

Fakultät für Mathematik und Informatik

Die Zuordnung der Lehrveranstaltungen zum Pflicht- / Wahlpflichtbereich etc. sowie die Modulkennung orientiert sich an den neuesten Prüfungsordnungen (i.a. Studienbeginn WS 12/13).

Bei früherem Studienbeginn sind Abweichungen möglich.

Mathematik

Bachelor Mathematik

Pflichtbereich (Studienbeginn Sommersemester)

Lineare Algebra II (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800020	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Kraus
M-LNA-2V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Übungen zur Linearen Algebra II (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800025	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	Kraus
M-LNA-2Ü					

Analysis II (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800040	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Dobrowolski
M-ANA-2V	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Übungen zur Analysis II (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800045	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	Dobrowolski
M-ANA-2Ü					

Pflichtbereich

Lineare Algebra I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800010	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Wachsmuth
M-LNA-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zur Linearen Algebra I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800015	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	01-Gruppe	Wachsmuth/Schulze/Reichert
M-LNA-1Ü	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	03-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	05-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	06-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	07-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	08-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	09-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	10-Gruppe	

Analysis I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800030	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Schlömerkemper
M-ANA-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zur Analysis I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800035	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	01-Gruppe	Schlömerkemper/Schleißinger/Forster/ Esposito
M-ANA-1Ü	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	03-Gruppe	
	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	04-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	05-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	06-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	07-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	08-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	09-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	10-Gruppe	

Vertiefung Analysis (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800050	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Pabel
M-VAN-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Vertiefung Analysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800055	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Pabel/Hoheisel
M-VAN-1Ü	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	03-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	04-Gruppe	

Wahlpflichtbereich

Numerische Mathematik I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800110	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Dobrowolski
M-NUM-1V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Numerischen Mathematik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800115	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Dobrowolski/Kolb
M-NUM-1Ü	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	03-Gruppe	

Stochastik I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800130	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Falk
M-STO-1V	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Stochastik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800135	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	01-Gruppe	Falk/Zott
M-STO-1Ü	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	02-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	

Gewöhnliche Differentialgleichungen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800150	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Hüper
M-DGL-1V	Fr	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zu Gewöhnliche Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800155	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	01-Gruppe	Hüper/Geiselhart/Heusinger
M-DGL-1Ü	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	02-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	03-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	04-Gruppe	

Einführung in die Algebra (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800170	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Steuding
M-ALG-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Einführung in die Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800175	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	01-Gruppe	Steuding/Oswald/Nedrenco
M-ALG-1Ü	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	03-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	

Einführung in die Differentialgeometrie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800180	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Helmke
M-DGE-1V	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	

Übungen zur Einführung in die Differentialgeometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800185	-	-	-		Helmke
M-DGE-1Ü					

Einführung in die Funktionalanalysis (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800210	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Lageman
M-FAN-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Übungen zur Einführung in die Funktionalanalysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800215	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Lageman
M-FAN-1Ü					

Seminare

Seminar Lineare Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800410	-	-	-		Grundhöfer
M-SEM-1S					

Seminar Funktionalanalysis und Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800420	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	Dirr
M-SEM-1S					

Seminar Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800430	-	-	-		Müller
M-SEM-1S					

Seminar Funktionentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800440	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Roth
M-SEM-1S					

Seminar Matrix-Lie-Gruppen und ihre Lie-Algebren (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800460	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	Waldmann
M-SEM-1S					

Schlüsselqualifikationen Mathematik

Grundbegriffe und Beweismethoden der Mathematik (Vorkurs 1) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800509	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	HS 2 / NWHS	
M-MDA-1	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	ÜR I / Informatik	
	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	SE I / Informatik	
	-	09:00 - 17:00	Block	23.09.2013 - 01.10.2013	Turing-HS / Informatik	Möller

Grundbegriffe und Beweismethoden der Mathematik (Vorkurs 2) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800510	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	
M-MDA-1	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	30.00.001 / Mathe West	03-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	S E36 / Mathe	03-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	S E36 / Mathe	03-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	40.00.001 / Mathe Ost	05-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	30.00.001 / Mathe West	05-Gruppe	
	Mi	13:30 - 16:30	Einzel	09.10.2013 - 09.10.2013	40.00.001 / Mathe Ost	05-Gruppe	
	Do	13:30 - 16:30	Einzel	10.10.2013 - 10.10.2013	ÜR I / Informatik	05-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe	
	Mo	09:00 - 12:30	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	Turing-HS / Informatik		Appell
	Di	13:00 - 14:30	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	Turing-HS / Informatik		Appell
	Mi	09:00 - 17:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	Turing-HS / Informatik		
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	Zuse-HS / Informatik		
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	HS 2 / NWHS		
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	SE I / Informatik		
	Sa	09:00 - 12:00	Einzel	12.10.2013 - 12.10.2013	Turing-HS / Informatik		
	-	09:00 - 12:00	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	Turing-HS / Informatik		Appell

Argumentieren und Schreiben in der Mathematik (Propädeutikum) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800515	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Jordan
M-MDA-2	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	02-Gruppe	

Computerorientierte Mathematik (3 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800520	Mi	13:00 - 14:00	wöchentl.			Klingenberg/ Rahman
M-COM-1						

Programmierkurs für Studierende der Mathematik und anderer Fächer (4 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0800530	Mi	09:00 - 13:00	Einzel	26.02.2014 - 26.02.2014	HS 4 / NWHS	Betzel
M-PRG-1P	Mi	13:00 - 17:00	Einzel	26.02.2014 - 26.02.2014	Zuse-HS / Informatik	
	-	09:00 - 13:00	Block	17.02.2014 - 07.03.2014	Zuse-HS / Informatik	
Hinweise						Blockkurs nach Semesterende

Bachelor Computational Mathematics

Pflichtbereich (Studienbeginn Sommersemester)

Lineare Algebra II (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800020	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Kraus
M-LNA-2V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Übungen zur Linearen Algebra II (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800025	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	Kraus
M-LNA-2Ü					

Analysis II (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800040	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Dobrowolski
M-ANA-2V	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Übungen zur Analysis II (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800045	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	Dobrowolski
M-ANA-2Ü					

Pflichtbereich

Lineare Algebra I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800010	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Wachsmuth
M-LNA-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zur Linearen Algebra I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800015	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	01-Gruppe	Wachsmuth/Schulze/Reichert
M-LNA-1Ü	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	03-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	05-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	06-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	07-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	08-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	09-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	10-Gruppe	

Analysis I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800030	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Schlömerkemper
M-ANA-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zur Analysis I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800035	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	01-Gruppe	Schlömerkemper/Schleißinger/Forster/
M-ANA-1Ü	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	02-Gruppe	Esposito
	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	03-Gruppe	
	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	04-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	05-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	06-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	07-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	08-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	09-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	10-Gruppe	

Vertiefung Analysis (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800050	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Pabel
M-VAN-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Vertiefung Analysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800055	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Pabel/Hoheisel
M-VAN-1Ü	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	03-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	04-Gruppe	

Numerische Mathematik I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800110	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Dobrowolski
M-NUM-1V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Numerischen Mathematik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800115	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Dobrowolski/Kolb
M-NUM-1Ü	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	03-Gruppe	

Modellierung und Wissenschaftliches Rechnen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800330	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Borzi
M-MWR-1V	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	

Übungen zu Modellierung und Wissenschaftliches Rechnen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800335	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Borzi/Mohammadi
M-MWR-1Ü					

Wahlpflichtbereich

Stochastik I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800130	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Falk
M-STO-1V	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Stochastik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800135	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	01-Gruppe	Falk/Zott
M-STO-1Ü	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	02-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	

Gewöhnliche Differentialgleichungen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800150	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Hüper
M-DGL-1V	Fr	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zu Gewöhnliche Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800155	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	01-Gruppe	Hüper/Geiselhart/Heusinger
M-DGL-1Ü	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	02-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	03-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	04-Gruppe	

Einführung in die Funktionalanalysis (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800210	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Lageman
M-FAN-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Übungen zur Einführung in die Funktionalanalysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800215	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Lageman
M-FAN-1Ü					

Ergänzung

Einführung in die Algebra (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800170	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Steuding
M-ALG-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Einführung in die Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800175	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	01-Gruppe	Steuding/Oswald/Nedrenco
M-ALG-1Ü	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	03-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	

Einführung in die Differentialgeometrie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800180	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Helmke
M-DGE-1V	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	

Übungen zur Einführung in die Differentialgeometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800185	-	-	-		Helmke
M-DGE-1Ü					

Seminare

Seminar Lineare Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800410 - - -

Grundhöfer

M-SEM-1S

Seminar Funktionalanalysis und Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800420 Di 10:00 - 12:00 wöchentl.

00.102 / BibSem

Dirr

M-SEM-1S

Seminar Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800430 - - -

Müller

M-SEM-1S

Seminar Funktionentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800440 Di 10:00 - 12:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Roth

M-SEM-1S

Seminar Matrix-Lie-Gruppen und ihre Lie-Algebren (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800460 Di 10:00 - 12:00 wöchentl.

01.101 / BibSem

Waldmann

M-SEM-1S

Schlüsselqualifikationen Mathematik

Grundbegriffe und Beweismethoden der Mathematik (Vorkurs 1) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800509	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	HS 2 / NWHS	
M-MDA-1	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	ÜR I / Informatik	
	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	SE I / Informatik	
	-	09:00 - 17:00	Block	23.09.2013 - 01.10.2013	Turing-HS / Informatik	Möller

Grundbegriffe und Beweismethoden der Mathematik (Vorkurs 2) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800510	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	
M-MDA-1	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	30.00.001 / Mathe West	03-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	S E36 / Mathe	03-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	S E36 / Mathe	03-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	40.00.001 / Mathe Ost	05-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	30.00.001 / Mathe West	05-Gruppe	
	Mi	13:30 - 16:30	Einzel	09.10.2013 - 09.10.2013	40.00.001 / Mathe Ost	05-Gruppe	
	Do	13:30 - 16:30	Einzel	10.10.2013 - 10.10.2013	ÜR I / Informatik	05-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe	
	Mo	09:00 - 12:30	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	Turing-HS / Informatik		Appell
	Di	13:00 - 14:30	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	Turing-HS / Informatik		Appell
	Mi	09:00 - 17:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	Turing-HS / Informatik		
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	Zuse-HS / Informatik		
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	HS 2 / NWHS		
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	SE I / Informatik		
	Sa	09:00 - 12:00	Einzel	12.10.2013 - 12.10.2013	Turing-HS / Informatik		
	-	09:00 - 12:00	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	Turing-HS / Informatik		Appell

Argumentieren und Schreiben in der Mathematik (Propädeutikum) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800515	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Jordan
M-MDA-2	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	02-Gruppe	

Computerorientierte Mathematik (3 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800520	Mi	13:00 - 14:00	wöchentl.			Klingenberg/ Rahman
M-COM-1						

Programmierkurs für Studierende der Mathematik und anderer Fächer (4 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0800530	Mi	09:00 - 13:00	Einzel	26.02.2014 - 26.02.2014	HS 4 / NWHS	Betzel
M-PRG-1P	Mi	13:00 - 17:00	Einzel	26.02.2014 - 26.02.2014	Zuse-HS / Informatik	
	-	09:00 - 13:00	Block	17.02.2014 - 07.03.2014	Zuse-HS / Informatik	
Hinweise						Blockkurs nach Semesterende

Bachelor Mathematische Physik

Pflichtbereich Mathematik

Lineare Algebra I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800010	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Wachsmuth
M-LNA-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zur Linearen Algebra I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800015	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	01-Gruppe	Wachsmuth/Schulze/Reichert
M-LNA-1Ü	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	03-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	05-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	06-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	07-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	08-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	09-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	10-Gruppe	

Analysis I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800030	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Schlömerkemper
M-ANA-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zur Analysis I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800035	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	01-Gruppe	Schlömerkemper/Schleißinger/Forster/
M-ANA-1Ü	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	02-Gruppe	Esposito
	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	03-Gruppe	
	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	04-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	05-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	06-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	07-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	08-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	09-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	10-Gruppe	

Vertiefung Analysis (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800050	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Pabel
M-VAN-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Vertiefung Analysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800055	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Pabel/Hoheisel
M-VAN-1Ü	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	03-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	04-Gruppe	

Methoden der Mathematischen Physik I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800310	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Klingenberg
M-MMP-1V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	

Übungen zu Methoden der Mathematischen Physik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800315	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	Klingenberg/ Schnücke
M-MMP-1Ü					

Wahlpflichtbereich Mathematik

Numerische Mathematik I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800110	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Dobrowolski
M-NUM-1V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Numerischen Mathematik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800115	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Dobrowolski/Kolb
M-NUM-1Ü	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	03-Gruppe	

Stochastik I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800130	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Falk
M-STO-1V	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Stochastik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800135	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	01-Gruppe	Falk/Zott
M-STO-1Ü	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	02-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	

Einführung in die Algebra (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800170	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Steuding
M-ALG-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Einführung in die Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800175	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	01-Gruppe	Steuding/Oswald/Nedrenco
M-ALG-1Ü	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	03-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	

Einführung in die Differentialgeometrie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800180	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Helmke
M-DGE-1V	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	

Übungen zur Einführung in die Differentialgeometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800185	-	-	-		Helmke
M-DGE-1Ü					

Einführung in die Funktionalanalysis (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800210	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Lageman
M-FAN-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Übungen zur Einführung in die Funktionalanalysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800215	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Lageman
M-FAN-1Ü					

Modellierung und Wissenschaftliches Rechnen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800330	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Borzi
M-MWR-1V	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	

Übungen zu Modellierung und Wissenschaftliches Rechnen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800335	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Borzi/Mohammadi
M-MWR-1Ü					

Seminare Mathematik

Seminar Lineare Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800410	-	-	-		Grundhöfer
M-SEM-1S					

Seminar Funktionalanalysis und Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800420	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	Dirr
M-SEM-1S					

Seminar Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800430	-	-	-		Müller
M-SEM-1S					

Seminar Funktionentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800440	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Roth
M-SEM-1S					

Seminar Matrix-Lie-Gruppen und ihre Lie-Algebren (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800460	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	Waldmann
M-SEM-1S					

Seminar Mathematische Physik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0913067	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	31.01.008 / Physik Ost	01-Gruppe	Ohl/Klingenberg
SMP	-	-	-		70-Gruppe	
Hinweise	Vorbesprechung und Vergabe der Seminarthemen: Dienstag, 15.10.2013, 16.15 Uhr, SE 22.00.017					
Kurzkommentar	5.6BMP					

Schlüsselqualifikationen Mathematik

Grundbegriffe und Beweismethoden der Mathematik (Vorkurs 1) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800509	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	HS 2 / NWHS	
M-MDA-1	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	ÜR I / Informatik	
	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	SE I / Informatik	
	-	09:00 - 17:00	Block	23.09.2013 - 01.10.2013	Turing-HS / Informatik	Möller

Grundbegriffe und Beweismethoden der Mathematik (Vorkurs 2) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800510	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe
M-MDA-1	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	30.00.001 / Mathe West	03-Gruppe
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	S E36 / Mathe	03-Gruppe
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	S E36 / Mathe	03-Gruppe
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	40.00.001 / Mathe Ost	05-Gruppe
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	30.00.001 / Mathe West	05-Gruppe
	Mi	13:30 - 16:30	Einzel	09.10.2013 - 09.10.2013	40.00.001 / Mathe Ost	05-Gruppe
	Do	13:30 - 16:30	Einzel	10.10.2013 - 10.10.2013	ÜR I / Informatik	05-Gruppe
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe
	Mo	09:00 - 12:30	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	Turing-HS / Informatik	Appell
	Di	13:00 - 14:30	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	Turing-HS / Informatik	Appell
	Mi	09:00 - 17:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	Turing-HS / Informatik	
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	Zuse-HS / Informatik	
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	HS 2 / NWHS	
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	SE I / Informatik	
	Sa	09:00 - 12:00	Einzel	12.10.2013 - 12.10.2013	Turing-HS / Informatik	
	-	09:00 - 12:00	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	Turing-HS / Informatik	Appell

Argumentieren und Schreiben in der Mathematik (Propädeutikum) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800515	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Jordan
M-MDA-2	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	02-Gruppe	

Programmierkurs für Studierende der Mathematik und anderer Fächer (4 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0800530	Mi	09:00 - 13:00	Einzel	26.02.2014 - 26.02.2014	HS 4 / NWHS	Betzel
M-PRG-1P	Mi	13:00 - 17:00	Einzel	26.02.2014 - 26.02.2014	Zuse-HS / Informatik	
	-	09:00 - 13:00	Block	17.02.2014 - 07.03.2014	Zuse-HS / Informatik	
Hinweise	Blockkurs nach Semesterende					

Bachelor Wirtschaftsmathematik

Pflichtbereich Mathematik und Informatik

Lineare Algebra I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800010	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Wachsmuth
M-LNA-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zur Linearen Algebra I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800015	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	01-Gruppe	Wachsmuth/Schulze/Reichert
M-LNA-1Ü	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	03-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	05-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	06-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	07-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	08-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	09-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	10-Gruppe	

Analysis I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800030	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Schlömerkemper
M-ANA-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zur Analysis I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800035	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	01-Gruppe	Schlömerkemper/Schleißinger/Forster/
M-ANA-1Ü	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	02-Gruppe	Esposito
	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	03-Gruppe	
	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	04-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	05-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	06-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	07-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	08-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	09-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	10-Gruppe	

Stochastik I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800130	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Falk
M-STO-1V	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Stochastik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800135	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	01-Gruppe	Falk/Zott
M-STO-1Ü	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	02-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	

Grundlagen der Algorithmen und Datenstrukturen (für Wirtschaftsinformatik, Mensch-Computer-Systeme und Wirtschaftsmathematik) (4 SWS, Credits: 10)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0819110	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Hotho/Baumeister
I-GADS-1V	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	Spk-HS / Neue Uni	

Übungen zu Grundlagen der Algorithmen und Datenstrukturen (für Wirtschaftsinformatik, Mensch-Computer-Systeme und Wirtschaftsmathematik) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0819115	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	22.10.2013 -	410 / Alte IHK	01-Gruppe	Hotho/Schwemlein
I-GADS-1Ü	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	22.10.2013 -	410 / Alte IHK	02-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	22.10.2013 -		03-Gruppe	
	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	22.10.2013 -		04-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	23.10.2013 -		05-Gruppe	
	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	24.10.2013 -		06-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	08.11.2013 -	410 / Alte IHK		

Wahlpflichtbereich Mathematik

Numerische Mathematik I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800110	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Dobrowolski
M-NUM-1V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Numerischen Mathematik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800115	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Dobrowolski/Kolb
M-NUM-1Ü	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	03-Gruppe	

Schlüsselqualifikationen Mathematik

Grundbegriffe und Beweismethoden der Mathematik (Vorkurs 1) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800509	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	HS 2 / NWHS	
M-MDA-1	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	ÜR I / Informatik	
	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	SE I / Informatik	
	-	09:00 - 17:00	Block	23.09.2013 - 01.10.2013	Turing-HS / Informatik	Möller

Grundbegriffe und Beweismethoden der Mathematik (Vorkurs 2) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800510	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	
M-MDA-1	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	30.00.001 / Mathe West	03-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	S E36 / Mathe	03-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	S E36 / Mathe	03-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	40.00.001 / Mathe Ost	05-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	30.00.001 / Mathe West	05-Gruppe	
	Mi	13:30 - 16:30	Einzel	09.10.2013 - 09.10.2013	40.00.001 / Mathe Ost	05-Gruppe	
	Do	13:30 - 16:30	Einzel	10.10.2013 - 10.10.2013	ÜR I / Informatik	05-Gruppe	
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe	
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe	
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe	
	Mo	09:00 - 12:30	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	Turing-HS / Informatik		Appell
	Di	13:00 - 14:30	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	Turing-HS / Informatik		Appell
	Mi	09:00 - 17:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	Turing-HS / Informatik		
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	Zuse-HS / Informatik		
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	HS 2 / NWHS		
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	SE I / Informatik		
	Sa	09:00 - 12:00	Einzel	12.10.2013 - 12.10.2013	Turing-HS / Informatik		
	-	09:00 - 12:00	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	Turing-HS / Informatik		Appell

Argumentieren und Schreiben in der Mathematik (Propädeutikum) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800515	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Jordan
M-MDA-2	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	02-Gruppe	

Computerorientierte Mathematik (3 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800520	Mi	13:00 - 14:00	wöchentl.			Klingenberg/ Rahman
M-COM-1						

Programmierkurs für Studierende der Mathematik und anderer Fächer (4 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0800530	Mi	09:00 - 13:00	Einzel	26.02.2014 - 26.02.2014	HS 4 / NWHS	Betzel
M-PRG-1P	Mi	13:00 - 17:00	Einzel	26.02.2014 - 26.02.2014	Zuse-HS / Informatik	
	-	09:00 - 13:00	Block	17.02.2014 - 07.03.2014	Zuse-HS / Informatik	
Hinweise						Blockkurs nach Semesterende

Lehramt an Gymnasien

Pflichtbereich

Grundbegriffe und Beweismethoden der Mathematik (Vorkurs 1) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800509	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	HS 2 / NWHS	
M-MDA-1	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	ÜR I / Informatik	
	Di	09:00 - 11:00	Einzel	01.10.2013 - 01.10.2013	SE I / Informatik	
	-	09:00 - 17:00	Block	23.09.2013 - 01.10.2013	Turing-HS / Informatik	Möller

Grundbegriffe und Beweismethoden der Mathematik (Vorkurs 2) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800510	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe
M-MDA-1	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	SE I / Informatik	02-Gruppe
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	30.00.001 / Mathe West	03-Gruppe
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	S E36 / Mathe	03-Gruppe
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	S E36 / Mathe	03-Gruppe
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	S E37 / Mathe	04-Gruppe
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	40.00.001 / Mathe Ost	05-Gruppe
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	30.00.001 / Mathe West	05-Gruppe
	Mi	13:30 - 16:30	Einzel	09.10.2013 - 09.10.2013	40.00.001 / Mathe Ost	05-Gruppe
	Do	13:30 - 16:30	Einzel	10.10.2013 - 10.10.2013	ÜR I / Informatik	05-Gruppe
	Mo	14:00 - 17:00	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe
	Di	14:30 - 16:00	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe
	-	13:30 - 16:30	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	00.103 / BibSem	06-Gruppe
	Mo	09:00 - 12:30	Einzel	07.10.2013 - 07.10.2013	Turing-HS / Informatik	Appell
	Di	13:00 - 14:30	Einzel	08.10.2013 - 08.10.2013	Turing-HS / Informatik	Appell
	Mi	09:00 - 17:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	Turing-HS / Informatik	
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	Zuse-HS / Informatik	
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	HS 2 / NWHS	
	Mi	13:00 - 15:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	SE I / Informatik	
	Sa	09:00 - 12:00	Einzel	12.10.2013 - 12.10.2013	Turing-HS / Informatik	
	-	09:00 - 12:00	Block	09.10.2013 - 10.10.2013	Turing-HS / Informatik	Appell

Argumentieren und Schreiben in der Mathematik (Propädeutikum) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800515	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Jordan
M-MDA-2	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	02-Gruppe	

Lineare Algebra I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800010	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	Wachsmuth
M-LNA-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	

Übungen zur Linearen Algebra I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800015	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	01-Gruppe	Wachsmuth/Schulze/Reichert
M-LNA-1Ü	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	03-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	05-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	06-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	07-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	08-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	09-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	10-Gruppe	

Analysis I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800030	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Schlömerkemper
M-ANA-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zur Analysis I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800035	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	01-Gruppe	Schlömerkemper/Schleißinger/Forster/ Esposito
M-ANA-1Ü	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	03-Gruppe	
	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	04-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	05-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	06-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	07-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	08-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	09-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	10-Gruppe	

Vertiefung Analysis für Lehramt Gymnasien (3 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800052	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Pabel
M-VAL-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Gewöhnliche Differentialgleichungen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800150	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Hüper
M-DGL-1V	Fr	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zu Gewöhnliche Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800155	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	01-Gruppe	Hüper/Geiselhart/Heusinger
M-DGL-1Ü	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	02-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	03-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	04-Gruppe	

Einführung in die Algebra (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800170	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Steuding
M-ALG-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Einführung in die Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800175	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	01-Gruppe	Steuding/Oswald/Nedrenco
M-ALG-1Ü	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	03-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	

Wahlbereich

Numerische Mathematik I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0800110	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Dobrowolski
M-NUM-1V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Numerischen Mathematik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800115	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Dobrowolski/Kolb
M-NUM-1Ü	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	03-Gruppe	

Seminar Lineare Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800410	-	-	-		Grundhöfer
M-SEM-1S					

Seminar Funktionalanalysis und Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800420	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	Dirr
M-SEM-1S					

Seminar Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800430	-	-	-		Müller
M-SEM-1S					

Seminar Funktionentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800440	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Roth
M-SEM-1S					

Seminar Stochastik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800455	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	Marohn
M-SEM-1S					

Hinweise Das Seminar setzt Stochastik-Kenntnisse im Umfang meiner Vorlesung „Stochastik für Studierende des Lehramts“ voraus! Anmeldung via sb@home ist erforderlich. Vorbesprechung mit Themenvergabe am 17.10.2013. Anwesenheitspflicht!

Seminar Matrix-Lie-Gruppen und ihre Lie-Algebren (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0800460	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	Waldmann
M-SEM-1S					

Repetitorium (Aufgaben zur Algebra) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800490 Mo 12:00 - 14:00 wöchentl. ÜR I / Informatik Möller/Rosehr

Repetitorium (Aufgaben zur Analysis) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0800495 Di 16:00 - 18:00 wöchentl. 05.11.2013 - 00.103 / BibSem Rüppel

Computerorientierte Mathematik (3 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0800520 Mi 13:00 - 14:00 wöchentl. Klingenberg/
M-COM-1 Rahman

Programmierkurs für Studierende der Mathematik und anderer Fächer (4 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0800530 Mi 09:00 - 13:00 Einzel 26.02.2014 - 26.02.2014 HS 4 / NWHS Betzel
M-PRG-1P Mi 13:00 - 17:00 Einzel 26.02.2014 - 26.02.2014 Zuse-HS / Informatik
- 09:00 - 13:00 Block 17.02.2014 - 07.03.2014 Zuse-HS / Informatik
Hinweise Blockkurs nach Semesterende

Fachdidaktik

Didaktik der Geometrie (Gymnasium) (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0801010 Mi 14:00 - 16:00 wöchentl. Weigel
M-DGYG-1 Fr 12:00 - 14:00 wöchentl.
Kurzkomentar Die Veranstaltung beginnt am Freitag, 18.10.2013.

Didaktik der Analysis (Gymnasium) (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0801030 Mo 10:00 - 12:00 wöchentl. Weigand/Bauer
M-DGYA-1 Mi 16:00 - 18:00 wöchentl.

Begleitveranstaltung zum studienbegleitenden fachdidaktischen Praktikum Mathematik (Gymnasium) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0801110 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. 01-Gruppe Hennecke
M-SFDPGY-1 Do 16:00 - 18:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West 02-Gruppe Schuster

Freier Bereich

Didaktik der Stochastik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0801210 Di 10:00 - 12:00 wöchentl. S E36 / Mathe Glaser
M-D3GY-1V
Kurzkomentar Die Veranstaltung beginnt in Kalenderwoche 43 (21.10.2013-25.10.2013).

Arbeiten im Mathematiklabor (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0801220 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. Baum/Beck/
M-DVHB-1Ü Mungenast/N.
Hinweise einsemestrige Veranstaltung mit 3 LP

Repetitorium Didaktik der Mathematik (Gymnasium) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0801240 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. Weigand

Kurse der VHB: Grundlagen der Geometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802930 wird noch bekannt gegeben Weigel

M-VHBGeo

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Arithmetik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802940 wird noch bekannt gegeben Weigand/Weigel

M-VHBAr

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Stochastik für die Sekundarstufe I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802950 wird noch bekannt gegeben Weigand/Weigel

M-VHBSto

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Mathematik in Klasse 10 (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802960 wird noch bekannt gegeben Weth/N.N.

M-VHBM10

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: ABC - Approach to the Basics of Calculus (Zugänge zu den Grundlagen der Analysis) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802970 wird noch bekannt gegeben Weigand

M-VHBABC

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Lehramt an Grund-, Haupt- und Realschulen (Unterrichtsfach)

Fachwissenschaft

Elementare Zahlentheorie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802010 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. Zuse-HS / Informatik Appell

M-EL1-1V Fr 08:00 - 10:00 wöchentl. Zuse-HS / Informatik

Übungen zur Elementaren Zahlentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802015 Mi 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.101 / BibSem 01-Gruppe Appell/Roos

M-EL1-1Ü Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. 00.101 / BibSem 02-Gruppe

Do 16:00 - 18:00 wöchentl. 00.101 / BibSem 03-Gruppe

Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. 00.101 / BibSem 04-Gruppe

Elementare Geometrie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802030	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Appell
M-EL2-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Elementaren Geometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802035	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	01.104 / BibSem	01-Gruppe	Appell/N.N.
M-EL2-1Ü	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	01.104 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	01.104 / BibSem	03-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	01.104 / BibSem	04-Gruppe	
	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	01.104 / BibSem	05-Gruppe	

Analysis in einer Variablen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802050	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	Möller
M-M1GHR-2V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	

Übungen zur Analysis in einer Variablen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802055	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	01-Gruppe	Möller/Krasser
M-M1GHR-2Ü	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	03-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	04-Gruppe	

Analytische Geometrie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802070	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Jordan
M-M2GHR-2V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zur Analytischen Geometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802075	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	01-Gruppe	Jordan/Karl
M-M2GHR-2Ü	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	03-Gruppe	

Vertiefung Mathematik (Realschule) (3 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802090	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Roth
M-M4R-1V	Di	16:00 - 17:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Vertiefung Mathematik (Realschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802095	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE I / Informatik	01-Gruppe	Roth/Kraus
M-M4R-1Ü	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	02-Gruppe	

Repetitorium (Aufgaben zur Linearen Algebra) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802110	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Glaser
M-M3GHR-1Ü					

Kurzkommentar Die Veranstaltung beginnt in Kalenderwoche 43 (21.10.2013-25.10.2013).

Repetitorium (Aufgaben zur Analysis) (4 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802115	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Feustel
M-M3GHR-1Ü	-	-	wöchentl.		

Fachdidaktik Grundschule

Didaktik der Arithmetik (Grundschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802210	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	Appell
M-DGGS-1V					

Übungen zur Didaktik der Arithmetik (Grundschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802215	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	Appell
M-DGGS-1Ü					

Didaktik der sachbezogenen Mathematik (Grundschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802230	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	Bezold
M-DGGS-3V					

Vertiefung Didaktik der Mathematik (Grundschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0802240	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	Bezold
M-DVGS-1S					

Freier Bereich Grundschule

Seminar Fördermaßnahmen für Kinder mit besonderen Schwierigkeiten beim Erlernen von Mathematik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0802320	Mo	09:00 - 12:00	14tägl	01.106 / BibSem	Bezold/Schraml
M-DAGS-1S					

Seminar Individuelles und gemeinsames Lernen in jahrgangsgemischten Klassen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0802340	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	01.104 / BibSem	Schraml
M-DMGS-1S					

Das SINUS-Projekt in Unterfranken (4 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0802360	-	-	-		Bezold
Hinweise	Blockveranstaltung an SINUS-Schulen, Anmeldung per E-Mail				

Kurse der VHB: Grundlagen der Mathematik für die Grundschule (Geometrie und Stochastik) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802910			wird noch bekannt gegeben		Bezold
M-VHBGeo-1					
Hinweise	Anmeldung über www.vhb.org				

Kurse der VHB: Grundlagen der Mathematik für die Grundschule (Arithmetik und Größenbereiche) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802915 wird noch bekannt gegeben Bezold

M-VHBAr1-1

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Geometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802930 wird noch bekannt gegeben Weigel

M-VHBGeo

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Arithmetik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802940 wird noch bekannt gegeben Weigand/Weigel

M-VHBAr1

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Einführung in die elementare Zahlentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802980 wird noch bekannt gegeben Steuding/Oswald

M-DVHB-1

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Fachdidaktik Haupt- und Realschule

Didaktik der Geometrie (Haupt- und Realschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802410 Do 10:00 - 12:00 wöchentl. Weigand

M-DGHR-2V

Übungen zur Didaktik der Geometrie (Haupt- und Realschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802415 Di 10:00 - 12:00 wöchentl. 00.103 / BibSem 01-Gruppe Weigand/Behrens

M-DGHR-2Ü Di 12:00 - 14:00 wöchentl. 00.103 / BibSem 02-Gruppe

Mi 08:00 - 10:00 wöchentl. 00.107 / BibSem 03-Gruppe

Didaktik der Stochastik (Haupt- und Realschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802430 Fr 14:00 - 16:00 wöchentl. Zuse-HS / Informatik Glaser

M-DGHR-3V

Kurzkommentar Die Veranstaltung beginnt in Kalenderwoche 43 (21.10.2013-25.10.2013).

Vertiefung Didaktik der Mathematik (Hauptschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0802440 Di 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.103 / BibSem Appell

M-DVHS-1S

Vertiefung Didaktik der Mathematik (Realschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0802450 Di 14:00 - 16:00 wöchentl. HS 4 / NWHS Glaser

M-DVRS-1S

Kurzkommentar Die Veranstaltung beginnt in Kalenderwoche 43 (21.10.2013-25.10.2013).

Begleitveranstaltung zum studienbegleitenden fachdidaktischen Praktikum Mathematik (Hauptschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802480 Mo 10:00 - 12:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Weigel

M-SFDPHS-1

Kurzkomentar Die Veranstaltung beginnt am 14.10.2013.

Begleitveranstaltung zum studienbegleitenden fachdidaktischen Praktikum Mathematik (Realschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802490 Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. 00.107 / BibSem Weigel

M-SFDPRS-1

Kurzkomentar Die Veranstaltung beginnt am 16.10.2013.

Freier Bereich Haupt- und Realschule

Graphik-Taschenrechner im Mathematikunterricht (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802510 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. 01.106 / BibSem Behrens

M-DCMU-1V

Kurse der VHB: Examensvorbereitung Didaktik der Mathematik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802920 - - - Weth/N.N.

M-DVHB-1Ü

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Geometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802930 wird noch bekannt gegeben Weigel

M-VHBGeo

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Arithmetik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802940 wird noch bekannt gegeben Weigand/Weigel

M-VHBAr

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Stochastik für die Sekundarstufe I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802950 wird noch bekannt gegeben Weigand/Weigel

M-VHBSto

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Mathematik in Klasse 10 (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802960 wird noch bekannt gegeben Weth/N.N.

M-VHBM10

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: ABC - Approach to the Basics of Calculus (Zugänge zu den Grundlagen der Analysis) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802970 wird noch bekannt gegeben Weigand

M-VHBABC

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Einführung in die elementare Zahlentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802980

wird noch bekannt gegeben

Steuding/Oswald

M-DVHB-1

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Lehramt an Grundschulen (Didaktikfach)

Pflichtbereich

Arithmetik in der Grundschule (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802610

Mo 14:00 - 16:00

Einzel

14.10.2013 - 14.10.2013

0.004 / ZHSG

Bezold

M-MGS-1V

Mo 14:00 - 16:00

wöchentl.

21.10.2013 - 27.01.2014

HS 01 / Phil.-Geb.

Übungen zur Arithmetik in der Grundschule (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802615

Mo 10:00 - 12:00

wöchentl.

00.103 / BibSem

01-Gruppe

Bezold/Schraml

M-MGS-1Ü

Mi 08:00 - 10:00

wöchentl.

01.106 / BibSem

02-Gruppe

Mi 10:00 - 12:00

wöchentl.

00.107 / BibSem

03-Gruppe

Mi 12:00 - 14:00

wöchentl.

00.107 / BibSem

04-Gruppe

Mi 14:00 - 16:00

wöchentl.

05-Gruppe

Mi 16:00 - 18:00

wöchentl.

01.106 / BibSem

06-Gruppe

Do 10:00 - 12:00

wöchentl.

01.106 / BibSem

08-Gruppe

Do 12:00 - 14:00

wöchentl.

01.106 / BibSem

09-Gruppe

Do 14:00 - 16:00

wöchentl.

01.106 / BibSem

10-Gruppe

Do 16:00 - 18:00

wöchentl.

01.106 / BibSem

11-Gruppe

Fr 08:00 - 10:00

wöchentl.

12-Gruppe

Fr 10:00 - 12:00

wöchentl.

01.106 / BibSem

13-Gruppe

Mi 08:00 - 10:00

wöchentl.

01.101 / BibSem

14-Gruppe

Mi 16:00 - 18:00

wöchentl.

01.101 / BibSem

15-Gruppe

Freier Bereich

Seminar Fördermaßnahmen für Kinder mit besonderen Schwierigkeiten beim Erlernen von Mathematik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0802320

Mo 09:00 - 12:00

14tägl

01.106 / BibSem

Bezold/Schraml

M-DAGS-1S

Seminar Individuelles und gemeinsames Lernen in jahrgangsgemischten Klassen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0802340

Mi 08:00 - 10:00

wöchentl.

01.104 / BibSem

Schraml

M-DMGS-1S

Das SINUS-Projekt in Unterfranken (4 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0802360

- -

-

Bezold

Hinweise Blockveranstaltung an SINUS-Schulen, Anmeldung per E-Mail

Kurse der VHB: Grundlagen der Mathematik für die Grundschule (Geometrie und Stochastik) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802910 wird noch bekannt gegeben Bezold

M-VHBGeo-1

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Mathematik für die Grundschule (Arithmetik und Größenbereiche) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802915 wird noch bekannt gegeben Bezold

M-VHBAr1-1

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Geometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802930 wird noch bekannt gegeben Weigel

M-VHBGeo

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Arithmetik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802940 wird noch bekannt gegeben Weigand/Weigel

M-VHBAr1

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Lehramt an Hauptschulen (Didaktikfach)

Pflichtbereich

Arithmetik in der Hauptschule (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802810 Fr 08:00 - 10:00 wöchentl. HS 2 / NWHS Weigel

M-MH1-1V

Übungen zur Arithmetik in der Hauptschule (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802815	Mo 12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	01-Gruppe	Weigel/Beck
M-MH1-1Ü	Mo 16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	02-Gruppe	
	Di 12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	
	Di 14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	04-Gruppe	
	Do 10:00 - 12:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	05-Gruppe	
	- -	wöchentl.		10-Gruppe	

Geometrie in der Hauptschule (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802830 Di 08:00 - 10:00 wöchentl. 15.10.2013 - HS 2 / NWHS Wörler

M-MH2-1V

Übungen zur Geometrie in der Hauptschule (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802835	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	23.10.2013 -	00.103 / BibSem	01-Gruppe	Wörler
M-MH2-1Ü	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	23.10.2013 -	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	25.10.2013 -	01.101 / BibSem	03-Gruppe	
	-	-	wöchentl.			10-Gruppe	

Begleitveranstaltung zum studienbegleitenden fachdidaktischen Praktikum Mathematik (Hauptschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0802480	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.		30.00.001 / Mathe West	Weigel
---------	----	---------------	-----------	--	------------------------	--------

M-SFDPHS-1

Kurzkomentar Die Veranstaltung beginnt am 14.10.2013.

Freier Bereich

Vertiefung Didaktik der Mathematik (Hauptschule) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0802440	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.		00.103 / BibSem	Appell
---------	----	---------------	-----------	--	-----------------	--------

M-DVHS-1S

Graphik-Taschenrechner im Mathematikunterricht (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0802510	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.		01.106 / BibSem	Behrens
---------	----	---------------	-----------	--	-----------------	---------

M-DCMU-1V

Kurse der VHB: Examensvorbereitung Didaktik der Mathematik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802920	-	-	-			Weth/N.N.
---------	---	---	---	--	--	-----------

M-DVHB-1Ü

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Geometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802930			wird noch bekannt gegeben			Weigel
---------	--	--	---------------------------	--	--	--------

M-VHBGeo

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Arithmetik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802940			wird noch bekannt gegeben			Weigand/Weigel
---------	--	--	---------------------------	--	--	----------------

M-VHBAr

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Stochastik für die Sekundarstufe I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802950			wird noch bekannt gegeben			Weigand/Weigel
---------	--	--	---------------------------	--	--	----------------

M-VHBSto

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Mathematik in Klasse 10 (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802960			wird noch bekannt gegeben			Weth/N.N.
---------	--	--	---------------------------	--	--	-----------

M-VHBM10

Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: ABC - Approach to the Basics of Calculus (Zugänge zu den Grundlagen der Analysis) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0802970

wird noch bekannt gegeben

Weigand

M-VHBABC

Hinweise

Anmeldung über www.vhb.org

Master Mathematik

Aufbaubereich

Regelungstheorie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803010 Mo 10:00 - 12:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Helmke

M=ARTH-1V Do 10:00 - 12:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Übungen zur Regelungstheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803015 Di 16:00 - 18:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Helmke/Schönlein

M=ARTH-1Ü

Geometrische Strukturen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803030 Mo 12:00 - 14:00 wöchentl.

00.106 / BibSem

Grundhöfer

M=AGMS-1V Mi 16:00 - 18:00 wöchentl.

00.106 / BibSem

Übungen zu Geometrische Strukturen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803035 Do 08:00 - 10:00 wöchentl.

30.00.001 / Mathe West

Grundhöfer/

M=AGMS-1Ü

Rosehr

Funktionentheorie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803040 Di 14:00 - 16:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Bracci

M=AFTH-1V Mi 12:00 - 14:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Übungen zur Funktionentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803045 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

01-Gruppe

Bracci/Schleißinger

M=AFTH-1Ü

Aspekte der Algebra (Kodierungstheorie) (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803050 Mi 08:00 - 10:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Müller

M=AALG-1V Fr 10:00 - 12:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Übungen zu Aspekten der Algebra (Kodierungstheorie) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803055 - - -

Müller

M=AALG-1Ü

Grundlagen der Optimierung (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803220	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	Wachsmuth
M=AOPT-1V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	

Übungen zu Grundlagen der Optimierung (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803225	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Wachsmuth/ Wurst
---------	----	---------------	-----------	-----------------------	---------------------

M=AOPT-1Ü

Stochastische Modelle des Risikomanagements (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803310	Mo	18:00 - 20:00	wöchentl.		Göb
M=ASMR-1V	Do	18:00 - 20:00	wöchentl.		

Übungen zu Stochastische Modelle des Risikomanagements (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803315	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	21.10.2013 -	Göb/Lurz
---------	----	---------------	-----------	--------------	----------

M=ASMR-1Ü

Industrielle Statistik I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803320	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.		Göb
M=AIST-1V	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.		

Übungen zur Industriellen Statistik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803325	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.		Göb/Sans
---------	----	---------------	-----------	--	----------

M=AIST-1Ü

Vertiefungsbereich

Funktionentheorie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803040	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Bracci
M=AFTH-1V	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zur Funktionentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803045	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	01-Gruppe	Bracci/Schleißinger
---------	----	---------------	-----------	-----------------------	-----------	---------------------

M=AFTH-1Ü

Diskrete Mathematik (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0804010	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Rosehr
M=VDIM-1	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	

Geometrische Mechanik (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0804020	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	Hüper
M=VGEM-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zur Geometrischen Mechanik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0804025 Di 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.106 / BibSem Hüper
M=VGEM-1Ü

Numerik partieller Differentialgleichungen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0804210 Di 16:00 - 18:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Borzi
M=VNPE-1V Do 12:00 - 14:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West

Übungen zur Numerik partieller Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0804215 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Borzi/Sprengel
M=VNPE-1Ü

Zeitreihenanalyse II (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0804310 Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Falk
M=VZRA-1V Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West

Übungen zu Zeitreihenanalyse II (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0804315 Fr 14:00 - 16:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Falk/N.N.
M=VZRA-1Ü

Seminare und Arbeitsgemeinschaften

Seminar Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805010 - - - Müller
M=SALG-1S
Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Geometrie und Topologie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805030 - - - Grundhöfer/
M=SGMT-1S Rosehr
Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Numerische Mathematik und Angewandte Analysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805065 Do 16:00 - 18:00 wöchentl. Klingenberg
M=SNMA-1S
Hinweise Vorbesprechung am 17 Oktober um 16:15 Uhr

Seminar Statistik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805080 - - - Göb
M=SSTA-1S

Seminar Extremwerttheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805085 Do 16:00 - 18:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Falk/Zott
M=SSTA-1S

Seminar Simulation und Optimierung mit Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805090 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Borzi
M=SNMA-1S
Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Mathematik in den Naturwissenschaften (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805110 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Schlömerkemper
M=SMNW-1S

Giovanni-Prodi-Seminar: Complex Analysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805120 Do 12:00 - 14:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Bracci
M=SGPC-1S

Arbeitsgemeinschaft Zahlentheorie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Seminar

0805240 Di 12:00 - 14:00 wöchentl. 00.102 / BibSem Steuding
M=GZTH-1 Fr 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.102 / BibSem

Arbeitsgemeinschaft Statistik (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Seminar

0805280 - - - Gök
M=GSTA-1

Arbeitsgemeinschaft Multilevel Verfahren (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Seminar

0805290 Di 10:00 - 12:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Borzi
M=GNMA-1 Fr 08:00 - 10:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West

Arbeitsgemeinschaft Mathematik in den Naturwissenschaften (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Seminar

0805310 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Schlömerkemper
M=GMNW-1 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost

Oberseminare

Oberseminar Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805410 - - - Müller/Grundhöfer

Oberseminar Dynamische Systeme und Kontrolltheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805420 Fr 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Helmke

Oberseminar Geometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805430 - - - Grundhöfer/
Rosehr

Oberseminar Funktionentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805440 Do 10:00 - 12:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Roth/Kraus

Oberseminar Didaktik der Mathematik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805450 - - - Weigand

Oberseminar Mathematische Strömungsmechanik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805465 - - - Klingenberg

Oberseminar Wissenschaftliches Rechnen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805490 - - - Borzi

Oberseminar Deformationsquantisierung (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805500 - - - Waldmann

Oberseminar Mathematik in den Naturwissenschaften (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805510 Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Schlömerkemper

Weitere Veranstaltungen

Mathematisches Kolloquium (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kolloquium

0806010 Mi 14:00 - 16:00 Einzel 12.02.2014 - 12.02.2014 Die Dozenten der
Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Mathematik

Winterschule "Calculus of Variations in Physics and Materials Science " (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kolloquium

0806020 Fr 14:00 - 18:00 Einzel 07.02.2014 - 07.02.2014 HS 2 / NWHS Schlömerkemper/
- 08:00 - 18:00 Block 10.02.2014 - 14.02.2014 HS 2 / NWHS Lazzaroni

Hinweise Blockveranstaltung 10.-14. Februar

Master Computational Mathematics

Regelungstheorie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803010 Mo 10:00 - 12:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Helmke
M=ARTH-1V Do 10:00 - 12:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost

Übungen zur Regelungstheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803015 Di 16:00 - 18:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Helmke/Schönlein
M=ARTH-1Ü

Geometrische Strukturen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803030 Mo 12:00 - 14:00 wöchentl. 00.106 / BibSem Grundhöfer
M=AGMS-1V Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. 00.106 / BibSem

Übungen zu Geometrische Strukturen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803035 Do 08:00 - 10:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Grundhöfer/
M=AGMS-1Ü Rosehr

Funktionentheorie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803040 Di 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Bracci
M=AFTH-1V Mi 12:00 - 14:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost

Übungen zur Funktionentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803045 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost 01-Gruppe Bracci/Schleißinger
M=AFTH-1Ü

Aspekte der Algebra (Kodierungstheorie) (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803050 Mi 08:00 - 10:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Müller
M=AALG-1V Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost

Übungen zu Aspekten der Algebra (Kodierungstheorie) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803055 - - - Müller
M=AALG-1Ü

Grundlagen der Optimierung (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803220 Di 10:00 - 12:00 wöchentl. 00.101 / BibSem Wachsmuth
M=AOPT-1V Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. 00.101 / BibSem

Übungen zu Grundlagen der Optimierung (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803225 Mi 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Wachsmuth/
M=AOPT-1Ü Wurst

Numerik partieller Differentialgleichungen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0804210 Di 16:00 - 18:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Borzi
M=VNPE-1V Do 12:00 - 14:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West

Übungen zur Numerik partieller Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0804215 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Borzi/Sprengel
M=VNPE-1Ü

Seminar Numerische Mathematik und Angewandte Analysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805065 Do 16:00 - 18:00 wöchentl. Klingenberg

M=SNMA-1S

Hinweise Vorbesprechung am 17 Oktober um 16:15 Uhr

Seminar Simulation und Optimierung mit Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805090 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Borzi

M=SNMA-1S

Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Mathematik in den Naturwissenschaften (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805110 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Schlömerkemper

M=SMNW-1S

Giovanni-Prodi-Seminar: Complex Analysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805120 Do 12:00 - 14:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Bracci

M=SGPC-1S

Arbeitsgemeinschaft Multilevel Verfahren (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Seminar

0805290 Di 10:00 - 12:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Borzi

M=GNMA-1 Fr 08:00 - 10:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West

Arbeitsgemeinschaft Mathematik in den Naturwissenschaften (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Seminar

0805310 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Schlömerkemper

M=GMNW-1 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost

Master Mathematische Physik

Pflichtbereich

Algebra und Dynamik von Quantensystemen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803005 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. 31.00.017 / Physik Ost Waldmann

M=MP2-1V Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. 31.00.017 / Physik Ost

Übungen zur Algebra und Dynamik von Quantensystemen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803006 Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. 31.00.017 / Physik Ost 01-Gruppe Waldmann/Reichert

M=MP2-1Ü - - - 70-Gruppe

Wahlpflichtbereich Mathematik

Regelungstheorie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803010	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Helmke
M=ARTH-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zur Regelungstheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803015	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Helmke/Schönlein
---------	----	---------------	-----------	-----------------------	------------------

M=ARTH-1Ü

Geometrische Strukturen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803030	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	Grundhöfer
M=AGMS-1V	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	

Übungen zu Geometrische Strukturen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803035	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Grundhöfer/ Rosehr
---------	----	---------------	-----------	------------------------	-----------------------

M=AGMS-1Ü

Funktionentheorie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803040	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Bracci
M=AFTH-1V	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zur Funktionentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803045	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	01-Gruppe	Bracci/Schleißinger
---------	----	---------------	-----------	-----------------------	-----------	---------------------

M=AFTH-1Ü

Aspekte der Algebra (Kodierungstheorie) (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803050	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Müller
M=AALG-1V	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zu Aspekten der Algebra (Kodierungstheorie) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803055	-	-	-		Müller
---------	---	---	---	--	--------

M=AALG-1Ü

Grundlagen der Optimierung (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803220	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	Wachsmuth
M=AOPT-1V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	

Übungen zu Grundlagen der Optimierung (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803225	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Wachsmuth/ Wurst
---------	----	---------------	-----------	-----------------------	---------------------

M=AOPT-1Ü

Diskrete Mathematik (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0804010	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Rosehr
M=VDIM-1	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	

Geometrische Mechanik (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0804020	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	Hüper
M=VGEM-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zur Geometrischen Mechanik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0804025	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	Hüper
M=VGEM-1Ü					

Numerik partieller Differentialgleichungen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0804210	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Borzi
M=VNPE-1V	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	

Übungen zur Numerik partieller Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0804215	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Borzi/Sprengel
M=VNPE-1Ü					

Computational Astrophysics (mit Übungen) (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0922040	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	31.01.008 / Physik Ost	Klingenberg/
NMA SP	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	31.01.008 / Physik Ost	Röpke
Kurzkommentar	5BP,5BMP,1.3Mp,1.3MM,1.3FMP				

Seminare und Arbeitsgemeinschaften Mathematik

Seminar Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805010	-	-	-		Müller
M=SALG-1S					

Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Geometrie und Topologie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805030	-	-	-		Grundhöfer/ Rosehr
M=SGMT-1S					

Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Numerische Mathematik und Angewandte Analysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805065	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.		Klingenberg
M=SNMA-1S					

Hinweise Vorbesprechung am 17 Oktober um 16:15 Uhr

Seminar Simulation und Optimierung mit Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805090 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Borzi
 M=SNMA-1S
 Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Mathematik in den Naturwissenschaften (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805110 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Schlömerkemper
 M=SMNW-1S

Giovanni-Prodi-Seminar: Complex Analysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805120 Do 12:00 - 14:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Bracci
 M=SGPC-1S

Arbeitsgemeinschaft Zahlentheorie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Seminar

0805240 Di 12:00 - 14:00 wöchentl. 00.102 / BibSem Steuding
 M=GZTH-1 Fr 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.102 / BibSem

Arbeitsgemeinschaft Multilevel Verfahren (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Seminar

0805290 Di 10:00 - 12:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Borzi
 M=GNMA-1 Fr 08:00 - 10:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West

Arbeitsgemeinschaft Mathematik in den Naturwissenschaften (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Seminar

0805310 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Schlömerkemper
 M=GMNW-1 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost

Master Wirtschaftsmathematik

Regelungstheorie (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803010 Mo 10:00 - 12:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Helmke
 M=ARTH-1V Do 10:00 - 12:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost

Übungen zur Regelungstheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803015 Di 16:00 - 18:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Helmke/Schönlein
 M=ARTH-1Ü

Grundlagen der Optimierung (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803220 Di 10:00 - 12:00 wöchentl. 00.101 / BibSem Wachsmuth
 M=AOPT-1V Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. 00.101 / BibSem

Übungen zu Grundlagen der Optimierung (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803225	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Wachsmuth/ Wurst
---------	----	---------------	-----------	-----------------------	---------------------

M=AOPT-1Ü

Stochastische Modelle des Risikomanagements (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803310	Mo	18:00 - 20:00	wöchentl.		Göb
M=ASMR-1V	Do	18:00 - 20:00	wöchentl.		

Übungen zu Stochastische Modelle des Risikomanagements (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803315	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	21.10.2013 -	Göb/Lurz
---------	----	---------------	-----------	--------------	----------

M=ASMR-1Ü

Industrielle Statistik I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0803320	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.		Göb
M=AIST-1V	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.		

Übungen zur Industriellen Statistik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0803325	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.		Göb/Sans
---------	----	---------------	-----------	--	----------

M=AIST-1Ü

Diskrete Mathematik (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0804010	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Rosehr
M=VDIM-1	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	

Numerik partieller Differentialgleichungen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0804210	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Borzi
M=VNPE-1V	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	

Übungen zur Numerik partieller Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0804215	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Borzi/Sprengel
---------	----	---------------	-----------	------------------------	----------------

M=VNPE-1Ü

Zeitreihenanalyse II (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0804310	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Falk
M=VZRA-1V	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	

Übungen zu Zeitreihenanalyse II (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0804315	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Falk/N.N.
---------	----	---------------	-----------	------------------------	-----------

M=VZRA-1Ü

Seminar Numerische Mathematik und Angewandte Analysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805065 Do 16:00 - 18:00 wöchentl.

Klingenberg

M=SNMA-1S

Hinweise Vorberechnung am 17 Oktober um 16:15 Uhr

Seminar Statistik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805080 - - -

Göb

M=SSTA-1S

Seminar Extremwerttheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805085 Do 16:00 - 18:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Falk/Zott

M=SSTA-1S

Seminar Simulation und Optimierung mit Differentialgleichungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805090 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl.

30.00.001 / Mathe West

Borzi

M=SNMA-1S

Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Mathematik in den Naturwissenschaften (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805110 Do 14:00 - 16:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Schlömerkemper

M=SMNW-1S

Giovanni-Prodi-Seminar: Complex Analysis (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0805120 Do 12:00 - 14:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Bracci

M=SGPC-1S

Arbeitsgemeinschaft Statistik (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Seminar

0805280 - - -

Göb

M=GSTA-1

Arbeitsgemeinschaft Multilevel Verfahren (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Seminar

0805290 Di 10:00 - 12:00 wöchentl.

30.00.001 / Mathe West

Borzi

M=GNMA-1 Fr 08:00 - 10:00 wöchentl.

30.00.001 / Mathe West

Arbeitsgemeinschaft Mathematik in den Naturwissenschaften (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Seminar

0805310 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Schlömerkemper

M=GMNW-1 Do 14:00 - 16:00 wöchentl.

40.00.001 / Mathe Ost

Graduiertenstudium

Oberseminar Algebra (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805410 - - -

Müller/Grundhöfer

Oberseminar Dynamische Systeme und Kontrolltheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805420 Fr 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Helmke

Oberseminar Geometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805430 - - - Grundhöfer/
Rosehr

Oberseminar Funktionentheorie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805440 Do 10:00 - 12:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Roth/Kraus

Oberseminar Didaktik der Mathematik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805450 - - - Weigand

Oberseminar Mathematische Strömungsmechanik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805465 - - - Klingenberg

Oberseminar Wissenschaftliches Rechnen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805490 - - - Borzi

Oberseminar Deformationsquantisierung (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805500 - - - Waldmann

Oberseminar Mathematik in den Naturwissenschaften (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0805510 Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Schlömerkemper

Dynamik und Regelung - Doktorandenseminar im Elitenetzwerk Bayern (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0807010 Fr 16:00 - 18:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Helmke/Wirth

Hinweise gemeinsame Veranstaltung mit der Universität Bayreuth

Interdisziplinäres Seminar (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0807020 - - - Helmke/Kinzel/
Schilling

Doktorandenkolloquium (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kolloquium

0807090 - - - Die Dozenten der
Mathematik

Veranstaltungen für Studierende anderer Fächer

Mathematik für Physiker und Informatiker I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0809010	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Greiner
M-MPI-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	

Ergänzungen zur Mathematik für Physiker und Informatiker I (1 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0809011	Mi	11:00 - 12:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	Greiner/Schwartz/ Sprenkel
M-MPI-1E					

Zusatztutorial zur Mathematik für Physiker und Informatiker I (1 SWS)

Veranstaltungsart: Tutorium

0809012	-	-	-		Greiner/N.N.
M-MPI-1T					

Übungen zur Mathematik für Physiker I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0809015	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	01-Gruppe	Greiner/Schwartz/Sprenkel
M-PHY-1Ü	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	02-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	03-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	04-Gruppe	
	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	05-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	06-Gruppe	

Übungen zur Mathematik für Informatiker I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0809016	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	SE I / Informatik	01-Gruppe	Greiner/Schwartz/Sprenkel
M-INF-1Ü	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE I / Informatik	03-Gruppe	
	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	SE I / Informatik	04-Gruppe	

Mathematik für Ingenieure I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0809030	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	Dirr
M-ING-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	

Ergänzungen zur Mathematik für Ingenieure I (1 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0809031	Mi	10:00 - 11:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	Dirr/König
M-ING-1E					

Übungen zur Mathematik für Studierende der Nanostrukturtechnik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0809035	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	01-Gruppe	Dirr/König
M-NST-1Ü	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	03-Gruppe	

Übungen zur Mathematik für Studierende der Funktionswerkstoffe I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0809036	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	01-Gruppe	Dirr/König
M-FUN-1Ü	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	02-Gruppe	

Übungen zur Mathematik für Studierende der Luft- und Raumfahrtinformatik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0809037	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	01-Gruppe	Dirr/König
M-LRI-1Ü	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	02-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE II / Informatik	03-Gruppe	

Stochastik für Informatiker (Mathematik für Informatiker III) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0809050	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Golitschek
M-STI-1V					

Übungen zur Stochastik für Informatiker (1 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0809055	Do	08:00 - 10:00	14tägl	ÜR I / Informatik	01-Gruppe	Golitschek/Koch
M-STI-1Ü	Fr	10:00 - 12:00	14tägl	ÜR I / Informatik	02-Gruppe	

Diskrete Mathematik für Informatiker (Mathematik für Informatiker III) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0809056	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	Golitschek
---------	----	---------------	-----------	-------------------	------------

Mathematik für Studierende der Chemie und Biologie (3 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0809070	Mo	08:00 - 09:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Zillober
M-MCB-1V	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	

Übungen zur Mathematik für Studierende der Chemie und Biologie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0809075	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	01-Gruppe	Zillober/N.N.
M-MCB-1Ü	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.		02-Gruppe	
	Di	18:00 - 20:00	wöchentl.	HS B / ChemZB	03-Gruppe	
	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS P / Physik	04-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.		05-Gruppe	
	Do	18:00 - 20:00	wöchentl.		06-Gruppe	

Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0809110	Mi	18:00 - 20:00	wöchentl.	16.10.2013 -	HS 216 / Neue Uni	Göb
M-MWW1-1V	Mi	18:00 - 20:00	wöchentl.	16.10.2013 -	Brose-HS / Neue Uni	
	Mi	18:00 - 20:00	wöchentl.	16.10.2013 -	Spk-HS / Neue Uni	

Tutorium zur Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Tutorium

0809115	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	28.10.2013 -	SE 2152 / P 4	01-Gruppe	Göb/N.N.
M-MWW1-1Ü	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	28.10.2013 -	SE 2152 / P 4	02-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	28.10.2013 -	SE 2152 / P 4	03-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	28.10.2013 -	SE 2152 / P 4	04-Gruppe	
	Mo	18:00 - 20:00	wöchentl.	28.10.2013 -	SE 2152 / P 4	05-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	29.10.2013 -	SE 2152 / P 4	06-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	29.10.2013 -	SE 2152 / P 4	07-Gruppe	
	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	29.10.2013 -	SE 2152 / P 4	08-Gruppe	
	Di	18:00 - 20:00	wöchentl.	29.10.2013 -	SE 2152 / P 4	09-Gruppe	
	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	30.10.2013 -	SE 2152 / P 4	10-Gruppe	
	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	30.10.2013 -	SE 2152 / P 4	11-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	30.10.2013 -	SE 2152 / P 4	12-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	30.10.2013 -	SE 2152 / P 4	13-Gruppe	
	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	31.10.2013 -	SE 2152 / P 4	14-Gruppe	
	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	31.10.2013 -	SE 2152 / P 4	15-Gruppe	
	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	31.10.2013 -	SE 2152 / P 4	16-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	31.10.2013 -	SE 2152 / P 4	17-Gruppe	
	Do	18:00 - 20:00	wöchentl.	31.10.2013 -	SE 2152 / P 4	18-Gruppe	
	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	01.11.2013 -	SE 2152 / P 4	19-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	01.11.2013 -	SE 2152 / P 4	20-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	01.11.2013 -	SE 2152 / P 4	21-Gruppe	

Klausurenkurs zur Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0809130	-	-	-	-	-	Lurz	
---------	---	---	---	---	---	------	--

Statistik für Studierende der Sozialwissenschaften (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0809210	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	Marohn	
---------	----	---------------	-----------	--	------------------------	--------	--

M-STAS-1V

Hinweise Anmeldung zur Übung (Veranstaltungsnummer 0809215) via sb@home ist erforderlich; Anmeldezeitraum voraussichtlich Mitte Oktober bis Ende November. Zusätzlich ist eine Prüfungsanmeldung zur Klausur via sb@home notwendig; Anmeldezeitraum (im Januar 2014) wird unter WueCampus2 rechtzeitig bekannt gegeben.

Übungen zur Statistik für Studierende der Sozialwissenschaften (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0809215	Mi	18:00 - 20:00	wöchentl.	23.10.2013 -	Turing-HS / Informatik	Marohn	
---------	----	---------------	-----------	--------------	------------------------	--------	--

M-STAS-1Ü

Hinweise Anmeldung über sb@home erforderlich.

Statistik für Studierende der Naturwissenschaften und Biomedizin (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0809230	Do	15:00 - 17:00	wöchentl.		HS 2 / NWHS	Marohn	
---------	----	---------------	-----------	--	-------------	--------	--

M-STAB-1V

Hinweise Anmeldung zur Übung (Veranstaltungsnummer 0809235) via sb@home ist erforderlich; Anmeldezeitraum voraussichtlich Mitte Oktober bis Ende November. Zusätzlich ist eine Prüfungsanmeldung zur Klausur via sb@home erforderlich; Anmeldezeitraum (im Januar 2014) wird rechtzeitig unter WueCampus2 bekannt gegeben.

Übungen zur Statistik für Studierende der Naturwissenschaften und Biomedizin (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0809235	Do	17:00 - 19:00	wöchentl.		HS 2 / NWHS	Marohn	
---------	----	---------------	-----------	--	-------------	--------	--

M-STAB-1Ü

Informatik

Bachelor Informatik

Pflichtbereich

Mathematik für Physiker und Informatiker I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0809010	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Greiner
M-MPI-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	

Ergänzungen zur Mathematik für Physiker und Informatiker I (1 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0809011	Mi	11:00 - 12:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	Greiner/Schwartz/ Sprengel
M-MPI-1E					

Zusatztutorial zur Mathematik für Physiker und Informatiker I (1 SWS)

Veranstaltungsart: Tutorium

0809012	-	-	-		Greiner/N.N.
M-MPI-1T					

Übungen zur Mathematik für Informatiker I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0809016	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	SE I / Informatik	01-Gruppe	Greiner/Schwartz/Sprengel
M-INF-1Ü	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE I / Informatik	03-Gruppe	
	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	SE I / Informatik	04-Gruppe	

Algorithmen und Datenstrukturen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0810010	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Wolff
I-ADS-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	

Übungen zu Algorithmen und Datenstrukturen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810015	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE I / Informatik	01-Gruppe	Wolff/Fleszar
I-ADS-1Ü	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE I / Informatik	03-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE II / Informatik	04-Gruppe	
Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE II / Informatik	05-Gruppe		
Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE II / Informatik	06-Gruppe		

Programmierübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen (1 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810016	-	-	-		Wolff/Fleszar
I-ADS-1PÜ					

Informationsübertragung (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0810030	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Tran-Gia
I-Ü-1V	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	

Übungen zu Informationsübertragung (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810035	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE II / Informatik	01-Gruppe	Tran-Gia/Seufert
I-Ü-1Ü	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE II / Informatik	02-Gruppe	
	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE II / Informatik	03-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE II / Informatik	04-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE II / Informatik	05-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	06-Gruppe	

Stochastik für Informatiker (Mathematik für Informatiker III) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0809050	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Golitschek
M-STI-1V					

Übungen zur Stochastik für Informatiker (1 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0809055	Do	08:00 - 10:00	14tägl	ÜR I / Informatik	01-Gruppe	Golitschek/Koch
M-STI-1Ü	Fr	10:00 - 12:00	14tägl	ÜR I / Informatik	02-Gruppe	

Diskrete Mathematik für Informatiker (Mathematik für Informatiker III) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0809056	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	Golitschek
---------	----	---------------	-----------	-------------------	------------

Logik für Informatiker (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0810050	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Seipel
I-LOG-1V					

Übungen zu Logik für Informatiker (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810055	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE III / Informatik	01-Gruppe	Seipel/N.N.
I-LOG-1Ü	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE III / Informatik	02-Gruppe	
	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	03-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	04-Gruppe	

Wahlpflichtbereich

Datenbanken (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0810110	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Seipel
I-DB-1V	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zu Datenbanken (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810115	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	01-Gruppe	Seipel/N.N.
I-DB-1Ü	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	02-Gruppe	

Rechnernetze und Kommunikationssysteme (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0810150	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Tran-Gia
I-RK-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zu Rechnernetze und Kommunikationssysteme (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810155	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE I / Informatik	01-Gruppe	Tran-Gia/Burger
I-RK-1Ü	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	03-Gruppe	

Kryptographie und Datensicherheit (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0810160	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE I / Informatik	Glaßer
I-KD-1V					

Übungen zu Kryptographie und Datensicherheit (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810165	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE I / Informatik	Glaßer
I-KD-1Ü					

Praktika

Programmierpraktikum (Java) (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0810410	-	-	-		Wolff von Gutenberg/ Dallmann
I-PP-1P					

Hinweise Anmeldung erforderlich; Blockkurs
Kurzkomentar [HaF]

Softwarepraktikum (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0810420	-	-	-		Puppe/Toepfer
I-SWP-1P					

Hinweise Anmeldung erforderlich

Hardwarepraktikum (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0810430	-	-	-		Kolla/Runge/N.N.
I-HWP-1P					

Hinweise Anmeldung erforderlich

Schlüsselqualifikationen

Die Seminare des Master-/Diplom-Studiengangs sind auch für den Bachelor-Studiengang geeignet.

Programmierkurs (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kurs

0810610	-	09:00 - 16:00	Block	23.09.2013 - 01.10.2013	ÜR II / Informatik	01-Gruppe	Wolff/Gebert
	-	09:00 - 16:00	Block	23.09.2013 - 01.10.2013	SE II / Informatik	01-Gruppe	
	-	09:00 - 16:00	Block	23.09.2013 - 01.10.2013	SE III / Informatik	01-Gruppe	
	Mi	09:00 - 11:00	Einzel	02.10.2013 - 02.10.2013	Zuse-HS / Informatik	02-Gruppe	
	-	09:00 - 16:00	Block	02.10.2013 - 10.10.2013	ÜR II / Informatik	02-Gruppe	
	-	09:00 - 16:00	Block	02.10.2013 - 10.10.2013	SE II / Informatik	02-Gruppe	
	-	09:00 - 16:00	Block	02.10.2013 - 10.10.2013	SE III / Informatik	02-Gruppe	

Inhalt Einführung in die Programmierung mit Java, Informationen zum Studium sowie Kennenlernen der Kommilitoninnen und Kommilitonen.

Hinweise Weitere Hinweise finden Sie unter:

<https://wuecampus2.uni-wuerzburg.de/moodle/course/view.php?id=4430> sowie <http://www.informatik.uni-wuerzburg.de/studium/studienanfang/>

Literatur Java ist auch eine Insel: <http://openbook.galileocomputing.de/javainsel/>

Bachelor Luft- und Raumfahrtinformatik

1. Semester

Mathematik für Ingenieure I (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0809030	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	Dirr
M-ING-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	

Ergänzungen zur Mathematik für Ingenieure I (1 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0809031	Mi	10:00 - 11:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	Dirr/König
M-ING-1E					

Übungen zur Mathematik für Studierende der Luft- und Raumfahrtinformatik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0809037	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	01-Gruppe	Dirr/König
M-LRI-1Ü	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	02-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE II / Informatik	03-Gruppe	

Algorithmen und Datenstrukturen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0810010	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Wolff
I-ADS-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	

Übungen zu Algorithmen und Datenstrukturen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810015	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE I / Informatik	01-Gruppe	Wolff/Fleszar
I-ADS-1Ü	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE I / Informatik	03-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE II / Informatik	04-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE II / Informatik	05-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE II / Informatik	06-Gruppe	

Programmierübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen (1 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810016	-	-	-		Wolff/Fleszar
I-ADS-1PÜ					

Einführung in Luft- und Raumfahrtsysteme I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0811110 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl. HS 4 / NWHS Kayal

I-ELR-1V

Kurzkomentar [HaF]

Übungen zu Einführung in Luft- und Raumfahrtsysteme I (1 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0811115 Di 16:00 - 17:00 wöchentl. ÜR II / Informatik 01-Gruppe Kayal/Garcia Fernandez

I-ELR-1Ü Di 17:00 - 18:00 wöchentl. ÜR II / Informatik 02-Gruppe

Kurzkomentar [HaF]

Klassische Physik 1 / Experimentelle Physik 1 (Mechanik, Wellen, Wärme) (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0911004 Di 12:00 - 14:00 wöchentl. HS 1 / NWHS Bode

P-E-1-V Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. HS 1 / NWHS

Inhalt Die Veranstaltung ist in den Studienplänen für die Studiengänge Physik, Nanostrukturtechnik und Lehramt mit dem Fach Physik für das 1. Fachsemester vorgesehen.

Hinweise **Hinweis für Teilnehmer am Abituriententag:** Vorlesung für Studierende der Physik und Nanostrukturtechnik im ersten Semester mit Experimenten. Es werden die physikalischen Grundgesetze der Mechanik, zu Schwingungen und Wellen und der Thermodynamik vermittelt.

Kurzkomentar 1BP, 1BN, 1LGS, 1LGY, 1LHS, 1LRS, 1BTF, 1BLR, 1BMP, 1BPN

Ergänzungs- und Diskussionsstunde zur Klassischen Physik 1 / Experimentellen Physik 1 (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0911005 Mi 08:00 - 10:00 wöchentl. HS 1 / NWHS Bentmann

P-E-1-PÜ

Kurzkomentar 1BP, 1BN, 1LGS, 1LGY, 1LHS, 1LRS, 1BTF, 1BLR, 1BMP, 1BPN

Übungen zur Klassischen Physik 1 für Studierende eines physiknahen Nebenfachs (Luft- und Raumfahrtinformatik, Mathematik, Computational Mathematics und Funktionswerkstoffe) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0941004 Mo 10:00 - 12:00 wöchentl. HS P / Physik 01-Gruppe Herold

ENNF1-Ü Mo 12:00 - 14:00 wöchentl. SE 2 / Physik 02-Gruppe

Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. HS P / Physik 03-Gruppe

Mo 12:00 - 14:00 wöchentl. SE 7 / Physik 04-Gruppe

Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. SE 7 / Physik 05-Gruppe

Mo 10:00 - 12:00 wöchentl. HS 5 / NWHS 06-Gruppe

Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. HS 5 / NWHS 07-Gruppe

- - - 60-Gruppe

- - - 70-Gruppe

Inhalt Der Anteil "Fehlerrechnung" findet als Blockveranstaltung jeweils unmittelbar vor dem entsprechenden Nebenfachpraktikum (0942006, 0942024 bzw. 0942026) statt.

Kurzkomentar 1BLR, 1.3BM, 1BTF, 1BMP

3. Semester

Programmierpraktikum (Java) (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0810410 - - - Wolff von Gutenberg/
Dallmann

Hinweise Anmeldung erforderlich; Blockkurs

Kurzkomentar [HaF]

Einführung in Zentralavionik-Hardware (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0811310	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	Montenegro
I-MEC-1V	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	

Kurzkomentar [HaF]

Übungen zu Einführung in Zentralavionik-Hardware (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0811315	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.		01-Gruppe	Montenegro/Gageik/Redah
I-MEC-1Ü	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.		02-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.		03-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.			
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.			

Kurzkomentar [HaF]

Messtechnik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0811320	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	Rohmer
---------	----	---------------	-----------	-------------------	--------

I-LMT-1V

Kurzkomentar [HaF]

Übungen zu Messtechnik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0811325	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	01-Gruppe	Rohmer/Borrmann
I-LMT-1Ü	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	02-Gruppe	

Kurzkomentar [HaF]

Auswertung von Messungen und Fehlerrechnung (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0911012	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 1 / NWHS	Kießling
---------	----	---------------	-----------	-------------	----------

P-FR-1-V/Ü

Inhalt

Die Veranstaltung ist in den Studienplänen für die Studienfächer Physik, Nanostrukturtechnik und alle Lehrämter mit dem Fach Physik für das 1. (oder 2.) Fachsemester vorgesehen. Die hier vermittelten Kenntnisse werden u.a. in den Physikalischen Grundpraktika benötigt. Unter dem u.g. Link sind Informationen zur Vorlesung für Studierende der Physik und Nanostrukturtechnik zu finden. Die Vorlesungsskripten sowie weitere Unterlagen können unter der Adresse <http://www.ossau.eu> heruntergeladen werden.

Kurzkomentar 1BP, 1BN, 1BPN, 1BM, 3BLR, 1LGS, 1LGY, 1LHS, 1LRS,

5. Semester

Informationsübertragung (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0810030	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Tran-Gia
I-IÜ-1V	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	

Übungen zu Informationsübertragung (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810035	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE II / Informatik	01-Gruppe	Tran-Gia/Seufert
I-IÜ-1Ü	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE II / Informatik	02-Gruppe	
	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE II / Informatik	03-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE II / Informatik	04-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE II / Informatik	05-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	06-Gruppe	

Luft- und Raumfahrtdynamik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0811510 Do 12:00 - 14:00 wöchentl. SE III / Informatik Kayal

I-LRDN-1V

Kurzkommentar [HaF]

Übungen zu Luft- und Raumfahrtdynamik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0811515 Mi 08:00 - 10:00 wöchentl. SE II / Informatik 01-Gruppe Kayal/Garcia Fernandez

I-LRDN-1Ü Do 14:00 - 16:00 wöchentl. SE III / Informatik 02-Gruppe

Kurzkommentar [HaF]

Seminar Avionik Devices (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815080 Mi 08:00 - 10:00 wöchentl. S E37 / Mathe Montenegro

I-SEMx-1S

Kurzkommentar [HaF]

Seminar Raumfahrtsysteme und Anwendungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815085 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. S E37 / Mathe Kayal

I-SEMx-1S

Lehramt Informatik

Pflichtbereich

Algorithmen und Datenstrukturen (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0810010 Di 10:00 - 12:00 wöchentl. Zuse-HS / Informatik Wolff

I-ADS-1V Do 08:00 - 10:00 wöchentl. Zuse-HS / Informatik

Übungen zu Algorithmen und Datenstrukturen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810015 Di 12:00 - 14:00 wöchentl. SE I / Informatik 01-Gruppe Wolff/Fleszar

I-ADS-1Ü Di 14:00 - 16:00 wöchentl. SE I / Informatik 02-Gruppe

Di 16:00 - 18:00 wöchentl. SE I / Informatik 03-Gruppe

Mi 12:00 - 14:00 wöchentl. SE II / Informatik 04-Gruppe

Mi 14:00 - 16:00 wöchentl. SE II / Informatik 05-Gruppe

Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. SE II / Informatik 06-Gruppe

Programmierübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen (1 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810016 - - - Wolff/Fleszar

I-ADS-1PÜ

Datenbanken (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0810110 Mo 12:00 - 14:00 wöchentl. Turing-HS / Informatik Seipel

I-DB-1V Di 08:00 - 10:00 wöchentl. Turing-HS / Informatik

Übungen zu Datenbanken (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810115	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	01-Gruppe	Seipel/N.N.
I-DB-1Ü	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	02-Gruppe	

Programmierpraktikum (Java) (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0810410	-	-	-		Wolff von Gutenberg/ Dallmann
I-PP-1P					

Hinweise Anmeldung erforderlich; Blockkurs
Kurzkommentar [HaF]

Softwarepraktikum (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0810420	-	-	-		Puppe/Toepfer
I-SWP-1P					

Hinweise Anmeldung erforderlich

Wahlbereich

Logik für Informatiker (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0810050	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Seipel
I-LOG-1V					

Übungen zu Logik für Informatiker (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810055	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE III / Informatik	01-Gruppe	Seipel/N.N.
I-LOG-1Ü	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE III / Informatik	02-Gruppe	
	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	03-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	04-Gruppe	

Rechnernetze und Kommunikationssysteme (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0810150	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Tran-Gia
I-RK-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Übungen zu Rechnernetze und Kommunikationssysteme (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0810155	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE I / Informatik	01-Gruppe	Tran-Gia/Burger
I-RK-1Ü	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	03-Gruppe	

Repetitorium für das Staatsexamen Informatik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0812005	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE II / Informatik	Die Dozenten der Informatik
I-REP-1Ü					

Datenbanken 2 / Advanced Data Bases (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813160	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	09.12.2013 -	Turing-HS / Informatik	Seipel
I=DB2-1V	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	10.12.2013 -	Turing-HS / Informatik	

Übungen zu Datenbanken 2 / Advanced Data Bases (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813165 Mo 10:00 - 12:00 wöchentl. ÜR I / Informatik Seipel/N.N.
I=DB2-1Ü

Fachdidaktik

Didaktik der Informatik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0812010 Mo 10:00 - 12:00 wöchentl. 01.101 / BibSem Hennecke
I-DDI1-1V

Übungen zur Didaktik der Informatik I (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0812015 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. 01.101 / BibSem Hennecke
I-DDI1-1Ü

Begleitveranstaltung zum studienbegleitenden fachdidaktischen Praktikum Informatik (Gymnasium) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0812090 Di 14:00 - 16:00 wöchentl. Hennecke
I-SBFD-GY

Praktikum Didaktik der Informatik (Lego Mindstorm im Unterricht) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0812110 - - - Hennecke
I-DP-1P

Kurzkommentar Die Veranstaltung findet im Frühjahr 2014 statt. Der genaue Termin wird hier noch bekannt gegeben.

Seminar Didaktik der Informatik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0812120 Di 16:00 - 18:00 wöchentl. Hennecke
I-DS-1S

Master Informatik

Vorlesungen

Die Wahlpflichtveranstaltungen des Bachelor-Studiengangs sind auch für den Master-Studiengang geeignet.

Algorithmische Geometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813110 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. S E36 / Mathe Wolff
I=AG-1V

Übungen zu Algorithmische Geometrie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813115 Fr 14:00 - 16:00 wöchentl. S E37 / Mathe Wolff/Kindermann
I=AG-1Ü

Hinweise Anmeldung über WueCampus

Approximationsalgorithmen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813120 Do 10:00 - 12:00 wöchentl. SE I / Informatik Spoerhase/Wolff
I=APA-1V

Übungen zu Approximationsalgorithmen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813125 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. SE I / Informatik Spoerhase/Wolff/
I=APA-1Ü Dijk

Datenbanken 2 / Advanced Data Bases (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813160 Mo 12:00 - 14:00 wöchentl. 09.12.2013 - Turing-HS / Informatik Seipel
I=DB2-1V Di 08:00 - 10:00 wöchentl. 10.12.2013 - Turing-HS / Informatik

Übungen zu Datenbanken 2 / Advanced Data Bases (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813165 Mo 10:00 - 12:00 wöchentl. ÜR I / Informatik Seipel/N.N.
I=DB2-1Ü

Management im Software-Engineering (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813220 Mo 12:00 - 14:00 wöchentl. 21.10.2013 - SE III / Informatik Schmied
I=AKSE-1V
Hinweise [HaF]

Übungen zu Management im Software-Engineering (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813225 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. SE III / Informatik Schmied
I=AKSE-1Ü
Hinweise [HaF]

Compilerbau (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813260 Do 10:00 - 12:00 wöchentl. ÜR II / Informatik Wolff von
I=CB-1V Fr 08:00 - 10:00 wöchentl. ÜR II / Informatik Gudenberg

Übungen zu Compilerbau (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813265 Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. ÜR II / Informatik Wolff von
I=CB-1Ü Gudenberg/
Nehmeier

Entwurf und Analyse von Programmen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813270 Di 12:00 - 14:00 wöchentl. ÜR II / Informatik Wolff von
I=PA-1V Gudenberg

Übungen zu Entwurf und Analyse von Programmen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813275 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. ÜR II / Informatik Wolff von
I=PA-1Ü Gudenberg/
Nehmeier

Neue Internet-Anwendungen: Technik und Modellierungsansätze (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813310 Do 10:00 - 12:00 wöchentl. SE III / Informatik Tran-Gia/Zinner
I=AKIT-1V

Übungen zu Neue Internet-Anwendungen: Technik und Modellierungsansätze (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813315 Di 14:00 - 16:00 wöchentl. SE III / Informatik Tran-Gia/Zinner
I=AKIT-1Ü

Komplexitätstheorie II (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813410 Di 10:00 - 12:00 wöchentl. SE I / Informatik Glaßer
I=KT2-1V

Übungen zu Komplexitätstheorie II (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813415 Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. SE I / Informatik Glaßer
I=KT2-1Ü

Eingebettete Systeme (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813510 Di 12:00 - 14:00 wöchentl. Zuse-HS / Informatik Kolla
I=ES-1V Do 12:00 - 14:00 wöchentl. Zuse-HS / Informatik

Übungen zu Eingebettete Systeme (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813515 Di 14:00 - 16:00 wöchentl. ÜR I / Informatik 01-Gruppe Kolla/Runge
I=ES-1Ü Do 14:00 - 16:00 wöchentl. ÜR I / Informatik 02-Gruppe

Medizinische Informatik (Schwerpunkte: Wissensverarbeitung, Data Mining, Information Extraction) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813610 Mi 08:00 - 10:00 wöchentl. ÜR II / Informatik Puppe/N.N.
I=MI-1V
Kurzkomentar [HaF]

Übungen zu Medizinische Informatik (Schwerpunkte: Wissensverarbeitung, Data Mining, Information Extraction) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813615 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. ÜR II / Informatik Puppe/N.N.
I=MI-1Ü
Kurzkomentar [HaF]

Robotik / Robotics (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813710	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Schilling
I=RO-1V	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Kurzkommentar [HaF]

Übungen zu Robotik / Robotics (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813715	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE II / Informatik	01-Gruppe	Schilling/Herrmann
I=RO-1Ü	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE I / Informatik	02-Gruppe	

Kurzkommentar [HaF]

Entwurf von planetaren und orbitalen Basen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813860	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	Kayal
---------	----	---------------	-----------	---------------	-------

I=AKLR-1V

Übungen zu Entwurf von planetaren und orbitalen Basen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813865	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	Kayal
---------	----	---------------	-----------	---------------	-------

I=AKLR-1Ü

Spacecraft System Design (4 SWS, Credits: 8)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0817110	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Schilling
I=SSD-1V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Inhalt The students master systematic aspects through the design of technical systems. By using the example of spacecraft, essential subsystems and their integration into an overall functioning system are analysed.

Literatur Spacecraft System Design

- J.R. Wertz, W.J. Larson: Space mission analysis and design. Kluwer 1999
- P. Fortescue, J. Stark, G. Swinerd: Spacecraft systems engineering. Wiley 2003 (reprinted 2004)

Nachweis

Exam Registration:

upon announcement:

Required for **permission to register is evidence of student academic achievement in the exercises** as detailed at the beginning of the course.

Type of Exam:

Written Test

Exam Length:

90 Minutes

Language of Exam:

English or German

Form of Evaluation:

Numerical grades awarded

Kurzkommentar [HaF]

Exercises in Spacecraft System Design (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0817115	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE III / Informatik	01-Gruppe	Schilling/Schmidt
I=SSD-1Ü	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	02-Gruppe	

Kurzkommentar [HaF]

Praktika

Praktikum Algorithmik (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0814010	-	-	-		Wolff/Spoerhase
---------	---	---	---	--	-----------------

I=PRAK-1P

Hinweise Anmeldung erforderlich

Praktikum Kooperative Verfahren für neue Dienste und Applikationen des zukünftigen Internet (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0814030 - - - Tran-Gia/Hoßfeld/

I=PRAK-1P Hirth

Hinweise Anmeldung erforderlich, Themen im WWW

Praktikum Methoden und Algorithmen für zukünftige mobile Kommunikationsnetze (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0814032 - - - Tran-Gia/Zinner/

I=PRAK-1P Wamser

Hinweise Anmeldung erforderlich, Themen im WWW

Praktikum Konzepte, Algorithmen und Leistungsuntersuchungen für zukünftige Internet-Strukturen (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0814034 - - - Tran-Gia/

I=PRAK-1P Hartmann/Klein

Hinweise Anmeldung erforderlich, Themen im WWW

Praktikum Modellierung intelligenter Systeme (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0814060 - - - Puppe/

I=PRAK-1P Lemmerich

Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminare

Die Seminare des Master-/Diplom-Studiengangs sind auch für den Bachelor-Studiengang geeignet.

Seminar Visualisierung von Graphen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815010 Di 14:00 - 16:00 wöchentl. S E37 / Mathe Wolff/Fink

I-SEMx-1S

Hinweise Anmeldung über WueCampus und Anwesenheit am ersten Seminartermin erforderlich

Seminar Neue Dienste und Applikationen im zukünftigen Internet (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815030 Mi 14:00 - 16:00 wöchentl. SE III / Informatik Tran-Gia/Hoßfeld/

I-SEMx-1S Hirth

Hinweise Anmeldung erforderlich, Themen im WWW

Seminar Zukünftige mobile Kommunikationsnetze und ihre Anwendungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815032 Fr 14:00 - 16:00 wöchentl. SE III / Informatik Tran-Gia/Zinner/

I-SEMx-1S Wamser

Hinweise Anmeldung erforderlich, Themen im WWW

Seminar Aktuelle Entwicklungen zukünftiger Internet-Strukturen, (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815034 Di 16:00 - 18:00 wöchentl. SE III / Informatik Tran-Gia/

I-SEMx-1S Hartmann/Klein

Hinweise Anmeldung erforderlich, Themen im WWW

Seminar Kryptographie (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815040 Do 16:00 - 18:00 wöchentl. SE I / Informatik Glaßer

I-SEMx-1S

Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Aktuelle Trends in Künstlicher Intelligenz (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815060 - - - Puppe/
Lemmerich

I-SEMx-1S

Hinweise Anmeldung erforderlich, Blockseminar

Seminar Ausgewählte Themen des Web 2.0 (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815065 - - - Hotho

I-SEMx-1S

Hinweise Blockseminar
Anmeldung erforderlich

Kurzkommentar [HaF]

Seminar Formationen von Roboterfahrzeugen und Satelliten (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815070 Do 16:00 - 18:00 wöchentl. SE III / Informatik Schilling/Schmidt

I-SEMx-1S

Hinweise Anmeldung am Ende des Sommersemesters erforderlich

Kurzkommentar [HaF]

Seminar Mobile Mapping (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815075 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl. SE III / Informatik Nüchter

I-SEMx-1S

Hinweise Anwesenheit am ersten Seminartermin erforderlich

Seminar Avionik Devices (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815080 Mi 08:00 - 10:00 wöchentl. S E37 / Mathe Montenegro

I-SEMx-1S

Kurzkommentar [HaF]

Seminar Raumfahrtsysteme und Anwendungen (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815085 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. S E37 / Mathe Kayal

I-SEMx-1S

Oberseminare

Oberseminar Algorithmik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0815210 - - - Wolff

Hinweise Anmeldung erforderlich

Oberseminar Datenbanken und Wissensbanken (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0815215 Do 10:00 - 12:00 wöchentl. SE II / Informatik Seipel

Hinweise Anmeldung erforderlich

Oberseminar und Arbeitsgemeinschaft (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0815220 - - -

Wolff von
Gutenberg

Oberseminar (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0815230 - - -

Tran-Gia/Wiss.
Mitarbeiter

Hinweise nach gesonderter Ankündigung

Oberseminar Technische Informatik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0815250 - - -

Hinweise nach Ankündigung

Kolla

Oberseminar (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0815260 - - -

Hinweise für Doktoranden und Abschlussarbeiten (Bachelor, Master, Diplom)

Puppe

Oberseminar (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0815265 - - -

Hinweise Für Bachelor-, Masterstudenten und Doktoranden, Anmeldung erforderlich

Hotho

Oberseminar Robotik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0815270 - - -

Hinweise Anmeldung erforderlich

Schilling

Oberseminar Telematik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0815275 Do 17:00 - 19:00 wöchentl.

Nüchter

Oberseminar Aerospace Control (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0815280 - - -

Montenegro

Oberseminar Raumfahrttechnik (2 SWS)

Veranstaltungsart: Oberseminar

0815285 - - -

Hinweise für Doktoranden, Diplomanden, Bachelor- und Masterarbeiten

Kayal

Weitere Veranstaltungen

Informatik-Kolloquium (2 SWS)

Veranstaltungsart: Kolloquium

0816010 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl.

Turing-HS / Informatik

Die Dozenten der
Informatik

Master Space Science and Technology

1. Semester

Preparation Course: Introduction to Mathematics, Control and Physics (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0817010 - 08:00 - 18:00 Block 01.10.2013 - 11.10.2013 HS 4 / NWHS Herrmann/Kayal/
Dröge

Hinweise

Math & Control
Contents
Basics of ordinary differential equations (ODE)
Modeling in time domain:
State-space description with examples
Solving the model,
Canonical form,
Behaviors in time domain,
Important components (1st, 2nd order systems)
Modeling in frequency domain:
Laplace transform and inverse Laplace transform – concepts, definition, theorems; examples.
Modeling in frequency domain:
Transfer function and impulse-response function – definitions, connection to time-domain analysis,
TF of closed-loop systems, poles, zeros,
Transient response, steady-state response.
Control system design by root-locus method
Root-locus plot
General rules for constructing root loci
Preliminary design considerations
Design examples
Math Pre-Test
CanSat Introduction
Room: Robotics Lab
Contents
Introduction to CanSat for all
Soldering practical and μ Controller in Groups
for more information please click here

Literatur

Books
The following books are recommended for the lectures:
Spacecraft System Design
• J.R. Wertz, W.J. Larson: Space mission analysis and design. Kluwer 1999
• P. Fortescue, J. Stark, G. Swinerd: Spacecraft systems engineering. Wiley 2003 (reprinted 2004)
Space Physics
• May-Britt Kallenrode, Space Physics
• Margaret G. Kivelson & Christopher T. Russel, Introduction to Space Physics
• Malcom S. Longair, High-Energy Astrophysics
Spacecraft Dynamics
• Wertz, J.R. Spacecraft Attitude Determination and Control. Kluwer 2002
• Sidi, M.J. Spacecraft Dynamics & Control. Cambridge University Press 1997
• Huges, P.C. Spacecraft Attitude Dynamics. Dover Publications 2004
• Chobotov, V.A. Orbital Mechanics. 3rd Ed. AIAA 2002

A limited number of these books will be available in the library and can be studied there. Some, but not all, you can also take home for some weeks. Moreover, it is recommended that you bring a Math formulary in your own language or English and a calculator.

Spacecraft System Design (4 SWS, Credits: 8)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0817110	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Schilling
I=SSD-1V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	

Inhalt The students master systematic aspects through the design of technical systems. By using the example of spacecraft, essential subsystems and their integration into an overall functioning system are analysed.

Literatur Spacecraft System Design

- J.R. Wertz, W.J. Larson: Space mission analysis and design. Kluwer 1999
- P. Fortescue, J. Stark, G. Swinerd: Spacecraft systems engineering. Wiley 2003 (reprinted 2004)

Nachweis

Exam Registration:

upon announcement:

Required for **permission to register is evidence of student academic achievement in the exercises** as detailed at the beginning of the course.

Type of Exam:

Written Test

Exam Length:

90 Minutes

Language of Exam:

English or German

Form of Evaluation:

Numerical grades awarded

Kurzkommentar [HaF]

Exercises in Spacecraft System Design (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0817115	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE III / Informatik	01-Gruppe	Schilling/Schmidt
I=SSD-1Ü	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	02-Gruppe	

Kurzkommentar [HaF]

Space Dynamics (2 SWS, Credits: 4)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0817120	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	14.10.2013 - 05.12.2013	Zuse-HS / Informatik	Schilling/Roth/
I=SD-1V	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	14.10.2013 - 05.12.2013	Zuse-HS / Informatik	Gottzein

Inhalt The students master the basics of the dynamic aspects of spacecraft design, and become acquainted with the fundamentals sensors and actuators as well as their application to space travel.

Literatur

Spacecraft Dynamics

- Wertz, J.R. Spacecraft Attitude Determination and Control. Kluwer 2002
- Sidi, M.J. Spacecraft Dynamics & Control. Cambridge University Press 1997
- Hugues, P.C. Spacecraft Attitude Dynamics. Dover Publications 2004
- Chobotov, V.A. Orbital Mechanics. 3rd Ed. AIAA 2002

Voraussetzung

mathematics

differential equations

automation and control engineering

Nachweis

Exam Registration:

upon announcement:

Required for **permission to register is evidence of student academic achievement in the exercises** as detailed at the beginning of the course.

Type of Exam:

Written Test

Exam Length:

90 Minutes

Language of Exam:

English or German

Form of Evaluation:

Numerical grades awarded

Kurzkommentar [HaF]

Exercises in Space Dynamics (1 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0817125	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	14.10.2013 - 04.12.2013	ÜR II / Informatik	01-Gruppe	Schilling/Ravandoor/Busch
I=SD-1Ü	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	15.10.2013 - 05.12.2013	ÜR II / Informatik	02-Gruppe	

Kurzkommentar [HaF]

CanSat Praktikum (6 SWS, Credits: 7)

Veranstaltungsart: Praktikum

0817130	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	17.10.2013 - 07.11.2013	HS 4 / NWHS	Montenegro/
I=CSD-1P	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	18.10.2013 - 08.11.2013	HS 2 / NWHS	Gageik/Redah
Inhalt	Implementation of an environmental measurement system capable of flight, including board data processing, storage, and transmission.					
Hinweise	Registration essential The students learn to implement as a team a measurement system for the characterization of the atmosphere that is designed according to given flight conditions.					
Kurzkommentar	[HaF]					

Internet Technologies (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0817140	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	27.11.2013 -	Turing-HS / Informatik	Tran-Gia
I=IT-1L	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	28.11.2013 -	Turing-HS / Informatik	
Inhalt	Internet Technologies is one of the three choice lectures for Spacemaster students. One of these lectures is compulsory. This lecture provides an overview of basic Internet mechanisms as well as communication network principles. Along with wireless mobile communication, fixed wired communication basics are introduced like routing or Internet flow control. By passing the practical and theoretical exercises, and the written exam, the students receive 3.5 ECTS credits.					
Hinweise	News and Announcements Lecture Plan (preliminary) <i>Note, there is (1) a mandatory practical exercise along with the lecture. Furthermore, (2) theoretical weekly written exercises are required for admission to examination.</i>					
Literatur	<u>Literature:</u> <ul style="list-style-type: none"> • Kurose J.F., Ross K.W. / Computer Networking, A Top-Down Approach / Addison Wesley (Computernetzwerke: Der Top-Down-Ansatz, Pearson Studium) • Peterson L.L., Davie B.S. / Computer Networks: A Systems Approach / Morgan Kaufmann (Computernetze - Eine systemorientierte Einführung, Dpunkt-Lehrbuch) • Tanenbaum A.S. / Computer Networks / Prentice Hall • Schiller, J / Mobilkommunikation / Pearson Studium • Tran-Gia P. / Einführung in die Leistungsbewertung und Verkehrstheorie / Oldenbourg 2005 					
Voraussetzung	<u>Requirements:</u> Basic knowledge of Linux operating system is strongly recommended for the practical exercise.					
Nachweis	The course consists of the lecture, twice per week, a weekly written exercise (1), a practical exercise (2) along with the course, and a written test (3) at the end of the course. <u>Admission to examination:</u> Weekly written exercises (1) <u>Exam:</u> Written test (3) & oral exam of the practical exercises and presentation of the exercise results (2) <u>Written Exam Length:</u> 90 Minutes <u>Language of Exam:</u> English					

Exercises in Internet Technologies (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0817145	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.		ÜR I / Informatik	Tran-Gia/Gebert
I=IT-1E						

Datenbanken 2 / Advanced Data Bases (2 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813160	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	09.12.2013 -	Turing-HS / Informatik	Seipel
I=DB2-1V	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	10.12.2013 -	Turing-HS / Informatik	

Übungen zu Datenbanken 2 / Advanced Data Bases (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813165	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.		ÜR I / Informatik	Seipel/N.N.
I=DB2-1Ü						

Introduction to Space Physics / Einführung in die Weltraumphysik (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung

0922056	Do	16:00 - 17:00	wöchentl.	HS P / Physik	01-Gruppe	Dräge	
ASP FP	Do	12:00 - 13:00	wöchentl.	SE 4 / Physik	02-Gruppe		
	Do	18:00 - 19:00	wöchentl.	HS P / Physik	03-Gruppe		
	Do	16:00 - 17:00	wöchentl.	SE 3 / Physik	04-Gruppe		
	Do	17:00 - 18:00	wöchentl.	SE 3 / Physik	05-Gruppe		
	-	-	-		70-Gruppe		
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS P / Physik			
	Do	14:00 - 15:00	wöchentl.	HS P / Physik			
Inhalt	Diese Veranstaltung wird in Verbindung mit dem Master-Studiengang Space Science and Technology der Fakultät für Mathematik und Informatik angeboten.						
Kurzkommentar	1MST, 5BP,1.3MM,1.3MP,1.3FMP						

3. Semester

Robotik / Robotics (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0813710	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Schilling
I=RO-1V	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	
Kurzkommentar	[HaF]				

Übungen zu Robotik / Robotics (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0813715	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE II / Informatik	01-Gruppe	Schilling/Herrmann
I=RO-1Ü	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE I / Informatik	02-Gruppe	
Kurzkommentar	[HaF]					

Seminar Formationen von Roboterfahrzeugen und Satelliten (2 SWS)

Veranstaltungsart: Seminar

0815070	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE III / Informatik	Schilling/Schmidt
I=SEMx-1S					
Hinweise	Anmeldung am Ende des Sommersemesters erforderlich				
Kurzkommentar	[HaF]				

Advanced Automation (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0817310	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	SE III / Informatik	Nüchter/Guelman
I=AA-1V	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE III / Informatik	
Kurzkommentar	[HaF]				

Exercises in Advanced Automation (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0817315	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE II / Informatik	Nüchter/ Borrmann
I=AA-1Ü					
Kurzkommentar	[HaF]				

Team Design Project (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0817320	-	-	-		Schmidt/Busch/ Schilling/Nüchter/ Montenegro/ Kayal
I=TDP-1P					
Kurzkommentar	[HaF]				

Veranstaltungen für Studierende anderer Fächer

Einführung in die Informatik für Hörer aller Fakultäten (4 SWS)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0819010	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Kolla/Puppe/
I-EIN-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Steinicke/Seipel
Kurzkomentar [HaF]					

Übungen zu Einführung in die Informatik für Hörer aller Fakultäten (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0819015	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Kolla/Puppe/
I-EIN-1Ü					Steinicke/Seipel/
					N.N.
Kurzkomentar [HaF]					

Programmierübungen zur Einführung in die Informatik für Hörer aller Fakultäten (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0819016	-	-	-		Kolla/Puppe/
I-EIN-1P					Steinicke/Seipel/
					N.N.
Kurzkomentar [HaF]					

Grundlagen der Algorithmen und Datenstrukturen (für Wirtschaftsinformatik, Mensch-Computer-Systeme und Wirtschaftsmathematik) (4 SWS, Credits: 10)

Veranstaltungsart: Vorlesung

0819110	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Hotho/Baumeister
I-GADS-1V	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	Spk-HS / Neue Uni	

Übungen zu Grundlagen der Algorithmen und Datenstrukturen (für Wirtschaftsinformatik, Mensch-Computer-Systeme und Wirtschaftsmathematik) (2 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0819115	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	22.10.2013 -	410 / Alte IHK	01-Gruppe	Hotho/Schwemlein
I-GADS-1Ü	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	22.10.2013 -	410 / Alte IHK	02-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	22.10.2013 -		03-Gruppe	
	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	22.10.2013 -		04-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	23.10.2013 -		05-Gruppe	
	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	24.10.2013 -		06-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	08.11.2013 -	410 / Alte IHK		

Programmierübungen zu Grundlagen der Algorithmen und Datenstrukturen (für Wirtschaftsinformatik und Mensch-Computer-Systeme) (1 SWS)

Veranstaltungsart: Übung

0819117	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	08.11.2013 -		Hotho/
I-GADS-1PÜ						Schwemlein

Einführendes Programmierpraktikum (Java) (für Wirtschaftsinformatik und Mensch-Computer-Systeme) (6 SWS)

Veranstaltungsart: Praktikum

0819120	-	-	-			Hotho/N.N.
I-EPP-1P						
Hinweise	Blockkurs August und September, Anmeldung erforderlich					