues. Contents: Definitions, structure size and trends of the international environmental industry, frameworks of business in the sector, in particular within the string regulatory arrangement and the high environmental standards, globalisation of companies and local delivery of services. Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley \$\forall (WS): Lectures (1.00 SWS) \\ \$\forall (WS): Exercises	Competencies:	The cluster intends to give students the knowledge and the ability to
will have to work themselves through case studies in order to be able to gain practical knowledge of these issues. Contents: Definitions, structure size and trends of the international environmental industry, frameworks of business in the sector, in particular within the string regulatory arrangement and the high environmental standards, globalisation of companies and local delivery of services. Literature: Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed., in Addison-Wesley Types of Teaching: \$1 (WS): Lectures (1.00 SWS) \$1 (WS): Lectures (1.00 SWS) \$1 (WS): Exercises (1.00 SWS)		understand the business and the strategic choices and decision making
gain practical knowledge of these issues. Contents: Definitions, structure size and trends of the international environmental industry, frameworks of business in the sector, in particular within the string regulatory arrangement and the high environmental standards, globalisation of companies and local delivery of services. Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed., in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Frequency: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Vearly in the winter semester AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion The Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		processes of corporations in the environmental sectors. Moreover, they
Definitions, structure size and trends of the international environmental industry, frameworks of business in the sector, in particular within the string regulatory arrangement and the high environmental standards, globalisation of companies and local delivery of services. Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed., in Addison-Wesley Types of Teaching: 51 (W5): Lectures (1.00 SWS) 51 (W5): Exercises (1.00 SWS) 51 (W5): Exercises (1.00 SWS) 71 (W5): Exercises (1.00 SWS) 72 (W5): Exercises (1.00 SWS) 73 (W5): Exercises (1.00 SWS) 74 (W5): Exercises (1.00 SWS) 75 (W5): Frequency: 76 Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) 77 (W5): Exercises (1.00 SWS) 78 (W5): Exercises (1.00 SWS) 79 (W5): Exercises (1.00 SWS) 70 (W5): Exercises (1.00 SWS) 71 (W5): Exercises (1.00 SWS) 71 (W5): Exercises (1.00 SWS) 72 (W5): Exercises (1.00 SWS) 73 (W5): Exercises (1.00 SWS) 74 (W5): Exercises (1.00 SWS) 75 (W5): Exercises (1.00 SWS) 76 (W5):		will have to work themselves through case studies in order to be able to
Industry, frameworks of business in the sector, in particular within the string regulatory arrangement and the high environmental standards, globalisation of companies and local delivery of services. Literature: Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011). Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: 3 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Pre-requisites: AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion The Grade is generated from the examination results with the following		gain practical knowledge of these issues.
string regulatory arrangement and the high environmental standards, globalisation of companies and local delivery of services. Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed. in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Pre-gradies at minutes discussion AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion The Grade is generated from the examination results with the following	Contents:	Definitions, structure size and trends of the international environmental
globalisation of companies and local delivery of services. Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change - International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 - Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance - The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion The Grade is generated from the examination results with the following		
Literature: Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: \$1 (WS): Lectures (1.00 SWS) \$1 (WS): Exercises (1.00 SWS) \$1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: **Misc:** Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Preadit Points: AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		string regulatory arrangement and the high environmental standards,
Environmental Change – International Cooperation for Sustainability International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		
International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 - Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance - The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Prequency: Pearly in the winter semester Exam(S): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Tredit Points: The Grade is generated from the examination results with the following	Literature:	Mario Cogoy and Karl W. Steininger (2007): The Economics of Global
United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		Environmental Change – International Cooperation for Sustainability
Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Fre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: The Grade is generated from the examination results with the following		International Energy Agency. (2009): World Energy Outlook
Institute, New York. Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance - The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: \$1 (WS): Lectures (1.00 SWS) \$1 (WS): Seminar (2.00 SWS) \$1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 The Grade is generated from the examination results with the following		United Nations Development Programme; et al. [editor] (2008): World
Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance – The financial implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Vearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		Resources 2008 – Growing the Wealth of the Poor, World Resources
implications of climate change United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: 51 (WS): Lectures (1.00 SWS) 51 (WS): Exercises (1.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		Institute, New York.
United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: \$1 (WS): Lectures (1.00 SWS) \$1 (WS): Seminar (2.00 SWS) \$1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Prequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: B Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		Labatt S. & White R.R. (2007): Carbon finance - The financial
metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		implications of climate change
metals Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		
Hatch, G.P. (2011), Critical Rare Earth: Global Supply & Demand Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		United Nations International Programme. (2011). Recycling rates of
Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: \$1 (WS): Lectures (1.00 SWS) \$51 (WS): Seminar (2.00 SWS) \$51 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 The Grade is generated from the examination results with the following		metals
Projections and the Leading Contenders for New Sources of Supply, in Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: \$1 (WS): Lectures (1.00 SWS) \$51 (WS): Seminar (2.00 SWS) \$51 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 The Grade is generated from the examination results with the following		Hatch, G.P. (2011). Critical Rare Earth: Global Supply & Demand
Technology Metals Research, LLC. Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		
Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		
exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: \$1 (WS): Lectures (1.00 SWS) \$1 (WS): Seminar (2.00 SWS) \$1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		
exhaustible resources, in: Journal of Political Economy Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: \$1 (WS): Lectures (1.00 SWS) \$1 (WS): Seminar (2.00 SWS) \$1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		Pindyck, R.S. (1978): The optimal exploration and production of
Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		
Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: \$1 (WS): Lectures (1.00 SWS) \$1 (WS): Seminar (2.00 SWS) \$1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: **Misc:** Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): **AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: **Grade:** The Grade is generated from the examination results with the following		
Energy Economics, volume 3, Amsterdam: Elsevier Science Publishers B.V. Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: \$1 (WS): Lectures (1.00 SWS) \$1 (WS): Seminar (2.00 SWS) \$1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: **Misc:** Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): **AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: **Grade:** The Grade is generated from the examination results with the following		Kneese, A.V./ Sweeney, J.L. (1993): Handbook of Natural Resource and
Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics 5th ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		
Sth ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		B.V.
Sth ed, in Addison-Wesley Types of Teaching: S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		
Types of Teaching: S1 (WS): Lectures (1.00 SWS) S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		Tom Tietenberg (2000): Environmental and Natural Resource Economics
S1 (WS): Seminar (2.00 SWS) S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: The Grade is generated from the examination results with the following		5th ed, in Addison-Wesley
S1 (WS): Exercises (1.00 SWS) Pre-requisites: Misc: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following	Types of Teaching:	S1 (WS): Lectures (1.00 SWS)
Pre-requisites: Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		S1 (WS): Seminar (2.00 SWS)
Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		S1 (WS): Exercises (1.00 SWS)
other Master's Programmes) or admission through Exchange programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following	Pre-requisites:	Misc:
programmes (e.g. ERASMUS) Frequency: yearly in the winter semester Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or
Frequency: Exam(s): AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		other Master's Programmes) or admission through Exchange
AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		programmes (e.g. ERASMUS)
presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion Credit Points: Grade: The Grade is generated from the examination results with the following	Frequency:	yearly in the winter semester
minutes discussion Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following	Exam(s):	AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and
Credit Points: 3 Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		presented during a twenty minutes session, which includes a ten
Grade: The Grade is generated from the examination results with the following		minutes discussion
	Credit Points:	3
weights (w):	Grade:	The Grade is generated from the examination results with the following
		weights (w):

	AP: A paper of minimally fifteen pages will have to be prepared and presented during a twenty minutes session, which includes a ten minutes discussion [w: 1]
Workload:	The workload is 90h. It is the result of 60h attendance and 30h self-studies.

Daten:	CORFIN .MA.Nr. 2964 Stand: 03.06.2009 Start: SoSe 2010
Modulname:	Corporate Finance
(englisch):	
Verantwortlich(e):	<u>Horsch, Andreas / Prof. Dr.</u>
Dozent(en):	<u>Horsch, Andreas / Prof. Dr.</u>
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, mit dem Schwerpunkt Investition und
	<u>Finanzierung</u>
Dauer:	1 Semester
Qualifikationsziele /	Erweiterung und Vertiefung der im Bachelorstudium erworbenen
Kompetenzen:	Kenntnisse der unternehmerischen Finanzwirtschaft (Corporate
	Finance).
Inhalte:	Eingangs wird die Eignung des Lebenszykluskonzepts für die systematische Aufarbeitung der Unternehmensfinanzierung geprüft. Es folgt eine Auseinandersetzung mit komplexen Formen der Eigenfinanzierung (Private/Public Equity), der Fremdfinanzierung (Bonds) sowie des Mezzanine Capital (u. a. Convertibles). Abschließend werden besondere Kombinationen von Finanzierungsvarianten zu komplexen Problemlösungen (insbes. Projektfinanzierung) behandelt. Die Übung dient der Vertiefung der in der Vorlesung präsentierten Inhalte anhand von (Rechen-)Aufgaben und Fallstudien.
Typische Fachliteratur:	Brealey/Myers/Allen: Principles of Corporate Finance, 9th ed., Boston et al. (McGraw-Hill) 2008, akt. Aufl. Chew, Donald H. jr. (ed.): The New Corporate Finance - Where Theory Meets Practice, 3rd ed., Boston et al. (McGraw-Hill) 2001, akt. Aufl. Rudolph: Unternehmensfinanzierung und Kapitalmarkt, Tübingen (Mohr Siebeck) 2006, akt. Aufl.
Lehrformen:	S1 (SS): Vorlesung (2.00 SWS)
	S1 (SS): Übung (2.00 SWS)
Voraussetzungen für	Sonstiges:
die Teilnahme:	Keine
Turnus:	jährlich im Sommersemester
Prüfung(en):	KA [90 min]
Leistungspunkte:	6
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1]
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Nachbereitung der Vorlesung, die Vorbereitung der Übung sowie generelle Literaturarbeit.

Data:	CULUSA.MA.Nr Version: 10.02.2012 Start Year: SoSe 2011	
Module Name:	Cultural Studies of the USA	
(English):		
Responsible:	Hinner, Michael B. / Prof. Dr.	
Lecturer(s):	Hinner, Michael B. / Prof. Dr.	
Institute(s):	Professor of Business English, Business Communication and Intercultural	
, ,	Communication	
Duration:	1 Semester(s)	
Competencies:	The module analyzes US American culture; thus, permitting the	
	application of the theoretical foundation to a concrete practical cultural	
	context. The USA was selected due to its economic and political role in	
	today's world.	
Contents:	The module consists of one lecture and focuses on various topics of	
	contemporary US American society and analyzes them from an	
	intercultural perspective. Film sequences are used to illustrate each	
	aspect. It is structured as follows:	
	- Film as a mirror of reality	
	- Culture and microcultures	
	- Worldview, values, norms, stereotypes	
	- Cultural Dimensions	
	- Religion, beliefs, and values in the USA	
	- Native Americans	
	- Immigrants, cultural adaptation	
	- U.S. government and legal system	
	- U.S. educational system	
	- U.S. mass media	
	- American business and social security	
	- U.S. arts	
	The module is taught in English.	
Literature:	Script sold at the beginning of the module and video sequences shown	
	in class.	
Types of Teaching:	S1 (SS): Lectures (2.00 SWS)	
Pre-requisites:	Misc:	
	Abitur-level English, or equivalent knowledge of English.	
Frequency:	yearly in the summer semester	
Exam(s):	KA [90 min]	
Credit Points:	β	
Grade:	The Grade is generated from the examination results with the following	
	weights (w):	
	KA [w: 1]	
Workload:	The workload is 90h. It is the result of 30h attendance and 60h self-	
	studies. Self-study includes preparation and follow-up work for in-class	
	instruction as well as preparation for the written exam, i.e.	
	"Klausurarbeit."	

Paramount Paramount	Daten:	DBS MA. Nr. 2969 Stand: 10.02.2012 Start: WiSe 2009	
Verantwortlich(e): Felden, Carsten / Prof. Dr. Dozent(en): Felden, Carsten / Prof. Dr. Dozent(en): Institut für Wirtschaftsinformatik Dauer: 1 Semester Dualifikationsziele / Competenzen: Einführung in den Aufbau und die Nutzung von Datenbanksystemen gegeben. Dabei sollen Datenbanken für analytische Einsatzbedingungen gestaltet und administriert werden können. Dazu gehören Kompetenzen im Transaktionsmanagement und Scheduling sowie Spermechanismen und Rechtemanagement. Die erarbeiteten Grundlagen werden im Rahmen der Übung anhand eines Datenbanksystems umgesetzt. 1. Grundsätze ordnungsgemäßer Modellierung 2. Multidimensionales Datenbankdesign 3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilite Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Typische Fachliteratur: Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) Voraussetzungen für die Teilnahme: Keine Füruns: jährlich im Wintersemester Varius: jährlich im Wintersemester Varius: jährlich im Wintersemester Varius: jährlich im Wintersemester Varius: jährlich im Wintersemester Variungsleistungen: KA [90 min] Vt.: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: 6 Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbstsudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Modulname:	Datenmanagement	
Verantwortlich(e): Felden, Carsten / Prof. Dr. Dozent(en): Felden, Carsten / Prof. Dr. Institut(e): Institut für Wirtschaftsinformatik Dauer: 1 Semester Dualifikationsziele / Kompetenzen: Einführung in den Aufbau und die Nutzung von Datenbanksystemen gegeben. Dabei sollen Datenbanken für analytische Einsatzbedingungen gestaltet und administriert werden können. Dazu gehören Kompetenzen im Transaktionsmanagement und Scheduling sowie Spermechanismen und Rechtermanagement. Die erarbeiteten Grundlagen werden im Rahmen der Übung anhand eines Datenbanksystems umgesetzt. 1. Grundsätze ordnungsgemäßer Modellierung 2. Multidimensionales Datenbankdesign 3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Typische Fachliteratur: Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: \$1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) Voraussetzungen für die Teilnahme: Keine Füruns: jährlich im Wintersemester Vorügen: jährlich im Wintersemester Vorügen: KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: 6 Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbstsudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	(englisch):		
Dozent(en):	Verantwortlich(e):		
Dauer: Qualifikationsziele / Kompetenzen: Den Studierenden wird im Rahmen der Vorlesung eine theoretische Einführung in den Aufbau und die Nutzung von Datenbanksystemen gegeben. Dabei sollen Datenbanken für analytische Einsatzbedingungen gestaltet und administriert werden können. Dazu gehören Kompetenzen im Transaktionsmanagement und Scheduling sowie Sperrmechanismen und Rechtemanagement. Die erarbeiteten Grundlagen werden im Rahmen der Übung anhand eines Datenbanksystems umgesetzt. 1. Grundsätze ordnungsgemäßer Modellierung 2. Multidimensionales Datenbankdesign 3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Typische Fachliteratur: Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: 51 (WS): Übung (2.00 SWS) Sonstiges: Keine Turnus: jährlich im Wintersemester Keine jährlich im Wintersemester Keine Trüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe e.eistungspunkte: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Dozent(en):		
Qualifikationsziele / Kompetenzen: Den Studierenden wird im Rahmen der Vorlesung eine theoretische Einführung in den Aufbau und die Nutzung von Datenbanksystemen gegeben. Dabei sollen Datenbanken für analytische Einsatzbedingungen gestaltet und administriert werden können. Dazu gehören Kompetenzen im Transaktionsmanagement und Scheduling sowie Sperrmechanismen und Rechtemanagement. Die erarbeiteten Grundlagen werden im Rahmen der Übung anhand eines Datenbanksystems umgesetzt. 1. Grundsätze ordnungsgemäßer Modellierung 2. Multidimensionales Datenbankdesign 3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Fypische Fachliteratur: Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) Voraussetzungen für die Teilnahme: Keine Fürunus: Ährlich im Wintersemester Keine Verüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe 6 Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Institut(e):	Institut für Wirtschaftsinformatik	
Einführung in den Aufbau und die Nutzung von Datenbanksystemen gegeben. Dabei sollen Datenbanken für analytische Einsatzbedingungen gestaltet und administriert werden können. Dazu gehören Kompetenzen im Transaktionsmanagement und Scheduling sowie Sperrmechanismen und Rechtemanagement. Die erarbeiteten Grundlagen werden im Rahmen der Übung anhand eines Datenbanksystems umgesetzt. 1. Grundsätze ordnungsgemäßer Modellierung 2. Multidimensionales Datenbankdesign 3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Fypische Fachliteratur: Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: 51 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) Voraussetzungen für Sonstiges: Voraussetzungen für Keine Fürunus: ährlich im Wintersemester Fürung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe eistungspunkte: 6 Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Dauer:	1 Semester	
Kompetenzen: Einführung in den Aufbau und die Nutzung von Datenbanksystemen gegeben. Dabei sollen Datenbanken für analytische Einsatzbedingungen gestaltet und administriert werden können. Dazu gehören Kompetenzen im Transaktionsmanagement und Scheduling sowie Sperrmechanismen und Rechtemanagement. Die erarbeiteten Grundlagen werden im Rahmen der Übung anhand eines Datenbanksystems umgesetzt. 1. Grundsätze ordnungsgemäßer Modellierung 2. Multidimensionales Datenbankdesign 3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Fypische Fachliteratur: Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: 51 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) Voraussetzungen für die Tellnahme: Keine Furnus: 6 Sonstiges: die Tellnahme: Keine Furfüng(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe eistungspunkte: 6 Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Qualifikationsziele /	Den Studierenden wird im Rahmen der Vorlesung eine theoretische	
gestaltet und administriert werden können. Dazu gehören Kompetenzen im Transaktionsmanagement und Scheduling sowie Sperrmechanismen und Rechtemanagement. Die erarbeiteten Grundlagen werden im Rahmen der Übung anhand eines Datenbanksystems umgesetzt. 1. Grundsätze ordnungsgemäßer Modellierung 2. Multidimensionales Datenbankdesign 3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Typische Fachliteratur: Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: 51 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) Voraussetzungen für die Teilnahme: Keine Turnus: Turnus: Tallnahme: Keine Turnus: Tallnahme: Keine Terüfung(en): VA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe 6 Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Kompetenzen:	Einführung in den Aufbau und die Nutzung von Datenbanksystemen	
im Transaktionsmanagement und Scheduling sowie Sperrmechanismen und Rechtemanagement. Die erarbeiteten Grundlagen werden im Rahmen der Übung anhand eines Datenbanksystems umgesetzt. 1. Grundsätze ordnungsgemäßer Modellierung 2. Multidimensionales Datenbankdesign 3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing [Imasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: 51 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) Sonstiges: Voraussetzungen für die Teilnahme: Furnus: Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: 6 Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die			
und Rechtemanagement. Die erarbeiteten Grundlagen werden im Rahmen der Übung anhand eines Datenbanksystems umgesetzt. 1. Grundsätze ordnungsgemäßer Modellierung 2. Multidimensionales Datenbankdesign 3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: 51 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) Sonstiges: Voraussetzungen für Sonstiges: Keine Furnus: jährlich im Wintersemester Furnus: jöhrlich im Wintersemester Furnus: jöhr		F	
Rahmen der Übung anhand eines Datenbanksystems umgesetzt. 1. Grundsätze ordnungsgemäßer Modellierung 2. Multidimensionales Datenbankdesign 3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Typische Fachliteratur: Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: 51 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) 51 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für Sonstiges: Keine Fürnus: Örüfung(en): Ka [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: 6 Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
1. Grundsätze ordnungsgemäßer Modellierung 2. Multidimensionales Datenbankdesign 3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Typische Fachliteratur: Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: 51 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für die Teilnahme: Feine Keine Früfung(en): VA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: O Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die			
2. Multidimensionales Datenbankdesign 3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für Sonstiges: Keine Furnus: Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die			
3. Structured Query Language in OLAP-Operationen 4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für die Teilnahme: Keine Furnus: Fürlinahme: Keine Furnus: Fürling(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: O Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Inhalte:		
4. Verteilte Datenbanken, Realtime-Systeme, In-Memory-Datenbanken 5. Agiles Data Warehousing Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: 51 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für Sonstiges: Keine Fürnus: Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: 6 Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die			
5. Agiles Data Warehousing Typische Fachliteratur: Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: 51 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für Keine Turnus: Furnus: F			
Typische Fachliteratur: Elmasri, R.; Navathe, S.: Grundlagen von Datenbanksystemen, 3. Aufl., München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für die Teilnahme: Keine Furnus: jährlich im Wintersemester Furnus: jährlich im Wintersemes			
München 2002 Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für Keine Furnus: Furnus: Jährlich im Wintersemester Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: Oie Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die			
Hahne, M.: SAP Business Information Warehouse. München, 2006. Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für Gie Teilnahme: Fürnus: Fürnus: Fürnus: Führlich im Wintersemester KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: Oie Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Typische Fachliteratur:		
Lockemann, P. C.; Dittrich, K. R.: Architektur von Datenbanksystemen. Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für die Teilnahme: Keine Furnus: Sonstiges: Keine Furnus: Sihrlich im Wintersemester Fufung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: ODie Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die			
Heidelberg, 2004 Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für Sonstiges: Keine Furnus: jährlich im Wintersemester Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: 6 Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die			
Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München, 2006 Lehrformen: 51 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für die Teilnahme: Keine Furnus: jährlich im Wintersemester Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: 6 Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die		· I	
2006 Lehrformen: S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für Sonstiges: Keine Furnus: jährlich im Wintersemester Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: 6 Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die			
Lehrformen: S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Sonstiges: Keine Furnus: Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die		Saake, G.; Sattler, KU.: Algorithmen und Datenstrukturen. München,	
S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Voraussetzungen für die Teilnahme: Keine Turnus: Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: Oie Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die			
Voraussetzungen für Keine Turnus: jährlich im Wintersemester Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Lehrformen:		
die Teilnahme: Furnus: Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: Oie Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die			
Turnus: Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Voraussetzungen für	Sonstiges:	
Prüfung(en): KA [90 min] PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	die Teilnahme:		
PVL: Fallstudienaufgabe Leistungspunkte: 6 Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Turnus:		
Leistungspunkte: Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Prüfung(en):	KA [90 min]	
Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die		PVL: Fallstudienaufgabe	
Prüfungsleistungen: KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Leistungspunkte:		
KA [w: 1] Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden	
Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die		Prüfungsleistungen:	
Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die			
Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h	
Klausurarheit		Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die	
וְאוֹמטֹטוֹמוֹ טְבּוֹנ.		Klausurarbeit.	

Data:	EU .BA.Nr. 2966 Version: 10.02.2012 Start Year: SoSe 2011			
Module Name:	Decision Support Systems			
(English):				
Responsible:	<u>Felden, Carsten / Prof. Dr.</u>			
Lecturer(s):	<u>Felden, Carsten / Prof. Dr.</u>			
Institute(s):	Institute of Information Management and Management Information			
	<u>Systems</u>			
Duration:	1 Semester(s)			
Competencies:	The lecture held in English language provides a widespread overview concerning the support of decision making from a theoretical and practical point of view. The theoretical basis comprises the System and Decision Theory as well as Business Intelligence. The practical point of view will be illustrated with the help of the demands of the energy sector. The individual situations lead to numerous concepts, methods and algorithms of decision making support. The practically relevant examples are meant to support the students theoretical and practical understanding of the system theory based context of support in decision making. This should qualify them to use the right methods and tools (methods and models) in real life situations.			
Contents:	I. Systems theory II. Decision theory III. Behavioristical methods IV. Models and methods of decision support			
Literature:	1. Gluchowski, P.; Gabriel, R.; Chamoni, P. (1997): Management Support Systeme Computergestützte Informationssysteme für Führungskräfte und Entscheidungsträger, Berlin et al.: Springer 2. Turban, E.; J.E. Aronson; TP. Liang (2004): Decision Support Systems and Intelligent Systems, 7th ed. Upper Saddle River, N.J.: Prentice Hall 3. Luger, G. F. (2004): Artificial Intelligence - Structures and Strategies for Complex Problem Solving, 5th ed. Reading Massachusetts: Addison-Wesley 4. Sprague, Ralph; Watson, Hugh (1996): Decision Support for management, Prentice Hall			
Types of Teaching:	S1 (SS): Lectures (2.00 SWS) S1 (SS): Exercises (2.00 SWS)			
Pre-requisites:	Misc: None			
Frequency:	yearly in the summer semester			
Exam(s):	KA [90 min] PVL: Case Study			
Credit Points:	6			
Grade:	The Grade is generated from the examination results with the following weights (w): KA [w: 1]			
Workload:	The workload is 180h. It is the result of 60h attendance and 120h self- studies. The private studies consist of preparation and repetition for/of lectures and tutorials as well as the preparation for the exam.			

Daten:	EF MA. Nr. 3486	Stand: 16.05.2014	Start: SoSe 2015	
Modulname:	Energieökonomik für Fortgeschrittene			
(englisch):	Advanced Energy Economics			
Verantwortlich(e):	Rübbelke, Dirk / Prof. Dr.			
Dozent(en):	Rübbelke, Dirk / Prof. Dr.			
Institut(e):	Professur für Allgemeine Volkswirtschaftslehre, insbesondere			
	Rohstoffökonomik			
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /	Die Teilnehmer wer	den mit energieökonomische	n Theorien vertraut	
Kompetenzen:	gemacht und in die	Lage versetzt, diese auf emp	irisch relevante	
	Fragestellungen im	Bereich der Energieökonomil	k anzuwenden.	
Inhalte:	Ordnungsrahmen (EU, Deutschland), Regulierung	gstheorie, sektorale	
		ind sektorale Energiebedarfsp	-	
	nationaler Energien	achfrage (bottom-up, top-dov	vn), Ökonomie der	
	Energieeffizienz (Ve	ersagen der Energiemärkte, Ir	nnovationsmärkte und	
	Konsumenten; Infor	mationsprobleme; Auswirkun	gen neuer Technologien	
	(Merit-Order-Effekte	e,), Schutz 'Kritischer Infrasi	trukturen',	
	Energienutzung und			
Typische Fachliteratur:		Energy and Economic Theory		
	Erdmann, G. & Zweifel, P. (2008), Energieökonomik, Springer.			
	Sorrell, S. et al. (2004), The Economics of Energy Efficiency, E. Elgar.			
	Ströbele, W. et al. (2012), Energiewirtschaft, Oldenbourg.			
Lehrformen:	S1 (SS): Vorlesung			
	S1 (SS): Übung (2.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Empfohlen:			
die Teilnahme:	Makroökonomik, 20			
	Mikroökonomische Theorie, 2014-03-05			
Turnus:	jährlich im Sommer	semester		
Prüfung(en):	KA [90 min]			
Leistungspunkte:	6			
Note:		n entsprechend der Gewichtur	ng (w) aus folgenden	
Prüfungsleistungen:				
	KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand: Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 6				
		0h Selbststudium. Letzteres u		
		Lehrveranstaltung, Literaturs	tudium sowie	
	Prüfungsvorbereitu	ng für die Klausurarbeit.		

Daten:	EFINGP .MA.Nr. 2983 Stand: 02.06.2009 Star	rt: WiSe 2010			
Modulname:	Entwicklung und Finanzierung von Großprojekten				
(englisch):	Development and Financing of large-scale Projects				
Verantwortlich(e):	<u>lacob, Dieter / Prof. Dr.</u>	lacob, Dieter / Prof. Dr.			
Dozent(en):	lacob, Dieter / Prof. Dr.				
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Baubetriebslehre				
Dauer:	1 Semester				
Qualifikationsziele /	Die Studierenden sollen befähigt werden, Großprojekte in de	en Profillinien			
Kompetenzen:	der Bergakademie anhand von Fallstudien selbst zu entwick				
	managen.				
Inhalte:	Entwicklung und Finanzierung von Großprojekten, bevorzug	t in den			
	Bereichen Verkehrsinfrastruktur, Rohstoffe sowie Energie. D				
	Veranstaltung ist fallorientiert aufgebaut und soll auf Englise				
	werden. Es geht zum einen um strukturierte Finanzierungen	_			
	Industriesicht (u.a. Projektfinanzierung, Venture Capital, For				
	Leasing, Financial Modelling). Zum anderen wird das Manag				
	Temporärgesellschaften (u.a. Argen, Konsortien, strategisch				
	Netzwerke) gelehrt, von der Gründung, dem laufenden Man				
	hin zum Projektcontrolling	agerrieric bis			
Typische Fachliteratur:	Morris/Hough, the anatomy of major projects				
l'ypiserie i derincer deur	Lyonnet du Moutier, Financement sur projet et partenariats public-privé				
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)				
	\$1 (WS): Übung (2.00 SWS)				
Voraussetzungen für	Sonstiges:				
die Teilnahme:	Keine				
Turnus:	jährlich im Wintersemester				
Prüfung(en):	KA [60 min]				
l rarang(en)	AP: Hausarbeit				
	AP: Hausarbeit				
Leistungspunkte:	6				
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus f	olgenden			
l vote.	Prüfungsleistungen:	orgenaen			
	KA* [w: 3]				
	AP*: Hausarbeit [w: 1]				
AP*: Hausarbeit [w: 1]					
	Prüfungsleistung bestanden bzw. mit mindestens "ausreichend" (4,0) bewertet sein.				
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus	c 60h			
Albeitsaulwand:					
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und				
	Nachbereitung der Lehrveranstaltung einschl. des Schreibens der				
	Assignments sowie die Klausurvorbereitung.				

Daten:	EWR .BA.Nr. 392 Stand: 02.06.2009 🗎 Start: WiSe 2009			
Modulname:	Europäisches Wirtschaftsrecht			
(englisch):	European Economic Law			
Verantwortlich(e):	<u>Wolf, Rainer / Prof. Dr.</u>			
Dozent(en):	Wolf, Rainer / Prof. Dr.			
Institut(e):	Institut für Europäisches Wirtschafts- und Umweltrecht			
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /	Das Ziel der Veranstaltung ist es, den Studierenden Grundkenntnisse			
Kompetenzen:	des Wirtschaftsrechts der Europäischen Union zu vermitteln.			
Inhalte:	Zunächst werden die Institutionen der Europäischen Union und deren Entscheidungsprozesse dargestellt. Dann werden die Ziele und Grundsätze der Europäischen Gemeinschaft thematisiert. Anschließend werden die vier im EG-Vertrag festgelegten Grundfreiheiten und die diesbezügliche Rechtsprechung des EUGH ausführlich erläutert. Zum Abschluss werden die Probleme der Wirtschafts- und Währungsunion			
Typische Fachliteratur:	dargestellt. Steffen Detterbeck, Öffentliches Recht für Wirtschaftswissenschaftler, 3. Auflage, 2005 Rudolf Streinz, Europarecht, 7. Auflage, 2005			
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Empfohlen:			
die Teilnahme:	Öffentliches Recht, 2009-06-02			
Turnus:	jährlich im Wintersemester			
Prüfung(en):	KA [90 min]			
Leistungspunkte:	6			
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung von Vorlesung und Übung sowie die Vorbereitung auf die Klausurarbeit.			

Daten:	FINRISM .MA.Nr. 2965 Stand: 12.10.2010 Start: WiSe 2010			
Modulname:	Finanzielles Risikomanagement			
(englisch):	Risk Management			
Verantwortlich(e):	Horsch, Andreas / Prof. Dr.			
Dozent(en):	Horsch, Andreas / Prof. Dr.			
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, mit dem Schwerpunkt Investition und			
	Finanzierung			
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /	Die Studierenden sollen grundlegende Kompetenzen in der Konzeption			
Kompetenzen:	und Umsetzung eines finanziellen Risikomanagements der Unterneh-			
	mung erwerben.			
Inhalte:	Ausgehend vom Oberziel der Unternehmung werden in der Vorlesung zu-			
	nächst Begründungen und andere Grundlagen des Risikomanagements			
	behandelt. Es folgt der Schwerpunkt der Markt(preis)risiken, der im			
	allgemeinen Teil traditionelle Mess- und Steuerungskonzepte für Zins-			
	änderungs- und Kursrisiken, im speziellen Teil Rohstoff- und Strom-			
	preisrisiken umfasst. Im Fokus stehen dabei neben dem Messkonzept			
	des Value-at-Risk die Steuerungsmöglichkeiten mit Hilfe von Derivaten			
	(Grundformen und Fortentwicklungen bis hin zu Strom- und Wetter-			
	derivaten). Im Anschluss wird das Management von Ausfallrisiken			
	(analoger Schwerpunkt: Kreditderivate) sowie Liquiditätsrisiken			
	behandelt. Abgerundet wird die Veranstaltung durch Grundzüge des			
	operationellen Risikos sowie eine Auseinandersetzung mit der			
	regulatorischen Einflussnahme auf das unternehmerische			
	Risikomanagement. Die Übung dient der Vertiefung der behandelten			
	Problemstellungen anhand von Beispielaufgaben / Fallstudien.			
Typische Fachliteratur:	Albrecht/Maurer (2008): Investment- und Risikomanagement, 3. Aufl.,			
	Stuttgart (Schäffer-Poeschel).			
	Horsch/Schulte (2010): Wertorientierte Banksteuerung II: Risikomanage-			
	ment, 4. Aufl., Frankfurt/M. (Frankfurt School Verlag).			
	Hull (2006): Optionen, Futures und andere Derivate, 6. Aufl., München et			
	al. (Pearson).			
	Zenke/Schäfer (2005): Energiehandel in Europa, München (C.H. Beck).			
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)			
	S1 (WS): Übung (2.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Empfohlen:			
die Teilnahme:	Investition und Finanzierung, 2009-06-03			
	Investitions- und Finanzierungstheorie, 2009-06-03			
Turnus:	jährlich im Wintersemester			
Prüfung(en):	KA [90 min]			
Leistungspunkte:	6			
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden			
	Prüfungsleistungen:			
	KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h			
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die			
	Nachbereitung der Vorlesung, die Vorbereitung der Übung sowie			
	generelle Literaturarbeit.			

Daten:	FBBI MA. Nr. 2984 Stand: 02.06.2009 Start: SoSe 2010			
Modulname:	Finanzierung und Bilanzierung von Bau- und Infrastrukturprojekten			
(englisch):	Financing and Financial Accounting of Construction and Infrastructure			
	Projects			
Verantwortlich(e):	lacob, Dieter / Prof. Dr.			
Dozent(en):	lacob, Dieter / Prof. Dr.			
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Baubetriebslehre			
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /	Die Studierenden sollen befähigt werden, komplexere Abläufe und			
Kompetenzen:	ökonomische Zusammenhänge unter Berücksichtigung der finanziellen			
	Restriktionen in Bauunternehmen und in Bauprojekten (insbesondere			
	Infrastrukturmaßnahmen) zu erkennen und zu analysieren.			
Inhalte:	Finanzwirtschaft und Baubilanzierung, insbesondere objektbezogene			
	Finanzierungen, finanzwirtschaftliche Risikoabsicherungen, Liquiditäts-			
	und Finanzplanung und Asset Management, sowie im Bilanzteil			
	Baueinzelbilanzen und Konzernbilanzen, speziell Baukontenrahmen,			
	Bilanzierung unfertiger Bauten einschl. Anzahlungen, Arge-Bilanzierung			
	und Währungsumrechnungsfragen			
	Eine Fachexkursion			
Typische Fachliteratur:	Jacob/Winter/Stuhr: Baukalkulation, in: Jacob/Ring/Wolf (Hrsg.),			
	Freiberger Handbuch zum Baurecht, Köln, 3. Auflage			
	Perridon/Steiner, Finanzwirtschaft der Unternehmung, 14. überarb. u.			
	erw. Aufl., München, 2007,			
	Burchardt: Kommentar zum ARGE- und Dach-ARGE-Vertrag, 4. Auflage,			
	Wiesbaden, 2006			
	acob, Stuhr: Finanzierung und Bilanzierung in der Bauwirtschaft,			
	Stuttgart, 2006			
Lehrformen:	S1 (SS): Vorlesung (2.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Sonstiges:			
die Teilnahme:	Keine			
Turnus:	jährlich im Sommersemester			
Prüfung(en):	KA [60 min]			
Leistungspunkte:	3			
Note: Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus fol				
	Prüfungsleistungen:			
	KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 90h und setzt sich zusammen aus 30h			
Präsenzzeit und 60h Selbststudium. Letzteres umfasst die Voi				
	Nachbereitung der Lehrveranstaltung sowie die Klausurvorbereitung.			

Daten:	OEE. BA. Nr. 010	Stand: 16.12.2013	Start: WiSe 2011	
Modulname:	Finanzwissenschaft für Fortgeschrittene 1			
(englisch):	Advanced Topics in Public Finance I			
Verantwortlich(e):	Schönfelder, Bruno	<u>/ Prof. Dr.</u>		
Dozent(en):	Schönfelder, Bruno	<u>/ Prof. Dr.</u>		
	Wild, Frank / Dr.			
Institut(e):	Professur für Allgem	neine Volkswirtschaftslehre		
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele / Kompetenzen:	Die Studierenden erwerben aufbauend auf dem Modul Grundlagen der Finanzwissenschaft erweiterte und vertiefte Kenntnisse der Sozialpolitik einschließlich Gesundheitspolitik, Zwangsabgaben und Bildungsökonomik. Die Studierenden erlernen die Fähigkeit, finanzwissenschaftliche Themen selbständig zu bearbeiten. Dies geschieht sowohl für die öffentlichen Ausgaben als auch für die öffentlichen Einnahmen.			
Inhalte:	Sozialpolitik einschließlich (Gesundheitspolitik, Zwangsabgaben, Bild	dungsökonomik	
Typische Fachliteratur:	Dieter Brümmerhoff: Finanzwissenschaft. München, jeweils die letzte Auflage; Breyer, F.; Zweifel, P.; Kifmann, M.: Gesundheitsökonomik, Heidelberg, Springer 2005			
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (1.00 SWS) S1 (WS): Übung (1.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Empfohlen:	, o 3w3,		
die Teilnahme:	Grundlagen der Finanzwissenschaft, 2009-09-25			
Turnus:	iährlich im Wintersemester			
Prüfung(en):	KA [90 min]			
Leistungspunkte:	3			
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit und 60h Nachbereitung der l	trägt 90h und setzt sich zusa n Selbststudium. Letzteres un Lehrveranstaltung, die Bearbo nd die Vorbereitung auf die Kl	nfasst die Vor- und eitung von	

Daten:	FIWI3 .BA.Nr. 940 Stand: 29.06.2011 Start: SoSe 2011			
Modulname:	Finanzwissenschaft für Fortgeschrittene 2			
(englisch):	Advanced Topics in Public Finance II			
Verantwortlich(e):	Schönfelder, Bruno / Prof. Dr.			
Dozent(en):	Schönfelder, Bruno / Prof. Dr.			
	Wild, Frank / Dr.			
Institut(e):	Professur für Allgemeine Volkswirtschaftslehre			
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /	Die finanzwissenschaftlichen Kenntnisse aus dem Modul Grundlagen der			
Kompetenzen:	Finanzwissenschaft und Finanzwissenschaft für Fortgeschrittene 1			
	werden erweitert und vertieft. Die Studenten erwerben aufbauend auf			
	dem Modul Grundlagen der Finanzwissenschaft erweitere und vertiefte			
	Kenntnisse der Sozialpolitik einschließlich der Gesundheitspolitik,			
	Zwangsabgaben und Wohnungspolitik. Dies geschieht sowohl für die			
	öffentlichen Ausgaben als auch für die öffentlichen Einnahmen.			
Inhalte:	Sozialpolitik einschließlich Gesundheitspolitik, Zwangsabgaben,			
	Wohnungspolitik			
Typische Fachliteratur:	Dieter Brümmerhoff: Finanzwissenschaft. München, jeweils die letzte			
	Auflage;			
	Breyer, F.; Zweifel, P.; Kifmann, M.: Gesundheitsökonomik, Heidelberg,			
	Springer 2005			
Lehrformen:	S1 (SS): Vorlesung (1.00 SWS)			
	S1 (SS): Übung (1.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Empfohlen:			
die Teilnahme:	Grundlagen der Finanzwissenschaft, 2009-09-25			
Turnus:	jährlich im Sommersemester			
Prüfung(en):	KA [90 min]			
Leistungspunkte:	3			
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden			
	Prüfungsleistungen:			
	KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 90h und setzt sich zusammen aus 30h			
	Präsenzzeit und 60h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und			
	Nachbereitung der Lehrveranstaltung und die Klausurvorbereitung.			

Daten:	FUEPRO1 .MA.Nr. 384 Stand: 02.06.2009 Start: WiSe 2009			
Modulname:	Forschungs- und Entwicklungs-, Projektmanagement I			
(englisch):	Research, Development and Project Management I			
Verantwortlich(e):	<u>Grosse, Diana / Prof. Dr.</u>			
Dozent(en):	<u>Grosse, Diana / Prof. Dr.</u>			
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, Forschungs- und Entwicklungsmanagement,			
	<u>insbesondere Innovationsmanagement</u>			
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /	Der Studierende verfügt über umfangreiche Kenntnisse im			
Kompetenzen:	Innovationsmanagement			
Inhalte:	Die einzelnen Aufgaben des Innovationsprozesses: Ideenfindung,			
	Entwicklung, Prototyperstellung, Testproduktion, Controlling,			
	Markteinführung werden erläutert			
Typische Fachliteratur:	Hauschildt,J.: Innovationsmanagement, München,2004			
	Brockhoff,K.: Forschung und Entwicklung, München, Wien 1992			
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (3.00 SWS)			
	S1 (WS): Vorlesung (1.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Sonstiges:			
die Teilnahme:	Betriebswirtschaftliche Grundkenntnisse			
Turnus:	jährlich im Wintersemester			
Prüfung(en):	KA [90 min]			
Leistungspunkte:	6			
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden			
Prüfungsleistungen:				
	KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h			
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und			
Nachbereitung der Lehrveranstaltungen und die Vorbereitung auf				
	Klausurarbeit.			

Daten:	FUEPRO2 .MA.Nr. 385 Stand: 02.06.2009			
Modulname:	Forschungs- und Entwicklungs-, Projektmanagement II			
(englisch):	Research, Development and Project Management II			
Verantwortlich(e):	Grosse, Diana / Prof. Dr.			
Dozent(en):	<u>Grosse, Diana / Prof. Dr.</u>			
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, Forschungs- und Entwicklungsmanagement,			
	<u>insbesondere Innovationsmanagement</u>			
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /	Der Studierende verfügt über umfangreiche Kenntnisse im			
Kompetenzen:	Projektmanagement			
Inhalte:	Kenntnisse über die Personalführung im Projektmanagement, insb. im			
	Innovationsprozess werden vermittelt.			
Typische Fachliteratur:	Hauschildt, J.: Innovationsmanagement, München 2004;			
	Staehle, W.: Management, München 1999			
Lehrformen:	S1 (SS): Vorlesung (3.00 SWS)			
	S1 (SS): Übung (1.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Sonstiges:			
die Teilnahme:	Betriebswirtschaftliche Grundkenntnisse			
Turnus:	jährlich im Sommersemester			
Prüfung(en):	KA [90 min]			
Leistungspunkte:	6			
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden			
	Prüfungsleistungen:			
	KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h			
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und			
	Nachbereitung der Lehrveranstaltung und die Vorbereitung auf die			
	Klausurarbeit.			

Daten:	FUEPRO3 .MA.Nr. 2972 Stand: 12.10.2010			
Modulname:	Forschungs- und Entwicklungs-, Projektmanagement III			
(englisch):	Research, Development and Project Management III			
Verantwortlich(e):	Grosse, Diana / Prof. Dr.			
Dozent(en):	<u>Grosse, Diana / Prof. Dr.</u>			
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, Forschungs- und Entw	wicklungsmanagement,		
	<u>insbesondere Innovationsmanagement</u>			
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /	Der Studierende verfügt über umfangreiche Ken	ntnisse im		
Kompetenzen:	Projektmanagement			
Inhalte:	Kenntnisse über Rahmenbedingungen für den Innovationsprozess: Knappe Ressourcen zwingen Unternehmen, auf externe Quellen zurückzugreifen. Dies kann geschehen im Rahmen von Kooperationen mit anderen			
	Unternehmen, Kooperationen mit Kapitalgebern und mit Gründern. Die Voraussetzungen für diese Formen der Zusammenarbeit werden erläutert. Insbesondere wird betont, daß diese Kooperationen umso stabiler sind,			
	je nachhaltiger die Produktion ist.			
Typische Fachliteratur:	Homann, K.; Suchanek, A.: Ökonomik, Tübingen 2000;			
	Hoffmann,J.; Scherhorn (2002): Saubere Gewinne, Freiburg; De,D.A.:			
L = L = C = = = = =	Entrepreneurship, München u.a.			
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (3.00 SWS)			
\(\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2	S1 (WS): Übung (1.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Sonstiges:			
die Teilnahme:	Betriebswirtschaftliche Grundkenntnisse			
Turnus:	jährlich im Wintersemester			
Prüfung(en):	KA [90 min]			
Leistungspunkte:	6			
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung der Lehrveranstaltung und die Vorbereitung auf die Klausurarbeit.			

Daten:	GESELLR 354	Stand: 03.06.2009 🐿	Start: WiSe 2009
Modulname:	Gesellschaftsrec	ht	
(englisch):	Company Law		
Verantwortlich(e):	Ring, Gerhard / Pro	<u>of. Dr.</u>	
Dozent(en):	Ring, Gerhard / Pro	<u>of. Dr.</u>	
Institut(e):		erliches Recht, Deutsches und	<u>Europäisches</u>
	<u>Wirtschaftsrecht</u>		
Dauer:	1 Semester		
Qualifikationsziele /		en einen Überblick über die rel	evantesten Inhalte des
Kompetenzen:	Gesellschaftsrecht		
Inhalte:		ng wird zunächst ein Überblick	
		, seine Grundbegriffe und Grun	
		erscheidung Personal- und Kap	
		werden u. a. Fragen der Entste	
		eit, des Außen- sowie Innenver	
	und der Nachfolge mit Schwerpunkt auf die Gesellschaftsformen der		
	GbR, OHG, KG, GmbH und AG behandelt.		
Typische Fachliteratur:	Eisenhardt, Gesellschaftsrecht; Hueck/Windbichler, Gesellschaftsrecht;		
		Skript Gesellschaftsrecht	
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)		
	S1 (WS): Übung (2	.00 SWS)	
Voraussetzungen für	Empfohlen:		
die Teilnahme:		<u>ivatrechts, 2009-06-03</u>	
Turnus:	jährlich im Winters	emester	
Prüfung(en):	KA [90 min]		
Leistungspunkte:	6		
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden		
	Prüfungsleistunger	າ:	
	KA [w: 1]		
Arbeitsaufwand:		eträgt 180h und setzt sich zus	
		Oh Selbststudium. Letzteres un	
	Nachbereitung der	Lehrveranstaltungen sowie die	e Prüfungsvorbereitung.

Daten:	HANDELR 353	Stand: 03.06.2009 🛍	Start: SoSe 2010
Modulname:	Handelsrecht		
(englisch):	Trade Law		
Verantwortlich(e):	Ring, Gerhard / Prof.	<u>Dr.</u>	
Dozent(en):	Ring, Gerhard / Prof.	<u>Dr.</u>	
Institut(e):	Professur für Bürgerliches Recht, Deutsches und Europäisches		
	<u>Wirtschaftsrecht</u>		
Dauer:	1 Semester		
Qualifikationsziele /		einen Überblick über die re	levantesten Inhalte des
Kompetenzen:	Handelsrechts erhalt	_	
Inhalte:	In der Veranstaltung wird zunächst ein Überblick über das Handelsrecht		
	und seine Grundstrukturen gegeben. Sodann werden u. a. der		
	Kaufmann, das Handelsregister, die Rechtsscheinshaftung, die		
	Handelsfirma, die Prokura, die Handlungsvollmacht, der		
	1	r Handelsmakler und die Ha	_
	behandelt sowie in die Grundzüge des Wertpapierrechts eingeführt.		
Typische Fachliteratur:			
	Alpmann Schmidt, Skript Handelsrecht		
Lehrformen:	S1 (SS): Vorlesung (2.00 SWS)		
	S1 (SS): Übung (2.00	SWS)	
Voraussetzungen für	Empfohlen:		
die Teilnahme:	Grundlagen des Privatrechts, 2009-06-03		
Turnus:	jährlich im Sommersemester		
Prüfung(en):	KA [90 min]		
Leistungspunkte:	6		
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgender		
	Prüfungsleistungen:		
	KA [w: 1]		
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h		
		h Selbststudium. Letzteres u	
	Nachbereitung der L	<u>ehrveranstaltungen sowie di</u>	ie Prüfungsvorbereitung.

Daten:	INSTFIN .MA.Nr. 2963 Stand: 03.06.2009 Start: WiSe 2009			
Modulname:	Institutionen auf Finanzmärkten			
(englisch):	Financial Institutions			
Verantwortlich(e):	Horsch, Andreas / Prof. Dr.			
Dozent(en):	Horsch, Andreas / Prof. Dr.			
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, mit dem Schwerpunkt Investition und			
, ,	<u>Finanzierung</u>			
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /	Vermittlung grundlegender Kenntnisse in der Neuen			
Kompetenzen:	Institutionenökonomie (NIÖ) sowie darauf basierende Analyse von			
	typischen Verträgen, Unternehmungen und anderen Institutionen auf			
	Finanzmärkten, die den Hintergrund für unternehmerische Investitions-			
	und Finanzierungsentscheidungen bilden.			
Inhalte:	Die Vorlesung dient zunächst der Grundsteinlegung in Form wichtiger			
	Ansätze der NIÖ (Transaktionskosten, Principal/Agent-Beziehungen,			
	Informationsasymmetrien). Auf dieser Basis erfolgt eine theoriegestützte			
	Analyse typischer Institutionen auf Finanzmärkten, insbesondere von			
	1. vertraglichen Institutionen (Finanzkontrakte);			
	2. unternehmerischen Institutionen [(Finanz-)Intermediäre, insbes.			
	Rating-, Bank-, und Versicherungsunternehmungen)];			
	3. Regulierungsinstitutionen (Finanzmarktregulierung, insbes. von			
	Finanzintermediären). Die Übung dient der Vertiefung der behandelten Problemstellungen			
	anhand von Beispielaufgaben / Fallstudien.			
Typische Fachliteratur:	Dietrich/Vollmer: Finanzverträge und Finanzintermediation, Wiesbaden			
	(Gabler) 2005, akt. Aufl.; Greenbaum/Thakor: Contemporary Financial			
	Intermediation, 2nd ed., Amsterdam et al. (Elsevier) 2007, akt. Aufl.;			
	Mishkin/Eakins: Financial Markets and Institutions, 5th ed., Boston et al.			
	(Pearson) 2007, akt. Aufl.; Richter/Furubotn: Neue			
	Institutionenökonomik, 3. Aufl., Tübingen (Mohr Siebeck) 2003, akt. Aufl.			
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)			
	S1 (WS): Übung (2.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Sonstiges:			
die Teilnahme:	Keine			
Turnus:	jährlich im Wintersemester			
Prüfung(en):	KA [90 min]			
Leistungspunkte:	6			
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen:			
	KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h			
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die			
	Nachbereitung der Vorlesung, die Vorbereitung der Übung sowie			
	generelle Literaturarbeit.			
	1-			

Data:	NTCOMM.MA.Nr. Version: 24.06.2010 Start Year: SoSe 2011			
Module Name:	Intercultural Communication			
(English):				
Responsible:	Hinner, Michael B. / Prof. Dr.			
Lecturer(s):	Hinner, Michael B. / Prof. Dr.			
Institute(s):	Professor of Business English, Business Communication and Intercultural			
	<u>Communication</u>			
Duration:	1 Semester(s)			
Competencies:	The module seeks to transmit the theoretical foundation for intercultural communication principles to outline the interrelationship of culture and communication.			
Contents:	 The module consists of one lecture and is structured as follows: Culture, supraculture, macroculture, microculture The perceptual process, description, interpretation, and evaluation 			
	 Ethnocentrism, stereotypes, and prejudice Belief systems, values, and attitudes Culture and communication Culture and identity Intercultural interactions, relationships, and conflicts 			
	 Culture shock Intercultural competence The module is taught in English. 			
Literature:	Script sold at the beginning of the module; Hinner, M.B., Ed. (2007, 2010). Freiberger Beiträge zur interkulturellen und Wirtschaftskommunikation, Volume 4 and 7. Frankfurt am Main: Peter Lang.			
Types of Teaching:	S1 (SS): Lectures (2.00 SWS)			
Pre-requisites:	Misc: Abitur-level English, or equivalent knowledge of English.			
Frequency:	yearly in the summer semester			
Exam(s):	KA [90 min]			
Credit Points:	3			
Grade:	The Grade is generated from the examination results with the following weights (w): KA [w: 1]			
Workload:	The workload is 90h. It is the result of 30h attendance and 60h self-studies. Self-study includes preparation and follow-up work for in-class instruction as well as preparation for the written exam (KA).			

Data:	INTMAR. MA. Nr. 2073 Version: 02.06.2009 Start Year: SoSe 2010		
Module Name:	International Marketing		
(English):			
Responsible:	Enke, Margit / Prof. Dr.		
Lecturer(s):	Enke, Margit / Prof. Dr.		
Institute(s):	Professor of Marketing and International Trade		
Duration:	1 Semester(s)		
Competencies:	The modul gives a deepened understanding of approaches, strategies and instrument for marketing in international and intercultural markets. Next to general concepts the lecture focuses on transition countries and emerging markets.		
Contents:			
Literature:	 Situation analysis in international marketing Objectives and strategies in international marketing Marketing instruments in international marketing Instruments: International contraction policy Instruments: International distribution policy Instruments: International product policy Instruments: International communication policy Implementation, control, and market research Case studies: Marketing strategies in emerging markets Czinkota, M. and I. Ronkainen (2006) International Marketing 8 ed., South-Western College Pub; Bennett, R. and J. Blythe (2003) International marketing - Strategy planning, market entry and implementation. 3 ed., London: Kogan Page; 		
	MacAuley, A. (2001) International marketing - Consuming globally, thinking locally. Chichester: Wiley; Further readings as well as case study material will be announced in the course.		
Types of Teaching:	S1 (SS): Lectures (2.00 SWS) S1 (SS): Exercises (2.00 SWS)		
Pre-requisites:			
Frequency:	yearly in the summer semester		
Exam(s):	KA [90 min]		
Credit Points:	6		
Grade:	The Grade is generated from the examination results with the following weights (w): KA [w: 1]		
Workload:	The workload is 180h. It is the result of 60h attendance and 120h self-studies.		

Daten:	IMAERW. MA. Nr. 3342 Stand: 21.12.2011		
Modulname:	Internationales Management in der Energie- und		
	Ressourcenwirtschaft		
(englisch):	International Management in the Energy and Resource Sector		
Verantwortlich(e):	Nippa, Michael / Prof. Dr.		
Dozent(en):	Nippa, Michael / Prof. Dr.		
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, speziell Unternehmensführung und		
. ,	Personalwesen		
Dauer:	1 Semester		
Qualifikationsziele /	Die Teilnehmer erwerben vertiefende Kenntnisse zu Problemstellungen		
Kompetenzen:	und Lösungsansätzen für ein effektives und effizientes Management des		
	internationalen Geschäfts von Unternehmen der Energie- und		
	Ressourcenwirtschaft.		
Inhalte:	Die Inhalte des Moduls reichen von strategischen Überlegungen (z.B.		
	Markteintritt, IJV, MNE) über ausgewählte Fragen der Organisation, des		
	Personalmanagement und Management einzelner betriebswirtschaft-		
	licher Funktionen bis zu Aspekten der Führung in internationalen		
	Unternehmen der Energie- und Ressourcenwirtschaft.		
Typische Fachliteratur:	Cavusgil, S.T. et al. (2012): International Business;		
Typiserie raeimeeratar.	Phatak, A.V. et al. (2009): International Management bzw. jeweils		
	aktuellste Auflage		
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)		
Lemitormen.	S1 (WS): Übung (2.00 SWS)		
Voraussetzungen für	Sonstiges:		
die Teilnahme:	Betriebswirtschaftliches Grundlagenwissen		
Turnus:	jährlich im Wintersemester		
Prüfung(en):	VARIANTE 1:		
rraiding(eii).	KA [90 min]		
	ODER		
	VARIANTE 2:		
	KA [60 min]		
	AP: Semesterbegleitende Aufgabe		
	Ar. Semesterbegiertende Adigabe		
	Näheres regelt ein mindestens zwei Weshen vor Veranstaltungsbeginn		
	Näheres regelt ein mindestens zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn veröffentlichter Syllabus. Eine Wahlmöglichkeit besteht nicht.		
Leistungspunkte:	6		
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden		
Note.	Prüfungsleistungen:		
	VARIANTE 1:		
	KA [w: 1] ODER		
	VARIANTE 2:		
	KA [w: 7]		
A who a thou a second	AP: Semesterbegleitende Aufgabe [w: 3]		
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h		
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und		
	Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die		
	Prüfung.		

Daten:	JABSCHL .MA.Nr. 383 Stand: 28.05.2009 Start: SoSe 2010			
Modulname:	Jahresabschlussanalyse und -politik			
(englisch):	Financial Analysis			
Verantwortlich(e):	Rogler, Silvia / Prof. Dr.			
Dozent(en):	Rogler, Silvia / Prof. Dr.			
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Rechnungswesen und			
	Controlling			
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /	Die Studierenden sollen die Fähigkeit erwerben, Jahresabschlüsse zu			
Kompetenzen:	analysieren, Unternehmen bezüglich ihrer Vermögens-, Finanz- und			
	Ertragslage zu beurteilen und bilanzpolitische Gestaltungsspielräume zu			
	erkennen.			
Inhalte:	Vermittlung von Kenntnissen der Jahresabschlussanalyse und -politik.			
	Zur Vertiefung und praktischen Anwendung der erlangten Kenntnisse			
	wird, in Abhängigkeit der Teilnehmerzahl, eine optionale Projektarbeit			
	angeboten. Diese umfasst die selbständige Analyse eines ausgewählten			
	Geschäftsberichts. Die Ergebnisse werden im Plenum und/oder mit den			
	zuständigen Betreuern des Lehrstuhls ausgewertet und diskutiert. Für			
	eine optimale Klausurvorbereitung ist die Teilnahme an der Projektarbeit			
	erforderlich.			
Typische Fachliteratur:	Coenenberg, Adolf G., Jahresabschluss und Jahresabschlussanalyse,			
	20. Aufl., Stuttgart 2005;			
	Weber/Rogler, Betriebswirtschaftliches Rechnungswesen, Bd. 1: Bilanz			
	sowie Gewinn- und Verlustrechnung, 5. Aufl., München 2004.			
Lehrformen:	S1 (SS): Vorlesung (2.00 SWS)			
	S1 (SS): Übung (2.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Empfohlen:			
die Teilnahme:	Bilanzierung, 2009-05-28			
	Finanzbuchführung, 2009-06-02			
Turnus:	jährlich im Sommersemester			
Prüfung(en):	KA [90 min]			
Leistungspunkte:	6			
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden			
	Prüfungsleistungen:			
	KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h			
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und			
Nachbereitung der Lehrveranstaltungen und die Vorbereitung au				
Klausurarbeit.				

Daten:	KONZRE .MA.Nr. 935	Stand: 16.09.2013 🐿	Start: WiSe 2012	
Modulname:	Konzernrechnungslegung			
(englisch):	Consolidated Financial Statement Accounting			
Verantwortlich(e):	Rogler, Silvia / Prof. Dr.			
Dozent(en):	Rogler, Silvia / Prof. Dr.			
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Rechnungswesen und			
	Controlling			
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /		n in der Lage sein, Konzer		
Kompetenzen:		hriften zu erstellen, die Z	<u> </u>	
	Regelungen zu beurteilen und sie ggf. weiterzuentwickeln.			
Inhalte:	Vermittlung von Kenntnissen der Konzernrechnungslegung.			
Typische Fachliteratur:	Küting/Weber, Der Konzernabschluss, 11. Aufl., Stuttgart 2008;			
	Heuser/Theile, IAS/IFRS-Handbuch, 4. Aufl., Köln 2009.			
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)			
	\$1 (WS): Übung (2.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Empfohlen:			
die Teilnahme:	<u>Bilanzierung, 2009-05-28</u>			
	<u>Finanzbuchführung, 2009-06-02</u>			
Turnus:	jährlich im Winterseme:	ster		
Prüfung(en):	KA [90 min]			
Leistungspunkte:	6			
Note:	_	sprechend der Gewichtur	ng (w) aus folgenden	
	Prüfungsleistungen: KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	1	gt 180h und setzt sich zus		
		elbststudium. Letzteres u		
Nachbereitung der Lehrveranstaltungen und die Vorbereitung				
Klausurarbeit.				

Daten:	KUENSTI .MA.Nr. 509	Stand: 28.05.2009 🐿	Start: WiSe 2009	
Modulname:	Künstliche Intelligenz			
(englisch):	Artificial Intelligence			
Verantwortlich(e):	Jasper, Heinrich / Prof. [<u>Dr.</u>		
Dozent(en):	Jasper, Heinrich / Prof. [<u>Or.</u>		
Institut(e):	Institut für Informatik			
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /		und Techniken der Künst	•	
Kompetenzen:		dung deklarativer Progra		
Inhalte:	Wissensrepräsentations- und Inferenzmechanismen: Prädikaten-logische Grundlagen, Semantische Netze, Frames, Regel- und Constraintsysteme, Unsicheres und probabilistisches Schließen, Agentenmodelle: Konzepte, kommunizierende Agenten, Intelligente und heuristische Suchverfahren, Lernverfahren, Kommunikation und Sprachverarbeitung, Naturanaloge Verfahren: Genetische Algorithmen und Künstliche Neuronale Netze, Anwendungsszenarien: Planung, Diagnostik, Simulation			
Typische Fachliteratur:	George F. Luger, "Künstliche Intelligenz", Addison-Wesley; Günther Görz, Claus-Rainer Rollinger, Josef Schneeberger, "Handbuch der Künstlichen Intelligenz", Oldenbourg, Stuart Russel, Peter Norvig, "Künstliche Intelligenz", Prentice Hall			
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (3.00 SWS) S1 (WS): Übung (1.00 SWS)			
Voraussetzungen für	Sonstiges:			
die Teilnahme:	Kenntnisse entsprechend den Inhalten des Moduls "Grundlagen der Informatik"			
Turnus:	jährlich im Wintersemester			
Prüfung(en):	MP [30 min]			
Leistungspunkte:	6			
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: MP [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit und 120h S Nachbereitung der Lehr	gt 180h und setzt sich zus elbststudium. Letzteres u veranstaltungen, die eige die Prüfungsvorbereitung	mfasst die Vor- und enständige Lösung von	

Daten:	INDOEKO Ma Nr. 330	3 Stand: 1	10.02.2012 🐿	Start: WiSe 2011
Modulname:	Makroökonomik ur			
	Volkswirtschaften			
(englisch):	The Emblematic Mac	roeconomic	and Fiscal Polic	y Issues of Resource-
	Rich Countries			
Verantwortlich(e):	Schönfelder, Bruno /	Prof. Dr.		
Dozent(en):	Schönfelder, Bruno /	Prof. Dr.		
Institut(e):	Professur für Allgeme	eine Volksw	<u>irtschaftslehre</u>	
Dauer:	1 Semester			
Qualifikationsziele /	Ressourcenreiche Vo	lkswirtscha	ften haben die n	nakroökonomisch und
Kompetenzen:	finanzpolitisch releva	nte Besono	derheit, dass ein	Sektor, der relativ
	wenigen Leuten Arbe	it bietet, h	ohe Exporterlöse	und hohe öffentliche
	Einnahmen erzeugt.	Der Studier	ende soll verstel	nen, warum diese an
	sich vorteilhafte Kons	stellation fü	ır die Wirtschafts	- und Finanzpolitik
				nan sie bewältigen kann.
Inhalte:	Ressourcenschocks ι	ind reale Ko	onjunkturtheorie	, sog. holländische und
	russische Krankheit,	Optimalbes	teuerung insbes	ondere von Renten,
	Fallstudien Russland,	Australien	, Chile, Botswana	a, Venezuela, Lybien,
	Kongo (früheres Zair			
Typische Fachliteratur:	Jeffrey Davis et alii: F	iscal Policy	Formulation and	l Implementation in Oil
	Producing Countries.	New York:	IMF 2003	
	Jeffrey Frankel: The N	latural Res	ource Curse: A S	urvey NBER WP w15836
	James Hamilton: Cau	ses and Co	nsequences of th	ne Oil Shock of
	2008-2008. Working	Paper San	Diego 2009	
	Clifford Gaddy and B	arry Ickes:	Resource Rents a	and the Russian
	Economy. Eurasian G	eopgraphy	and Economics	46 (2005), 8 S. 559-583
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (
	S1 (WS): Übung (2.00	SWS)		
Voraussetzungen für	Sonstiges:			
die Teilnahme:	Keine			
Turnus:	jährlich im Winterser	nester		
Prüfung(en):	KA [90 min]			
	PVL: Schriftliches Tes		rukturierter schri	ftlich vorbereiteter
	Diskussionsbeitrag [1	.5 min]		
Leistungspunkte:	6			
Note:	_	entsprechei	nd der Gewichtui	ng (w) aus folgenden
	Prüfungsleistungen:			
	KA [w: 1]			
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand bet			
	Präsenzzeit und 120h			
	Nachbereitung der Le	ehrveransta	altung und die Kl	ausurvorbereitung.

Daten:	MANSCIE MA.Nr. 2971 Stand: 10.02.2012 Start: WiSe 2010
Modulname:	Management Science in der Energiewirtschaft
(englisch):	Management Science in the Energy Sector
Verantwortlich(e):	Höck, Michael / Prof. Dr.
	<u>Dempe, Stephan / Prof. Dr.</u>
Dozent(en):	Höck, Michael / Prof. Dr.
	<u>Dempe, Stephan / Prof. Dr.</u>
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, mit dem Schwerpunkt Industriebetriebslehre
	/ Produktionswirtschaft und Log
	Institut für Numerische Mathematik und Optimierung
Dauer:	1 Semester
Qualifikationsziele /	Im Mittelpunkt der Veranstaltung steht die Vermittlung quantitativer
Kompetenzen:	Planungsmethoden, um die Studierenden in die Lage zu versetzen,
	komplexe Fragestellungen des industriellen Managements zu
	analysieren.
Inhalte:	Wayne L. Winston definiert Management Science als "a scientific
	approach to decision making, which seeks to determine how best to
	design and operate a system, usually under conditions requiring the
	allocation of scarce resources". Das Fachgebiet umfasst die betriebs-
	wirtschaftlich nutzbringende Methodenanwendung in den Bereichen
	Controlling, Finanzierung, Produktion und Logistik sowie Marketing mit
	dem Ziel, die Entscheidungsqualität im Management zu verbessern.
	Dabei konzentriert sich die Vorlesung auf produktionswirtschaftliche und
	logistische Problemstellungen in der Energiewirtschaft. Anhand von
	Beispielen werden grundlegende quantitative Verfahren, wie die lineare
	Optimierung, Graphentheorie, Netzplantechnik, ganzzahlige und
	kombinatorische Optimierung, Warteschlangentheorie und Simulation,
	erläutert. Im Rahmen der Logistik werden vor allem die Standort- und
	Tourenplanung in der Energiewirtschaft behandelt. Dem gegenüber
	beschäftigt sich der produktionswirtschaftliche Teil der Vorlesung mit
	der operativen Produktionsplanung. Im Vordergrund stehen ausgewählte
	Methoden der Projektsteuerung, Losgrößenplanung, Fließband-
Typiccho Eachlitoratur	abstimmung und Maschinenbelegungsplanung. Domschke, W., Drexl, A. (2007): Einführung in Operations Research,
Typische Fachliteratur:	Berlin;
	Domschke, W., Scholl, A., Voss, S. (2005): Produktionsplanung -
	Ablauforganisatorische Aspekte, Berlin;
	Dempe, S., Schreier, H. (2006): Operations Research - Deterministische
	Modelle und Methoden, Wiesbaden.
Lehrformen:	\$1 (W\$): Vorlesung (2.00 \$W\$)
Varausaatzungan für	S1 (WS): Übung (2.00 SWS) Sonstiges:
Voraussetzungen für die Teilnahme:	Keine
	jährlich im Wintersemester
Turnus:	
Prüfung(en):	KA [90 min]
Leistungspunkte:	6 Die Note ergibt eich entenrechend der Cowiehtung (w) aus felgenden
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden
	Prüfungsleistungen:
A 1 '1 C '	KA [w: 1]
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst Vor- und
	Nachbereitung der Vorlesungen, die selbständige Bearbeitung von
	Fallstudien sowie die Vorbereitung auf die Klausur.

Daten:	MARIQ .MA.Nr. 2962 Stand: 12.10.2010 Start: WiSe 2009
Modulname:	Marketing Intelligence
(englisch):	
Verantwortlich(e):	Enke, Margit / Prof. Dr.
Dozent(en):	Enke, Margit / Prof. Dr.
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Marketing und Internationaler
	<u>Handel</u>
Dauer:	1 Semester
Qualifikationsziele /	Der Student erlernt Grundlagen des Konsumentenverhaltens. Darüber
Kompetenzen:	hinaus erlangt er Kenntnisse über die systematische Planung,
	Durchführung, Auswertung von Marktforschungsuntersuchungen.
	Fallbeispiele und Übungsfälle vertiefen relevante Fragestellungen des
	Konsumentenverhaltens in Rohstoff- und Energiemärkten und gehen auf
	methodische Besonderheiten der Marktforschung in diesen Märkten ein.
Inhalte:	Konsumentenverhalten, intra- und interpersonale Determinanten der
	Konsumentenverhaltens; Marktforschung, Formulierung von
	Forschungsproblemen, Planung des Erhebungsdesigns, Durchführung
	von Erhebungen, Analyse und Interpretation von Daten.
Typische Fachliteratur:	Solomon, M.; Bamossy, G.; Askegaard, S. (2001):
	Konsumentenverhalten. Der europäische Markt. München.
	Fantapié Altobelli, C. (2007): Marktforschung. Methoden – Anwendungen
	- Praxisbeispiele. Stuttgart;
	Malhotra, N.K. (2006): Marketing Research: An Applied Orientation.
	Upper Saddle River.
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)
	S1 (WS): Übung (2.00 SWS)
Voraussetzungen für	Sonstiges:
die Teilnahme:	Keine
Turnus:	jährlich im Wintersemester
Prüfung(en):	KA [90 min]
Leistungspunkte:	6
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden
	Prüfungsleistungen:
	KA [w: 1]
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und
	Nachbereitung der Lehrveranstaltung und die Vorbereitung auf die
	Klausurarbeit.

Daten:	BAUPLR. BA. Nr. 391 Stand: 02.06.2009 Start: WiSe 2009
Modulname:	Öffentliches Bau- und Planungsrecht
(englisch):	Public Construction and Planning Law
Verantwortlich(e):	<u>Wolf, Rainer / Prof. Dr.</u>
Dozent(en):	Wolf, Rainer / Prof. Dr.
Institut(e):	Institut für Europäisches Wirtschafts- und Umweltrecht
Dauer:	1 Semester
Qualifikationsziele /	Ziel der Veranstaltung ist es, den Studierenden Grundkenntnisse des
Kompetenzen:	öffentlichen Bau- und Planungsrechts zu vermitteln.
Inhalte:	Es werden zunächst die Raumordnungsplanung und die gemeindliche Bauleitplanung vorgestellt. Dann wird auf dieser Grundlage erläutert, welche Voraussetzungen an die Errichtung baulicher Anlagen zu stellen sind und welche Befugnisse die Bauaufsichtsbehörde besitzt, diese Anforderungen durchzusetzen. Im Rahmen der Übung wird vorlesungsbegleitend anhand von praktischen Fällen der Rechtsschutz im Bau- und Planungsrecht erläutert.
Typische Fachliteratur:	Jacob/Ring/Wolf, Freiberger Handbuch zum Baurecht, 2. Auflage, 2003 Dürr/Ebner, Baurecht Sachsen, 3. Auflage, 2005
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (WS): Übung (2.00 SWS)
Voraussetzungen für	Empfohlen:
die Teilnahme:	Öffentliches Recht, 2009-06-02
Turnus:	jährlich im Wintersemester
Prüfung(en):	KA [90 min]
Leistungspunkte:	6
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden Prüfungsleistungen: KA [w: 1]
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitung von Vorlesung und Übung sowie die Vorbereitung auf die Klausurarbeit.

Daten:	OEFFWIR .BA.Nr. 941
Modulname:	Öffentliches Wirtschaftsrecht
(englisch):	Economic Public Law
Verantwortlich(e):	Wolf, Rainer / Prof. Dr.
Dozent(en):	Wolf, Rainer / Prof. Dr.
Institut(e):	Institut für Europäisches Wirtschafts- und Umweltrecht
Dauer:	1 Semester
Qualifikationsziele /	Ziel der Vorlesung ist es, Grundlagen und Grenzen der Beeinflussung
Kompetenzen:	des Wirtschaftslebens durch den Staat darzustellen.
Inhalte:	Nach den verfassungsrechtlichen Grundlagen des Grundrechtsschutzes,
	der Besteuerung und des Staatshaushaltes werden einzelne Materien
	des öffentlichen Wirtschaftsrechts (z. B. Gewerbe-, Verkehrs- und
	Handwerksrecht) und die Problematik der Privatisierung öffentlicher
	Aufgaben behandelt.
Typische Fachliteratur:	
	Detterbeck, Öffentliches Recht für Wirtschaftswissenschaftler, 5.
	Auflage, 2006
Lehrformen:	S1 (SS): Vorlesung (2.00 SWS)
	\$1 (\$\$): Übung (2.00 \$W\$)
Voraussetzungen für	Empfohlen:
die Teilnahme:	Öffentliches Recht, 2009-06-02
Turnus:	jährlich im Sommersemester
Prüfung(en):	KA [90 min]
Leistungspunkte:	6
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden
	Prüfungsleistungen:
	KA [w: 1]
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und
	Nachbereitung von Vorlesung und Übung sowie die Klausurvorbereitung.

Daten:	ÖR MA. Nr. 3487	Stand: 14.05.2014	Start: SoSe 2014
Modulname:	Ökonomik natürli	cher Ressourcen	
(englisch):	Natural Resource Economics		
Verantwortlich(e):	Rübbelke, Dirk / Prof. Dr.		
Dozent(en):	Rübbelke, Dirk / Pro	<u>f. Dr.</u>	
Institut(e):	Professur für Allgemeine Volkswirtschaftslehre, insbesondere		<u>nsbesondere</u>
	<u>Rohstoffökonomik</u>		
Dauer:	1 Semester		
Qualifikationsziele /		den mit den grundlegenden	
Kompetenzen:		schen Theorien vertraut gem	
		empirisch relevante Frageste	llungen im Bereich der
	Ressourcenökonom		
Inhalte:		essourcenökonomik; Ursprün	
		olems; Ethik, Ökonomie und o	
		ng natürlicher Ressourcen; T	•
	1	ne; erneuerbare und nicht-er	neuerbare Ressourcen;
	Allmendegüter		
Typische Fachliteratur:		Resource Economics, Camb	
	Field, B.C. (2008), Natural Resource Economics: An Introduction,		
	Waveland.		
	1	11), Natural Resource & Envi	ronmental Economics,
	Pearson.		
Lehrformen:	S1 (SS): Vorlesung	(2.00.5)(5)	
Voraussetzungen für	Empfohlen:	(2.00 3003)	
die Teilnahme:		00 00 10	
die Teililalille.	Makroökonomik, 2009-08-18 Mikroökonomische Theorie, 2014-03-05		
Turnus:	jährlich im Sommer		
Prüfung(en):	KA [90 min]	Serriester	
Leistungspunkte:	6		
Note:			ng (w) aus folgenden
ivoce.	Prüfungsleistungen:		ing (w) aus roigenden
	KA [w: 1]	•	
Arbeitsaufwand:		trägt 180h und setzt sich zus	sammen aus 30h
		Oh Selbststudium. Letzteres u	
		Lehrveranstaltung, Literaturs	
	1	ng für die Klausurarbeit.	Cadiaiii Sowic
	r rarangsvorbereitar	ig far die Ridusururbeit.	

Daten:	ÖSE MA Nr. 3486 Stand: 14.05.2014 Start: WiSe 2014
Modulname:	Ökonomik strategischer Entscheidungen
(englisch):	Economics of Strategic Decions
Verantwortlich(e):	Rübbelke, Dirk / Prof. Dr.
Dozent(en):	Rübbelke, Dirk / Prof. Dr.
Institut(e):	Professur für Allgemeine Volkswirtschaftslehre, insbesondere
	<u>Rohstoffökonomik</u>
Dauer:	1 Semester
Qualifikationsziele /	Die Teilnehmer werden mit den grundlegenden ökonomischen Theorien
Kompetenzen:	zu strategischen Entscheidungen vertraut gemacht und in die Lage
	versetzt, reale Entscheidungssituationen in unterschiedlichen Bereichen
	(z.B. Handel, öffentliche Güter und Institutionen) zu analysieren und zu
	bewerten.
Inhalte:	1. Spieltheorie
	2. Neue Institutionenökonomik
	3. Neue Politische Ökonomie
Typische Fachliteratur:	Cornes, R. / T. Sandler (1996), Theory of Externalities, Public Goods and
-	Club Goods, Cambridge University Press.
	Fudenberg, D. / J. Tirole (1991), Game Theory, MIT.
	Furubotn, E.G. / R. Richter (2005), Institutions and Economic Theory,
	Michigan.
	Holler, M.J. / G. Illing (2009), Einführung in die Spieltheorie, Springer.;
	Mueller, D.C. (2003), Public Choice III, Cambridge University Press.
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)
	S1 (WS): Übung (2.00 SWS)
Voraussetzungen für	Empfohlen:
die Teilnahme:	Makroökonomik, 2009-08-18
	Mikroökonomische Theorie, 2014-03-05
Turnus:	jährlich im Wintersemester
Prüfung(en):	KA [90 min]
Leistungspunkte:	6
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden
	Prüfungsleistungen:
	KA [w: 1]
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst Vor- und
	Nachbereitung der Lehrveranstaltung, Literaturstudium sowie
	Prüfungsvorbereitung für die Klausurarbeit.
	r raidings volver entaing fair are intraduction.

Daten:	OPMAN .MA.Nr. 2970 Stand: 02.09.2009
Modulname:	Operations Management
(englisch):	
Verantwortlich(e):	<u>Höck, Michael / Prof. Dr.</u>
Dozent(en):	<u>Höck, Michael / Prof. Dr.</u>
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, mit dem Schwerpunkt Industriebetriebslehre
	/ Produktionswirtschaft und Log
Dauer:	1 Semester
Qualifikationsziele /	Foremost, the module aims to convey to the student problem-solving
Kompetenzen:	competencies with a view to putting the student in a position to analyse
	the complex questions in operations management, to structure them,
	and to develop solution alternatives.
Inhalte:	This course addresses the management of operations in manufacturing
	and service firms. Diverse activities, such as determining the size and
	type of production process, purchasing the appropriate raw materials,
	planning and scheduling the flow of materials and the nature and
	content of inventories, assuring product quality, and deciding on the
	production hardware and how it gets used, comprise this function of the
	company. Managing operations well requires both strategic and tactical
	skills. During the term, we will consider such topics as: process analysis,
	workforce issues, materials management, quality and productivity,
	technology, and strategic planning, together with relevant analytical
	techniques. This course will provide a survey of these issues.
Typische Fachliteratur:	Davis, M. & Heineke, J. (2005): Operations Management, 5/e, McGraw-
	Hill
	Cachon & Terwiesch (2006): Matching Supply and Demand, McGraw-Hill
	Stevenson (2007): Operations Management, 9/e, McGraw-Hill.
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)
	S1 (WS): Übung (2.00 SWS)
Voraussetzungen für	Sonstiges:
die Teilnahme:	None
Turnus:	jährlich im Wintersemester
Prüfung(en):	KA [90 min]
Leistungspunkte:	6
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden
	Prüfungsleistungen:
	KA [w: 1]
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Self-study consists of preparation
	and review of the lectures, independent work on case studies, as well as
	preparation for the written test.

Daten:	OSC .MA.Nr. 400 Stand: 16.09.2013 Start: SoSe 2012		
Modulname:	Operatives und strategisches Controlling		
(englisch):	Operational and Strategic Management Accounting		
Verantwortlich(e):	Rogler, Silvia / Prof. Dr.		
Dozent(en):	Rogler, Silvia / Prof. Dr.		
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Rechnungswesen und		
	Controlling		
Dauer:	1 Semester		
Qualifikationsziele /	Die Studierenden sollen in der Lage sein, ausgewählte Instrumente des		
Kompetenzen:	operativen und strategischen Controlling im Rahmen der		
	Unternehmenssteuerung anzuwenden sowie mit dem Einsatz dieser		
	Instrumente verbundene Probleme zu erkennen und zu lösen.		
Inhalte:	In der Vorlesung werden zunächst ausgewählte Instrumente des		
innate.	strategischen und operativen Controlling theoretisch behandelt und		
	dann anhand von Beispielen, speziell aus dem Energie- und		
	Rohstoffsektor, verdeutlicht. Im Anschluss werden Sonderprobleme des		
	Controlling in Energie- und Ressourcenunternehmen thematisiert, z.B.		
	das rechnerische Unbundling und die sich aus der Bilanzierung		
	ergebenden Anforderungen an das Controlling.		
	In der Übung werden die erworbenen Kenntnisse anhand von		
	Beispielaufgaben und Fallstudien vertieft.		
Typische Fachliteratur:	Baum/Coenenberg, Strategisches Controlling, 4. Aufl., Stuttgart 2007;		
ypische raciniteratur.	Bolsenkötter/Poullie, Rechnerisches Unbundling in der Strom- und		
	Gasversorgung, 3. Aufl., Frankfurt 2003;		
	Götze/Mikus, Strategisches Management, Chemnitz 1999;		
	Huch/Behme/Ohlendorf, Rechnungswesenorientiertes Controlling, 4.		
	Aufl., Heidelberg 2003;		
	Irrek, Controlling der Energiedienstleistungsunternehmen, Köln 2004;		
	Küpper/Friedl/Hofmann/Hofmann/Pedell, Controlling, 6. Aufl., Stuttgart		
	2013;		
Lehrformen:	Sure, Moderne Controlling-Instrumente, München 2009 S1 (SS): Vorlesung (2.00 SWS)		
Lemionnen.	S1 (SS): Übung (2.00 SWS)		
Voraussetzungen für	Empfohlen:		
die Teilnahme:	Controlling und IFRS, 2012-02-14		
die Teililatiitie.			
Turnus:	Kosten- und Leistungsrechnung, 2009-05-28 iährlich im Sommersemester		
	KA [90 min]		
Prüfung(en):			
Leistungspunkte:	Die Note ergibt sich entenrechand der Cowichtung (w) aus felgenden		
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden		
	Prüfungsleistungen:		
Arboitooufond	KA [w: 1]		
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h		
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und		
	Nachbereitung der Lehrveranstaltung und die Vorbereitung auf die		
	Klausurarbeit.		

Daten:	OThPo MA.Nr. 3406 Stand: 16.12.2013 Start: WiSe 2013		
Modulname:	Ordnungstheorie und -politik: Die Transformation von		
	Wirtschaftsordnungen		
(englisch):	The Transformation of Economic and Social Systems		
Verantwortlich(e):	<u>Schönfelder, Bruno / Prof. Dr.</u>		
Dozent(en):	Schönfelder, Bruno / Prof. Dr.		
Institut(e):	Professur für Allgemeine Volkswirtschaftslehre		
Dauer:	1 Semester		
Qualifikationsziele /	Die Studierenden begreifen, warum Eucken die Problematik der		
Kompetenzen:	Wirtschaftsordnung als die Grundfrage der Volkswirtschaftslehre		
	bezeichnet hat.		
Inhalte:	Die Lehrveranstaltungen des Moduls befassen sich anhand osteuropäischer		
	Beispiele mit Wirtschaftsordnungen und ihrer Interdependenz mit		
	Rechtsordnungen.		
Typische Fachliteratur:	Schönfelder, B. – Vom Spätsozialismus zur Privatrechtsordnung. Eine Untersuchung über die Interdependenz zw. Recht und Wirtschaft. Berlin: BWV 2012.Kornai, Janos: The Socialist System:		
	The Political Economy of Communism. Princeton 1992.Gajdar, E. et. alii: Ekonomika perechodnogo		
	perioda. Moskau 1998.		
	Lipman, M. u. N. Petrov (Hrsg.): Russia in 2020. Washington 2012.		
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)		
	S1 (WS): Übung (2.00 SWS)		
Voraussetzungen für	Sonstiges:		
die Teilnahme:	Keine		
Turnus:	jährlich im Wintersemester		
Prüfung(en):	KA [90 min]		
Leistungspunkte:	6		
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden		
	Prüfungsleistungen:		
	KA [w: 1]		
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h		
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und		
	Nachbereitung der Lehrveranstaltung sowie die Klausurvorbereitung.		

Data:	ORGCOMM.MA.Nr 3366 Version: 17.04.2013 🗎 Start Year: SoSe 2013
Module Name:	Organizational Communication
(English):	
Responsible:	<u>Hinner, Michael B. / Prof. Dr.</u>
Lecturer(s):	<u>Hinner, Michael B. / Prof. Dr.</u>
Institute(s):	Professor of Business English, Business Communication and Intercultural
	<u>Communication</u>
Duration:	1 Semester(s)
Competencies:	The module seeks to transmit the theoretical foundation for
	organizational communication and apply it in a real world context (e.g.
	the resource industry, engineering, etc.) to see how effective internal
	and external communication can transmit competence, credibility, and
	ethics to all essential stakeholders within and without organizations as
	well as the public at large.
Contents:	The module consists of one lecture and one tutorial and is structured as
	follows:
	1. The lecture focuses on the following communication topics:
	Organizational communication theory, social components of
	communication, social networks, diversity and communication,
	identity, corporate culture and communication, power and
	communication, negotiation, attitudes, and persuasion, conflict
	communication, internal and external communication, formal
	and informal communication, stakeholder communication, crisis
	communication, globalization, technology and communication.
	2. The tutorial integrates the above topics into an applied context
	(e.g. the resource industry, engineering, etc.). Participants will
	analyze and discuss the topics and contexts in small groups and
	present the results informally and formally throughout the
	semester.
	The module is taught in English an the assignments have to be
	completen in English.
Literature:	The script is sold at the beginning of the semester.
	Conrad, C., & Poole, M.S. (2002). Strategic organizational
	communication,
	Fort Worth: Harcourt. Hinner, M.B., Ed. (2007, 2010). Freiberger Beiträge
	zur interkulturellen und Wirtschaftskommunikation, Volume 3 and 6.
	Frankfurt am Main:
	Peter Lang. Keyton, J. (2005). Communication and organizational
	culture: A key to understanding work experiences.
	Thousand Oaks: Sage. May, S., & Mumby, D.K. (2005). Engaging
	organizational communication theory and research. Thousand Oaks:
	Sage.
Types of Teaching:	S1 (SS): Lectures (2.00 SWS)
	S1 (SS): Exercises (2.00 SWS)
Pre-requisites:	Misc:
	Abitur-level English, or equivalent knowledge of English.
Frequency:	yearly in the summer semester
Exam(s):	KA [90 min]
	AP: Active Written and Oral Participation, Presentations, and
	Assignments in the Course
Credit Points:	6
Grade:	The Grade is generated from the examination results with the following
1	1

	weights (w): KA* [w: 4] AP*: Active Written and Oral Participation, Presentations, and Assignments in the Course [w: 1] * In Modules with more than one exam, this exams has to be pass successfully respectively has to have a result at least "ausreichend" (4,0).
Workload:	The workload is 180h. It is the result of 60h attendance and 120h self-studies. Self-study time includes reading the relevant literature, preparation and follow-up work for in-class participation as well as preparation time for the written exam, i.e. "Klausurarbeit" and the assignments.

Daten:	PBUTGES .MA.Nr. 2973 Stand: 02.06.2009 Start: SoSe 2010		
Modulname:	Privates Baurecht und Temporärgesellschaften		
(englisch):	Private Construction Law and Joint Ventures		
Verantwortlich(e):	lacob, Dieter / Prof. Dr.		
Dozent(en):	lacob, Dieter / Prof. Dr.		
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Baubetriebslehre		
Dauer:	1 Semester		
Qualifikationsziele /	Die Studierenden sollen befähigt werden, komplexere Abläufe und		
Kompetenzen:	ökonomische Zusammenhänge unter Berücksichtigung der		
	baurechtlichen Restriktionen in Bauunternehmen und in Bauprojekten		
	(insbesondere Infrastrukturmaßnahmen) zu erkennen und zu		
	analysieren.		
Inhalte:	Privates Baurecht, insbesondere Grundlagen des		
	Bauwerkvertragsrechts von der Vertragsverhandlung bis zum		
	Komplex mangelhafter Werkleistung, das Werkvertragsrecht		
	nach BGB und VOB, internationale Werkvertragsregelungen		
	(FIDIC), die HOAI, erweiterte Vertragsbeziehungen zwischen		
	Auftraggeber und Auftragnehmer (Generalunternehmer,		
	-übernehmer) sowie Subunternehmerverträge,		
	Grundstückskauf-, Miet- und Maklerverträge sowie die Makler-		
	und Bauträgerverordnung, Gesellschaftsrecht und die		
	gesellschaftsrechtlich bedeutsamen Formen temporärer		
	Zusammenarbeit (BGB-Gesellschaft, Bietergemeinschaft, ARGE,		
	Bege, Konsortien) bei der Durchführung von Baumaßnahmen		
	Eine Fachexkursion		
Typische Fachliteratur:	Jacob/Ring/Wolf (Hrsg.): Freiberger Handbuch zum Baurecht,		
**	Köln, 3. Auflage, 2008		
	Wallau/Stephan: Bietergemeinschaft und Dach-ARGE in der		
	mittelständischen Bauwirtschaft,1999,		
	Burchardt: Kommentar zum ARGE- und Dach-ARGE-Vertrag,		
	4. Aufl., 2006, Wiesbaden		
	Neunzehn/Giese: Der Dach-ARGE Mustervertrag, in: ibr		
	Informationen Bau-Rationalisierung, Magazin der RG-Bau im		
	RKW, 38. Jg., Heft Nr. 1/ 2009, S. 18-20		
Lehrformen:	S1 (SS): Vorlesung (2.00 SWS)		
Voraussetzungen für	Sonstiges:		
die Teilnahme:	Keine		
Turnus:	jährlich im Sommersemester		
Prüfung(en):	KA [60 min]		
Leistungspunkte:	3		
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden		
	Prüfungsleistungen:		
	KA [w: 1]		
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 90h und setzt sich zusammen aus 30h		
	Präsenzzeit und 60h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und		
	Nachbereitung der Lehrveranstaltung sowie die Vorbereitung auf die		
	Klausurarbeit.		

Data:	RECONEV. MA. Nr. 2911 Version: 12.03.2013 🗎 Start Year: SoSe 2013	
Module Name:	Resources Economics and Strategies of the Resource Industry	
(English):		
Responsible:	Bongaerts, Jan C. / Prof. Dr.	
Lecturer(s):	Bartz, Stefan	
	Bongaerts, Jan C. / Prof. Dr.	
Institute(s):	Professor of Environmental & Resource Management	
Duration:	1 Semester(s)	
Competencies:	The cluster intends to give students the knowledge and the ability to	
	understand the economic principles of resource economics and their	
	usage for the strategic development of companies within the (upstream)	
	natural resource industry. It is split into a theoretical part (Economics of	
	Resources - ER) and an applied part (Strategies of the Resource Industry	
	- SIR).	
Contents:	Optimal control theory and depletable and renewable resources	
	Population growth and resources	
	Resources in a globalized world	
	Eesource markets	
	Economic effects of resource wealth	
	Structure and size of the international resources industry	
	Setting objectives and developing long-term planning	
	instruments	
	Assessing performance through controlling instruments	
	Economic feasibility studies in the mining and energy sectors	
	Economic evaluation of environmental impacts	
	Case studies	
Literature:	United Nations Development Programme; et al. [editor] (2005): World	
	Resources 2005 – The Wealth of the Poor, World Resources Institute,	
	New York.	
	Roger Perman et al. Natural Resource and Environmental Economics	
	(3rd Ed.) (2003), Addison- Wesley-Longman	
	L. Weber, G. Schack, C. Reichel, M. SchatzWorld Mining Data (Annual	
	publication of the Austrian Ministry of Economic Affairs), avilable, at http	
	://www.bmwfj.gv.at/EnergieUndBergbau/WeltBergbauDaten/Documents/	
	WMD2012druckbar.pdf	
	Wellmer, FW., Dalheimer, M., Wagner, M. (2008): Economic	
	Evaluations in Exploration, Springer Berlin Heidelberg New York.	
	Budanna V (2004), The Mining Valuation Handbook 2nd ad	
	Rudenno, V. (2004): The Mining Valuation Handbook, 2nd ed., Wrightbooks, Melbourne.	
Types of Teaching:	S1 (SS): Lectures (2.00 SWS)	
Types of Teaching.	\$1 (\$5): Exercises (2.00 \$W\$) \$1 (\$\$): Exercises (2.00 \$W\$)	
Pre-requisites:	Misc:	
r re-requisites.	Admission to a graduate programme of the university (MBA IMRE or	
	other Master's Programmes) or admission through Exchange	
	programmes (e.g. ERASMUS)	
Frequency:	yearly in the summer semester	
Exam(s):	KA [90 min]	
	KA [90 min]	
	PVL: Assignments	
	PVL: Paper	
Credit Points:	6	
Grade:	The Grade is generated from the examination results with the following	
	weights (w):	
	KA* [w: 1]	
I	La. r	

	KA* [w: 1]
	* In Modules with more than one exam, this exams has to be pass successfully respectively has to have a result at least "ausreichend" (4,0).
Workload:	The workload is 180h. It is the result of 60h attendance and 120h selfstudies.

Daten:	SEMBAU. MA. Nr. 2980 Stand: 10.06.2009 Start: WiSe 2009
Modulname:	Seminar Bau- und Infrastrukturmanagement
(englisch):	Seminar Construction and Infrastructure Management
Verantwortlich(e):	lacob, Dieter / Prof. Dr.
Dozent(en):	lacob, Dieter / Prof. Dr.
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Baubetriebslehre
Dauer:	1 Semester
Qualifikationsziele /	Alle Teilnehmer erwerben die Fähigkeit zur Erstellung wissenschaftlicher
Kompetenzen:	Abhandlungen im Bereich Wirtschaftswissenschaften einschließlich der
	Aufbereitung der relevanten Literaturquellen sowie einer
	selbstständigen kritischen Auseinandersetzung mit einem vorgegebenen
	Seminarthema aus dem Fachgebiet des Bau- und
	Infrastrukturmanagements.
Inhalte:	Anforderungen an wissenschaftliche Arbeiten, Literaturrecherche,
	inhaltliche und formale Aufbereitung nach internationalen Regeln,
	Techniken des Präsentierens.
Typische Fachliteratur:	Themenspezifische Fachliteratur
Lehrformen:	S1 (WS): Seminar (2.00 SWS)
Voraussetzungen für	Obligatorisch:
die Teilnahme:	1: Unternehmensbesteuerung, 2009-06-02
	2: Privates Baurecht und Temporärgesellschaften, 2009-06-02
	4: Entwicklung und Finanzierung von Großprojekten, 2009-06-02
	3: Finanzierung und Bilanzierung von Bau- und Infrastrukturprojekten,
	2009-06-02
	Abschluss eines der genannten Module.
Turnus:	jährlich im Wintersemester
Prüfung(en):	AP: Seminararbeit
	AP: Verteidigung
Leistungspunkte:	4
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden
	Prüfungsleistungen:
	AP*: Seminararbeit [w: 3]
	AP*: Verteidigung [w: 2]
	* Bei Modulen mit mehreren Prüfungsleistungen muss diese
	Prüfungsleistung bestanden bzw. mit mindestens "ausreichend" (4,0)
	bewertet sein.
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 120h und setzt sich zusammen aus 30h
	Präsenzzeit und 90h Selbststudium. Letzteres umfasst die Anfertigung
	der Seminararbeit einschließlich Literaturrecherche und Vorbereitung
	der Präsentation.

Data:	BICSEM .MA.Nr. 2982 Version: 17.04.2013 Start Year: WiSe 2013	
Module Name:	Seminar Business and Intercultural Communication	
(English):		
Responsible:	Hinner, Michael B. / Prof. Dr.	
Lecturer(s):	Hinner, Michael B. / Prof. Dr.	
Institute(s):	Professor of Business English, Business Communication and Intercultural	
	<u>Communication</u>	
Duration:	1 Semester(s)	
Competencies:	Participants will analyze diverse business and intercultural	
	communication issues that have relevance to the world of business (e.g.	
	the resource industry, engineering, etc.), write a scientific paper in	
	English on a select business and intercultural communication topic, and	
	present it formally.	
Contents:	This seminar focuses on various aspects of human communication and	
	its relevance in the world of business; for example, the resource	
	industry, engineering, etc. To that end, participants will familiarize	
	themselves with such topics as intrapersonal, interpersonal, group,	
	organizational, and mass communication. Additional topics will include	
	verbal and non-verbal communication, the perceptual process,	
	feedback, persuasion, relationships, conflict management, formal and	
	informal communication, mediated communication, including electronic	
	media and communication as well as content analysis. The module is	
	taught in English.	
Literature:	The literature will depend on the topic, but will include the standard	
	works and related journal articles on human communication including	
	intercultural, intrapersonal, interpersonal, group, organizational, and	
	mass communication. Extensive internet research as well as field	
	studies and interviews may also be necessary.	
Types of Teaching:	\$1 (W\$): Seminar (2.00 SW\$)	
Pre-requisites:	Misc:	
	Some previous knowledge of human communication is recommended.	
Frequency:	yearly in the winter semester	
Exam(s):	AP: Scientific Paper	
	AP: Formal Presentation	
Credit Points:	4	
Grade:	The Grade is generated from the examination results with the following	
	weights (w):	
	AP*: Scientific Paper [w: 4]	
	AP*: Formal Presentation [w: 1]	
	in the orinary resembles in [in 1]	
	* In Modules with more than one exam, this exams has to be pass	
	successfully respectively has to have a result at least "ausreichend"	
	(4,0).	
Workload:	The workload is 120h. It is the result of 30h attendance and 90h self-	
	studies. Self-study includes researching and writing the scientific paper	
	and the formal presentation in English.	
	pina the format presentation in English.	

Daten:	SER MA. Nr. 3489	Stand: 16.05.2014	Start: WiSe 2014
Modulname:	Seminar Energie- ur	nd Ressourcenökonomik	
(englisch):	Seminar Energy and R	esource Economics	
Verantwortlich(e):	Rübbelke, Dirk / Prof. I		
Dozent(en):	Rübbelke, Dirk / Prof. I		
Institut(e):	_	ne Volkswirtschaftslehre, i	<u>nsbesondere</u>
	<u>Rohstoffökonomik</u>		
Dauer:	1 Semester		
Qualifikationsziele /	I .	sich mit ökonomischen Th	_
Kompetenzen:		und Anwendungsbeispieler	
Inhalte:		der Energie- und Ressour	cenökonomik.
Typische Fachliteratur:	Zeitschriftenbeiträge		
	Perman, R. u.a. (2011)	, Natural Resource & Envii	ronmental Economics,
	Pearson.		
Lehrformen:	S1 (WS): Seminar (2.0	0 SWS)	
Voraussetzungen für	Obligatorisch:		
die Teilnahme:	_	r Fortgeschrittene, 2014-0	<u>5-16</u>
	3: <u>Umweltökonomik, 2</u>		
	2: Ökonomik natürlich	er Ressourcen, 2014-05-14	<u>l</u>
	Abschluss eines der ge	nanntan Madula	
Turnus:	jährlich im Winterseme		
Prüfung(en):	AP: Seminararbeit	estei	
rialang(en).	AP: Präsentation, Verte	oidigung Mitarboit	
Leistungspunkte:	4	elalgarig, Mitarbeit	
Note:	•	ntsprechend der Gewichtur	na (w) aus folgenden
ivoce.	Prüfungsleistungen:	itspreenend der dewientar	ig (w) aus loigenach
	AP*: Seminararbeit [w:	. 31	
	_	teidigung, Mitarbeit [w: 2]	
	Ar . Frasentation, ven	telaigurig, Mitarbeit [W. 2]	
	* Bei Modulen mit meh	nreren Prüfungsleistungen	muss diese
		anden bzw. mit mindesten:	
	bewertet sein.	anden bzw. mit mindestens	s austeichena (4,0)
Arbeitsaufwand:	1	gt 120h und setzt sich zus	sammen aus 30h
mi beitsaui wallu.		elbststudium. Letzteres un	
	•	e Vorbereitung der Präsent	
	per mausarbeit und die	voibereitung der Prasent	ation.

SEMIBL .MA.Nr. 3075 Stand: 02.06.2009 Start: WiSe 2009	
Seminar Industriebetriebslehre	
Seminar Industrial Business Operations	
Höck, Michael / Prof. Dr.	
Höck, Michael / Prof. Dr.	
Professur Allgemeine BWL, mit dem Schwerpunkt Industriebetriebslehre	
/ Produktionswirtschaft und Log	
1 Semester	
Aufbauend auf dem Modul 'Produktionsmanagement' wird der	
Kenntnisstand zu ausgewählten Fragen der Industriebetriebslehre	
vertieft. Im Vordergrund steht die eigenständige Erarbeitung forschungs-	
und praxisorientierter Themengebiete. In diesem Zusammenhang gilt	
es, industriebetriebliche Fragestellungen zu analysieren und zu	
strukturieren sowie Lösungsalternativen zu entwickeln.	
Ausgewählte Themengebiete der Industriebetriebslehre	
Abhängig vom Thema der Seminararbeit	
S1 (WS): Seminar (2.00 SWS)	
Sonstiges:	
Keine	
jährlich im Wintersemester	
AP: Seminararbeit	
AP: Präsentation	
4	
Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden	
Prüfungsleistungen:	
AP*: Seminararbeit [w: 3]	
AP*: Präsentation [w: 2]	
* Bei Modulen mit mehreren Prüfungsleistungen muss diese	
Prüfungsleistung bestanden bzw. mit mindestens "ausreichend" (4,0)	
bewertet sein.	
Der Zeitaufwand beträgt 120h und setzt sich zusammen aus 30h	
Präsenzzeit und 90h Selbststudium. Letzteres umfasst Vor- und	
Nachbereitung des Seminars, die selbständige Bearbeitung der	
Seminararbeit sowie die Vorbereitung und das Abhalten der	
Präsentation.	

Daten:	IFSEM .MA.Nr. 2975 Stand: 03.06.2009 Start: WiSe 2009	
Modulname:	Seminar Investition und Finanzierung	
(englisch):	Seminar Investment and Finance	
Verantwortlich(e):	Horsch, Andreas / Prof. Dr.	
Dozent(en):	Horsch, Andreas / Prof. Dr.	
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, mit dem Schwerpunkt Investition und	
	<u>Finanzierung</u>	
Dauer:	1 Semester	
Qualifikationsziele /	Das Seminar ermöglicht Studierenden die vertiefte Beschäftigung mit	
Kompetenzen:	ausgewählten Teilgebieten der Investition und Finanzierung auf Basis	
	eigenständiger wissenschaftlicher Arbeit. Es bereitet daher insbesondere	
	auf das Schreiben der Masterarbeit im Bereich I & F vor.	
Inhalte:	Behandelt werden Einzelprobleme der unternehmerischen	
	Finanzwirtschaft, insbes. aus dem Bereich der Veranstaltungen	
	Institutionen auf Finanzmärkten, Corporate Finance sowie Finanzielles	
	Risikomanagement.	
Typische Fachliteratur:	Grundlagenliteratur zur Methode: Theisen (2013): Wissenschaftliches	
	Arbeiten, 16. Aufl., München (Vahlen).	
	Inhalte:	
	Abhängig von den konkreten Seminarthemen; insbes. Lehrbücher sowie	
	Beiträge in Monographien und einschlägigen Fachzeitschriften. Beispiel	
	für ein Seminar Projektfinanzierung:Beiträge aus dem Journal of	
	Structured Finance;	
	Grundwell: Finance for Engineers – Evaluation and Funding of Capital	
	Projects, London et al. (Springer) 2008, akt. Aufl.	
	Gatti: Project Finance in Theory and Practice, Amsterdam et al. (Elsevier)	
	2008, akt. Aufl.	
	Siebel/Röver/Knütel: Rechtshandbuch Projektfinanzierung und PPP, 2.	
	Aufl., Köln/München (Carl Heymanns) 2008, akt. Aufl.	
Lehrformen:	S1 (WS): Seminar (2.00 SWS)	
Voraussetzungen für	Obligatorisch:	
die Teilnahme:	1: Corporate Finance, 2009-06-03	
	2: Finanzielles Risikomanagement, 2010-10-12	
	3: <u>Institutionen auf Finanzmärkten, 2009-06-03</u>	
	Abschluss eines der genannten Module.	
Turnus:	jährlich im Wintersemester	
Prüfung(en):	AP: Seminararbeit	
	AP: Mündliche Beiträge in der Präsenzveranstaltung	
Leistungspunkte:		
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden	
	Prüfungsleistungen:	
	AP*: Seminararbeit [w: 3]	
	AP*: Mündliche Beiträge in der Präsenzveranstaltung [w: 2]	
	* Bei Modulen mit mehreren Prüfungsleistungen muss diese	
	Prüfungsleistung bestanden bzw. mit mindestens "ausreichend" (4,0)	
Andreither C	bewertet sein.	
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 120h und setzt sich zusammen aus 30h	
	Präsenzzeit und 90h Selbststudium. Letzteres umfasst die Erstellung der	
	Hausarbeit sowie die Vorbereitung ihrer Präsentation.	

Daten:	SEMMARK .MA.Nr. 2974 Stand: 02.06.2009 Start: SoSe 2010	
Modulname:	Seminar Marketing	
(englisch):		
Verantwortlich(e):	Enke, Margit / Prof. Dr.	
Dozent(en):	Enke, Margit / Prof. Dr.	
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Marketing und Internationaler	
	<u>Handel</u>	
Dauer:	1 Semester	
Qualifikationsziele /	Der Student diskutiert ausgewählte theoretisch-konzeptionelle bzw.	
Kompetenzen:	strategische Aspekte des Marketing in einer Seminararbeit und	
	demonstriert dabei grundlegende Fähigkeiten zum wissenschaftlichen	
	Arbeiten.	
Inhalte:	Ziele wissenschaftlichen Arbeitens, Literaturrecherche, Auswertung und	
	Aufbereitung der Literatur, formale Anforderungen an wissenschaftliche	
	Arbeiten, Präsentation	
Typische Fachliteratur:	abhängig von der Thematik des Seminars; insbesondere aktuelle	
	Fachbeiträge in ausgewählten Zeitschriften und grundlegende Literatur	
	zum wissenschaftlichen Arbeiten	
Lehrformen:	S1 (SS): Seminar (2.00 SWS)	
Voraussetzungen für	Obligatorisch:	
die Teilnahme:	1: Brand Management, 2009-06-02	
	2: International Marketing, 2009-06-02	
	3: Marketing Intelligence, 2010-10-12	
	Abschluss eines der genannten Module.	
Turnus:	jährlich im Sommersemester	
Prüfung(en):	AP: Seminararbeit	
	AP: Präsentation	
Leistungspunkte:	4	
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden	
	Prüfungsleistungen:	
	AP*: Seminararbeit [w: 3]	
	AP*: Präsentation [w: 2]	
	* Bei Modulen mit mehreren Prüfungsleistungen muss diese	
	Prüfungsleistung bestanden bzw. mit mindestens "ausreichend" (4,0)	
	bewertet sein.	
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 120h und setzt sich zusammen aus 30h	
	Präsenzzeit und 90h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und	
	Nachbereitung der LV, die Erstellung der Seminararbeit und die	
	Vorbereitung der Präsentation.	

Daten:	SERECON. MA. Nr. 2977 Stand: 16.09.2013 Start: WiSe 2011	
Modulname:	Seminar Rechnungswesen und Controlling	
(englisch):	Advanced Seminar Accounting and Controlling	
Verantwortlich(e):	Rogler, Silvia / Prof. Dr.	
Dozent(en):	Rogler, Silvia / Prof. Dr.	
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Rechnungswesen und	
	Controlling	
Dauer:	1 Semester	
Qualifikationsziele /	Studierende sollen selbstständig eine wissenschaftliche Fragestellung	
Kompetenzen:	bearbeiten und kritisch analysieren. Die gewonnenen Erkenntnisse sind	
	in einer wissenschaftlichen Arbeit darzulegen. Zudem ist die Arbeit in	
	Form eines Vortrags mit anschließender Diskussion zu verteidigen.	
Inhalte:	Erstellung wissenschaftlicher Arbeiten zu ausgewählten Problemen des	
	Rechnungswesens und Controlling.	
Typische Fachliteratur:	abhängig von den konkreten Seminarthemen, insbesondere Beiträge in	
	einschlägigen Fachzeitschriften;	
	für das wissenschaftliche Arbeiten Bänsch, Wissenschaftliches Arbeiten,	
	9. Aufl., München 2008.	
Lehrformen:	S1 (WS): Seminar (2.00 SWS)	
Voraussetzungen für	Obligatorisch:	
die Teilnahme:	1: Operatives und strategisches Controlling, 2013-09-16	
	2: Jahresabschlussanalyse und -politik, 2009-05-28	
	3: Konzernrechnungslegung, 2013-09-16	
	Abschluss eines der genannten Module.	
Turnus:	jährlich im Wintersemester	
Prüfung(en):	AP: Seminararbeit	
	AP: Präsentation, Verteidigung, Mitarbeit	
Leistungspunkte:	4	
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden	
	Prüfungsleistungen:	
	AP*: Seminararbeit [w: 3]	
	AP*: Präsentation, Verteidigung, Mitarbeit [w: 2]	
	* Bei Modulen mit mehreren Prüfungsleistungen muss diese	
	Prüfungsleistung bestanden bzw. mit mindestens "ausreichend" (4,0)	
	bewertet sein.	
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 120h und setzt sich zusammen aus 30h	
Tibelesaarvalla.	Präsenzzeit und 90h Selbststudium. Letzteres umfasst die Anfertigung	
	der Seminararbeit und die Vorbereitung der Präsentation.	

Daten:	SEMUFUE. MA. Nr. 2979 Stand: 05.03.2012 Start: WiSe 2012	
Modulname:	Seminar Strategie und Führung	
(englisch):	Strategy & Leadership Seminar	
Verantwortlich(e):	Nippa, Michael / Prof. Dr.	
Dozent(en):	Nippa, Michael / Prof. Dr.	
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, speziell Unternehmensführung und	
	<u>Personalwesen</u>	
Dauer:	1 Semester	
Qualifikationsziele /	Die Teilnehmer erwerben die Fähigkeit zur Erstellung wissenschaftlicher	
Kompetenzen:	Abhandlungen im Bereich der Wirtschaftswissenschaften einschließlich	
	der Aufbereitung der relevanten Literaturquellen sowie zur	
	selbstständigen kritischen Auseinandersetzung mit einem vorgegebenen	
	Seminarthema aus dem Bereich der Unternehmensführung und	
	Personalwesen.	
Inhalte:	Anforderungen an wissenschaftliche Arbeiten, Literaturrecherche,	
	inhaltliche und formale Aufbereitung nach internationalen Regeln,	
	Techniken des wissenschaftlichen Arbeitens und Präsentierens.	
Typische Fachliteratur:	Spezifisch abhängig vom jeweiligen Seminarthema	
Lehrformen:	S1 (WS): Seminar (2.00 SWS)	
Voraussetzungen für	Obligatorisch:	
die Teilnahme:	1: Verhaltensorientierte Menschenführung im Industriebetrieb,	
	<u>2011-12-21</u>	
	2: Internationales Management in der Energie- und	
	Ressourcenwirtschaft, 2011-12-21	
	3: Strategische Unternehmensführung im Industriebetrieb, 2011-12-21	
	Abschluss eines der genannten Module.	
	Sonstiges:	
	Zusätzliches, individuelles Auswahlverfahren (Exposé) aufgrund	
	ressourcenbedingter Begrenzung der Teilnehmerzahl auf max. 12	
	Teilnehmer.	
Turnus:	jährlich im Wintersemester	
Prüfung(en):	AP: Seminararbeit	
	AP: Präsentation	
Leistungspunkte:	4	
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden	
	Prüfungsleistungen:	
	AP*: Seminararbeit [w: 3]	
	AP*: Präsentation [w: 1]	
	* Bei Modulen mit mehreren Prüfungsleistungen muss diese	
	Prüfungsleistung bestanden bzw. mit mindestens "ausreichend" (4,0)	
	bewertet sein.	
 Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 120h und setzt sich zusammen aus 30h	
MIDEILSAUIWAIIU.	Präsenzzeit und 90h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und	
	Nachbereitungszeit der Lehrveranstaltungen, die Erstellung der	
	Seminararbeit und die Vorbereitung der Präsentation.	

Daten:	SEMWI .MA.Nr. 2978
Modulname:	Seminar Wirtschaftsinformatik
(englisch):	Seminar Information Systems
Verantwortlich(e):	Felden, Carsten / Prof. Dr.
Dozent(en):	Felden, Carsten / Prof. Dr.
Institut(e):	Institut für Wirtschaftsinformatik
Dauer:	1 Semester
Qualifikationsziele /	Im Rahmen der Veranstaltung werden ausgewählte Fragestellungen
Kompetenzen:	aktueller Forschung in der Wirtschaftsinformatik behandelt. Aktuelle
	theoretische Entwicklungen, veränderten gesetzlichen
	Rahmenbedingungen, neue Technologien sowie betriebswirtschaftliche
	Auswirkungen von Informationssystemen sind zentraler Gegenstand des
	Seminars.
	Der Studierende soll im Rahmen einer Hausarbeit, die aus Teilleistungen
	bestehen kann, die Eignung zur Anfertigung schriftlicher
	wissenschaftlicher Arbeiten nachweisen. In den Kolloquien sind die
	Arbeiten zu präsentieren, um den Nachweis der wissenschaftlichen
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Fähigkeiten, Präsentationstechniken und das Verständnis der zu Grunde
labalta.	liegenden Theorie zu erbringen. Aktuelle Themen der Wirtschaftsinformatik und Informationswirtschaft in
Inhalte:	
Touris also, Es alalita water w	der Energiewirtschaft
Typische Fachliteratur:	Information Systems Research
	Information Systems
	Wirtschaftsinformatik
	Zeitschrift für Energiewirtschaft
Lehrformen:	S1 (SS): Seminar (2.00 SWS)
Voraussetzungen für	Empfohlen:
die Teilnahme:	Wirtschaftsinformatik und Informationsmanagement, 2009-09-11
	Decision Support Systems, 2012-02-10
	Business Process Management und Business Intelligence, 2012-02-10
	Business Analytics, 2012-02-10
	Datenmanagement, 2012-02-10
	Operations Management & Information Systems, 2010-04-28
	Software Engineering, 2012-02-10
Turnus:	jährlich im Sommersemester
Prüfung(en):	AP: Seminararbeit
	AP: Verteidigung
Leistungspunkte:	4
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden
	Prüfungsleistungen:
	AP*: Seminararbeit [w: 4]
	AP*: Verteidigung [w: 1]
	* Bei Modulen mit mehreren Prüfungsleistungen muss diese
	Prüfungsleistung bestanden bzw. mit mindestens "ausreichend" (4,0)
	bewertet sein.
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 120h und setzt sich zusammen aus 30h
	Präsenzzeit und 90h Selbststudium.

Daten:	SEMMGTP .MA.Nr. 2976 Stand: 02.06.2009 Start: WiSe 2009	
Modulname:	Seminar zum Management von Projekten	
(englisch):	Seminar Project Management	
Verantwortlich(e):	Grosse, Diana / Prof. Dr.	
Dozent(en):	Grosse, Diana / Prof. Dr.	
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, Forschungs- und Entwicklungsmanagement,	
	insbesondere Innovationsmanagement	
Dauer:	1 Semester	
Qualifikationsziele /	Kenntnisse in der eigenständigen Bearbeitung eines wissenschaftlichen	
Kompetenzen:	Problems einschließlich der Formulierung und Präsentation der	
	Ergebnisse	
Inhalte:	Die Themenschwerpunkte wechseln.	
Typische Fachliteratur:	Die Literatur orientiert sich an den Fachthemen	
Lehrformen:	S1 (WS): Seminar (2.00 SWS)	
Voraussetzungen für	Sonstiges:	
die Teilnahme:	Betriebswirtschaftliche Grundkenntnisse	
Turnus:	jährlich im Wintersemester	
Prüfung(en):	AP: Seminararbeit	
	AP: Präsentation	
Leistungspunkte:	4	
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden	
	Prüfungsleistungen:	
	AP*: Seminararbeit [w: 2]	
	AP*: Präsentation [w: 1]	
	* Bei Modulen mit mehreren Prüfungsleistungen muss diese	
	Prüfungsleistung bestanden bzw. mit mindestens "ausreichend" (4,0)	
	bewertet sein.	
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 120h und setzt sich zusammen aus 30h	
	Präsenzzeit und 90h Selbststudium. Letzteres umfasst die Anfertigung	
	der Seminararbeit und die Vorbereitung der Präsentation.	

Daten:	STRUFUE0.MA.Nr. 375 Stand: 21.12.2011 Start: WiSe 2012	
Modulname:	Strategische Unternehmensführung im Industriebetrieb	
(englisch):	Strategic Management and Leadership	
Verantwortlich(e):	Nippa, Michael / Prof. Dr.	
Dozent(en):	Nippa, Michael / Prof. Dr.	
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, speziell Unternehmensführung und	
	Personalwesen	
Dauer:	1 Semester	
Qualifikationsziele /	Die Teilnehmer erwerben die Fähigkeit, Wettbewerbs- und	
Kompetenzen:	Unternehmensstrategien zu analysieren, zu bewerten und zu entwickeln.	
	Sie lernen die wesentlichen Konzepte, theoretischen Grundlagen,	
	Modelle und Methoden der strategischen Unternehmensführung kennen	
	und diese zu beurteilen.	
Inhalte:	Begrifflichkeiten des strategischen Managements, Unternehmensziele	
innaice.	und Leistungsbewertung, Analyse des Wettbewerbsumfeldes sowie der	
	Ressourcen und Fähigkeiten des Unternehmens, generische	
	Wettbewerbsstrategien, Quellen von Wettbewerbsvorteilen,	
	verschiedene Unternehmensstrategien (z.B. Diversifikation,	
	Internationalisierung).	
Typische Fachliteratur:	Grant, R. M./Nippa, M. (2006): Strategisches Management bzw. jeweils	
l ypische Fachilteratur.	aktuellste Auflage	
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (3.00 SWS)	
Lenriormen:		
Varausaataun san 50 s	S1 (WS): Übung (1.00 SWS)	
Voraussetzungen für	Sonstiges:	
die Teilnahme:	Betriebswirtschaftliches Grundlagenwissen	
Turnus:	jährlich im Wintersemester	
Prüfung(en):	VARIANTE 1:	
	KA [90 min]	
	ODER	
	VARIANTE 2:	
	AP: Semesterbegleitende Aufgabe	
Note:		
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h	
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und	
	Nachbereitungszeit der Lehrveranstaltung, die Bearbeitung der	
	gestellten Aufgaben und die Prüfungsvorbereitung.	
Leistungspunkte: Note: Arbeitsaufwand:	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und Nachbereitungszeit der Lehrveranstaltung, die Bearbeitung der	

Data:	SCM .MA.Nr.937 Version: 02.09.2009 🗎 Start Year: SoSe 2010	
Module Name:	Supply Chain Management	
(English):		
Responsible:	Höck, Michael / Prof. Dr.	
Lecturer(s):	Höck, Michael / Prof. Dr.	
Institute(s):	Professor of Industrial Management, Production Management and	
	<u>Logistics</u>	
Duration:	1 Semester(s)	
Competencies:	In this course students will view the supply chain from the point of view of a general manager. Logistics and supply chain management is all about managing the hand-offs in a supply chain - hand-offs of either information or product. The design of a logistics system is critically linked to the objectives of the supply chain. Our goal in this course is to understand how logistical decisions impact the performance of the firm as well as the entire supply chain. The key will be to understand the link between supply chain structures and logistical capabilities in a firm or supply chain.	
Contents:	Supply Chain Management (SCM) deals with the planning, implementing and controlling of efficient flow and storage of raw materials, in-process inventory, finished goods, and related information from point of origin to point of consumption. Issues discussed in the course will include the total logistics cost approach, supply chain network design and optimizing the overall performance. Effective logistics systems aim towards coordination of transportation, inventory positioning and supply contracts to provide quick service efficiently.	
Literature:	Chopra, S.; Meindl, P. (2006): Supply Chain Management, 3rd Ed., Pearson Prentice Hall, New York. Cachon, G.; Terwiesch, C. (2006): Matching Supply with Demand, McGraw-Hill, Boston.	
Types of Teaching:	S1 (SS): Lectures (2.00 SWS) S1 (SS): Exercises (2.00 SWS)	
Pre-requisites:	Misc: Keine	
Frequency:	yearly in the summer semester	
Exam(s):	KA [90 min]	
Credit Points:	6	
Grade:	The Grade is generated from the examination results with the following weights (w): KA [w: 1]	
Workload:	The workload is 180h. It is the result of 60h attendance and 120h selfstudies. Letzteres umfasst Vor- und Nachbereitung der Vorlesungen, die selbständige Bearbeitung von Fallstudien sowie die Vorbereitung auf die Klausur.	

Daten:	ERecht I .Ma.Nr. 2951 Stand: 27.05.2013 Start: WiSe 201.
Modulname:	Technik- und Energierecht I
(englisch):	Technology and Energy Law I
Verantwortlich(e):	Ring, Gerhard / Prof. Dr.
Dozent(en):	Barbknecht, Klaus-Dieter / Honorarprofessor Dr.
Institut(e):	Professur für Bürgerliches Recht, Deutsches und Europäisches
	Wirtschaftsrecht
Dauer:	1 Semester
Qualifikationsziele /	Die Studierenden erhalten einen Überblick über die europarechtlichen
Kompetenzen:	Grundlagen der leitungsgebundenen Energiewirtschaft und deren
	Auswirkungen auf die Mitgliedsstaaten. Sie kennen anschließend die
	allgemeinen Grundbegriffe und -prinzipien sowie die europarechtlichen
	Instrumente "Richtlinien" und "Verordnungen" des Energierechts. Sie
	lernen weitere Instrumente des Energierechts kennen, wie z.B.
	Aufsichts- und Regulierungsinstrumente (ACER) und Rechtsetzung durch
	"Vereinbarungen zwischen Rechtsetzungsgeber und Privaten" (z.B.
	GGPSSO). Ebenso wird die Umsetzung in nationales Recht in
	Deutschland behandelt.
	Mit diesem Wissen sind die Studierenden in der Lage, europarechtliche
	Fragestellungen zu beurteilen und in Projekten der Energiewirtschaft
	anzuwenden.
Inhalte:	Grundlagen des europäischen Gemeinschaftsrechts
	Entwicklung des europäischen Unionsvertrages bezüglich
	Energiekompetenz
	Entwicklung der europarechtlichen Richtlinien und Verordnungen zum
	Energiebinnenmarkt
	Rechtliche Auswirkungen auf den europäischen Energiebinnenmarkt
Typische Fachliteratur:	Grundzüge des Energiewirtschaftsrechts, Theobald/Theobald (Hrsg.), 3.
	Aufl. 2013
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)
	S1 (WS): Übung (1.00 SWS)
Voraussetzungen für	Empfohlen:
die Teilnahme:	Europäisches Wirtschaftsrecht, 2009-06-02
	Grundlagen des Privatrechts, 2009-06-03
Turnus:	jährlich im Wintersemester
Prüfung(en):	KA [90 min]
Leistungspunkte:	4
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden
	Prüfungsleistungen:
	KA [w: 1]
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 120h und setzt sich zusammen aus 45h
	Präsenzzeit und 75h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und
	Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie die Vorbereitung auf die
	Prüfung.

Daten:	ERECHT II MA.Nr. 3365 Stand: 27.08.2013	Start: SoSe 2014
Modulname:	Technik- und Energierecht II	
(englisch):	Technology and Energy Law II	
Verantwortlich(e):	Ring, Gerhard / Prof. Dr.	
Dozent(en):	Barbknecht, Klaus-Dieter / Honorarprofessor Dr.	
Institut(e):	Professur für Bürgerliches Recht, Deutsches und	<u>Europäisches</u>
	<u>Wirtschaftsrecht</u>	•
Dauer:	1 Semester	
Qualifikationsziele /	Die Studierenden erhalten einen Überblick über	die nationalen
Kompetenzen:	Rechtsgrundlagen der leitungsgebundenen Energ Deutschland und ihre Auswirkungen auf die deut Sie kennen anschließend die allgemeinen sowie s und -prinzipien des energierechtlichen Regulieru	sche Energiewirtschaft. speziellen Grundbegriffe ngsrechts. Sie lernen
	energierechtliche Instrumente wie Gesetze und Nachten Bedeutung der Rechtsprechung im Bereich des E Die Studierenden erhalten einen Einblick in die Senergierechtlicher Verträge auf den verschieden Wertschöpfungskette, den Verbraucherschutz un verschiedener Streitschlichtungsinstrumente im Vertragen abs	inergierechts kennen. pezifika en Stufen der id die Bedeutung
	Vertragsrecht. Mit diesem Wissen sind die Studierenden in der L Fragestellungen auf der Basis des nationalen der zu beurteilen und in Projekten der Energiewirtsch	utschen Energierechts
Inhalte:	 Grundlagen des deutschen Energierechts Entwicklung des Energiewirtschaftsrechts Verordnungen Kernthemen des Energiewirtschaftsrechts Berücksichtigung von Vorschriften für die leitungsgebundenen Energiewirtschaft Vorschriften für den Zugang zu Leitungsr Gaswirtschaft Vorschriften für den Zugang zu Speichera Regulierungsrecht Rechtsschutz in energierechtlichen Frage Kernfragen energiewirtschaftlicher Verträ Bezugsvertrag für den Import von Erdgas Energielieferverträge für industrielle und Letztverbraucher Verbraucherschutz (Grundversorgung) Streitschlichtungsinstrumente (Verfahren 	s und seiner s unter besonderer e Entflechtung der netzen der Strom- und anlagen en ige, wie z.B.
Typiccho Fachlitoraturi	Schiedsgerichten) Energierecht, Koenig/ Kühling/ Rasbach (Hrsg.), 3	2 Aufl 2012
Typische Fachliteratur: Lehrformen:	S1 (SS): Vorlesung (2.00 SWS) S1 (SS): Übung (1.00 SWS)	J. AUII. 2013
Voraussetzungen für	Empfohlen:	
die Teilnahme:	Technik- und Energierecht I, 2013-05-27	
Turnus:	jährlich im Sommersemester	
Prüfung(en):	KA [90 min]	
Leistungspunkte:	5	
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtur Prüfungsleistungen: KA [w: 1]	
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 150h und setzt sich zus Präsenzzeit und 105h Selbststudium. Letzteres u Nachbereitung der Lehrveranstaltungen sowie di	mfasst die Vor- und

Prüfun
Prutun

Daten:	UmÖk. MA. Nr. 3487 Stand: 14.05.2014 Start: WiSe 2014	
Modulname:	Umweltökonomik	
(englisch):	Environmental Economics	
Verantwortlich(e):	Rübbelke, Dirk / Prof. Dr.	
Dozent(en):	Rübbelke, Dirk / Prof. Dr.	
Institut(e):	Professur für Allgemeine Volkswirtschaftslehre, insbesondere	
	Rohstoffökonomik	
Dauer:	1 Semester	
Qualifikationsziele /	Die Teilnehmer werden mit den grundlegenden umweltökonomischen	
Kompetenzen:	Theorien vertraut gemacht und in die Lage versetzt, diese auf empirisch	
	relevante Fragestellungen im Bereich der Umweltökonomik	
	anzuwenden.	
Inhalte:	Wirtschaftstheoretische Grundlagen der Umweltökonomik, Konzepte zur	
	Internalisierung externer Effekte, preisbasierte und nicht-preisbasierte	
	Ansätze zum Ressourcenschutz, Optionswerte und irreversible	
	Entwicklung, Wohlfahrtsökonomie und Umwelt, Nachhaltigkeitskonzepte,	
	internationale Umweltprobleme und Verhandlungen	
Typische Fachliteratur:	Conrad, J.M. (2010), Resource Economics, Cambridge University Press.	
'	Feess, E. (2007), Umweltökonomie und Umweltpolitik, Vahlen.	
	Hackett, S.C. (2011), Environmental and Natural Resource Economics,	
	Sharpe.	
	Kolstad, Ch. (2010), Environmental Economics, OUP.	
	Perman, R. et al. (2011), Natural Resource & Environmental Economics,	
	Pearson.	
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)	
	S1 (WS): Übung (2.00 SWS)	
Voraussetzungen für	Empfohlen:	
die Teilnahme:	Makroökonomik, 2009-08-18	
	Mikroökonomische Theorie, 2014-03-05	
Turnus:	jährlich im Wintersemester	
Prüfung(en):	KA [90 min]	
Leistungspunkte:	6	
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden	
	Prüfungsleistungen:	
	KA [w: 1]	
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h	
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst Vor- und	
	Nachbereitung der Lehrveranstaltung, Literaturstudium sowie	
	Prüfungsvorbereitung für die Klausurarbeit.	
	,	

Daten:	UMWR .BA.Nr. 393 Stand: 27.07.2011 [™] Start: WiSe 2009	
Modulname:	Umweltrecht	
(englisch):	Environmental Law	
Verantwortlich(e):	Wolf, Rainer / Prof. Dr.	
Dozent(en):	<u>Wolf, Rainer / Prof. Dr.</u>	
Institut(e):	Institut für Europäisches Wirtschafts- und Umweltrecht	
Dauer:	1 Semester	
Qualifikationsziele /	Fachkompetenz/Qualifikationsziele: Es werden die grundlegenden	
Kompetenzen:	Kenntnisse des Umweltrechts vermittelt, die einen Einstieg und eine	
	Vertiefung dieses umfassenden Rechtsgebietes ermöglichen. Die	
	Studierenden werden mit den inhaltlichen Anforderungen des	
	Umweltrechts vertraut und lernen, die Wirkungen umweltrechtlicher	
	Regelungen einzuschätzen.	
	Methodenkompetenz: Die Fachbegriffe des Umweltrechts sollen in	
	Kombination mit juristischem Grundwissen im Bereich des öffentlichen	
	Rechts vermittelt werden. Der Umgang mit der umweltrechtlichen	
	Rechtsordnung wird erlernt.	
Inhalte:	lm Rahmen der Vorlesung werden zunächst die allgemeinen	
	verfassungsrechtlichen Grundlagen des Umweltrechts und die	
	umweltrechtliche Grundprinzipien erläutert.	
	Dann folgt eine Darstellung wichtiger einzelner Teile des öffentlichen	
	Umweltrechts.	
Typische Fachliteratur:	Sparwasser/Engel/Vosskuhle, Umweltrecht, 5. Auflage, 2003	
	Schmidt, Umweltrecht, 6. Auflage, 2001	
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)	
Voraussetzungen für	Empfohlen:	
die Teilnahme:	Öffentliches Recht, 2009-06-02	
Turnus:	jährlich im Wintersemester	
Prüfung(en):	KA [90 min]	
Leistungspunkte:	3	
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden	
	Prüfungsleistungen:	
	KA [w: 1]	
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 90h und setzt sich zusammen aus 30h	
	Präsenzzeit und 60h Selbststudium.	

Daten:	UNBESTE .MA.Nr.2985 Stand: 02.06.2009 Start: WiSe 2009	
Modulname:	Unternehmensbesteuerung	
(englisch):	German and International Business Taxation	
Verantwortlich(e):	lacob, Dieter / Prof. Dr.	
Dozent(en):	lacob, Dieter / Prof. Dr.	
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Baubetriebslehre	
Dauer:	1 Semester	
Qualifikationsziele /	Die Studierenden sollen befähigt werden, die ökonomischen Wirkungen	
Kompetenzen:	der nationalen und internationalen Besteuerung vertieft zu erkennen	
	und zu beurteilen. Sie sollen befähigt werden, alle wichtigen	
	steuerrechtlich relevanten Fragestellungen selbstständig zur bearbeiten.	
Inhalte:	Verkehrssteuern und Besteuerung von Kapital- und	
	Personengesellschaften	
	Besteuerung von Personengesellschaften und Formularwerk	
	Umwandlungssteuerrecht	
	Internationale Besteuerung	
Typische Fachliteratur:	Jacob/Heinzelmann/Klinke: Besteuerung von Bauunternehmen	
	und baunahen Dienstleistern, in: Jacob/ Ring/ Wolf: Freiberger	
	Handbuch zum Baurecht, Köln, 2008, 3. Aufl.	
	Bornhofen, Steuerlehre 1, aktuelle Auflage (z. Zt. 29. Auflage,	
	Wiesbaden 2008,Teil Umsatzsteuer)	
	Wilke, Kay-Michael, Lehrbuch des internationalen Steuerrechts,	
	aktuelle Auflage (z. Zt. 8. Auflage, Herne/Berlin, 2006)	
	Jacobs (Hrsg.): Internationale Unternehmensbesteuerung:	
	deutsche Investitionen im Ausland; ausländische Investitionen im	
	Inland, 6. neubearbeitete und erw. Auflage, München, 2008	
	Schmitt/ Hörtnag/Strat, Kommentar Umwandlungsgesetz,	
	Umwandlungssteuergesetz, C.H. Beck, 4. Aufl. 2005	
Lehrformen:	S1 (WS): Vorlesung (2.00 SWS)	
	S1 (WS): Übung (2.00 SWS)	
Voraussetzungen für	Sonstiges:	
die Teilnahme:	Keine	
Turnus:	jährlich im Wintersemester	
Prüfung(en):	KA [90 min]	
Leistungspunkte:	6	
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden	
	Prüfungsleistungen:	
	KA [w: 1]	
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 60h	
	Präsenzzeit und 120h Selbststudium. Letzteres umfasst die Vor- und	
	Nachbereitung der Lehrveranstaltung und die Klausurvorbereitung.	

c":	
VERMENI MA.373 Stand: 21.12.2011 ■ Start: SoSe 2012 Verhaltensorientierte Menschenführung im Industriebetrieb	
Organizational Behaviour and Leadership	
Nippa, Michael / Prof. Dr.	
Nippa, Michael / Prof. Dr.	
Professur Allgemeine BWL, speziell Unternehmensführung und	
-	
keit, Führungsprozesse in	
Organisationen zu analysieren, zu beurteilen und anzuwenden. Sie	
theoretischen Grundlagen, Modelle	
ierten Menschenführung kennen, um	
ntierten Menschenführung und des	
srelevante Eigenschaften von	
rnprozesse, Motivation und	
Ilten und Teameffizienz, Führung und	
-	
zational Behavior; Kreitner, R./Kinicki,	
nal Behaviour; Staehle, W. (2009):	
e Auflage	
<u> </u>	
S1 (SS): Übung (1.00 SWS) Sonstiges:	
Betriebswirtschaftliches Grundlagenwissen	
DER	
i Wochen vor Veranstaltungsbeginn	
lmöglichkeit besteht nicht.	
der Gewichtung (w) aus folgenden	
DER	
[w: 3]	
setzt sich zusammen aus 60h	
n. Letzteres umfasst die Vor- und	
taltung, die Bearbeitung der	
gsvorbereitung.	

Daten:	PRSTBAU. MA. Nr. 424 Stand: 09.06.2009 Start: SoSe 2010	
Modulname:	Vertiefung Bau- und Infrastrukturmanagement	
(englisch):	Major Construction and Infrastructure Management	
Verantwortlich(e):	lacob, Dieter / Prof. Dr.	
Dozent(en):	lacob, Dieter / Prof. Dr.	
Institut(e):	Professur Allgemeine BWL, insbesondere Baubetriebslehre	
Dauer:	1 Semester	
Qualifikationsziele /	Alle Teilnehmer erwerben die Fähigkeit zur Bearbeitung	
Kompetenzen:	wissenschaftlicher und berufspraktischer Projekte aus dem Fachgebiet	
	des Bau- und Infrastrukturmanagements. Es werden Erfahrungen in der	
	Zusammenarbeit mit Praxispartnern und der Arbeit in Projektteams	
	erworben.	
Inhalte:	Anforderungen an wissenschaftliche Arbeiten, Literaturrecherche,	
	inhaltliche und formale Aufbereitung nach internationalen Regeln,	
	Projektmanagement, Teamarbeit, Dokumentation der Projektergebnisse,	
	Techniken des Präsentierens.	
Typische Fachliteratur:	Themenspezifische Fachliteratur	
Lehrformen:	S1 (SS): Projektstudium (Blockveranstaltung) / Seminar (3.00 SWS)	
Voraussetzungen für	Obligatorisch:	
die Teilnahme:	1: Privates Baurecht und Temporärgesellschaften, 2009-06-02	
	3: Entwicklung und Finanzierung von Großprojekten, 2009-06-02	
	2: Finanzierung und Bilanzierung von Bau- und Infrastrukturprojekten,	
	2009-06-02	
	Abschluss eines der genannten Module.	
Turnus:	jährlich im Sommersemester	
Prüfung(en):	AP: Schriftliche Dokumentation	
1	AP: Verteidigung	
Leistungspunkte:	6	
Note:	Die Note ergibt sich entsprechend der Gewichtung (w) aus folgenden	
	Prüfungsleistungen:	
	AP*: Schriftliche Dokumentation [w: 2]	
	AP*: Verteidigung [w: 1]	
	* Bei Modulen mit mehreren Prüfungsleistungen muss diese	
	Prüfungsleistung bestanden bzw. mit mindestens "ausreichend" (4,0)	
	bewertet sein.	
Arbeitsaufwand:	Der Zeitaufwand beträgt 180h und setzt sich zusammen aus 45h	
	Präsenzzeit und 135h Selbststudium.	

Freiberg, den 26. September 2014

gez. Prof. Dr.- Ing. Bernd Meyer Rektor

Herausgeber: Der Rektor der TU Bergakademie Freiberg

Redaktion: Prorektor für Bildung

TU Bergakademie Freiberg 09596 Freiberg Anschrift:

Medienzentrum der TU Bergakademie Freiberg Druck: