



Vorlesungsverzeichnis FSU Jena
Veranstaltungen in englischer Sprache /
English Language Courses
WiSe 2019/20



Inhaltsverzeichnis

Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek ThULB	3
Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät / Faculty of Economics and Business Administration	4
Philosophische Fakultät / Faculty of Philosophy	10
Historisches Institut	12
Fakultät für Sozial- und Verhaltenswissenschaften / Faculty of Social and Behavioral Sciences	13
Fakultät für Mathematik und Informatik / Faculty of Mathematics and Computer Science	16
Physikalisch-Astronomische Fakultät / Faculty of Physics and Astronomy	20
Chemisch-Geowissenschaftliche Fakultät / Faculty of Chemistry and Earth Sciences	33
Fakultät für Biowissenschaften / Faculty of Biological Sciences	34
Weitere Veranstaltungen / Other Courses	35
Friedolin	48
Register der Veranstaltungsnummern	49
Titelregister	51
Personenregister	53
Abkürzungen	57

Please note that you can also use the above function "Suche/Search" and "Unterrichtssprache/Language of instruction"

Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek ThULB**134644****Library induction sessions****Allgemeine Angaben****Art der Veranstaltung** Einführungsveranstaltung**Belegpflicht** ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 20 Teilnehmer.**Zugeordnete Dozenten** Pfeffer, Antje**Kommentare**

Introduction to using the library with a tour through the central areas of the main library building, basic search strategies for the 'ThULB-Suche' and other resources. On request Contact: Antje Pfeffer / Central Information Desk, Tel. +49 3641 9-40100, e-mail: nutzerschulungen@thulb.uni-jena.de

Bemerkungen

Meeting point is the foyer of the main library building/Central Information Desk. Please leave your bags and coats in the lockers. You will need a 2-euro coin as a deposit for the locker.

Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät / Faculty of Economics and Business Administration

127523**Advanced Macroeconomics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 50 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 50 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	M. Sc. Other, Lars / Steinborn, Gerlinde	
zugeordnet zu Modul	MW21.1	

0-Gruppe	21.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Mo 12:00 - 14:00	Seminarraum 3.014 Carl-Zeiß-Straße 3
----------	--------------------------------------	------------------	---

127973**Advanced Public Economics I****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Tutorium	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 50 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 50 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Huber, Matthias	

0-Gruppe	14.11.2019-14.11.2019 Einzeltermin	Do 18:00 - 20:00	Seminarraum 3.016 Carl-Zeiß-Straße 3
	21.11.2019-21.11.2019 Einzeltermin	Do 18:00 - 20:00	Seminarraum 3.016 Carl-Zeiß-Straße 3
	05.12.2019-05.12.2019 Einzeltermin	Do 18:00 - 20:00	Seminarraum 3.016 Carl-Zeiß-Straße 3
	19.12.2019-19.12.2019 Einzeltermin	Do 18:00 - 20:00	Seminarraum 3.016 Carl-Zeiß-Straße 3
	16.01.2020-16.01.2020 Einzeltermin	Do 18:00 - 20:00	Seminarraum 3.016 Carl-Zeiß-Straße 3
	30.01.2020-30.01.2020 Einzeltermin	Do 18:00 - 20:00	Seminarraum 3.016 Carl-Zeiß-Straße 3
	06.02.2020-06.02.2020 Einzeltermin	Do 18:00 - 20:00	Seminarraum 3.016 Carl-Zeiß-Straße 3

128079**Advanced Microeconomics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung/Übung	4 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 150 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 150 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	PD Dr. Graf, Holger / Gaessner, Olga	
zugeordnet zu Modul	MW20.1	

0-Gruppe	17.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Do 16:00 - 18:00	Hörsaal HS 6 -1012 Carl-Zeiß-Straße 3
	18.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Fr 12:00 - 14:00	Hörsaal HS 6 -1012 Carl-Zeiß-Straße 3

128083**Advanced Macroeconomics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 50 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 50 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Wolters, Maik / M. Sc. Other, Lars / Steinborn, Gerlinde	
zugeordnet zu Modul	MW21.1	

0-Gruppe	15.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Di 08:00 - 10:00	Seminarraum 3.015 Carl-Zeiß-Straße 3
----------	--------------------------------------	------------------	---

128084**Regional Development****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 50 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 50 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. rer. pol. Wyrwich, Michael	
zugeordnet zu Modul	MW22.1	

0-Gruppe	14.01.2020-16.01.2020 Blockveranstaltung	kA 09:00 - 12:00	Seminarraum 3.008 Carl-Zeiß-Straße 3
	14.01.2020-16.01.2020 Blockveranstaltung	kA 14:00 - 16:00	Seminarraum 3.008 Carl-Zeiß-Straße 3
	21.01.2020-23.01.2020 Blockveranstaltung	kA 09:00 - 12:00	Seminarraum 3.008 Carl-Zeiß-Straße 3
	21.01.2020-23.01.2020 Blockveranstaltung	kA 14:00 - 16:00	Seminarraum 3.008 Carl-Zeiß-Straße 3

Bemerkungen

Die Veranstaltung wird im Januar 2020 im Block angeboten. Informationen folgen.

55696**Vertiefungsmodul Internationales Management****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 250 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 250 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	PD Dr. Lenehan, Fergal / Univ.Prof. Dr. phil. Geppert, Mike / Steinborn, Gerlinde	
zugeordnet zu Modul	BW 16.2-MP	

0-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 16:00 - 18:00	Hörsaal HS 3 -E018 Carl-Zeiß-Straße 3
----------	--------------------------------------	------------------	--

Bemerkungen

Wahlmöglichkeit für WP I § 8c StO; BIS § 8d StO; IMS §8e StO Studienschwerpunkte BA Wiwi (B. Sc.):International Management; Strategy, Management and Marketing; World Economy

55720**International Trade****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung/Übung	4 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 25 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 25 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	PD Dr. Pasche, Markus / Steinborn, Gerlinde	
zugeordnet zu Modul	MW21.5	

0-Gruppe	14.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Mo 14:00 - 16:00	Seminarraum 2.021 Carl-Zeiß-Straße 3
	18.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Fr 08:00 - 10:00	Seminarraum 301 Ernst-Abbe-Platz 8

55737**Empirical Methods****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 150 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 150 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Kirchkamp, Oliver	
zugeordnet zu Modul	MW24.1	
Weblinks	https://www.kirchkamp.de/mw241/	

0-Gruppe	17.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Do 12:00 - 14:00	Hörsaal HS Bach Bachstrasse 18
----------	--------------------------------------	------------------	-----------------------------------

55738**Empirical Methods****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 150 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 150 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. rer. pol. Nikolaychuk, Olexandr	
zugeordnet zu Modul	MW24.1	
Weblinks	https://www.kirchkamp.de/mw241/	

1-Gruppe	22.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Di 12:00 - 14:00	Hörsaal HS 6 -1012 Carl-Zeiß-Straße 3
2-Gruppe	18.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Fr 10:00 - 12:00	Hörsaal HS Bach Bachstrasse 18

55889**Approaches to Economic Science****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung/Übung	4 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 100 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 100 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Wolters, Maik / PD Dr. Pasche, Markus / Univ.Prof. Dr. rer. pol. Freytag, Andreas / Steinborn, Gerlinde	
zugeordnet zu Modul	MW26.1	

0-Gruppe	14.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Mo 16:00 - 18:00	Hörsaal 1007 Carl-Zeiß-Straße 3
	15.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Di 16:00 - 18:00	Hörsaal 1008 Carl-Zeiß-Straße 3

Bemerkungen

Lehrende: mehrere VWL-Professoren

55891**Economics of Innovation I: Innovation Decisions****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 150 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 150 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Dr. Cantner, Uwe / Gaessner, Olga	
zugeordnet zu Modul	MW20.3	

0-Gruppe	16.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Mi 10:00 - 12:00	Hörsaal HS 6 -1012 Carl-Zeiß-Straße 3
----------	--------------------------------------	------------------	--

55892**Economics of Innovation I: Innovation Decisions****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 150 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 150 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. rer. pol. Göthner, Maximilian / Gaessner, Olga	
zugeordnet zu Modul	MW20.3	

0-Gruppe	24.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Do 10:00 - 12:00	Hörsaal HS 6 -1012 Carl-Zeiß-Straße 3
----------	--------------------------------------	------------------	--

Bemerkungen

The tutorial will start on the 23rd of October.

56268		Studies in Entrepreneurship	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung	Vorlesung		2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 50 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 50 Teilnehmer.		
Zugeordnete Dozenten	Jun.-Prof. Dr. Menter, Matthias		
zugeordnet zu Modul	MW22.4		
0-Gruppe	16.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Mi 08:00 - 10:00	Seminarraum 2.006 Carl-Zeiß-Straße 3

56269		Studies in Entrepreneurship	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung		Übung 2 Semesterwochenstunden (SWS)	
Belegpflicht		ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 50 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 50 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten		Carl, Johannes / Jun.-Prof. Dr. Menter, Matthias	
zugeordnet zu Modul		MW22.4	
0-Gruppe	21.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Mo 10:00 - 12:00	Seminarraum 4.119 Carl-Zeiß-Straße 3

64601		IPE III: Guided Reading in International Economics	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung	Vorlesung		2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 25 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 25 Teilnehmer.		
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. rer. pol. Freytag, Andreas / Kautz, Miriam		
zugeordnet zu Modul	MW25.4		
0-Gruppe	16.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Mi 08:00 - 10:00	Seminarraum 1.025 Carl-Zeiß-Straße 3

77516		Economics of Innovation III: Economic Dynamics and Structural Change	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung		Vorlesung 2 Semesterwochenstunden (SWS)	
Belegpflicht		ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 50 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 50 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten		Dr. Vannuccini, Simone / Gaessner, Olga	
zugeordnet zu Modul		MW20.5	
0-Gruppe	06.01.2020-17.01.2020 Blockveranstaltung	ka 10:00 - 16:00	Seminarraum 3.009 Carl-Zeiß-Straße 3
Bemerkungen			

Course will be held in block from Januar 6-17, 2020. Teacher: Dr. Simone Vannuccini

77517**Economics of Innovation III: Economic Dynamics and Structural Change****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 150 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 150 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. Vannuccini, Simone / Gaessner, Olga	
zugeordnet zu Modul	MW20.3	

0-Gruppe	06.01.2020-17.01.2020 Blockveranstaltung	kA 10:00 - 16:00
----------	---	------------------

Bemerkungen

Course will be held in block from January 6-17, 2020. Teacher: Dr. Simone Vannuccini. Place SR 309 CZ3 (see lecture 77516)

77520**Advanced Public Economics I****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 25 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 30 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Prof. Dr. oec. pub. Übelmesser, Silke / Dr. rer. pol. Haußen, Tina / Huber, Matthias / Könings, Fabian / Roca Paz, Roberto / Töpfer, Stefan	
zugeordnet zu Modul	MW23.1	

0-Gruppe	14.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Mo 08:00 - 10:00	Seminarraum 2.026 Carl-Zeiß-Straße 3
----------	--------------------------------------	------------------	---

Philosophische Fakultät / Faculty of Philosophy

22738

Introduction to Literary Studies I

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 300 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 350 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Vanderbeke, Dirk	
zugeordnet zu Modul	BA.AA.LW01	

0-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 08:00 - 10:00	Hörsaal HS 2 -E012 Carl-Zeiß-Straße 3
----------	--------------------------------------	------------------	--

Kommentare

This lecture is an introduction to the basic questions, methods, problems, and practices of literary studies in general and English and American literary studies in particular. It is the foundation on which all further seminars on literature rely. We will deal with different genres and with methods of literary criticism. Required Reading: Michael Meyer, English and American Literatures (UTB basics), Tübingen and Basel: A. Francke Verlag, latest edition.

46922

English Phonetics

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung		Seminar	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht		ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 19 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 19 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten		Broughton, Bonnie Jean	
0-Gruppe	18.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Fr 12:15 - 13:45	Seminarraum 258a Fürstengraben 1

46926

English and American Cultures (Reitaku)

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung		Seminar	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht		ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 19 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 19 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten		Hasegawa, Antje	
0-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 10:15 - 11:45	Seminarraum E023 August-Bebel-Straße 4

Kommentare

NUR für Studierende der Reitaku-Universität!!! Es werden keine anderen Studierenden für diese Lehrveranstaltung zugelassen.

46927

European Studies

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Seminar	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 19 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 19 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. Christoph, Ernst Michael	

0-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 08:15 - 09:45	Seminarraum E021 August-Bebel-Straße 4
----------	--------------------------------------	------------------	---

46928**Writing****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Seminar	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 19 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 19 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. Christoph, Ernst Michael	

0-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 16:15 - 17:45	Seminarraum E019 August-Bebel-Straße 4
----------	--------------------------------------	------------------	---

46930**Reading****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Seminar	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 19 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 19 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. Christoph, Ernst Michael	

0-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 14:15 - 15:45	Seminarraum E021 August-Bebel-Straße 4
----------	--------------------------------------	------------------	---

65976**Oral Presentation****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Seminar	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 19 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 19 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Broughton, Bonnie Jean	

0-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 10:15 - 11:45	Seminarraum 169 Fürstengraben 1
----------	--------------------------------------	------------------	------------------------------------

65978**English Conversation****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Seminar	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 19 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 19 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Hasegawa, Antje	

0-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 14:15 - 15:45	Seminarraum E020 August-Bebel-Straße 4
----------	--------------------------------------	------------------	---

76754**Integrationsseminar Nordamerikastudien****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Seminar	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 25 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 35 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Dietze, Carola / Univ.Prof. Dr. phil. habil. Dreyer, Michael / Dr. Schäfer, Stefanie	
zugeordnet zu Modul	MA/NA IK	

0-Gruppe	24.10.2019-06.02.2020 14-täglich	Do 14:00 - 16:00
----------	-------------------------------------	------------------

Kommentare

Das Seminar dient der interdisziplinären Integration der Methoden und Konzepte der drei beteiligten Fachgebiete. In der Diskussion und Bearbeitung nordamerikabezogener Forschungsfragen werden literatur-, politik- und geschichtswissenschaftliche Zugriffsweisen zusammengeführt und ein problemorientierter fächerverbindender Gedankenaustausch zwischen den Studierenden ermöglicht. Weitere Informationen zum Studiengang Nordamerikastudien und zu dieser Veranstaltung finden Sie auch unter: <http://www.nas.uni-jena.de/>

Historisches Institut

Fakultät für Sozial- und Verhaltenswissenschaften / Faculty of Social and Behavioral Sciences

31014

Research Seminars in General Psychology and Cognitive Neuroscience (Forschungskolloquium Allgemeine Psychologie 1)

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Kolloquium	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	nein	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Schweinberger, Stefan	
zugeordnet zu Modul	MPSYKN205, MPSYKP209, MPSYMV205	
Weblinks	http://www.allgpsy.uni-jena.de/research-seminars/	

0-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 14:00 - 16:00 c.t. Location: Institut für Psychologie, Am Steiger 3, Haus 1, SR 009	Schweinberger, S.
----------	--------------------------------------	--	-------------------

Kommentare

M.Sc. students who have chosen 'Project General Psychology I' (Module PKN-205 or PKP-209) and Ph.D. students have priority access to this research seminar.

Nachweise

ECTS: 3

37184

Applied Methodology: Measurement in psychology

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Seminar	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 30 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	AOR PD Dr. Reitzle, Matthias	
zugeordnet zu Modul	MPSYMV206, MPSYA102	

0-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 12:00 - 14:00 Seminarraum 103 August-Bebel-Straße 4
----------	--------------------------------------	--

Bemerkungen

MPSYA102 + MPSYMV206

Nachweise

schr. oder mdl. Prüfung ECTS: 3

Empfohlene Literatur

64796**Projektarbeit für M-PSY-PMV****Allgemeine Angaben****Art der Veranstaltung** Seminar**Belegpflicht** ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 10 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 10 Teilnehmer.**Zugeordnete Dozenten** Dr. Hechler, Stefanie / Winter, Elena**zugeordnet zu Modul** MPSYMV205

0-Gruppe	18.10.2019-18.10.2019	Fr 16:00 - 18:00	Seminarraum 1.023
	Einzeltermin		Carl-Zeiß-Straße 3
	16.11.2019-16.11.2019	Sa 10:00 - 18:00	Seminarraum 1.023
	Einzeltermin		Carl-Zeiß-Straße 3
	17.11.2019-17.11.2019	So 10:00 - 18:00	Seminarraum 1.023
	Einzeltermin		Carl-Zeiß-Straße 3
	30.11.2019-30.11.2019	Sa 10:00 - 18:00	Seminarraum 1.023
	Einzeltermin		Carl-Zeiß-Straße 3
	01.12.2019-01.12.2019	So 10:00 - 18:00	Seminarraum 1.023
	Einzeltermin		Carl-Zeiß-Straße 3

Kommentare

Bestrafung und Gerechtigkeit in sozialen Gruppen Warum bestrafen wir eigentlich? Ist es sinnvoll manche Personen härter zu bestrafen als andere? Gibt es Alternativen zu unseren traditionellen Strafmechanismen, die oft auf Geld- oder Gefängnisstrafen basieren, und Täter*innen Zugang zur Gesellschaft erschweren? Und was bringt Bestrafung eigentlich den Täter*innen und den Opfern? Diesen und ähnlichen Fragen möchten wir in dem Projektseminar nachgehen und diskutieren. Das Projektseminar beschäftigt sich mit psychologischen Funktionen von Bestrafung für die Gesellschaft/Gruppe, die Täter*innen und die Opfer. In drei Sitzungen des Blockseminars diskutieren wir theoretische und empirische Literatur zu Bestrafung aus der Psychologie und verwandten Disziplinen. Die Themen sind 1) Definition von Bestrafung, 3) Funktionen und Ziele von Bestrafung und 2) Gerechtigkeit durch retributive und restorative Maßnahmen. In dem vierten Block stelle ich eigene Forschungsprojekte vor, und wir diskutieren entstandene weiterführende Fragen, Forschungsideen aus dem Seminar und deren mögliche Umsetzung. Hierbei gibt es eine Vielzahl theoretischer und empirischer Fragestellungen, zum Beispiel, welche symbolische Bedeutung verschiedene Strafen (Gefängnis, Bußgeld etc.) für die Gesellschaft hat; wie Bestrafung gestaltet sein muss, um ihre Ziele zu erreichen; wann Bestrafung eigentlich hart gegenüber der Täter sein muss; wie Bestrafung die Gruppe oder Tatopfer schützen kann; und ob Bestrafung von individueller Rache und Aggression unterschieden werden kann etc. Die Forschungsfragen können in verschiedenen Bereichen sozialer Normen und Werte ausgeführt werden, grundlegend oder anwendungsbezogen sein. Das Ziel im Wintersemester ist ein Exposé zu der empirischen Studie im Sommersemester in Gruppen von 3-4 Personen zu entwickeln.

Empfohlene Literatur

Vorläufige Literaturvorschläge: Carlsmith, K. M., & Darley, J. M. (2008). Psychological aspects of retributive justice. In M. P. Zanna & M. P. Zanna (Eds.), *Advances in experimental social psychology*, Vol 40. (Vol. 40, pp. 193-236). San Diego, CA, US: Elsevier Academic Press.

Feinberg, J. (1965). The expressive function of punishment. *The Monist*, 49, 397-423. doi:10.5840/monist196549326

Goodwin, G. P., & Gromet, D. M. (2014). Punishment. *WIREs Cognitive Science*, 5, 561-572. doi:10.1002/wcs.1301

Gromet, D. M., & Darley, J. M. (2009). Retributive and restorative justice: Importance of crime severity and shared identity in people's justice responses. *Australian Journal of Psychology*, 61, 50-57. doi:10.1080/00049530802607662

Gromet, D. M., Okimoto, T. G., Wenzel, M., & Darley, J. M. (2012). A victim-centered approach to justice? Victim satisfaction effects on third-party punishments. *Law and Human Behavior*, 36, 375-389. doi:10.1037/h0093922

Pfafftheicher, S., & Keller, J. (2017). A motivational perspective on punishment in social dilemmas. *European Review of Social Psychology*, 28, 257-287. doi:10.1080/10463283.2017.1375662

Van Prooijen, J.-W. (2010). Retributive versus compensatory justice: Observers preference for punishing in response to criminal offenses. *European Journal of Social Psychology*, 40, 72-85.

Vidmar, N. (2001). Retribution and revenge. In J. H. Sanders, V. Lee (Ed.), *Handbook of justice research in law* (pp. 31-63). Dordrecht, Netherlands: Kluwer Academic Publishers.

Wenzel, M., Okimoto, T. G., Feather, N. T., & Platow, M. J. (2008). Retributive and restorative justice. *Law and Human Behavior*, 32, 375-389. doi:10.1007/s10979-007-9116-6

65387**Projekseminar 1: Allgemeine Psychologie
& Kognitive Neurowissenschaften****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Seminar	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 10 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Ph.D. Kaufmann, Jürgen	
zugeordnet zu Modul	MPSYKN205, MPSYKP209	
0-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 10:00 - 12:00 c.t. Seminarraum E002 Am Johannisfriedhof 3

Nachweise

ECTS: 9 (entire module)

Fakultät für Mathematik und Informatik / Faculty of Mathematics and Computer Science

10143**Mathematische Statistik****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung	1 Semesterwochenstunde (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 20 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Neumann, Michael / M.Sc. Wechsung, Maximilian / Hickethier, Nicole	
zugeordnet zu Modul	FMI-MA1701	

1-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 10:00 - 12:00 SR 130 CZ
----------	--------------------------------------	-------------------------------

Kommentare

Bitte beachten Sie - das Modul wird im WS 2019/20 nur als 6 LP-Modul angeboten! Beide Veranstaltungszeiten finden Sie in der Ankündigung zur Vorlesung!

10163**Mathematische Statistik****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	3 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 15 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 15 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Neumann, Michael / Hickethier, Nicole	
zugeordnet zu Modul	FMI-MA1701	

1-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 16:00 - 18:00	Seminarraum 517 Ernst-Abbe-Platz 2
	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 10:00 - 12:00	Seminarraum 1.030 Carl-Zeiß-Straße 3

Kommentare

Bitte beachten Sie - das Modul wird im WS 2019/20 nur als 6 LP-Modul angeboten!

121534**Differentialgeometrie 2 (Aktuelle
Entwicklungen in der Geometrie)****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 15 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 15 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Wannerer, Thomas	
zugeordnet zu Modul	FMI-MA1409	

1-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 08:00 - 10:00	Seminarraum 121 August-Bebel-Straße 4
----------	--------------------------------------	------------------	--

15575**Diskrete und experimentelle Optimierung A****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung/Übung	6 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 10 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 10 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Althöfer, Ingo / Thiele, Raphael	
zugeordnet zu Modul	FMI-MA1601	

1-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 16:00 - 18:00	Hörsaal 301 Fröbelstieg 1
	18.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Fr 08:00 - 10:00	Hörsaal 301 Fröbelstieg 1

Kommentare

Die Übungen finden in Kleingruppen n.V. statt.

18964**Höhere Analysis 2****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	4 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 15 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 15 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr.rer.nat.habil. Haroske, Dorothee	
zugeordnet zu Modul	FMI-MA1212	
Weblinks	https://caj.informatik.uni-jena.de/caj/course/details/id/1403801546899727469	

1-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 08:00 - 10:00	Hörsaal 201 Fröbelstieg 1
	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 14:00 - 16:00	Hörsaal 301 Fröbelstieg 1

18966**Finite Elemente für partielle DGL****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	4 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 20 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Unipr.Dr. Gallistl, Dietmar	
zugeordnet zu Modul	FMI-MA1521, FMI-MA1521	

1-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 10:00 - 12:00	Hörsaal 301 Fröbelstieg 1
	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 12:00 - 14:00	Hörsaal 301 Fröbelstieg 1

18973**Höhere Analysis 2****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 15 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 15 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr.rer.nat.habil. Haroske, Dorothee / Dr.rer.nat. Byrenheid, Glenn	
zugeordnet zu Modul	FMI-MA1212	

1-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 08:00 - 10:00	Seminarraum 517 Ernst-Abbe-Platz 2	Byrenheid, G.
----------	--------------------------------------	------------------	---------------------------------------	---------------

18992**Stochastische Prozesse in diskreter Zeit (Stochastische Prozesse 1)****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung/Übung	6 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 15 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 15 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Pavlyukevich, Ilya	
zugeordnet zu Modul	FMI-MA0703, FMI-MA0703	

23004**(Semantische) Daten- und Prozessintegration****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 15 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 15 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr.-Ing. Algergawy, Alsayed	
zugeordnet zu Modul	FMI-IN0131	
Weblinks	https://caj.informatik.uni-jena.de/caj/login	

1-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 10:00 - 12:00	Seminarraum 1.023 Carl-Zeiß-Straße 3
----------	--------------------------------------	------------------	---

Bemerkungen

Bitte Anmeldung im CAJ! Dort sind auch weitere Hinweise zur Veranstaltung abgelegt!

55384**Wissenschaftliches Rechnen I****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung/Übung	4 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 30 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Zumbusch, Gerhard	
zugeordnet zu Modul	FMI-MA1534	

1-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 12:00 - 14:00	Labor 310 Ernst-Abbe-Platz 2
	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 08:00 - 10:00	Labor 310 Ernst-Abbe-Platz 2

65674**Mathematische Modelle für Optimierungsprobleme****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung/Übung	4 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 15 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 15 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Löhne, Andreas	
zugeordnet zu Modul	FMI-MA1612	

1-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 12:00 - 14:00	Seminarraum 121 August-Bebel-Straße 4
	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 14:00 - 16:00	Seminarraum 1.030 Carl-Zeiß-Straße 3

Physikalisch-Astronomische Fakultät / Faculty of Physics and Astronomy

102500**Diffractive Optics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung		
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.		
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr.rer.nat.habil. Wyrowski, Frank		
zugeordnet zu Modul	PAFMO140		
0-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 08:00 - 10:00	Seminarraum D417 Max-Wien-Platz 1

102501**Diffractive Optics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung		
	1 Semesterwochenstunde (SWS)		
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.		
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr.rer.nat.habil. Wyrowski, Frank		
zugeordnet zu Modul	PAFMO140		
0-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 10:00 - 12:00	Seminarraum D417 Max-Wien-Platz 1

18295**Biomedical Imaging - Ionizing Radiation****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung		
	2 Semesterwochenstunden (SWS)		
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 40 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 46 Teilnehmer.		
Zugeordnete Dozenten	Prof. Dr. Reichenbach, Jürgen R. / Univ.Prof. Dr. rer. nat. habil. Förster, Eckhart / Dr. rer. nat. Krämer, Martin		
zugeordnet zu Modul	PAFMO120		
0-Gruppe	17.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Do 10:00 - 12:00	Seminarraum D417 Max-Wien-Platz 1

Kommentare

Content: Since the discovery of X-rays by Wilhelm Conrad Röntgen in 1895 imaging systems have become an integral and indispensable part in science and medicine. By now they are an essential key technology in modern biomedicine. Besides the classical X-ray projection and the more recently introduced computed tomography (CT), imaging systems encompass also devices based on radioactive tracers or ultrasound waves. The purpose of this course is to introduce the physical principles, fundamental properties and technical concepts of these systems as they are applied today in medicine and physics. Applications and current developments will be presented and should serve to reinforce understanding of this field of imaging science. The focus of this course will be on imaging systems employing ionizing radiation. It aims for Master students of photonics (3rd semester), physics, material science, medicine as well as interested students at the level of the fifth semester or higher.

27195		Ultrafast optics			
Allgemeine Angaben					
Art der Veranstaltung		Vorlesung		2 Semesterwochenstunden (SWS)	
Belegpflicht		ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 25 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 30 Teilnehmer.			
Zugeordnete Dozenten		Univ.Prof. Dr. Nolte, Stefan / Dr. Alberucci, Alessandro			
zugeordnet zu Modul		PAFMO280			
0-Gruppe	16.10.2019-07.02.2020	Mi	08:00 - 10:00	Seminarraum Auditor	
	wöchentlich			Albert-Einstein-Str. 6	
	12.02.2020-12.02.2020	Mi	08:30 - 10:30	Seminarraum Auditor	
	Einzeltermin			Albert-Einstein-Str. 6	
		Klausur			

27196		Ultrafast optics	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung		Übung1 Semesterwochenstunde (SWS)	
Belegpflicht		ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 25 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten		Goebel, Thorsten Albert	
zugeordnet zu Modul		PAFMO280	
1-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020	Mi 10:00 - 12:00	Seminarraum SR 1
	14-täglich		Albert-Einstein-Str. 6

27202		Fundamentals of modern optics	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung		Vorlesung4 Semesterwochenstunden (SWS)	
Belegpflicht		ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 70 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 80 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten		Univ.Prof. Dr. Pertsch, Thomas / Grosser, Janett / Dr. rer. nat. Schmidt, Dorit	
zugeordnet zu Modul		PAFMO001	
0-Gruppe	14.10.2019-07.02.2020	Mo 08:00 - 10:00	Seminarraum Auditor
	wöchentlich		Albert-Einstein-Str. 6
	18.10.2019-07.02.2020	Fr 08:00 - 10:00	Seminarraum Auditor
	wöchentlich		Albert-Einstein-Str. 6
	14.02.2020-14.02.2020	Fr 10:00 - 12:00	Hörsaal 215
	Einzeltermin		Max-Wien-Platz 1
		Klausur	
	03.04.2020-03.04.2020	Fr 10:00 - 12:00	
	Einzeltermin	Nachklausur	
Kommentare			

Content:- geometrical optics - electromagnetic fields in homogeneous and inhomogeneous dispersive media - diffraction theory and Fourier optics - polarization of light - interference - optics in crystals - optics at interfaces and in layered media (films, resonators, 1D photonic crystals, waveguides)

27203**Fundamentals of modern optics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 0 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Afsharnia, Mina / Krstic, Alexa / Pakhomov, Anton / Univ.Prof. Dr. Pertsch, Thomas / Santos Suarez, Elkin Andres / Tanaka, Katsuya / Dr. rer. nat. Schmidt, Dorit	
zugeordnet zu Modul	PAFMO001	

1-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 10:00 - 12:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
2-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 10:00 - 12:00	Seminarraum SR 1 Albert-Einstein-Str. 6
3-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 08:00 - 10:00	Seminarraum SR 1 Albert-Einstein-Str. 6
4-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 12:00 - 14:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
5-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 14:00 - 16:00	Seminarraum SR 1 Albert-Einstein-Str. 6

36730**Optical Metrology and Sensing****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 40 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 50 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr.-Ing. Gross, Herbert / Jun.-Prof. Dr. Staude, Isabelle	
zugeordnet zu Modul	PAFMO005	

0-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 12:00 - 14:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
	10.02.2020-10.02.2020 Einzeltermin	Mo 10:00 - 12:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
	17.03.2020-17.03.2020 Einzeltermin	Di 10:00 - 12:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
		Klausur	
		Nachklausur	

Kommentare

Module content: • Two- and multi-beam interferometry • Wave front analysis • Methods of phase measurement • White-light interferometry • Phase conjugation • Holography and holographic interferometry • Fringe projection • Triangulation

36731		Optical Metrology and Sensing	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung		Übung1 Semesterwochenstunde (SWS)	
Belegpflicht		ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 25 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten		Arslan, Dennis / Bucher, Tobias / Sekman, Yusuf	
zugeordnet zu Modul		PAFMO005	
1-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 14-täglich	Do 12:00 - 14:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
2-Gruppe	24.10.2019-06.02.2020 14-täglich	Do 12:00 - 14:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
3-Gruppe	18.10.2019-07.02.2020 14-täglich	Fr 12:00 - 14:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
4-Gruppe	25.10.2019-07.02.2020 14-täglich	Fr 12:00 - 14:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6

36732		Introduction to Optical Modeling	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung		Vorlesung2 Semesterwochenstunden (SWS)	
Belegpflicht		ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 50 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 60 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten		aplProf Dr. rer. nat. habil. Zeitner, Uwe Detlef / Univ.Prof. Dr.rer.nat.habil. Wyrowski, Frank	
zugeordnet zu Modul		PAFMO006	
0-Gruppe	16.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Mi 10:00 - 12:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6

36734		Introduction to Optical Modeling	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung		Übung1 Semesterwochenstunde (SWS)	
Belegpflicht		ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 18 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 18 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten		Widholz, Georg	
zugeordnet zu Modul		PAFMO006	
1-Gruppe	18.10.2019-31.01.2020 14-täglich	Fr 10:00 - 12:00	Seminarraum PC-ACP Albert-Einstein-Str. 6
2-Gruppe	25.10.2019-07.02.2020 14-täglich	Fr 10:00 - 12:00	Seminarraum PC-ACP Albert-Einstein-Str. 6
3-Gruppe	14.10.2019-27.01.2020 14-täglich	Mo 12:00 - 14:00	Seminarraum PC-ACP Albert-Einstein-Str. 6
4-Gruppe	21.10.2019-03.02.2020 14-täglich	Mo 12:00 - 14:00	Seminarraum PC-ACP Albert-Einstein-Str. 6

36737**Structure of Matter****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	4 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 80 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 100 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. rer. nat. habil. Stenzel, Olaf / Univ.Prof. Dr. Tünnermann, Andreas	
zugeordnet zu Modul	PAFMO002	

0-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 08:00 - 10:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 08:00 - 10:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
	11.02.2020-11.02.2020 Einzeltermin	Di 09:30 - 12:00	Hörsaal 215 Max-Wien-Platz 1
	31.03.2020-31.03.2020 Einzeltermin	Di 09:30 - 12:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
		Klausur	
		Nachklausur	

36740**Structure of Matter****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 18 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 22 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Marques Muniz, André Luiz / Monika, / Palma-Vega, Gonzalo / Shi, Mingyuan / Dr. rer. nat. habil. Stenzel, Olaf	
zugeordnet zu Modul	PAFMO002	

1-Gruppe	22.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 10:00 - 12:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
2-Gruppe	24.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 10:00 - 12:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
3-Gruppe	22.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 10:00 - 12:00	Seminarraum SR 1 Albert-Einstein-Str. 6
4-Gruppe	24.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 10:00 - 12:00	Seminarraum SR 1 Albert-Einstein-Str. 6

36754**High-Intensity / Relativistic Optics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Kaluza, Malte / Schmidt, Marie-Sophie / Beleites, Burgard	
zugeordnet zu Modul	PAFMO170	

0-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 14:00 - 16:00	Seminarraum E013B Max-Wien-Platz 1
----------	--------------------------------------	------------------	---------------------------------------

36802**Theoretical Solide State Physics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	4 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 25 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 30 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Botti, Silvana	
zugeordnet zu Modul	PAFMF001	

0-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 12:00 - 14:00	Hörsaal 119 Fröbelstieg 1
	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 12:00 - 14:00	Hörsaal 119 Fröbelstieg 1

Kommentare

Aufbauend auf die Grundvorlesung, der Einführung in die Festkörperphysik mit den dargestellten experimentellen Grundtatsachen, sollen für kondensierte Materie grundlegende Effekte, elementare Anregungen, deren Beschreibung sowie physikalische Grundlagen für Anwendungen vermittelt werden. Moderne Aspekte der Festkörperphysik wie Quantenstrukturen und neue Materialien werden mit Blick auf Spintronik, Plasmonik und Nanomagnetismus besprochen. Es wird in die Wahlveranstaltungen zur Spezialisierungsrichtung Festkörperphysik eingeführt aber auch Grundlagen für andere Spezialisierungen geschaffen. Im Einzelnen sollen angeboten werden:- Elastische Eigenschaften (Deformation, Verspannung) - Elektronische Eigenschaften (Bandstruktur, Materialklassifizierung, effektive Masse, Berechnungsmethoden, Messung)- Halbleiter (Dotierung, pn-Übergang, Transport, organische HL)- Nanostrukturen (Schottky-Kontakt, Heterostruktur, Quantengraben und -punkte)- Legierungen (Mischkristalle, Phasendiagramm)- Optische und dielektrische Eigenschaften (dielektrische Funktion, Polariton, Plasmon, Exziton)- Magnetische Eigenschaften (Arten, Suszeptibilität, Magnon)- Supraleitung (Phänomenologie, BCS-Theorie, Josephson-Effekt)

Bemerkungen

einführende Wahlvorlesung in die Spezialisierungsrichtung Festkörperphysik

45929**Experimental Optics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Praktikum	6 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 70 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 80 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. Ackermann, Roland / Univ.Prof. Dr. Nolte, Stefan	
zugeordnet zu Modul	PAFMO007	

0-Gruppe	13.12.2019-13.12.2019 Einzeltermin	Fr 14:00 - 16:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
----------	---------------------------------------	------------------	---

46127**Nonlinear Optics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Paulus, Gerhard G. / Beleites, Burgard	
zugeordnet zu Modul	PAFMO151	

0-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 12:00 - 14:00	Seminarraum D417 Max-Wien-Platz 1
----------	--------------------------------------	------------------	--------------------------------------

46128**Nonlinear Optics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung	1 Semesterwochenstunde (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Reinhard, Julius	
zugeordnet zu Modul	PAFMO151	

1-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 14-täglich	Mo 14:00 - 16:00	Seminarraum D417 Max-Wien-Platz 1
2-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 14-täglich	Mo 14:00 - 16:00	Seminarraum 116 Helmholtzweg 5

46131**High-Intensity / Relativistic Optics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung	1 Semesterwochenstunde (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	M.Sc. Tamer, Issa	

0-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 12:00 - 14:00	Seminarraum E013B Max-Wien-Platz 1
----------	--------------------------------------	------------------	---------------------------------------

46134**Nano engineering****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	PD Dr. rer. nat. Höppener, Stephanie	
zugeordnet zu Modul	PAFMO230	

0-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 08:00 - 10:00	Seminarraum E013A Max-Wien-Platz 1
----------	--------------------------------------	------------------	---------------------------------------

46144**Thin Film Optics****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung	1 Semesterwochenstunde (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 25 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 30 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Schenk, Paul	
zugeordnet zu Modul	PAFMO271	

1-Gruppe	25.10.2019-07.02.2020 14-täglich	Fr 08:00 - 10:00	Seminarraum SR 1 Albert-Einstein-Str. 6
----------	-------------------------------------	------------------	--

55637		Applied Laser Technology II	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung		Vorlesung2 Semesterwochenstunden (SWS)	
Belegpflicht		ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 40 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 50 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten		Univ.Prof. Dr. Eggeling, Christian / Univ.Prof. Dr. Heintzmann, Rainer / Univ.Prof. Dr. Stafast, Herbert / Heisler, Ulrike	
zugeordnet zu Modul		PAFMO104	
0-Gruppe	14.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Mo 12:00 - 14:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
Bemerkungen			
The Lecture will held in English if requested.			

56328		Tutorial Fundamentals of modern optics	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung	Tutorium	2 Semesterwochenstunden (SWS)	
Belegpflicht	nein		
Zugeordnete Dozenten	Narantsatsralt, Bayarjargal		
0-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 14:00 - 16:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6

65729		Biomedical Imaging - Ionizing Radiation	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung	Übung		1 Semesterwochenstunde (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 16 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 21 Teilnehmer.		
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. rer. nat. habil. Förster, Eckhart / Dr. rer. nat. Krämer, Martin / Prof. Dr. Reichenbach, Jürgen R. / Sibgatulin, Renat		
zugeordnet zu Modul	PAFMO120		
1-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 14:00 - 16:00	Seminarraum E025 Helmholtzweg 4
2-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 16:00 - 18:00	Seminarraum E025 Helmholtzweg 4

65731		Applied Laser Technology II	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung	Übung	1 Semesterwochenstunde (SWS)	
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 25 Teilnehmer.		
Zugeordnete Dozenten	Idrisov, Ravil / Dr. Karras, Christian / Heisler, Ulrike		
zugeordnet zu Modul	PAFMO104		

1-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 14-täglich	Mo 14:00 - 16:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
----------	-------------------------------------	------------------	---

77710**Imaging and aberration theory****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr.-Ing. Gross, Herbert	
zugeordnet zu Modul	PAFMO182	

0-Gruppe	18.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Fr 10:00 - 12:00	Seminarraum Auditor Albert-Einstein-Str. 6
	19.02.2020-19.02.2020 Einzeltermin	Mi 10:00 - 12:00	Seminarraum SR 1 Albert-Einstein-Str. 6
		Klausur	

77713**Imaging and aberration theory****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Übung	1 Semesterwochenstunde (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 24 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	M.Sc. Lu, Xiang	
zugeordnet zu Modul	PAFMO182	

1-Gruppe	18.10.2019-07.02.2020 14-täglich	Fr 08:00 - 10:00	Seminarraum SR 2 Albert-Einstein-Str. 6
----------	-------------------------------------	------------------	--

77720**Atomic physics at high field strengths -
Interaction of high-energy radiation with matter****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr.rer.nat. Stöhlker, Thomas / Hahn, Christoph	
zugeordnet zu Modul	PAFMO106	

0-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 12:00 - 14:00	Seminarraum E013A Max-Wien-Platz 1
----------	--------------------------------------	------------------	---------------------------------------

Kommentare

Die Anwendungen moderner Teilchenbeschleuniger reichen von der Erforschung der fundamentalen Bausteine und Kräfte in der Natur bis hin zum Einsatz in der Biologie und Medizin. In diesem Kontext gewinnen Hochintensitätslaser zur Erzeugung hochenergetischer Teilchen und deren Einsatz als intensive Strahlungsquellen zunehmend an Bedeutung. Der thematische Schwerpunkt der Vorlesung konzentriert sich auf die physikalischen Prozesse und begleitenden Phänomene, die bei der Wechselwirkung hochenergetischer Teilchen mit Materie auftreten. So werden beispielhaft folgende Themen behandelt: • elementare Wechselwirkungsprozesse • Streuung, Absorption und Energieverlust • Teilchenerzeugung • Nachweismethoden • Anwendungen in der Chemie, Biologie und Medizin.

77721

Atomic physics at high field strengths - Interaction of high-energy radiation with matter

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Übung	1 Semesterwochenstunde (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Herdrich, Marc Oliver / Hahn, Christoph	
zugeordnet zu Modul	PAFMO182	

1-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 14-täglich	Do 14:00 - 16:00	Seminarraum E013A Max-Wien-Platz 1
----------	-------------------------------------	------------------	---------------------------------------

Kommentare

findet statt im Seminarraum des Helmholtz-Instituts (R205, Fröbelstieg 3)

77743

Image processing in microscopy

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 20 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Heintzmann, Rainer	
zugeordnet zu Modul	PAFMO181	

0-Gruppe	18.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Fr 12:00 - 14:00	Seminarraum PC-ACP Albert-Einstein-Str. 6
----------	--------------------------------------	------------------	--

77745

Image processing in microscopy

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Übung	1 Semesterwochenstunde (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 20 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Heintzmann, Rainer	
zugeordnet zu Modul	PAFMO181	

1-Gruppe	18.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Fr 14:00 - 16:00	Seminarraum PC-ACP Albert-Einstein-Str. 6
----------	--------------------------------------	------------------	--

89878

Attosecond laser physics

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 15 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 18 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Jun.-Prof. Dr. Pfeiffer, Adrian Nikolaus	
zugeordnet zu Modul	PAFMO107	

0-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 10:00 - 12:00	Seminarraum E013B Max-Wien-Platz 1
----------	--------------------------------------	------------------	---------------------------------------

Nachweise

written or oral examination at the end of the semester

Empfohlene Literatur

- Zenghu Chang, Fundamentals of Attosecond Optics

89879

Attosecond laser physics

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Übung	1 Semesterwochenstunde (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 15 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 18 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Kim, Doyeong / Jun.-Prof. Dr. Pfeiffer, Adrian Nikolaus	
zugeordnet zu Modul	PAFMO107	

1-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020	Do 08:00 - 10:00	Seminarraum E013B Max-Wien-Platz 1
	14-täglich		

Nachweise

written or oral examination at the end of the semester

Empfohlene Literatur

- Zenghu Chang, Fundamentals of Attosecond Optics

89957

Lens design II

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 30 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 30 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr.-Ing. Gross, Herbert	
zugeordnet zu Modul	PAFMO204	

0-Gruppe	14.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Mo -	
	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 08:00 - 10:00	Seminarraum PC-ACP Albert-Einstein-Str. 6
	12.02.2020-12.02.2020 Einzeltermin	Mi 10:00 - 12:00	Klausur ACP-Computerpool

Nachweise

written examination at the end of the semester (90 min duration)

Empfohlene Literatur

list of literature will be given in the lecture

89958		Lens design II	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung		Übung1 Semesterwochenstunde (SWS)	
Belegpflicht		ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 25 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 30 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten		M.Sc. Cai, Danyun / M. Sc. Zhong, Yi	
zugeordnet zu Modul		PAFMO204	
1-Gruppe	16.10.2019-07.02.2020 14-täglich	Mi 10:00 - 12:00	Seminarraum PC-ACP Albert-Einstein-Str. 6

90242		Active photonic devices	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)	
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 25 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 30 Teilnehmer.		
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. rer. nat. habil. Schmidt, Markus Alexander		
zugeordnet zu Modul	PAFMO101		
0-Gruppe	18.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Fr 12:00 - 14:00	Seminarraum SR 1 Albert-Einstein-Str. 6

Nachweise

The form of the exam will be announced at the beginning of the semester. Either written examination at the end of the semester (90 min duration) or oral exam (15-20 min).

Empfohlene Literatur

- J. D. Jackson Electrodynamics - A. Yariv Optical Electronics in Modern Communications - Born/Wolf Principles of Optics

90244		Active photonic devices	
Allgemeine Angaben			
Art der Veranstaltung	Übung		1 Semesterwochenstunde (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 25 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 30 Teilnehmer.		
Zugeordnete Dozenten	Kim, Jisoo		
zugeordnet zu Modul	PAFMO101		
1-Gruppe	18.10.2019-07.02.2020 14-täglich	Fr 14:00 - 16:00	Seminarraum SR 1 Albert-Einstein-Str. 6
2-Gruppe	25.10.2019-07.02.2020 14-täglich	Fr 14:00 - 16:00	Seminarraum SR 1 Albert-Einstein-Str. 6

Bemerkungen

Die Übungen werden im Block am IPHT abgehalten. Nähere Informationen werden in der ersten Vorlesung bekannt gegeben.

Nachweise

The form of the exam will be announced at the beginning of the semester. Either written examination at the end of the semester (90 min duration) or oral exam (15-20 min).

Empfohlene Literatur

- J. D. Jackson Electrodynamics - A. Yariv Optical Electronics in Modern Communications - Born/Wolf Principles of Optics

90992 Physics of ultrafast optical discharge and filamentation

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Spielmann, Christian / Dr. Kartashov, Daniil	
zugeordnet zu Modul	PAFMO254	

0-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 10:00 - 12:00	Seminarraum 6 Helmholtzweg 4
----------	--------------------------------------	------------------	---------------------------------

Nachweise

Successful completion of exercises /Seminar and exam (written or oral)

90999 Physics of ultrafast optical discharge and filamentation

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Übung	1 Semesterwochenstunde (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Samsonova, Zhanna	
zugeordnet zu Modul	PAFMO254	

1-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 14-täglich	Di 08:00 - 10:00	Seminarraum 6 Helmholtzweg 4
----------	-------------------------------------	------------------	---------------------------------

Chemisch-Geowissenschaftliche Fakultät / Faculty of Chemistry and Earth Sciences

45734

Petrologie der Magmatite (Igneous Petrology; MMIN1.2, Pflichtmodul)

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Vorlesung	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 0 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Langenhorst, Falko Hubertus / Dr. Pollok, Kilian / Dr. rer. nat. Harries, Dennis / Brockel, Stefanie	
zugeordnet zu Modul	MMIN1.2	

0-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020	Mo 08:00 - 10:00	Seminarraum H122	Pollok, K.
	wöchentlich	c.t.	Burgweg 11	
	10.02.2020-10.02.2020	Mo 08:00 - 10:00	Seminarraum H122	
	Einzeltermin		Burgweg 11	
		Klausur WS2019/20		

82582

Projektmodul IOMC (BC 6.4, MC 3.2)

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Modul	
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 10 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 10 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	PD Dr. rer. nat. Höppener, Stephanie	
zugeordnet zu Modul	BC6.4, MC3.2, MC3.2	

0-Gruppe	14.10.2019-07.02.2020	Mo -
	wöchentlich	

Fakultät für Biowissenschaften / Faculty of Biological Sciences

65173

Vergleichende und evolutionäre Entwicklungsbiologie (MMLS.G1, MEES006/E1)

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Seminar	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 50 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 50 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Univ.Prof. Dr. Olsson, Lennart / Univ.Prof. Dr. Theißen, Günter / N., N. / Diplom Rümpler, Florian	
zugeordnet zu Modul	MEES006, MMLS.G1	

0-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 10:00 - 12:00 Gr. 1	Hörsaal E026 Helmholtzweg 4
	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 14:00 - 16:00 Gr. 2	Hörsaal E026 Helmholtzweg 4

Bemerkungen

Weitere Veranstaltungen / Other Courses

126187

Englisch B1 - Pronunciation and Phonetics

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 16 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Sieber, Julia / Dr. Slinn, Hazel Ann	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 12:00 - 14:00	Seminarraum 258a Fürstengraben 1	Sieber, J.
----------	--------------------------------------	------------------	-------------------------------------	------------

Kommentare

This course offers an overview of typical phonetic features of the English language and covers some practice activities to raise participants' awareness of these features.

Bemerkungen

Dieser Kurs wird vom StuRa unterstützt. Ihre Zahlung von 20 € ist fällig, wenn Sie zum Kurs zugelassen wurden. Bei Nichtzahlung werden Sie aus der Kursliste entfernt. Informationen zu den Kursentgelten finden Sie im Link: https://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html Bitte legen Sie Ihrer Lehrkraft innerhalb der ersten drei Wochen des Semesters Ihren Zahlungsnachweis vor.

Nachweise

Bei einem erfolgreichen Kursabschluss erhalten Sie 3 ECTS-Punkte. Prüfen Sie beim ASPA ob diese Leistungspunkte im Rahmen des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' angerechnet werden können. Die Bewertung basiert auf: 1)Erfüllung der Teilnahmebedingungen (anwesend für 80% der Kurse)2)Bestehen der Abschlussprüfung am Ende des Semesters. Mündliche Prüfung. Nähere Informationen erhalten Sie von der Lehrkraft zu Beginn des Semesters.

Empfohlene Literatur

Lehrmaterialien werden gegen eine geringe Gebühr zur Verfügung gestellt.

132963

Englisch B2.1 - All Skills

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 14 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Flanagan, Earl / Dr. Slinn, Hazel Ann	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 12:00 - 14:00	Seminarraum 1.024 Carl-Zeiß-Straße 3	Flanagan, E.
----------	--------------------------------------	------------------	---	--------------

Kommentare

Bemerkungen

Dieser Kurs wird vom StuRa unterstützt. Ihre Zahlung von 20 € ist fällig, wenn Sie zum Kurs zugelassen wurden. Bei Nichtzahlung werden Sie aus der Kursliste entfernt. Informationen zu den Kursentgelten finden Sie im Link: https://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html Bitte legen Sie Ihrer Lehrkraft innerhalb der ersten drei Wochen des Semesters Ihren Zahlungsnachweis vor.

Nachweise

Bei einem erfolgreichen Kursabschluss erhalten Sie 3 ECTS-Punkte. Prüfen Sie beim ASPA ob diese Leistungspunkte im Rahmen des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' angerechnet werden können. Die Bewertung basiert auf: 1) Erfüllung der Teilnahmebedingungen (anwesend für 80% der Kurse) 2) Bestehen der Abschlussprüfung am Ende des Semesters. Die Prüfung umfasst Lesen, Schreiben, Sprechen und Hören. Nähere Informationen erhalten Sie von der Lehrkraft zu Beginn des Semesters.

Empfohlene Literatur

Lehrmaterialien werden gegen eine geringe Gebühr zur Verfügung gestellt.

15841

Englisch C1 - Vorbereitung auf Cambridge Advanced / Crash Course

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	4 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. phil. Price, Sonja	
zugeordnet zu Modul	SPZ A1, SPZ A2	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	24.02.2020-06.03.2020 wöchentlich	Mo 10:00 - 13:00	Seminarraum SR 214 Ernst-Abbe-Platz 8	Price, S.
----------	--------------------------------------	------------------	--	-----------

Kommentare

Crash Course : Cambridge Exams Preparation Course The Cambridge Advanced (C1) is internationally recognised by universities and companies alike. Candidates can also contact Dr Sonja Price: sonja.price@uni-jena.de if they need more information. Information about Cambridge Courses IELTS (B2 upwards) Cambridge Advanced (C1 level) Cambridge Proficiency (C2 level) IELTS is a one-semester course which prepares for a certificate and is valid for 2 years. Students must register for the exam in Leipzig or other German cities independently Cambridge Advanced and Cambridge Proficiency are indefinitely valid. Students can register for the exam in Jena through the university. Most universities in the UK, and many universities elsewhere, require a minimum of IELTS 6.0 or Cambridge Advanced for international students. Students, who are thinking of pursuing studies in the USA should consider checking the requirements with their chosen university.

Bemerkungen

In Kooperation mit dem StuRaUnkostenbeitrag : 20 Euro

Nachweise

Level C1 Leistungsschein / Credits: 3 bei regelmäßiger Teilnahme und erfolgreicher kursinterner Prüfung. Diese Credits können Sie sich als Teil des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' anrechnen lassen. (Bitte beachten Sie, dass die kursinterne Prüfung nicht zum Erwerb des Zertifikats führt. Diese erfolgt über einem zentralen Test außerhalb des universitären Sprachunterrichts.)

15938**Englisch****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Seminar	4 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 19 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 19 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Broughton, Bonnie Jean	

0-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 14:15 - 15:45	Seminarraum 169 Fürstengraben 1
	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 16:15 - 17:45	Seminarraum 169 Fürstengraben 1
	18.10.2019-07.02.2020 wöchentlich	Fr 10:15 - 11:45	Seminarraum 169 Fürstengraben 1

15997**Englisch B2+ für Geisteswissenschaftler - writing****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 16 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 20 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. Slinn, Hazel Ann	
zugeordnet zu Modul	SPZ A1, SPZ A2	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 16:00 - 18:00	Seminarraum 162 Fürstengraben 1	Slinn, H.
----------	--------------------------------------	------------------	------------------------------------	-----------

Kommentare

This course will focus on learning to control your written English. We will look at how to create well-structured writing, particularly at paragraph level. We will also discuss and try to eliminate common errors that arise from habit and mother tongue interference.

Bemerkungen

This course is supported by the Student Council (StuRa) Your payment of €20 is due when you have been accepted (Zugelassen) to the course. Non-payment will result in you being removed from the course list. For information about how to pay follow this link: https://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html Please show your proof of payment to your teacher within the first three weeks of semester.

Nachweise

A portfolio of short essays will be prepared throughout the semester. Your teacher will give you more detailed information at the beginning of semester. Successful completion of this portfolio will result in a graded certificate with 3 ECTS points. Check with your exam office (ASPA) to find out if these credit points can be counted as part of the 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' module.

Empfohlene Literatur

There is no course book; handouts will be supplied via online platform.

16048**Englisch B1.1 - All Skills****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Price, Jenny Helen / Dr. Slinn, Hazel Ann	
zugeordnet zu Modul	SPZ A2, SPZ A1	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 10:00 - 12:00	Seminarraum 1.022 Carl-Zeiß-Straße 3	Price, J.
----------	--------------------------------------	------------------	---	-----------

Bemerkungen

Dieser Kurs wird vom StuRa unterstützt. Ihre Zahlung von 20 € ist fällig, wenn Sie zum Kurs zugelassen wurden. Bei Nichtzahlung werden Sie aus der Kursliste entfernt. Informationen zu den Kursentgelten finden Sie im Link: https://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html Bitte legen Sie Ihrer Lehrkraft innerhalb der ersten drei Wochen des Semesters Ihren Zahlungsnachweis vor.

Nachweise

Bei einem erfolgreichen Kursabschluss erhalten Sie 3 ECTS-Punkte. Prüfen Sie beim ASPA ob diese Leistungspunkte im Rahmen des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' angerechnet werden können. Die Bewertung basiert auf: 1) Erfüllung der Teilnahmebedingungen (anwesend für 80% der Kurse) 2) Bestehen der Abschlussprüfung am Ende des Semesters. Die Prüfung umfasst Lesen, Schreiben, Sprechen und Hören. Nähere Informationen erhalten Sie von der Lehrkraft zu Beginn des Semesters.

Empfohlene Literatur

Lehrmaterialien werden gegen eine geringe Gebühr zur Verfügung gestellt

16072**Business English - B2/C1 (1. Teil)****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Sprachkurs			
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 22 Teilnehmer.			
Zugeordnete Dozenten	Dr.phil. Klug, Adelheid			
zugeordnet zu Modul	SPZ A1, SPZ A2			

1-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 18:00 - 20:00	PC-Pool 217 Ernst-Abbe-Platz 8	Klug, A.
2-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 12:00 - 14:00	PC-Pool 216 Ernst-Abbe-Platz 8	Klug, A.

Kommentare

Level B2/C1 (lt. Einstufungstest) oder Fortsetzungskurs von B2

Nachweise

Bei erfolgreicher Teilnahme mit regelmäßigem Kursbesuch wird der Kurs mit Teil 2 im SS fortgeführt. Nach Besuch des Teilkurses 2 und einer bestandenen Abschlussklausur (inklusive weiterer unterrichtsbegleitender Leistungsüberprüfungen im Kurs) werden insgesamt 6 Leistungspunkte (ECTS credits) vergeben. Verweis auf: Basismodul Fremdsprachen für Wirtschaftswissenschaftler... Diese Credits können Sie sich als Teil des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' anrechnen lassen.

Empfohlene Literatur

wird im Kurs bekanntgegeben

16094**Business English C1[+] (1. Teil)****Allgemeine Angaben****Art der Veranstaltung** Sprachkurs**Belegpflicht** ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 22 Teilnehmer.**Zugeordnete Dozenten** Westerhausen, Tamsen / Dr.phil. Klug, Adelheid**zugeordnet zu Modul** SPZ A1, SPZ A2

1-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 10:00 - 12:00	Seminarraum 116 August-Bebel-Straße 4	Westerhausen, T.
----------	--------------------------------------	------------------	--	------------------

Kommentare

Level C1 (+) - (lt. Einstufungstest) oder Fortsetzung von C1 This course is for those who tested in at the highest level. It covers two semesters but you may be eligible to take one semester under certain circumstances. Contact Dr Klug to check. In semester one we look at some traditional developments in business, using famous cases such as Ford Motor Company and others to explore issues in the world of business. We also look at written communication and putting together a CV. In semester two we attempt to look forward and consider what will face today's graduates in their working lives. Part of the work of this semester will involve some simple online research and a short presentation.

Nachweise

Students will need to attend regularly and participate actively, completing written tasks and oral presentations. There will be a formal, written exam as well as an oral exam at the end of the second semester. Students who complete both semesters successfully will obtain a graded certificate of achievement and 6 ECTS points. Students who complete only one semester may, if they test successfully and fulfil attendance requirements, obtain a similar certificate but with 3 ECTS points. This applies in particular to international students who may be here for only one semester. Verweis auf: Basismodul Fremdsprachen für Wirtschaftswissenschaftler Diese Credits können Sie sich als Teil des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' anrechnen lassen.

Empfohlene Literatur

There is no text for this course. Links and materials will be provided.

16106**Englisch C2 - Vorbereitung auf Cambridge Proficiency / Crash Course****Allgemeine Angaben****Art der Veranstaltung** Sprachkurs 4 Semesterwochenstunden (SWS)**Belegpflicht** ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.**Zugeordnete Dozenten** Dr. phil. Price, Sonja**zugeordnet zu Modul** SPZ A1, SPZ A2**Weblinks** http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html

1-Gruppe	24.02.2020-06.03.2020 Blockveranstaltung	KA 14:00 - 17:00	Seminarraum SR 214 Ernst-Abbe-Platz 8
----------	---	------------------	--

Kommentare

Crash Course : Cambridge Exams Preparation Course The Cambridge Proficiency Exam (C2) is internationally recognised by universities and companies alike. Candidates can contact Dr Sonja Price: sonja.price@uni-jena.de if they need more information. Information about Cambridge Courses and the Placement Test. IELTS (B2 upwards) Cambridge Advanced (C1 level) Cambridge Proficiency (C2 level) IELTS is a one-semester course which prepares for a certificate and is valid for 2 years. Students must register for the exam in Leipzig or other German cities independently Cambridge Advanced and Cambridge Proficiency are crash courses and are indefinitely valid. Students can register for the exam in Jena through the university. Most universities in the UK, and many universities elsewhere, require a minimum of IELTS 6.0 or Cambridge Advanced for international students. Students, who are thinking of pursuing studies in the USA should consider checking the requirements with their chosen university.

Bemerkungen

In Kooperation mit dem StuRaUnkostenbeitrag 20 Euro

Nachweise

Leistungsschein / Credits: 3 bei regelmäßiger Teilnahme und erfolgreicher kursinterner Prüfung. Diese Credits können Sie sich als Teil des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' anrechnen lassen. (Bitte beachten Sie, dass die kursinterne Prüfung nicht zum Erwerb des Zertifikats führt. Diese erfolgt über einem zentralen Test außerhalb des universitären Sprachunterrichts.)

16128

Business English - B2 (1. Teil)

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung Sprachkurs

Belegpflicht ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 22 Teilnehmer.

Zugeordnete Dozenten Dr.phil. Klug, Adelheid

zugeordnet zu Modul SPZ A1, SPZ A2

1-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 10:00 - 12:00	PC-Pool 217 Ernst-Abbe-Platz 8	Klug, A.
2-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 12:00 - 14:00	PC-Pool 217 Ernst-Abbe-Platz 8	Klug, A.
3-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 14:00 - 16:00	PC-Pool 217 Ernst-Abbe-Platz 8	Klug, A.
4-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 14:00 - 16:00	PC-Pool 216 Ernst-Abbe-Platz 8	Klug, A.
5-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 16:00 - 18:00	PC-Pool 216 Ernst-Abbe-Platz 8	Klug, A.

Kommentare

Level B2 (lt. Einstufungstest)

Nachweise

Bei erfolgreicher Teilnahme mit regelmäßigem Kursbesuch wird der Kurs mit Teil 2 im SS fortgeführt. Nach Besuch des Teilkurses 2 und einer bestandenen Abschlussklausur (inklusive weiterer unterrichtsbegleitender Leistungsüberprüfungen im Kurs) werden insgesamt 6 Leistungspunkte (ECTS credits) vergeben. Verweis auf: Basismodul Fremdsprachen für Wirtschaftswissenschaftler Diese Credits können Sie sich als Teil des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' anrechnen lassen.

Empfohlene Literatur

wird im Kurs bekanntgegeben

16137**Englisch B2+ Vorbereitung auf IELTS Prüfung****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 24 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 20 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. Slinn, Hazel Ann	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 14:00 - 16:00	Seminarraum 162 Fürstengraben 1	Slinn, H.
----------	--------------------------------------	------------------	------------------------------------	-----------

Kommentare

Most universities in the UK, and many universities elsewhere, require a minimum of IELTS 6.0 or Cambridge Advanced English for international students. Students who are thinking of pursuing studies in the USA should consider TOEFL or check the requirements with their chosen university. 'IELTS' is a one-semester preparation (2 SWS) course for a certificate which is valid for 2 years. Students must register for the IELTS exam independently and online. The link for exam registration is above (British Council). The nearest exam centre is Leipzig. Preparation courses for Cambridge Advanced and Cambridge Proficiency are also offered by the language centre, please check Friedolin for details.

Bemerkungen

This course is supported by the Student Council (StuRa) Your payment of €20 is due when you have been accepted (Zugelassen) to the course. Non-payment will result in you being removed from the course list. For information about how to pay follow this link: https://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html Please show your proof of payment to your teacher within the first three weeks of semester.

Nachweise

There is no test and you will receive a Teilnahmeschein (certificate of participation) at the end of the course. There are no credit points and no grade. If you need a course with a test and a grade, please choose a different course.

Empfohlene Literatur

There is no course book; handouts and useful links will be supplied via online platform.

16141**Business English C1 (1. Teil)****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 25 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Jurkutat, Juliane / Dr. Slinn, Hazel Ann / Dr.phil. Klug, Adelheid	
zugeordnet zu Modul	SPZ A1, SPZ A2	

1-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 10:00 - 12:00	Seminarraum 258a Fürstengraben 1	Jurkutat, J.
2-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 12:00 - 14:00	Seminarraum 259 Fürstengraben 1	Jurkutat, J.
3-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 16:00 - 18:00	Seminarraum 275 Fürstengraben 1	Slinn, H.

Kommentare

Level C1 (lt. Einstufungstest) oder Fortsetzung von B2/C1

Nachweise

Bei erfolgreicher Teilnahme mit regelmäßigem Kursbesuch wird der Kurs mit Teil 2 im SS fortgeführt. Nach Besuch des Teilkurses 2 und einer bestandenen Abschlussklausur (inklusive weiterer unterrichtsbegleitender Leistungsüberprüfungen im Kurs) werden insgesamt 6 Leistungspunkte (ECTS credits) vergeben. Verweis auf: Basismodul Fremdsprachen für Wirtschaftswissenschaftler. Diese Credits können Sie sich als Teil des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' anrechnen lassen.

Empfohlene Literatur

wird im Kurs bekanntgegeben

166278

Englisch B1.2 - All Skills

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 18 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Price, Jenny Helen / Dr. Slinn, Hazel Ann	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

0-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 12:00 - 14:00	Seminarraum 1.022 Carl-Zeiß-Straße 3	Price, J.
----------	--------------------------------------	------------------	---	-----------

Bemerkungen

Dieser Kurs wird vom StuRa unterstützt. Ihre Zahlung von 20 € ist fällig, wenn Sie zum Kurs zugelassen wurden. Bei Nichtzahlung werden Sie aus der Kursliste entfernt. Informationen zu den Kursentgelten finden Sie im Link: https://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html Bitte legen Sie Ihrer Lehrkraft innerhalb der ersten drei Wochen des Semesters Ihren Zahlungsnachweis vor.

Nachweise

Bei einem erfolgreichen Kursabschluss erhalten Sie 3 ECTS-Punkte. Prüfen Sie beim ASPA ob diese Leistungspunkte im Rahmen des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' angerechnet werden können. Die Bewertung basiert auf: 1) Erfüllung der Teilnahmebedingungen (anwesend für 80% der Kurse) 2) Bestehen der Abschlussprüfung am Ende des Semesters. Die Prüfung umfasst Lesen, Schreiben, Sprechen und Hören; Nähere Informationen erhalten Sie von der Lehrkraft zu Beginn des Semesters.

Empfohlene Literatur

Lehrmaterialien werden gegen eine geringe Gebühr oder via Moodle zur Verfügung gestellt.

166359

Englisch B1.2 - Grammar

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 14 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Stephen Philip, James / Dr. Slinn, Hazel Ann	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 14:00 - 16:00	Seminarraum 1.022 Carl-Zeiß-Straße 3	Stephen Philip, J.
----------	--------------------------------------	------------------	---	--------------------

Bemerkungen

Dieser Kurs wird vom StuRa unterstützt. Ihre Zahlung von 20 € ist fällig, wenn Sie zum Kurs zugelassen wurden. Bei Nichtzahlung werden Sie aus der Kursliste entfernt. Informationen zu den Kursentgelten finden Sie im Link: https://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html Bitte legen Sie Ihrer Lehrkraft innerhalb der ersten drei Wochen des Semesters Ihren Zahlungsnachweis vor.

Nachweise

Bei einem erfolgreichen Kursabschluss erhalten Sie 3 ECTS-Punkte. Prüfen Sie beim ASPA ob diese Leistungspunkte im Rahmen des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' angerechnet werden können. Die Bewertung basiert auf: 1)Erfüllung der Teilnahmebedingungen (anwesend für 80% der Kurse)2)Bestehen der Abschlussprüfung am Ende des Semesters. Schriftliche Prüfung
Nähere Informationen erhalten Sie von der Lehrkraft zu Beginn des Semesters.

Empfohlene Literatur

Lehrmaterialien werden gegen eine geringe Gebühr oder via Lernplattform zur Verfügung gestellt.

166360

Englisch B2.2 - All Skills

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 14 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Flanagan, Earl / Dr. Slinn, Hazel Ann	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 10:00 - 12:00	Seminarraum 1.024 Carl-Zeiß-Straße 3	Flanagan, E.
----------	--------------------------------------	------------------	---	--------------

Bemerkungen

Dieser Kurs wird vom StuRa unterstützt. Ihre Zahlung von 20 € ist fällig, wenn Sie zum Kurs zugelassen wurden. Bei Nichtzahlung werden Sie aus der Kursliste entfernt. Informationen zu den Kursentgelten finden Sie im Link: https://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html Bitte legen Sie Ihrer Lehrkraft innerhalb der ersten drei Wochen des Semesters Ihren Zahlungsnachweis vor.

Nachweise

Bei einem erfolgreichen Kursabschluss erhalten Sie 3 ECTS-Punkte. Prüfen Sie beim ASPA ob diese Leistungspunkte im Rahmen des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' angerechnet werden können. Die Bewertung basiert auf: Erfüllung der Teilnahmebedingungen (anwesend für 80% der Kurse) 1)Bestehen der Abschlussprüfung am Ende des Semesters.2)Die Prüfung umfasst Lesen, Schreiben, Sprechen und Hören. Nähere Informationen erhalten Sie von der Lehrkraft zu Beginn des Semesters.

Empfohlene Literatur

Lehrmaterialien werden gegen eine geringe Gebühr zur Verfügung gestellt.

166361

Englisch B2 - Pronunciation & Phonetics

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 14 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. Slinn, Hazel Ann	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 12:00 - 14:00	Seminarraum 221 Fürstengraben 1	Slinn, H.
----------	--------------------------------------	------------------	------------------------------------	-----------

Bemerkungen

This course focuses on practical pronunciation practice through speech, articulation and rhythm exercises. You will not emerge as a native speaker but you should gain confidence and clarity in your speaking skills.

Nachweise

Successful completion will give you 3 ECTS points. Check with your exam office (ASPA) to find out if these credit points can be counted as part of the 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' module. Assessment is based on: 1) fulfilling the attendance requirements (present for 80% of classes) 2) passing the end of semester oral exam. Your teacher will give you more detailed information at the beginning of semester.

Empfohlene Literatur

There is no course book; handouts will be supplied via online platform.

23355

Business English - B1 (1. Teil)

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt durch die/den verantwortlichen Dozenten. Maximale Gruppengröße: 22 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr.phil. Klug, Adelheid	
zugeordnet zu Modul	SPZ A1, SPZ A2	

1-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 16:00 - 18:00	PC-Pool 217 Ernst-Abbe-Platz 8	Klug, A.
2-Gruppe	16.10.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 18:00 - 20:00	PC-Pool 1100 Carl-Zeiß-Straße 3	Klug, A.

Kommentare

Level B1 (lt. Einstufungstest)

Nachweise

Bei erfolgreicher Teilnahme mit regelmäßigem Kursbesuch wird der Kurs mit Teil 2 im SS fortgeführt. Nach Besuch des Teilkurses 2 und einer bestandenen Abschlussklausur (inklusive weiterer unterrichtsbegleitender Leistungsüberprüfungen im Kurs) werden insgesamt 6 Leistungspunkte (ECTS credits) vergeben. Verweis auf: Basismodul Fremdsprachen für Wirtschaftswissenschaftler. Diese Credits können Sie sich als Teil des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' anrechnen lassen.

Empfohlene Literatur

wird im Kurs bekanntgegeben

27741

Englisch - Vorbereitung auf TOEFL Prüfung

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	McKenzie, Michelle / Dr. Slinn, Hazel Ann	
zugeordnet zu Modul	SPZ A1, SPZ A2	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	16.10.2019-06.11.2019 wöchentlich	Mi 12:00 - 14:00	PC-Pool 1100 Carl-Zeiß-Straße 3	McKenzie, M.
	13.11.2019-13.11.2019 Einzeltermin	Mi 12:00 - 14:00	Seminarraum 3.008 Carl-Zeiß-Straße 3	
	20.11.2019-05.02.2020 wöchentlich	Mi 12:00 - 14:00	PC-Pool 1100 Carl-Zeiß-Straße 3	McKenzie, M.

Kommentare

The TOEFL iBT Preparation Course is designed to help ESL learners develop skills and strategies necessary for successful performance on the Internet-based Test of English as a Foreign Language (TOEFL iBT). This course provides training of all four language skills: reading, listening, speaking, and writing in integration as it is required for the TOEFL iBT. This course is only to prepare you for the TOEFL test. If you wish to take the test, please follow the link above for more information about test locations, costs etc.

Bemerkungen

in Kooperation mit dem StuRaEinzahlung der Kursgebühr von 20 Euro bitte erst nach Zulassungsbestätigung.

Nachweise

There is no test and you will receive a **Teilnahmeschein** (certificate of participation) at the end of the course and **no grade**. If you need a course with a test and a grade, please choose a different course.

Empfohlene Literatur

Materials will be taken from: 1. Longman Preparation Course for the TOEFL iBT, 2nd Edition by Deborah Phillips 2. Princeton Review Cracking the TOEFL iBT, by Douglas Pierce & Sean Kinsell *There is a € 5,00 fee for photocopies; please pay this fee directly to the Instructor, no later than the third week of the semester.*

27844

Englisch B2+ für Geisteswissenschaftler - listening and speaking

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 16 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 20 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Sieber, Julia / Dr. Slinn, Hazel Ann	
zugeordnet zu Modul	SPZ A1, SPZ A2	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	
1-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 14:00 - 16:00 Seminarraum 223 Fürstengraben 1 Sieber, J.

Bemerkungen

Dieser Kurs wird vom StuRa unterstützt. Ihre Zahlung von 20 € ist fällig, wenn Sie zum Kurs zugelassen wurden. Bei Nichtzahlung werden Sie aus der Kursliste entfernt. Informationen zu den Kursentgelten finden Sie im Link: https://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html Bitte legen Sie Ihrer Lehrkraft innerhalb der ersten drei Wochen des Semesters Ihren Zahlungsnachweis vor.

Nachweise

Bei einem erfolgreichen Kursabschluss erhalten Sie 3 ECTS-Punkte. Prüfen Sie beim ASPA ob diese Leistungspunkte im Rahmen des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' angerechnet werden können. Die Bewertung basiert auf: 1)Erfüllung der Teilnahmebedingungen (anwesend für 80% der Kurse)2)Bestehen der Abschlussprüfung am Ende des Semesters. Mündliche Prüfung. Nähere Informationen erhalten Sie von der Lehrkraft zu Beginn des Semesters.

Empfohlene Literatur

Lehrmaterialien werden gegen eine geringe Gebühr zur Verfügung gestellt.

30711

Englisch B2.1 - Grammar

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 22 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Flanagan, Earl / Dr. Slinn, Hazel Ann	
zugeordnet zu Modul	SPZ A1, SPZ A2	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	14.10.2019-03.02.2020 wöchentlich	Mo 14:00 - 16:00	Seminarraum 1.024 Carl-Zeiß-Straße 3	Flanagan, E.
----------	--------------------------------------	------------------	---	--------------

Bemerkungen

Dieser Kurs wird vom StuRa unterstützt. Ihre Zahlung von 20 € ist fällig, wenn Sie zum Kurs zugelassen wurden. Bei Nichtzahlung werden Sie aus der Kursliste entfernt. Informationen zu den Kursentgelten finden Sie im Link: https://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html Bitte legen Sie Ihrer Lehrkraft innerhalb der ersten drei Wochen des Semesters Ihren Zahlungsnachweis vor.

Nachweise

Bei einem erfolgreichen Kursabschluss erhalten Sie 3 ECTS-Punkte. Prüfen Sie beim ASPA ob diese Leistungspunkte im Rahmen des Moduls 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' angerechnet werden können. Die Bewertung basiert auf: 1)Erfüllung der Teilnahmebedingungen (anwesend für 80% der Kurse)2)Bestehen der Abschlussprüfung am Ende des Semesters. Schriftliche Prüfung. Nähere Informationen erhalten Sie von der Lehrkraft zu Beginn des Semesters.

Empfohlene Literatur

Lehrmaterialien werden gegen eine geringe Gebühr zur Verfügung gestellt.

76937

Englisch B2+ - Study Skills

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Dr. Slinn, Hazel Ann	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 16:00 - 18:00	Seminarraum 164 Fürstengraben 1	Slinn, H.
----------	--------------------------------------	------------------	------------------------------------	-----------

Kommentare

Level B2+ This course gives participants the opportunity to engage with a variety of learning strategies that should enhance the experience of studying abroad. The approach is based on the results of a study carried out by the International Education Department of Birmingham University.

Bemerkungen

This course is supported by the Student Council (StuRa) Your payment of €20 is due when you have been accepted (Zugelassen) to the course. Non-payment will result in you being removed from the course list. For information about how to pay follow this link: https://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html Please show your proof of payment to your teacher within the first three weeks of semester.

Nachweise

Grades will be based on: individual student presentations; active participation; written work; evidence of vocabulary learning strategies. Successful completion will give you 3 ECTS points. Check with your exam office (ASPA) to find out if these credit points can be counted as part of the 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' module.

Empfohlene Literatur

There is no course book; handouts will be supplied via online platform

76939

Englisch B2+ - Contemporary Issues - Discussion of Politics, Current Affairs and Social Themes

Allgemeine Angaben

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 24 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Oertel, Alexander / Dr. Slinn, Hazel Ann	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 14:00 - 16:00	Seminarraum 1.022 Carl-Zeiß-Straße 3	Brooks, J.
2-Gruppe	15.10.2019-04.02.2020 wöchentlich	Di 12:00 - 14:00	Seminarraum 121 August-Bebel-Straße 4	Oertel, A.

Kommentare

The course is not only aimed at political science students, but anyone interested in participating in high-level English conversations on current events and topics are general enough that everyone can participate, regardless of your level of political knowledge. Topics range from the current status of the EU to questions of privilege to ethical issues such as black market organ trade.

Bemerkungen

This course is supported by the Student Council (StuRa) Your payment of €20 is due when you have been accepted (Zugelassen) to the course. Non-payment will result in you being removed from the course list. For information about how to pay follow this link: https://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html Please show your proof of payment to your teacher within the first three weeks of semester.

Nachweise

The final grade is based on participation and attendance as well as an oral exam which takes place either the last or second to last week of the semester. Successful students, who fulfill all course and exam requirements, will receive a graded certificate of participation with 3 ECTS points. Check with your exam office (ASPA) to find out if these credit points can be counted as part of the 'Allgemeine Schlüsselqualifikation' module.

Empfohlene Literatur

The course does not require a book, all materials are provided for a small photocopying fee.

94791**Englisch B2+ Writing for Natural Sciences****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Sprachkurs	2 Semesterwochenstunden (SWS)
Belegpflicht	ja - Platzvergabe erfolgt automatisch für: 20 Teilnehmer je Gruppe. Maximale Gruppengröße: 20 Teilnehmer.	
Zugeordnete Dozenten	Brooks, James Allen / Dr. Slinn, Hazel Ann	
Weblinks	http://www.uni-jena.de/SPZ_Kursentgelte.html	

1-Gruppe	17.10.2019-06.02.2020 wöchentlich	Do 16:00 - 18:00	Seminarraum 1.022 Carl-Zeiß-Straße 3	Brooks, J.
----------	--------------------------------------	------------------	---	------------

Friedolin**84920****Fragestunde zur Online Studienverwaltung
mit Friedolin/ Friedolin:question time****Allgemeine Angaben**

Art der Veranstaltung	Beratung
Belegpflicht	nein
Zugeordnete Dozenten	Leitel, Jana / Schmidt, Kerstin

Nummern- register:

**Mehrfachnennungen
möglich (entsprechend der
Häufigkeit des Auftretens
im Vorlesungsverzeichnis)**

Veranstaltungs- Seite
-nummer

10143	16
10163	16
102500	20
102501	20
121534	16
126187	35
127523	4
127973	4
128079	4
128083	5
128084	5
132963	35
134644	3
15575	17
15841	36
15938	37
15997	37
16048	38
16072	38
16094	39
16106	39
16128	40
16137	41
16141	41
166278	42
166359	42
166360	43
166361	43
18295	20
18964	17
18966	17
18973	18
18992	18
22738	10
23004	18
23355	44
27195	21
27196	21
27202	21
27203	22
27741	44
27844	45
30711	46
31014	13
36730	22
36731	23

Veranstaltungs- Seite
-nummer

36732	23
36734	23
36737	24
36740	24
36754	24
36802	25
37184	13
45734	33
45929	25
46127	25
46128	26
46131	26
46134	26
46144	26
46922	10
46926	10
46927	10
46928	11
46930	11
55384	18
55637	27
55696	5
55720	6
55737	6
55738	6
55889	7
55891	7
55892	7
56268	8
56269	8
56328	27
64601	8
64796	14
65173	34
65387	15
65674	19
65729	27
65731	27
65976	11
65978	11
76754	12
76937	46
76939	47
77516	8
77517	9
77520	9
77710	28
77713	28
77720	28
77721	29
77743	29
77745	29
82582	33
84920	48
89878	29
89879	30

Veranstaltungs- Seite
-nummer

89957	30
89958	31
90242	31
90244	31
90992	32
90999	32
94791	48

Veranstaltungstitel:

Mehrfachnennungen möglich (entsprechend der Häufigkeit des Auftretens im Vorlesungsverzeichnis)

<u>Veranstaltungstitel</u>	<u>Seite</u>	<u>Veranstaltungstitel</u>	<u>Seite</u>
(Semantische) Daten- und Prozessintegration	18	Englisch B2+ - Study Skills	46
Active photonic devices	31	Englisch B2+ Vorbereitung auf IELTS Prüfung	41
Active photonic devices	31	Englisch B2+ Writing for Natural Sciences	48
Advanced Macroeconomics	4	Englisch B2 - Pronunciation & Phonetics	43
Advanced Macroeconomics	5	Englisch C1 - Vorbereitung auf Cambridge Advanced /	
Advanced Microeconomics	4	Crash Course	36
Advanced Public Economics I	4	Englisch C2 - Vorbereitung auf Cambridge	
Advanced Public Economics I	9	Proficiency / Crash Course	39
Applied Laser Technology II	27	Englisch - Vorbereitung auf TOEFL Prüfung	44
Applied Laser Technology II	27	English and American Cultures (Reitaku)	10
Applied Methodology: Measurement in psychology	13	English Conversation	11
Approaches to Economic Science	7	English Phonetics	10
Atomic physics at high field strengths - Interaction of		European Studies	10
high-energy radiation with matter	28	Experimental Optics	25
Atomic physics at high field strengths - Interaction of		Finite Elemente für partielle DGL	17
high-energy radiation with matter	29	Fragestunde zur Online Studienverwaltung mit	
Attosecond laser physics	29	Friedolin/ Friedolin:question time	48
Attosecond laser physics	30	Fundamentals of modern optics	21
Biomedical Imaging - Ionizing Radiation	20	Fundamentals of modern optics	22
Biomedical Imaging - Ionizing Radiation	27	High-Intensity / Relativistic Optics	24
Business English - B1 (1. Teil)	44	High-Intensity / Relativistic Optics	26
Business English - B2/C1 (1. Teil)	38	Höhere Analysis 2	17
Business English - B2 (1. Teil)	40	Höhere Analysis 2	18
Business English C1 (1. Teil)	41	Image processing in microscopy	29
Business English C1[+] (1. Teil)	39	Image processing in microscopy	29
Differentialgeometrie 2 (Aktuelle Entwicklungen in der		Imaging and aberration theory	28
Geometrie)	16	Imaging and aberration theory	28
Diffraction Optics	20	Integrationsseminar Nordamerikastudien	12
Diffraction Optics	20	International Trade	6
Diskrete und experimentelle Optimierung A	17	Introduction to Literary Studies I	10
Economics of Innovation I: Innovation Decisions	7	Introduction to Optical Modeling	23
Economics of Innovation I: Innovation Decisions	7	Introduction to Optical Modeling	23
Economics of Innovation III: Economic Dynamics and		IPE III: Guided Reading in International Economics	8
Structural Change	8	Lens design II	30
Economics of Innovation III: Economic Dynamics and		Lens design II	31
Structural Change	9	Library induction sessions	3
Empirical Methods	6	Mathematische Modelle für Optimierungsprobleme	19
Empirical Methods	6	Mathematische Statistik	16
Englisch	37	Mathematische Statistik	16
Englisch B1.1 - All Skills	38	Nano engineering	26
Englisch B1.2 - All Skills	42	Nonlinear Optics	25
Englisch B1.2 - Grammar	42	Nonlinear Optics	26
Englisch B1 - Pronunciation and Phonetics	35	Optical Metrology and Sensing	22
Englisch B2.1 - All Skills	35	Optical Metrology and Sensing	23
Englisch B2.1 - Grammar	46	Oral Presentation	11
Englisch B2.2 - All Skills	43	Petrologie der Magmatite (Igneous Petrology;	
Englisch B2+ - Contemporary Issues - Discussion of		MMIN1.2, Pflichtmodul)	33
Politics, Current Affairs and Social Themes	47	Physics of ultrafast optical discharge and filamentation	32
Englisch B2+ für Geisteswissenschaftler - listening and		Physics of ultrafast optical discharge and filamentation	32
speaking	45	Projekseminar 1: Allgemeine Psychologie & Kognitive	
Englisch B2+ für Geisteswissenschaftler - writing	37	Neurowissenschaften	15
		Projektarbeit für M-PSY-PMV	14
		Projektmodul IOMC (BC 6.4, MC 3.2)	33
		Reading	11
		Regional Development	5

<u>Veranstaltungstitel</u>	<u>Seite</u>
Research Seminars in General Psychology and Cognitive Neuroscience (Forschungskolloquium Allgemeine Psychologie 1)	13
Stochastische Prozesse in diskreter Zeit (Stochastische Prozesse 1)	18
Structure of Matter	24
Structure of Matter	24
Studies in Entrepreneurship	8
Studies in Entrepreneurship	8
Theoretical Solide State Physics	25
Thin Film Optics	26
Tutorial Fundamentals of modern optics	27
Ultrafast optics	21
Ultrafast optics	21
Vergleichende und evolutionäre Entwicklungsbiologie (MMLS.G1, MEES006/E1)	34
Vertiefungsmodul Internationales Management	5
Wissenschaftliches Rechnen I	18
Writing	11

Dozenten/Lehrende:

Mehrfachnennungen möglich (entsprechend der Häufigkeit des Auftretens im Vorlesungsverzeichnis)

<u>Lehrender</u>	<u>Seite</u>	<u>Lehrender</u>	<u>Seite</u>
Ackermann, Roland Dr.	25	Grosser, Janett	21
Afsharnia, Mina	22	Hahn, Christoph	28
Alberucci, Alessandro Dr.	21	Hahn, Christoph	29
Algergawy, Alsayed Dr.-Ing.	18	Haroske, Dorothee Univ.Prof. Dr.rer.nat.habil.	17
Althöfer, Ingo Univ.Prof. Dr.	17	Haroske, Dorothee Univ.Prof. Dr.rer.nat.habil.	18
Arslan, Dennis	23	Harries, Dennis Dr. rer. nat.	33
Beleites, Burgard	24	Hasegawa, Antje	10
Beleites, Burgard	25	Hasegawa, Antje	11
Botti, Silvana Univ.Prof. Dr.	25	Haußen, Tina Dr. rer. pol.	9
Brockel, Stefanie	33	Hechler, Stefanie Dr.	14
Brooks, James Allen	47	Heintzmann, Rainer Univ.Prof. Dr.	27
Brooks, James Allen	48	Heintzmann, Rainer Univ.Prof. Dr.	29
Brooks, James Allen	48	Heintzmann, Rainer Univ.Prof. Dr.	29
Broughton, Bonnie Jean	10	Heisler, Ulrike	27
Broughton, Bonnie Jean	11	Heisler, Ulrike	27
Broughton, Bonnie Jean	37	Herdrich, Marc Oliver	29
Bucher, Tobias	23	Hickethier, Nicole	16
Byrenheid, Glenn	18	Hickethier, Nicole	16
Byrenheid, Glenn Dr.rer.nat.	18	Höppener, Stephanie PD Dr. rer. nat.	26
Cai, Danyun M.Sc.	31	Höppener, Stephanie PD Dr. rer. nat.	33
Cantner, Uwe Univ.Prof. Dr. Dr.	7	Huber, Matthias	4
Carl, Johannes	8	Huber, Matthias	9
Christoph, Ernst Michael Dr.	10	Idrisov, Ravil	27
Christoph, Ernst Michael Dr.	11	Jurkutat, Juliane	41
Christoph, Ernst Michael Dr.	11	Jurkutat, Juliane	41
Dietze, Carola Univ.Prof. Dr.	12	Jurkutat, Juliane	41
Dreyer, Michael Univ.Prof. Dr. phil. habil.	12	Kaluza, Malte Univ.Prof. Dr.	24
Eggeling, Christian Univ.Prof. Dr.	27	Karras, Christian Dr.	27
Flanagan, Earl	35	Kartashov, Daniil Dr.	32
Flanagan, Earl	35	Kaufmann, Jürgen Ph.D.	15
Flanagan, Earl	43	Kautz, Miriam	8
Flanagan, Earl	43	Kim, Doyeong	30
Flanagan, Earl	46	Kim, Jisoo	31
Flanagan, Earl	46	Kirchkamp, Oliver Univ.Prof. Dr.	6
Förster, Eckhart Univ.Prof. Dr. rer. nat. habil.	20	Klug, Adelheid	38
Förster, Eckhart Univ.Prof. Dr. rer. nat. habil.	27	Klug, Adelheid	38
Freytag, Andreas Univ.Prof. Dr. rer. pol.	7	Klug, Adelheid Dr.phil.	38
Freytag, Andreas Univ.Prof. Dr. rer. pol.	8	Klug, Adelheid Dr.phil.	39
Gaessner, Olga	4	Klug, Adelheid	40
Gaessner, Olga	7	Klug, Adelheid	40
Gaessner, Olga	7	Klug, Adelheid	40
Gaessner, Olga	8	Klug, Adelheid Dr.phil.	40
Gaessner, Olga	9	Klug, Adelheid Dr.phil.	41
Gallistl, Dietmar Unipr.Dr.	17	Klug, Adelheid	44
Geppert, Mike Univ.Prof. Dr. phil.	5	Klug, Adelheid	44
Goebel, Thorsten Albert	21	Klug, Adelheid Dr.phil.	44
Göthner, Maximilian Dr. rer. pol.	7	Könings, Fabian	9
Graf, Holger PD Dr.	4	Krämer, Martin Dr. rer. nat.	20
Gross, Herbert Univ.Prof. Dr.-Ing.	22	Krämer, Martin Dr. rer. nat.	27
Gross, Herbert Univ.Prof. Dr.-Ing.	28	Krstic, Alexa	22
Gross, Herbert Univ.Prof. Dr.-Ing.	30	Langenhorst, Falko Hubertus Univ.Prof. Dr.	33
		Leitel, Jana	48
		Lenehan, Fergal PD Dr.	5
		Löhne, Andreas Univ.Prof. Dr.	19
		Lu, Xiang M.Sc.	28

<u>Lehrender</u>	<u>Seite</u>	<u>Lehrender</u>	<u>Seite</u>
Marques Muniz, André Luiz	24	Sekman, Yusuf	23
McKenzie, Michelle	45	Shi, Mingyuan	24
McKenzie, Michelle	45	Sibgatulin, Renat	27
McKenzie, Michelle	44	Sieber, Julia	35
Menter, Matthias Jun.-Prof. Dr.	8	Sieber, Julia	35
Menter, Matthias Jun.-Prof. Dr.	8	Sieber, Julia	45
Monika,	24	Sieber, Julia	45
N., N.	34	Slinn, Hazel Ann Dr.	35
Narantsatsralt, Bayarjargal	27	Slinn, Hazel Ann Dr.	35
Neumann, Michael Univ.Prof. Dr.	16	Slinn, Hazel Ann	37
Neumann, Michael Univ.Prof. Dr.	16	Slinn, Hazel Ann Dr.	37
Nikolaychuk, Olexandr Dr. rer. pol.	6	Slinn, Hazel Ann Dr.	38
Nolte, Stefan Univ.Prof. Dr.	21	Slinn, Hazel Ann	41
Nolte, Stefan Univ.Prof. Dr.	25	Slinn, Hazel Ann Dr.	41
Oertel, Alexander	47	Slinn, Hazel Ann	41
Oertel, Alexander	47	Slinn, Hazel Ann Dr.	41
Olsson, Lennart Univ.Prof. Dr.	34	Slinn, Hazel Ann Dr.	42
Other, Lars M. Sc.	4	Slinn, Hazel Ann Dr.	42
Other, Lars M. Sc.	5	Slinn, Hazel Ann Dr.	43
Pakhomov, Anton	22	Slinn, Hazel Ann	43
Palma-Vega, Gonzalo	24	Slinn, Hazel Ann Dr.	43
Pasche, Markus PD Dr.	6	Slinn, Hazel Ann Dr.	44
Pasche, Markus PD Dr.	7	Slinn, Hazel Ann Dr.	45
Paulus, Gerhard G. Univ.Prof.	25	Slinn, Hazel Ann Dr.	46
Pavlyukevich, Ilya Univ.Prof. Dr.	18	Slinn, Hazel Ann	46
Pertsch, Thomas Univ.Prof. Dr.	21	Slinn, Hazel Ann Dr.	46
Pertsch, Thomas Univ.Prof. Dr.	22	Slinn, Hazel Ann Dr.	47
Pfeffer, Antje	3	Slinn, Hazel Ann Dr.	48
Pfeiffer, Adrian Nikolaus Jun.-Prof. Dr.	29	Spielmann, Christian Univ.Prof.	32
Pfeiffer, Adrian Nikolaus Jun.-Prof. Dr.	30	Stafast, Herbert Univ.Prof. Dr.	27
Pollok, Kilian	33	Staupe, Isabelle Jun.-Prof. Dr.	22
Pollok, Kilian Dr.	33	Steinborn, Gerlinde	4
Price, Sonja	36	Steinborn, Gerlinde	5
Price, Sonja Dr. phil.	36	Steinborn, Gerlinde	5
Price, Jenny Helen	38	Steinborn, Gerlinde	6
Price, Jenny Helen	38	Steinborn, Gerlinde	7
Price, Sonja Dr. phil.	39	Stenzel, Olaf Dr. rer. nat. habil.	24
Price, Jenny Helen	42	Stenzel, Olaf Dr. rer. nat. habil.	24
Price, Jenny Helen	42	Stephen Philip, James	42
Reichenbach, Jürgen R. Prof. Dr.	20	Stephen Philip, James	42
Reichenbach, Jürgen R. Prof. Dr.	27	Stöhlker, Thomas Univ.Prof. Dr.rer.nat.	28
Reinhard, Julius	26	Tamer, Issa M.Sc.	26
Reitzle, Matthias AOR PD Dr.	13	Tanaka, Katsuya	22
Roca Paz, Roberto	9	Theißen, Günter Univ.Prof. Dr.	34
Rümppler, Florian Diplom	34	Thiele, Raphael	17
Samsonova, Zhanna	32	Töpfer, Stefan	9
Santos Suarez, Elkin Andres	22	Tünnermann, Andreas Univ.Prof. Dr.	24
Schäfer, Stefanie Dr.	12	Übelmesser, Silke Prof. Dr. oec. pub.	9
Schenk, Paul	26	Vanderbeke, Dirk Univ.Prof. Dr.	10
Schmidt, Dorit Dr. rer. nat.	21	Vannuccini, Simone Dr.	8
Schmidt, Dorit Dr. rer. nat.	22	Vannuccini, Simone Dr.	9
Schmidt, Marie-Sophie	24	Wannerer, Thomas Univ.Prof. Dr.	16
Schmidt, Markus Alexander Univ.Prof. Dr. rer. nat.		Wechsung, Maximilian M.Sc.	16
habil.	31	Westerhausen, Tamsen	39
Schmidt, Kerstin	48	Westerhausen, Tamsen	39
Schweinberger, Stefan	13	Widholz, Georg	23
Schweinberger, Stefan Univ.Prof. Dr.	13	Winter, Elena	14

<u>Lehrender</u>	<u>Seite</u>
Wolters, Maik Univ.Prof. Dr.	5
Wolters, Maik Univ.Prof. Dr.	7
Wyrowski, Frank Univ.Prof. Dr.rer.nat.habil.	20
Wyrowski, Frank Univ.Prof. Dr.rer.nat.habil.	20
Wyrowski, Frank Univ.Prof. Dr.rer.nat.habil.	23
Wyrwich, Michael Dr. rer. pol.	5
Zeitner, Uwe Detlef aplProf Dr. rer. nat. habil.	23
Zhong, Yi M. Sc.	31
Zumbusch, Gerhard Univ.Prof. Dr.	18

Abkürzungen:

Abbreviations of lectures

Other Abbreviations

Anm.....	Anmerkung
ASQ....	Allgemeine Schlüsselqualifikationen
AT....	Altes Testament
E....	Essay
FSQ....	Fachspezifische Schlüsselqualifikationen
FSV....	Fakultät für Sozial- und Verhaltenswissenschaften
GK....	Grundkurs
IAW....	Institut für Altertumswissenschaften
LP....	Leistungspunkte
NT....	Neues Testament
SQ....	Schlüsselqualifikationen
SS....	Sommersemester
SWS....	Semesterwochenstunden
TE....	Teilnahme
TP....	Thesenpublikation
ThULB....	Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek
VVZ....	Vorlesungsverzeichnis
WS....	Wintersemester

