

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 ab WS 10/11).

Bei früherem Studienbeginn sind Abweichungen möglich.

Mathematik

Bachelor Mathematik

Pflichtbereich

Lineare Algebra I (4 SWS)

0800010	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	24.10.2011 - 30.01.2012	HS 01 / Phil.-Geb.	Roth
M-LNA-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	21.10.2011 - 03.02.2012	HS 01 / Phil.-Geb.	

Übungen und Tutorien zur Linearen Algebra I (2 SWS)

0800015	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	01-Gruppe	Roth/Schleißinger
M-LNA-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	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	06-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	07-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	08-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	09-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	10-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	11-Gruppe	
	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	12-Gruppe	
	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	13-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	14-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	15-Gruppe	

Lineare Algebra II (4 SWS)

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

Übungen und Tutorien zur Linearen Algebra II (2 SWS)

0800025	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	01-Gruppe	Pabel/König
M-LNA-2Ü	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	04-Gruppe	

Analysis I (4 SWS)

0800030	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 01 / Phil.-Geb.	Grahl
M-ANA-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 01 / Phil.-Geb.	

Übungen und Tutorien zur Analysis I (2 SWS)

0800035	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	01-Gruppe	Grahlf/Feustel/Möller
M-ANA-1Ü	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	05-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	06-Gruppe	
	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	07-Gruppe	
	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	08-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	09-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	09-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	10-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.		11-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	12-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		

Analysis II (4 SWS)

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

Übungen und Tutorien zur Analysis II (2 SWS)

0800045	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	01-Gruppe	Hüper/Schönlein
M-ANA-2Ü	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	02-Gruppe	
	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	

Vertiefung Analysis (4 SWS)

0800050	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Kanzow
M-VAN-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Übungen zur Vertiefung Analysis (2 SWS)

0800055	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	01-Gruppe	Kanzow/Schwartz
M-VAN-1Ü	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	03-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS		

Wahlpflichtbereich

Numerische Mathematik I (4 SWS)

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

Übungen zur Numerischen Mathematik I (2 SWS)

0800115	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Harrach/Heusinger
M-NUM-1Ü	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	03-Gruppe	

Stochastik I (4 SWS)

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)

0800135	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	01-Gruppe	Falk/Hofmann
M-STO-1Ü	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	02-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	03-Gruppe	

Einführung in die Funktionentheorie (4 SWS)

0800160	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Ruscheweyh
M-FTH-1V	Fr	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Einführung in die Funktionentheorie (2 SWS)

0800165	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	01-Gruppe	Ruscheweyh/Koch
M-FTH-1Ü	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	03-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	04-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		

Einführung in die Algebra (4 SWS)

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

Übungen zur Einführung in die Algebra (2 SWS)

0800175	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	01-Gruppe	Rosehr/Schulze
M-ALG-1Ü	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	03-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	04-Gruppe	

Nichtlineare Dynamik (3 SWS)

0800250	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Hüper
M-NLD-1V	Do	16:00 - 17:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zur Nichtlinearen Dynamik (1 SWS)

0800255	Do	17:00 - 18:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Hüper
M-NLD-1Ü					

Seminare und Reading Courses

Seminar Lineare Algebra (2 SWS)

0800410	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Jordan
M-SLN-1S					

Seminar Distributionentheorie (2 SWS)

0800415	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	Harrach
M-SAN-1S					

Seminar Funktionalanalysis (2 SWS)

0800420	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.		Roth
M-SFA-1S					

Seminar Algebra (2 SWS)

0800430 - - - Müller
M-SAL-1S

Seminar Geometrie (2 SWS)

0800435 wird noch bekannt gegeben Rosehr
M-SGE-1S

Seminar Stochastik

0800445 wird noch bekannt gegeben Göb
M-SST-1S

Reading Course Dynamische Systeme (2 SWS)

0800450 - - - Hüper
M-RCY-1R

Reading Course Optimierung (2 SWS)

0800460 - - - Zillober
M-RCP-1R

Reading Course Numerische Mathematik (2 SWS)

0800470 - - - Klingenberg
M-RCN-1R
Hinweise Vorbesprechung Di 18.10., 16.15 Uhr, Raum 02.003 (Mathematik West)

Reading Course Partielle Differentialgleichungen (2 SWS)

0800475 - - - Klingenberg
M-RCF-1R

Schlüsselqualifikationen Mathematik

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

0800510	-	09:00 - 17:00	Block	12.09.2011 - 20.09.2011	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Jordan/Möller
M-MDA-1V	-	-	-	21.09.2011 - 23.09.2011		01-Gruppe	
	-	09:00 - 17:00	Block	26.09.2011 - 30.09.2011	Turing-HS / Informatik	02-Gruppe	
	-	09:00 - 17:00	Block	05.10.2011 - 14.10.2011	Zuse-HS / Informatik	02-Gruppe	
	-	-	-			02-Gruppe	
	-	09:30 - 16:00	Block		Turing-HS / Informatik	03-Gruppe	
	-	-	-			03-Gruppe	

Hinweise Blockveranstaltung vor Vorlesungsbeginn, Anmeldung unter dem oben angegebenen Hyperlink

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

0800515	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	26.10.2011 -	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Dobrowolski/Dirr
M-MDA-2V	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.		HS 3 / NWHS	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	03-Gruppe	

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

0800530 - - - Betzel
M-PRG-1P
Hinweise Blockkurs nach Semesterende

Bachelor Computational Mathematics

Pflichtbereich

Lineare Algebra I (4 SWS)

0800010	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	24.10.2011 - 30.01.2012	HS 01 / Phil.-Geb.	Roth
M-LNA-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	21.10.2011 - 03.02.2012	HS 01 / Phil.-Geb.	

Übungen und Tutorien zur Linearen Algebra I (2 SWS)

0800015	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.		00.101 / BibSem	01-Gruppe	Roth/Schleißinger
M-LNA-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	14:00 - 16:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	06-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.		00.101 / BibSem	07-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	08-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.		00.101 / BibSem	09-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.		00.101 / BibSem	10-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	11-Gruppe	
	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.		00.101 / BibSem	12-Gruppe	
	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	13-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.		00.101 / BibSem	14-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	15-Gruppe	

Lineare Algebra II (4 SWS)

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

Übungen und Tutorien zur Linearen Algebra II (2 SWS)

0800025	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.		00.107 / BibSem	01-Gruppe	Pabel/König
M-LNA-2Ü	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.		00.107 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.		00.107 / BibSem	03-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.		40.00.001 / Mathe Ost	04-Gruppe	

Analysis I (4 SWS)

0800030	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.		HS 01 / Phil.-Geb.	Grahl
M-ANA-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.		HS 01 / Phil.-Geb.	

Übungen und Tutorien zur Analysis I (2 SWS)

0800035	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	01-Gruppe	Grahlf/Feustel/Möller
M-ANA-1Ü	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	05-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	06-Gruppe	
	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	07-Gruppe	
	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	08-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	09-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	09-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	10-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.		11-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	12-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		

Analysis II (4 SWS)

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

Übungen und Tutorien zur Analysis II (2 SWS)

0800045	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	01-Gruppe	Hüper/Schönlein
M-ANA-2Ü	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	02-Gruppe	
	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	

Vertiefung Analysis (4 SWS)

0800050	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Kanzow
M-VAN-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Übungen zur Vertiefung Analysis (2 SWS)

0800055	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	01-Gruppe	Kanzow/Schwartz
M-VAN-1Ü	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	03-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS		

Numerische Mathematik I (4 SWS)

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

Übungen zur Numerischen Mathematik I (2 SWS)

0800115	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Harrach/Heusinger
M-NUM-1Ü	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	03-Gruppe	

Partielle Differentialgleichungen (3 SWS)

0800270	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	Klingenberg
M-GAP-2V	Mi	12:00 - 13:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	

Übungen zu Partielle Differentialgleichungen (1 SWS)

0800275	Mi	13:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	Klingenberg/N.N.
M-GAP-2Ü					

Modellierung und Wissenschaftliches Rechnen (4 SWS)

0800330	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Borzi
M-MWR-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zu Modellierung und Wissenschaftliches Rechnen (2 SWS)

0800335	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Borzi/Rahman
M-MWR-1Ü					

Wahlpflichtbereich

Stochastik I (4 SWS)

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)

0800135	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	01-Gruppe	Falk/Hofmann
M-STO-1Ü	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	02-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	03-Gruppe	

Einführung in die Funktionentheorie (4 SWS)

0800160	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Ruscheweyh
M-FTH-1V	Fr	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Einführung in die Funktionentheorie (2 SWS)

0800165	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	01-Gruppe	Ruscheweyh/Koch
M-FTH-1Ü	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	03-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	04-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		

Nichtlineare Dynamik (3 SWS)

0800250	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Hüper
M-NLD-1V	Do	16:00 - 17:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zur Nichtlinearen Dynamik (1 SWS)

0800255	Do	17:00 - 18:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Hüper
M-NLD-1Ü					

Seminare und Reading Courses

Seminar Lineare Algebra (2 SWS)

0800410	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Jordan
M-SLN-1S					

Seminar Distributionentheorie (2 SWS)

0800415 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.107 / BibSem Harrach
M-SAN-1S

Seminar Funktionalanalysis (2 SWS)

0800420 Di 16:00 - 18:00 wöchentl. Roth
M-SFA-1S

Seminar Algebra (2 SWS)

0800430 - - - Müller
M-SAL-1S

Seminar Geometrie (2 SWS)

0800435 wird noch bekannt gegeben Rosehr
M-SGE-1S

Seminar Stochastik

0800445 wird noch bekannt gegeben Göb
M-SST-1S

Reading Course Dynamische Systeme (2 SWS)

0800450 - - - Hüper
M-RCY-1R

Reading Course Optimierung (2 SWS)

0800460 - - - Zillober
M-RCP-1R

Reading Course Numerische Mathematik (2 SWS)

0800470 - - - Klingenberg
M-RCN-1R
Hinweise Vorbesprechung Di 18.10., 16.15 Uhr, Raum 02.003 (Mathematik West)

Reading Course Partielle Differentialgleichungen (2 SWS)

0800475 - - - Klingenberg
M-RCF-1R

Schlüsselqualifikationen Mathematik

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

0800510	-	09:00 - 17:00	Block	12.09.2011 - 20.09.2011	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Jordan/Möller
M-MDA-1V	-	-	-	21.09.2011 - 23.09.2011		01-Gruppe	
	-	09:00 - 17:00	Block	26.09.2011 - 30.09.2011	Turing-HS / Informatik	02-Gruppe	
	-	09:00 - 17:00	Block	05.10.2011 - 14.10.2011	Zuse-HS / Informatik	02-Gruppe	
	-	-	-			02-Gruppe	
	-	09:30 - 16:00	Block		Turing-HS / Informatik	03-Gruppe	
	-	-	-			03-Gruppe	
Hinweise		Blockveranstaltung vor Vorlesungsbeginn, Anmeldung unter dem oben angegebenen Hyperlink					

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

0800515	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	26.10.2011 -	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Dobrowolski/Dirr
M-MDA-2V	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.		HS 3 / NWHS	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	03-Gruppe	

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

0800530	-	-	-			Betzel	
M-PRG-1P							
Hinweise	Blockkurs nach Semesterende						

Bachelor Mathematische Physik

Pflichtbereich Mathematik

Lineare Algebra I (4 SWS)

0800010	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	24.10.2011 - 30.01.2012	HS 01 / Phil.-Geb.	Roth
M-LNA-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	21.10.2011 - 03.02.2012	HS 01 / Phil.-Geb.	

Übungen und Tutorien zur Linearen Algebra I (2 SWS)

0800015	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.		00.101 / BibSem	01-Gruppe	Roth/Schleißinger
M-LNA-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	14:00 - 16:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	06-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.		00.101 / BibSem	07-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	08-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.		00.101 / BibSem	09-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.		00.101 / BibSem	10-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	11-Gruppe	
	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.		00.101 / BibSem	12-Gruppe	
	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	13-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.		00.101 / BibSem	14-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	15-Gruppe	

Analysis I (4 SWS)

0800030	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.		HS 01 / Phil.-Geb.	Grahl
M-ANA-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.		HS 01 / Phil.-Geb.	

Übungen und Tutorien zur Analysis I (2 SWS)

0800035	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	01-Gruppe	Grah/Feustel/Möller
M-ANA-1Ü	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	05-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	06-Gruppe	
	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	07-Gruppe	
	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	08-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	09-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	09-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	10-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.		11-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	12-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		

Vertiefung Analysis (4 SWS)

0800050	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Kanzow
M-VAN-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Übungen zur Vertiefung Analysis (2 SWS)

0800055	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	01-Gruppe	Kanzow/Schwartz
M-VAN-1Ü	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	03-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS		

Partielle Differentialgleichungen (3 SWS)

0800270	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	Klingenberg
M-GAP-2V	Mi	12:00 - 13:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	

Übungen zu Partielle Differentialgleichungen (1 SWS)

0800275	Mi	13:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	Klingenberg/N.N.
M-GAP-2Ü					

Mathematische Methoden der Physik I (4 SWS)

0800310	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Dirr
M-MMP-1V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zu Mathematische Methoden der Physik I (2 SWS)

0800315	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	Dirr
M-MMP-1Ü					

Wahlpflichtbereich Mathematik

Numerische Mathematik I (4 SWS)

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

Übungen zur Numerischen Mathematik I (2 SWS)

0800115	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Harrach/Heusinger
M-NUM-1Ü	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	03-Gruppe	

Stochastik I (4 SWS)

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)

0800135	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	01-Gruppe	Falk/Hofmann
M-STO-1Ü	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	02-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	03-Gruppe	

Einführung in die Algebra (4 SWS)

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

Übungen zur Einführung in die Algebra (2 SWS)

0800175	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	01-Gruppe	Rosehr/Schulze
M-ALG-1Ü	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	03-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	04-Gruppe	

Nichtlineare Dynamik (3 SWS)

0800250	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Hüper
M-NLD-1V	Do	16:00 - 17:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zur Nichtlinearen Dynamik (1 SWS)

0800255	Do	17:00 - 18:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Hüper
M-NLD-1Ü					

Modellierung und Wissenschaftliches Rechnen (4 SWS)

0800330	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Borzi
M-MWR-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zu Modellierung und Wissenschaftliches Rechnen (2 SWS)

0800335	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Borzi/Rahman
M-MWR-1Ü					

Seminare Mathematik

Seminar Lineare Algebra (2 SWS)

0800410	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Jordan
M-SLN-1S					

Seminar Distributionentheorie (2 SWS)

0800415 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.107 / BibSem Harrach
M-SAN-1S

Seminar Funktionalanalysis (2 SWS)

0800420 Di 16:00 - 18:00 wöchentl. Roth
M-SFA-1S

Seminar Algebra (2 SWS)

0800430 - - - Müller
M-SAL-1S

Seminar Geometrie (2 SWS)

0800435 wird noch bekannt gegeben Rosehr
M-SGE-1S

Seminar Stochastik

0800445 wird noch bekannt gegeben Göb
M-SST-1S

Schlüsselqualifikationen Mathematik

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

0800510	-	09:00 - 17:00	Block	12.09.2011 - 20.09.2011	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Jordan/Möller
M-MDA-1V	-	-	-	21.09.2011 - 23.09.2011		01-Gruppe	
	-	09:00 - 17:00	Block	26.09.2011 - 30.09.2011	Turing-HS / Informatik	02-Gruppe	
	-	09:00 - 17:00	Block	05.10.2011 - 14.10.2011	Zuse-HS / Informatik	02-Gruppe	
	-	-	-			02-Gruppe	
	-	09:30 - 16:00	Block		Turing-HS / Informatik	03-Gruppe	
	-	-	-			03-Gruppe	
Hinweise	Blockveranstaltung vor Vorlesungsbeginn, Anmeldung unter dem oben angegebenen Hyperlink						

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

0800515	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	26.10.2011 -	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Dobrowolski/Dirr
M-MDA-2V	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.		HS 3 / NWHS	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	03-Gruppe	

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

0800530 - - - Betzel
M-PRG-1P
Hinweise Blockkurs nach Semesterende

Bachelor Wirtschaftsmathematik

Pflichtbereich Mathematik

Lineare Algebra I (4 SWS)

0800010	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	24.10.2011 - 30.01.2012	HS 01 / Phil.-Geb.	Roth
M-LNA-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	21.10.2011 - 03.02.2012	HS 01 / Phil.-Geb.	

Übungen und Tutorien zur Linearen Algebra I (2 SWS)

0800015	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	01-Gruppe	Roth/Schleißinger
M-LNA-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	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	06-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	07-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	08-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	09-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	10-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	11-Gruppe	
	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	12-Gruppe	
	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	13-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	14-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	15-Gruppe	

Analysis I (4 SWS)

0800030	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 01 / Phil.-Geb.	Grahl
M-ANA-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 01 / Phil.-Geb.	

Übungen und Tutorien zur Analysis I (2 SWS)

0800035	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	01-Gruppe	Grahl/Feustel/Möller
M-ANA-1Ü	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	05-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	06-Gruppe	
	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	07-Gruppe	
	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	08-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	09-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	09-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	10-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.		11-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	12-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		

Stochastik I (4 SWS)

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)

0800135	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	01-Gruppe	Falk/Hofmann
M-STO-1Ü	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	02-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	03-Gruppe	

Wahlpflichtbereich Mathematik

Numerische Mathematik I (4 SWS)

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

Übungen zur Numerischen Mathematik I (2 SWS)

0800115	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Harrach/Heusinger
M-NUM-1Ü	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	03-Gruppe	

Versicherungsmathematik I (4 SWS)

0803320	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	Fischer
M=AVSM-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	

Übungen zur Versicherungsmathematik I (2 SWS)

0803325	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	Fischer/Karl
M=AVSM-1Ü					

Schlüsselqualifikationen Mathematik

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

0800510	-	09:00 - 17:00	Block	12.09.2011 - 20.09.2011	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Jordan/Möller
M-MDA-1V	-	-	-	21.09.2011 - 23.09.2011		01-Gruppe	
	-	09:00 - 17:00	Block	26.09.2011 - 30.09.2011	Turing-HS / Informatik	02-Gruppe	
	-	09:00 - 17:00	Block	05.10.2011 - 14.10.2011	Zuse-HS / Informatik	02-Gruppe	
	-	-	-			02-Gruppe	
	-	09:30 - 16:00	Block		Turing-HS / Informatik	03-Gruppe	
	-	-	-			03-Gruppe	
Hinweise	Blockveranstaltung vor Vorlesungsbeginn, Anmeldung unter dem oben angegebenen Hyperlink						

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

0800515	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	26.10.2011 -	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Dobrowolski/Dirr
M-MDA-2V	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.		HS 3 / NWHS	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	03-Gruppe	

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

0800530	-	-	-			Betzel
M-PRG-1P						
Hinweise	Blockkurs nach Semesterende					

Lehramt an Gymnasien

Pflichtbereich

Lineare Algebra I (4 SWS)

0800010	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	24.10.2011 - 30.01.2012	HS 01 / Phil.-Geb.	Roth
M-LNA-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	21.10.2011 - 03.02.2012	HS 01 / Phil.-Geb.	

Übungen und Tutorien zur Linearen Algebra I (2 SWS)

0800015	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	01-Gruppe	Roth/Schleißinger
M-LNA-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	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	06-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	07-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	08-Gruppe	
	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	09-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	10-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	11-Gruppe	
	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	12-Gruppe	
	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	13-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	14-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.102 / BibSem	15-Gruppe	

Lineare Algebra II (4 SWS)

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

Übungen und Tutorien zur Linearen Algebra II (2 SWS)

0800025	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	01-Gruppe	Pabel/König
M-LNA-2Ü	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	04-Gruppe	

Analysis I (4 SWS)

0800030	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 01 / Phil.-Geb.	Grahl
M-ANA-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 01 / Phil.-Geb.	

Übungen und Tutorien zur Analysis I (2 SWS)

0800035	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	01-Gruppe	Grahl/Feustel/Möller
M-ANA-1Ü	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	05-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	06-Gruppe	
	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	07-Gruppe	
	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	08-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	09-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	09-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	10-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.		11-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	12-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		

Vertiefung Analysis (4 SWS)

0800050	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Kanzow
M-VAN-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Einführung in die Funktionentheorie (4 SWS)

0800160	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Ruscheweyh
M-FTH-1V	Fr	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	

Übungen zur Einführung in die Funktionentheorie (2 SWS)

0800165	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	01-Gruppe	Ruscheweyh/Koch
M-FTH-1Ü	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	03-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	04-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS		

Einführung in die Algebra (4 SWS)

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

Übungen zur Einführung in die Algebra (2 SWS)

0800175	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	01-Gruppe	Rosehr/Schulze
M-ALG-1Ü	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	03-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	04-Gruppe	

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

0800510	-	09:00 - 17:00	Block	12.09.2011 - 20.09.2011	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Jordan/Möller
M-MDA-1V	-	-	-	21.09.2011 - 23.09.2011		01-Gruppe	
	-	09:00 - 17:00	Block	26.09.2011 - 30.09.2011	Turing-HS / Informatik	02-Gruppe	
	-	09:00 - 17:00	Block	05.10.2011 - 14.10.2011	Zuse-HS / Informatik	02-Gruppe	
	-	-	-			02-Gruppe	
	-	09:30 - 16:00	Block		Turing-HS / Informatik	03-Gruppe	
	-	-	-			03-Gruppe	
Hinweise	Blockveranstaltung vor Vorlesungsbeginn, Anmeldung unter dem oben angegebenen Hyperlink						

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

0800515	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	26.10.2011 -	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Dobrowolski/Dirr
M-MDA-2V	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.		HS 3 / NWHS	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	03-Gruppe	

Wahlpflichtbereich

Numerische Mathematik I (4 SWS)

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

Übungen zur Numerischen Mathematik I (2 SWS)

0800115	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Harrach/Heusinger
M-NUM-1Ü	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	02-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	03-Gruppe	

Seminar Lineare Algebra (2 SWS)

0800410	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Jordan
M-SLN-1S					

Seminar Distributionentheorie (2 SWS)

0800415 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.107 / BibSem Harrach
M-SAN-1S

Seminar Funktionalanalysis (2 SWS)

0800420 Di 16:00 - 18:00 wöchentl. Roth
M-SFA-1S

Seminar Algebra (2 SWS)

0800430 - - - Müller
M-SAL-1S

Seminar Geometrie (2 SWS)

0800435 wird noch bekannt gegeben Rosehr
M-SGE-1S

Seminar Stochastik für Lehramt (nichtmodularisiert) (2 SWS)

0800440 Do 12:00 - 14:00 wöchentl. 00.103 / BibSem Marohn
Hinweise Zugelassen sind nur Studierende des Lehramts im nichtmodularisierten Studiengang, die im SoSe 2011 die Stochastik-Klausur bestanden haben. Vorbesprechung mit Themenvergabe am Do, 20.10. Anwesenheitspflicht! Anmeldung via sb@home.

Repetitorium (Aufgaben zur Algebra) (2 SWS)

0800490 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. SE I / Informatik Rosehr

Repetitorium (Aufgaben zur Analysis) (2 SWS)

0800495 Di 16:00 - 18:00 wöchentl. 00.106 / BibSem Rüppl

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

0800530 - - - Betzel
M-PRG-1P
Hinweise Blockkurs nach Semesterende

Fachdidaktik

Didaktik der Geometrie (Gymnasium) (3 SWS)

0801010 Mi 14:00 - 15:00 wöchentl. HS 2 / NWHS Glaser
M-D1GY-1V Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. HS 3 / NWHS
Hinweise Die Veranstaltung beginnt ab Mittwoch 26.10.2011.

Übungen zur Didaktik der Geometrie (Gymnasium) (1 SWS)

0801015 Mi 15:00 - 16:00 wöchentl. HS 2 / NWHS Glaser
M-D1GY-1Ü

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

0801110 Di 10:00 - 12:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West 01-Gruppe Hennecke/Ruppert
M-SFDPGY-1 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. 00.102 / BibSem 02-Gruppe

Freier Bereich

Computereinsatz im Mathematikunterricht (2 SWS)

0801210 Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Bauer
M-DCMU-1V

Projektpraktikum Mathematik Teil 1: Arbeiten im Mathematiklabor (2 SWS)

0801220 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. 01.004 / DidSprä Baum
M-PRM-1S

Projektpraktikum Mathematik Teil 2 (2 SWS)

0801225 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. 01.024 / DidSprä Ruppert/
M-PRM-1P Hennecke/Forster

Kurse der VHB: Grundlagen der Geometrie (2 SWS)

0802920 - - - Weigel/Fritsche/
M-VHBGeo Weigand
Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Arithmetik (2 SWS)

0802930 - - - Weigel/Fritsche/
M-VHBAr Weigand
Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

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

0802940 - - - Weigel/Fritsche/
M-VHBSto Weigand
Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

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

0802950 wird noch bekannt gegeben Weigel/Fritsche/Weigand
M-VHBM10
Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

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

Fachwissenschaft

Elementare Zahlentheorie (4 SWS)

0802010 Do 10:00 - 12:00 wöchentl. Turing-HS / Informatik Jordan
M-EL1-1V Fr 08:00 - 10:00 wöchentl. Turing-HS / Informatik

Übungen zur Elementare Zahlentheorie (2 SWS)

0802015 Mi 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.101 / BibSem 01-Gruppe Jordan/N.N.
M-EL1-1Ü Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. 00.101 / BibSem 02-Gruppe
Do 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.101 / BibSem 03-Gruppe
Do 16:00 - 18:00 wöchentl. 00.101 / BibSem 04-Gruppe
Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. 00.101 / BibSem 05-Gruppe
Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. 06-Gruppe
Do 16:00 - 18:00 wöchentl. 07-Gruppe

Elementare Geometrie (4 SWS)

0802030	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Weigand
M-EL2-1V	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	

Übungen zur Elementaren Geometrie (2 SWS)

0802035	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	01-Gruppe	Weigand/Baum
M-EL2-1Ü	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	03-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	04-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	05-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.106 / BibSem	06-Gruppe	

Analysis in einer Variablen (4 SWS)

0802050	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	26.10.2011 -	HS 3 / NWHS	Appell
M-M1GHR-2V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	21.10.2011 -	Zuse-HS / Informatik	

Übungen zur Analysis in einer Variablen (2 SWS)

0802055	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	01-Gruppe	Appell/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	08:00 - 10:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	04-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	05-Gruppe	

Analytische Geometrie (4 SWS)

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

Übungen zur Analytischen Geometrie (2 SWS)

0802075	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	01-Gruppe	Steuding/Oswald
M-M2GHR-2Ü	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	03-Gruppe	

Repetitorium (Aufgaben zur Linearen Algebra) (2 SWS)

0802110	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Glaser
M-M3GHR-1Ü					
Hinweise	Die Veranstaltung beginnt ab Mittwoch 26.10.				

Repetitorium (Aufgaben zur Analysis) (2 SWS)

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

Fachdidaktik Grundschule

Didaktik der Arithmetik (Grundschule) (2 SWS)

0802210	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Appell
M-DGGS-1V					

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

0802215	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Appell
M-DGGS-1Ü					

Didaktik der sachbezogenen Mathematik (Grundschule) (2 SWS)

0802230 Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Appell
M-DGGS-3V

Freier Bereich Grundschule

Seminar Methodik des Mathematikunterrichts: Was sind gute Aufgaben für den Mathematikunterricht in der Grundschule? (2 SWS)

0802310 Mi 08:30 - 11:30 14tägl 19.10.2011 - 00.101 / BibSem Bezold
M-DMGS-1S

Seminar Methodik des Mathematikunterrichts: Fördermaßnahmen für Kinder mit besonderen Schwierigkeiten beim Erlernen von Mathematik (2 SWS)

0802320 Mi 08:30 - 11:30 14tägl 26.10.2011 - 00.101 / BibSem Bezold
M-DMGS-1S

Das SINUS-Projekt in Unterfranken (4 SWS)

0802330 - - - Bezold
Hinweise Blockveranstaltung an SINUS-Schulen, Anmeldung per E-Mail

Repetitorium (Didaktik der Grundschulmathematik) (2 SWS)

0802340 Do 10:00 - 12:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Appell

Seminar Lernwerkstatt Mathematik (2 SWS, Credits: 2)

0802350 Mi 14:00 - 16:00 wöchentl. Appell
M-DAGS-1S

Kurse der VHB: Grundlagen der Geometrie (2 SWS)

0802920 - - - Weigel/Fritsche/
M-VHBGeo Weigand
Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Arithmetik (2 SWS)

0802930 - - - Weigel/Fritsche/
M-VHBAri Weigand
Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Fachdidaktik Haupt- und Realschule

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

0802410 Do 10:00 - 12:00 wöchentl. HS 2 / NWHS Weigel
M-DGHR-2V
Hinweise Veranstaltungsbeginn: 20.10.2011

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

0802415 Di 12:00 - 14:00 wöchentl. 01.104 / BibSem 01-Gruppe Weigel
M-DGHR-2Ü Di 14:00 - 16:00 wöchentl. 01.104 / BibSem 02-Gruppe
Di 16:00 - 18:00 wöchentl. 01.104 / BibSem 03-Gruppe
- - - 10-Gruppe
Hinweise Die Übungen starten in Kalenderwoche 43.

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

0802430 Mo 08:00 - 10:00 wöchentl. Turing-HS / Informatik Ruppert
M-DGHR-3V

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

0802480 Mi 12:00 - 14:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Weigel
M-SFDPHS-1

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

0802490 Do 17:00 - 19:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Weigel
M-SFDPRS-1

Freier Bereich Haupt- und Realschule

Repetitorium (Didaktik der Hauptschulmathematik) (2 SWS)

0802510 Di 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.103 / BibSem Appell

Repetitorium (Didaktik der Realschulmathematik) (2 SWS)

0802520 Di 14:00 - 16:00 wöchentl. HS 4 / NWHS Weigand

Graphik-Taschenrechner im Mathematikunterricht (2 SWS)

0802530 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. 01.101 / BibSem Behrens

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

0802910 - - - Weigand
M-DVHB-1Ü
Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Geometrie (2 SWS)

0802920 - - - Weigel/Fritsche/
M-VHBGeo Weigand
Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Kurse der VHB: Grundlagen der Arithmetik (2 SWS)

0802930 - - - Weigel/Fritsche/
M-VHBAr Weigand
Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

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

0802940 - - - Weigel/Fritsche/
M-VHBSto Weigand
Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

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

0802950 wird noch bekannt gegeben Weigel/Fritsche/Weigand
M-VHBM10
Hinweise Anmeldung über www.vhb.org

Lehramt an Grundschulen (Didaktikfach)

Pflichtbereich

Arithmetik in der Grundschule (2 SWS)

0802610 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. Turing-HS / Informatik Bezold
M-MGS-1V

Übungen zur Arithmetik in der Grundschule (2 SWS)

0802615	Mo 12:00 - 14:00	wöchentl.	28.10.2011 -	01.106 / BibSem	01-Gruppe	Bezold
M-MGS-1Ü	Mo 16:00 - 18:00	wöchentl.	28.10.2011 -	01.106 / BibSem	02-Gruppe	
	Do 08:00 - 10:00	wöchentl.		01.106 / BibSem	03-Gruppe	
	Fr 08:00 - 10:00	wöchentl.		01.106 / BibSem	04-Gruppe	
	Fr 10:00 - 12:00	wöchentl.		01.106 / BibSem	05-Gruppe	
	Fr 12:00 - 14:00	wöchentl.			06-Gruppe	
	- -		Block		10-Gruppe	

Kurzkomentar [D]

Geometrie und sachbezogene Mathematik in der Grundschule (2 SWS)

0802620 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. Zuse-HS / Informatik Appell
M-MGS-2V

Übungen zur Geometrie und sachbezogenen Mathematik in der Grundschule (2 SWS)

0802625	Mo 12:00 - 14:00	wöchentl.		01.104 / BibSem	01-Gruppe	Appell
M-MGS-2Ü	Do 08:00 - 10:00	wöchentl.		01.104 / BibSem	02-Gruppe	
	Do 14:00 - 16:00	wöchentl.		01.104 / BibSem	03-Gruppe	
	Fr 08:00 - 10:00	wöchentl.		00.103 / BibSem	04-Gruppe	
	Fr 10:00 - 12:00	wöchentl.		00.103 / BibSem	05-Gruppe	
	Fr 12:00 - 14:00	wöchentl.			06-Gruppe	

Freier Bereich

Seminar Methodik des Mathematikunterrichts: Was sind gute Aufgaben für den Mathematikunterricht in der Grundschule? (2 SWS)

0802310 Mi 08:30 - 11:30 14tägl 19.10.2011 - 00.101 / BibSem Bezold
M-DMGS-1S

Seminar Methodik des Mathematikunterrichts: Fördermaßnahmen für Kinder mit besonderen Schwierigkeiten beim Erlernen von Mathematik (2 SWS)

0802320 Mi 08:30 - 11:30 14tägl 26.10.2011 - 00.101 / BibSem Bezold
M-DMGS-1S

Das SINUS-Projekt in Unterfranken (4 SWS)

0802330 - - - Bezold
Hinweise Blockveranstaltung an SINUS-Schulen, Anmeldung per E-Mail

Seminar Lernwerkstatt Mathematik (2 SWS, Credits: 2)

0802350 Mi 14:00 - 16:00 wöchentl. Appell
M-DAGS-1S

Lehramt an Hauptschulen (Didaktikfach)

Pflichtbereich

Arithmetik in der Hauptschule (2 SWS)

0802810	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Weigel
M-MH1-1V					
Hinweise	Veranstaltungsbeginn: 21.10.2011				

Übungen zur Arithmetik in der Hauptschule (2 SWS)

0802815	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	01-Gruppe	Weigel
M-MH1-1Ü	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	02-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	03-Gruppe	
	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	04-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	05-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	06-Gruppe	
	-	-	wöchentl.		10-Gruppe	
Hinweise	Die Übungen starten in Kalenderwoche 43.					

Geometrie in der Hauptschule (2 SWS)

0802820	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 2 / NWHS	Wörler
M-MH2-1V					

Übungen zur Geometrie in der Hauptschule (2 SWS)

0802825	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	01-Gruppe	Wörler
M-MH2-1Ü	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	02-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	03-Gruppe	
	-	-	wöchentl.		10-Gruppe	

Freier Bereich

Repetitorium (Didaktik der Hauptschulmathematik) (2 SWS)

0802510	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	00.103 / BibSem	Appell
---------	----	---------------	-----------	-----------------	--------

Graphik-Taschenrechner im Mathematikunterricht (2 SWS)

0802530	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	Behrens
---------	----	---------------	-----------	-----------------	---------

Seminar Methodik des Mathematikunterrichts: Ausgewählte Kapitel aus dem Mathematikunterricht an Förderschulen (2 SWS)

0802850	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	20.10.2011 - 10.11.2011	01.101 / BibSem	Bezold
M-DMHS-1S	Fr	09:00 - 16:30	Einzel	21.10.2011 - 21.10.2011	01.104 / BibSem	
	Fr	09:00 - 16:30	Einzel	04.11.2011 - 04.11.2011	01.104 / BibSem	

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

0802910	-	-	-		Weigand
M-DVHB-1Ü					
Hinweise	Anmeldung über www.vhb.org				

Master (Diplom) Mathematik

Aufbaubereich

Regelungstheorie (4 SWS)

0803020	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.		00.107 / BibSem	Wirth
M=ARTH-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.		00.107 / BibSem	

Übungen zur Regelungstheorie (2 SWS)

0803025	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.		40.00.001 / Mathe Ost	Wirth/N.N.
M=ARTH-1Ü						

Function Spaces and Applications (3 SWS)

0803030	Di	16:00 - 17:00	wöchentl.	08.11.2011 -	00.101 / BibSem	Kufner
M=AGPC-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	03.11.2011 -	00.101 / BibSem	

Übungen zu Function Spaces and Applications (1 SWS)

0803035	Di	17:00 - 18:00	wöchentl.	08.11.2011 -	00.101 / BibSem	Kufner
M=AGPC-1Ü						

Angewandte Analysis (4 SWS)

0803210	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	Dobrowolski
M=AAAN-1V	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	

Übungen zur Angewandten Analysis (2 SWS)

0803215	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	Dobrowolski
M=AAAN-1Ü						

Grundlagen der Optimierung (4 SWS)

0803220	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.		30.00.001 / Mathe West	Kanzow
M=AOPT-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.		30.00.001 / Mathe West	

Übungen zu Grundlagen der Optimierung (2 SWS)

0803225	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.		30.00.001 / Mathe West	Kanzow
M=AOPT-1Ü						

Stochastische Prozesse (4 SWS)

0803310	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.		00.106 / BibSem	Falk
M=ASTP-1V	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.		00.106 / BibSem	

Übungen zu Stochastische Prozesse (2 SWS)

0803315	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.		00.102 / BibSem	Falk/Aulbach
M=ASTP-1Ü						

Versicherungsmathematik I (4 SWS)

0803320	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.		01.101 / BibSem	Fischer
M=AVSM-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.		01.101 / BibSem	

Übungen zur Versicherungsmathematik I (2 SWS)

0803325	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.		01.101 / BibSem	Fischer/Karl
M=AVSM-1Ü						

Stochastische Modelle des Risikomanagements (4 SWS)

0803330	Mo	18:00 - 19:30	wöchentl.	HS 413 / Neue Uni	Göb
M=ASMR-1V	Do	14:30 - 16:00	wöchentl.	HS 414 / Neue Uni	

Übungen zu Stochastische Modelle des Risikomanagements (2 SWS)

0803335	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	409 / Neue Uni	Göb/Lurz
M=ASMR-1Ü					

Industrielle Statistik I (4 SWS)

0803340	Do	18:00 - 19:30	wöchentl.		Göb
M=AIST-1V	Fr	14:30 - 16:00	wöchentl.		

Übungen zur Industriellen Statistik I (2 SWS)

0803345	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.		Göb/Sans
M=AIST-1Ü					

Ergänzungen zur Industriellen Statistik I (Stochastisches Programmieren) (2 SWS)

0803346	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.		Göb/Lurz
---------	----	---------------	-----------	--	----------

Vertiefungsbereich

Warteschlangennetzwerke (3 SWS)

0804010	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Wirth
M=VVSYS-1V	Mi	12:00 - 13:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	

Übungen zu Warteschlangennetzwerke (1 SWS)

0804015	Mi	13:00 - 14:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Wirth
M=VVSYS-1Ü					

Axiomatische Mengenlehre (3 SWS)

0804020	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Pabel
M=VGSM-1V	Mi	14:00 - 15:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	

Übungen zur Axiomatischen Mengenlehre (1 SWS)

0804025	Mi	15:00 - 16:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Pabel
M=VGSM-1Ü					

Gruppen und ihre Darstellungen (4 SWS)

0804030	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Müller
M=VGDS-1V	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	

Übungen zu Gruppen und ihre Darstellungen (2 SWS)

0804035	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Müller/N.N.
M=VGDS-1Ü					

Numerik partieller Differentialgleichungen (4 SWS)

0804210	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Borzi
M=VNPE-1V	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	

Übungen zur Numerik partieller Differentialgleichungen (2 SWS)

0804215 Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. 00.107 / BibSem Borzi/Mohammadi
M=VNPE-1Ü

Ausgewählte Themen der mathematischen Physik (3 SWS)

0804220 Do 08:00 - 10:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Klingenberg
M=VMPH-1V Fr 14:00 - 15:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West

Übungen zu Ausgewählte Themen der mathematischen Physik (1 SWS)

0804225 Fr 15:00 - 16:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Klingenberg
M=VMPH-1Ü

Ausgewählte Themen der Finanzmathematik (4 SWS)

0804310 Mo 12:00 - 14:00 wöchentl. 01.101 / BibSem Fischer
M=VFNM-1V Fr 14:00 - 16:00 wöchentl. 01.101 / BibSem

Übungen zu Ausgewählte Themen der Finanzmathematik (2 SWS)

0804315 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl. 01.101 / BibSem Fischer/Hain
M=VFNM-1Ü

Seminare und Arbeitsgemeinschaften

Seminar Algebra (2 SWS)

0805010 wird noch bekannt gegeben Müller
M=SALG-1S

Seminar Geometrie und Topologie (2 SWS)

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

Seminar Funktionentheorie (2 SWS)

0805040 wird noch bekannt gegeben Ruscheweyh
M=SFTH-1S
Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Numerische Mathematik und Angewandte Analysis (2 SWS)

0805060 wird noch bekannt gegeben Klingenberg
M=SNMA-1S
Hinweise Vorbesprechung Di 18.10., 16.15 Uhr, Raum 02.003 (Mathematik West)

Seminar Statistik (2 SWS)

0805080 wird noch bekannt gegeben Göb
M=SSTA-1S

Seminar Inverse Probleme (2 SWS)

0805090 wird noch bekannt gegeben Harrach
M=SNMA-1S

Seminar Inequalities (2 SWS)

0805100 Mi 12:00 - 14:00 wöchentl. 02.11.2011 - 00.101 / BibSem Kufner
M=SGPC-1S

Arbeitsgemeinschaft Funktionentheorie (4 SWS)

0805140 Di 14:00 - 16:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Kraus
M=GFTH-1 Fr 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.106 / BibSem

Arbeitsgemeinschaft Zahlentheorie (4 SWS)

0805145 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. 01.101 / BibSem Steuding
M=GZTH-1 Do 16:00 - 18:00 wöchentl. 01.101 / BibSem

Arbeitsgemeinschaft Mathematik in den Naturwissenschaften (4 SWS)

0805200 Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. 01.101 / BibSem Schlömerkemper
M=GNMA-1 Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. 01.101 / BibSem

Oberseminare

Oberseminar Algebra (2 SWS)

0805210 - - - Müller/Grundhöfer
Kurzkomentar [G]

Oberseminar Dynamische Systeme und Kontrolltheorie (2 SWS)

0805220 Fr 14:00 - 16:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Helmke/Wirth
Kurzkomentar [G]

Oberseminar Geometrie (2 SWS)

0805230 - - - Grundhöfer/
Pabel/Rosehr
Kurzkomentar [G]

Oberseminar Funktionentheorie (2 SWS)

0805240 wird noch bekannt gegeben Ruscheweyh
Kurzkomentar [G]

Oberseminar Zahlentheorie (2 SWS)

0805245 Mo 17:00 - 19:00 wöchentl. SE I / Informatik Steuding

Oberseminar Didaktik der Mathematik (2 SWS)

0805250 wird noch bekannt gegeben Weigand
Kurzkomentar [G]

Oberseminar Optimierung (2 SWS)

0805270 wird noch bekannt gegeben Kanzow
Kurzkomentar [G]

Oberseminar Statistik (2 SWS)

0805280 - - - Falk
Hinweise für Diplomanden und Doktoranden
Kurzkomentar [G]

Oberseminar Wissenschaftliches Rechnen (2 SWS)

0805290 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl. Borzi/Harrach

Oberseminar Mathematik in den Naturwissenschaften (2 SWS)

0805300 Do 12:00 - 14:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Schlömerkemper

Weitere Veranstaltungen

Mathematisches Kolloquium (2 SWS)

0806010 Mi 17:00 - 19:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Die Dozenten der Mathematik

Master (Diplom) Wirtschaftsmathematik

Regelungstheorie (4 SWS)

0803020 Di 10:00 - 12:00 wöchentl. 00.107 / BibSem Wirth
M=ARTH-1V Do 10:00 - 12:00 wöchentl. 00.107 / BibSem

Übungen zur Regelungstheorie (2 SWS)

0803025 Di 16:00 - 18:00 wöchentl. 40.00.001 / Mathe Ost Wirth/N.N.
M=ARTH-1Ü

Angewandte Analysis (4 SWS)

0803210 Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. 00.102 / BibSem Dobrowolski
M=AAAN-1V Do 14:00 - 16:00 wöchentl. 00.102 / BibSem

Übungen zur Angewandten Analysis (2 SWS)

0803215 Do 16:00 - 18:00 wöchentl. 00.102 / BibSem Dobrowolski
M=AAAN-1Ü

Grundlagen der Optimierung (4 SWS)

0803220 Di 08:00 - 10:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Kanzow
M=AOPT-1V Fr 08:00 - 10:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West

Übungen zu Grundlagen der Optimierung (2 SWS)

0803225 Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Kanzow
M=AOPT-1Ü

Stochastische Prozesse (4 SWS)

0803310 Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. 00.106 / BibSem Falk
M=ASTP-1V Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. 00.106 / BibSem

Übungen zu Stochastische Prozesse (2 SWS)

0803315 Do 10:00 - 12:00 wöchentl. 00.102 / BibSem Falk/Aulbach
M=ASTP-1Ü

Versicherungsmathematik I (4 SWS)

0803320	Di	12:00 - 14:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	Fischer
M=AVSM-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	

Übungen zur Versicherungsmathematik I (2 SWS)

0803325	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	Fischer/Karl
M=AVSM-1Ü					

Stochastische Modelle des Risikomanagements (4 SWS)

0803330	Mo	18:00 - 19:30	wöchentl.	HS 413 / Neue Uni	Göb
M=ASMR-1V	Do	14:30 - 16:00	wöchentl.	HS 414 / Neue Uni	

Übungen zu Stochastische Modelle des Risikomanagements (2 SWS)

0803335	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	409 / Neue Uni	Göb/Lurz
M=ASMR-1Ü					

Industrielle Statistik I (4 SWS)

0803340	Do	18:00 - 19:30	wöchentl.		Göb
M=AIST-1V	Fr	14:30 - 16:00	wöchentl.		

Übungen zur Industriellen Statistik I (2 SWS)

0803345	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.		Göb/Sans
M=AIST-1Ü					

Ergänzungen zur Industriellen Statistik I (Stochastisches Programmieren) (2 SWS)

0803346	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.		Göb/Lurz
---------	----	---------------	-----------	--	----------

Numerik partieller Differentialgleichungen (4 SWS)

0804210	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	40.00.001 / Mathe Ost	Borzi
M=VNPE-1V	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.101 / BibSem	

Übungen zur Numerik partieller Differentialgleichungen (2 SWS)

0804215	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	00.107 / BibSem	Borzi/Mohammadi
M=VNPE-1Ü					

Ausgewählte Themen der Finanzmathematik (4 SWS)

0804310	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	Fischer
M=VFNM-1V	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	

Übungen zu Ausgewählte Themen der Finanzmathematik (2 SWS)

0804315	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	01.101 / BibSem	Fischer/Hain
M=VFNM-1Ü					

Seminar Numerische Mathematik und Angewandte Analysis (2 SWS)

0805060			wird noch bekannt gegeben		Klingenberg
M=SNMA-1S					
Hinweise			Vorbesprechung Di 18.10., 16.15 Uhr, Raum 02.003 (Mathematik West)		

Seminar Statistik (2 SWS)

0805080 wird noch bekannt gegeben Göb
M=SSTA-1S

Seminar Inverse Probleme (2 SWS)

0805090 wird noch bekannt gegeben Harrach
M=SNMA-1S

Arbeitsgemeinschaft Mathematik in den Naturwissenschaften (4 SWS)

0805200 Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. 01.101 / BibSem Schlömerkemper
M=GNMA-1 Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. 01.101 / BibSem

Oberseminar Statistik (2 SWS)

0805280 - - - Falk
Hinweise für Diplomanden und Doktoranden
Kurzkomentar [G]

Graduiertenstudium

Ausgewählte Themen der mathematischen Physik (3 SWS)

0804220 Do 08:00 - 10:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Klingenberg
M=VMPH-1V Fr 14:00 - 15:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West

Übungen zu Ausgewählte Themen der mathematischen Physik (1 SWS)

0804225 Fr 15:00 - 16:00 wöchentl. 30.00.001 / Mathe West Klingenberg
M=VMPH-1Ü

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

0807010 wird noch bekannt gegeben Helmke/Wirth
Hinweise gemeinsame Veranstaltung mit der Universität Bayreuth

Interdisziplinäres Seminar (2 SWS)

0807020 - - - Helmke/Kinzel/
Schilling

Graduiertenseminar Analysis (2 SWS)

0807080 wird noch bekannt gegeben Dobrowolski/Roth/Ruscheweyh

Doktorandenkolloquium (2 SWS)

0807090 wird noch bekannt gegeben Die Dozenten der Mathematik

Computational Astrophysics (mit Übungen) (4 SWS)

0922040 Di 14:00 - 16:00 wöchentl. 31.01.008 / Physik Ost Klingenberg/
NMA SP Do 14:00 - 16:00 wöchentl. 31.01.008 / Physik Ost Röpke
Hinweise mit Übungen im CIP-Pool (Di 9-11, Do 11-13, Do 17-19). Der genaue Ort und Zeit wird nach Vereinbarung in der Vorbesprechung der Astronomie festgelegt.
Kurzkomentar 5BP,5BMP,1.3Mp,1.3MM,1.3FMP

Veranstaltungen für Studierende anderer Fächer

Mathematik für Physiker und Informatiker I (4 SWS)

0809010	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Schlömerkemper
M-MPI1-1V	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	

Übungen und Tutorien zur Mathematik für Physiker I (3 SWS)

0809015	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	01-Gruppe	Schlömerkemper/Koley/Lazzaroni/Möller
M-PHY1-1Ü	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	
	Mi	11:00 - 12:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS		

Übungen und Tutorien zur Mathematik für Informatiker I (3 SWS)

0809016	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	SE I / Informatik	01-Gruppe	Schlömerkemper/Koley/Lazzaroni/Möller
M-INF1-1Ü	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	
	Mi	11:00 - 12:00	wöchentl.			

Mathematik für Ingenieure I (4 SWS)

0809030	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	Greiner
M-ING1-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	

Übungen zur Mathematik für Studierende der Nanostrukturtechnik I (3 SWS)

0809035	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	01-Gruppe	Greiner/Lamprecht/Lechuga
M-NST1-1Ü	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	02-Gruppe	
	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	03-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	S E36 / Mathe		
	Mi	10:00 - 11:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS		

Übungen zur Mathematik für Studierende der Technologie der Funktionswerkstoffe I (3 SWS)

0809036	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	S E37 / Mathe	01-Gruppe	Greiner/Lamprecht/Lechuga
M-TFU1-1Ü	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	S E36 / Mathe	02-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.			
	Mi	10:00 - 11:00	wöchentl.			

Übungen zur Mathematik für Studierende der Luft- und Raumfahrtinformatik I (3 SWS)

0809037	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	SE III / Informatik	01-Gruppe	Greiner/Lamprecht/Lechuga
M-LR11-1Ü	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	03-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.			
	Mi	10:00 - 11:00	wöchentl.			

Mathematik für Informatiker III (4 SWS)

0809050	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Golitschek
M-INF3-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Übungen zur Mathematik für Informatiker III (2 SWS)

0809055	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.		HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Golitschek/Mutzbauer
M-INF3-1Ü	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.		HS 4 / NWHS	02-Gruppe	

Mathematik für Studierende der Chemie und Biologie (3 SWS)

0809070	Mo	08:00 - 09:00	Einzel	06.02.2012 - 06.02.2012		Zillober	
M-MCB-1V	Mo	08:00 - 09:00	wöchentl.	08.02.2012 - 08.02.2012	0.004 / ZHSG		
	Mi	08:00 - 10:00	Einzel				
	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.		HS 01 / Phil.-Geb.		

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

0809075	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	02.11.2011 - 02.11.2011	Turing-HS / Informatik	01-Gruppe	Zillober/N.N.
M-MCB-2Ü	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 A / ChemZB	04-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.			05-Gruppe	
	Do	18:00 - 20:00	wöchentl.		HS B / ChemZB	06-Gruppe	
	Mi	18:00 - 20:00	Einzel		Zuse-HS / Informatik		

Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler I (2 SWS)

0809110	Mi	18:00 - 20:00	wöchentl.	19.10.2011 -	HS 216 / Neue Uni	Göb	
M-MWW1-1V	Mi	18:00 - 20:00	wöchentl.		HS 162 / Neue Uni		
	Mi	18:00 - 20:00	wöchentl.		HS 166 / Neue Uni		

Tutorium zur Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler I (2 SWS)

0809115	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	24.10.2011 -	SE 2152 / P 4	01-Gruppe	Göb/Lurz
M-MWW1-1Ü	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	24.10.2011 -	SE 2152 / P 4	02-Gruppe	
	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	24.10.2011 -	SE 2152 / P 4	03-Gruppe	
	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	25.10.2011 -	SE 2152 / P 4	04-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	25.10.2011 -	SE 2152 / P 4	05-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	25.10.2011 -	Raum 005 / P 4	06-Gruppe	
	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	25.10.2011 -	SE 2152 / P 4	07-Gruppe	
	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	25.10.2011 -	Raum 005 / P 4	08-Gruppe	
	Di	18:00 - 20:00	wöchentl.	25.10.2011 -	SE 2152 / P 4	09-Gruppe	
	Di	18:00 - 20:00	wöchentl.	25.10.2011 -	Raum 005 / P 4	10-Gruppe	
	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	26.10.2011 -	SE 2152 / P 4	11-Gruppe	
	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	26.10.2011 -	SE 2152 / P 4	12-Gruppe	
	Mi	12:00 - 14:00	wöchentl.	26.10.2011 -	SE 2152 / P 4	13-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	26.10.2011 -	SE 2152 / P 4	14-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	26.10.2011 -	Raum 005 / P 4	15-Gruppe	
	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	27.10.2011 -	SE 2152 / P 4	16-Gruppe	
	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	27.10.2011 -	SE 2152 / P 4	17-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	27.10.2011 -	SE 2152 / P 4	18-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	27.10.2011 -	Raum 005 / P 4	19-Gruppe	
	Do	18:00 - 20:00	wöchentl.	27.10.2011 -	SE 2152 / P 4	20-Gruppe	

Klausurenkurs zur Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler (2 SWS)

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

Statistik für Studierende der Sozialwissenschaften (2 SWS)

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

M-STAS-1V

Hinweise Aktuelle Informationen sowie PDF-Dateien (Vorlesungskapitel, Übungsblätter) unter WueCampus. Allgemeine Informationen zur Veranstaltung auf der Homepage des Lehrstuhls (Hyperlink, siehe oben).

Übungen zur Statistik für Studierende der Sozialwissenschaften (2 SWS)

0809215 Mi 18:00 - 20:00 wöchentl. 26.10.2011 - 01.02.2012 Turing-HS / Informatik Marohn

M-STAS-1Ü

Statistik für Studierende der Naturwissenschaften und Biomedizin (2 SWS)

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

M-STAB-1V

Hinweise Aktuelle Informationen sowie PDF-Dateien (Vorlesungskapitel, Übungsblätter) unter WueCampus. Allgemeine Informationen zur Veranstaltung auf der Homepage des Lehrstuhls (Hyperlink, siehe oben).

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

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)

0809010 Mi 12:00 - 14:00 wöchentl. Zuse-HS / Informatik Schlömerkemper

M-MPI1-1V Do 10:00 - 12:00 wöchentl. Zuse-HS / Informatik

Übungen und Tutorien zur Mathematik für Informatiker I (3 SWS)

0809016 Di 08:00 - 10:00 wöchentl. SE I / Informatik 01-Gruppe Schlömerkemper/Koley/Lazzaroni/Möller

M-INF1-1Ü 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

Mi 11:00 - 12:00 wöchentl.

Algorithmen und Datenstrukturen (4 SWS)

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 (für Informatiker) (2 SWS)

0810015	Do 12:00 - 14:00	wöchentl.	SE II / Informatik	01-Gruppe	Wolff/Haunert
I-ADS-1Ü	Do 14:00 - 16:00	wöchentl.	SE II / Informatik	02-Gruppe	
	Do 14:00 - 16:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	03-Gruppe	
	Do 16:00 - 18:00	wöchentl.	SE II / Informatik	04-Gruppe	
	Fr 12:00 - 14:00	wöchentl.	SE II / Informatik	05-Gruppe	
	Fr 14:00 - 16:00	wöchentl.	SE II / Informatik	06-Gruppe	
	Fr 14:00 - 16:00	wöchentl.	E40 / Mathe	07-Gruppe	

Programmierübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen (1 SWS)

0810016	- - -	-		Wolff/Haunert
I-ADS-1P				

Informationsübertragung (4 SWS)

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)

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

Mathematik für Informatiker III (4 SWS)

0809050	Mo 14:00 - 16:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	Golitschek
M-INF3-1V	Do 08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	

Übungen zur Mathematik für Informatiker III (2 SWS)

0809055	Fr 08:00 - 10:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	01-Gruppe	Golitschek/Mutzbauer
M-INF3-1Ü	Fr 10:00 - 12:00	wöchentl.	HS 4 / NWHS	02-Gruppe	

Logik für Informatiker (2 SWS)

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

Übungen zu Logik für Informatiker (2 SWS)

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)

0810110	Mo 12:00 - 14:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Seipel
I-DB-1V	Di 08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	
Hinweise	[T:1,P:1];			

Übungen zu Datenbanken (2 SWS)

0810115	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	01-Gruppe	Seipel/Spoerhase
I-DB-1Ü	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	02-Gruppe	
	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.		03-Gruppe	

Rechnernetze und Kommunikationssysteme (4 SWS)

0810150	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Tran-Gia
I-RK-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	
Hinweise	[T:2,P:2]				

Übungen zu Rechnernetze und Kommunikationssysteme (2 SWS)

0810155	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE I / Informatik	01-Gruppe	Tran-Gia/Hock
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	

Praktika

Programmierpraktikum (Java) (6 SWS)

0810410	-	-	-		Wolff von
I-PP-1P					Gutenberg/N.N.
Hinweise	Anmeldung erforderlich; Blockkurs vor Vorlesungsbeginn				
Kurzkommentar	[HaF]				

Softwarepraktikum (6 SWS)

0810420	-	-	-		Puppe/Albert/
I-SWP-1P					Höhn
Hinweise	Anmeldung erforderlich				
Voraussetzung	Für Bachelor-Studenten ist der Nachweis über die Module 10-I-ADS, 10-I-ST und 10-I-PP erforderlich. Für Diplom-Studenten ist der Schein zum Programmier-Praktikum (Java) und ein weiterer Schein (Algorithmen und Datenstrukturen oder Softwaretechnik) notwendige Voraussetzung zur Teilnahme.				

Hardwarepraktikum (6 SWS)

0810430	-	-	-		Kolla/Mühlberger/
I-HWP-1P					Runge/Appold

Schlüsselqualifikationen

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

Programmierkurs (2 SWS)

0810610	Mo	09:00 - 11:00	Einzel	12.09.2011 - 12.09.2011	Zuse-HS / Informatik	01-Gruppe	Wolff/Haunert	
	-	09:00 - 16:00	Block	12.09.2011 - 20.09.2011	ÜR II / Informatik	01-Gruppe		
	-	09:00 - 16:00	Block	12.09.2011 - 20.09.2011	ÜR I / Informatik	01-Gruppe		
	Mi	09:00 - 11:00	Einzel	21.09.2011 - 21.09.2011	Zuse-HS / Informatik	02-Gruppe		
	-	09:00 - 16:00	Block	21.09.2011 - 30.09.2011	ÜR I / Informatik	02-Gruppe		
	-	09:00 - 16:00	Block	21.09.2011 - 30.09.2011	ÜR II / Informatik	02-Gruppe		
	Mi	09:00 - 11:00	Einzel	05.10.2011 - 05.10.2011	Zuse-HS / Informatik	03-Gruppe		
	Mi	09:00 - 16:00	Einzel	05.10.2011 - 05.10.2011	ÜR I / Informatik	03-Gruppe		
	Do	09:00 - 12:00	Einzel	06.10.2011 - 06.10.2011	ÜR I / Informatik	03-Gruppe		
	Do	14:00 - 16:00	Einzel	06.10.2011 - 06.10.2011	SE I / Informatik	03-Gruppe		
	Do	14:00 - 16:00	Einzel	06.10.2011 - 06.10.2011	SE III / Informatik	03-Gruppe		
	-	09:00 - 16:00	Block	05.10.2011 - 14.10.2011	ÜR II / Informatik	03-Gruppe		
	-	09:00 - 16:00	Block	07.10.2011 - 14.10.2011	ÜR I / Informatik	03-Gruppe		
Hinweise	Blockveranstaltung vor Vorlesungsbeginn							

Standard-Office-Software für Fortgeschrittene 2 (4 SWS)

0810620	wird noch bekannt gegeben					Böhler/Freiberg
I-SOS2-1P						
Hinweise	Anmeldung erforderlich					

Bachelor Luft- und Raumfahrtinformatik

1. Semester

Mathematik für Ingenieure I (4 SWS)

0809030	Mo	08:00 - 10:00	wöchentl.		HS 3 / NWHS	Greiner
M-ING1-1V	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.		HS 3 / NWHS	

Übungen zur Mathematik für Studierende der Luft- und Raumfahrtinformatik I (3 SWS)

0809037	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.		SE III / Informatik	01-Gruppe	Greiner/Lamprecht/Lechuga
M-LR11-1Ü	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.		SE I / Informatik	02-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.		ÜR I / Informatik	03-Gruppe	
	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.				
	Mi	10:00 - 11:00	wöchentl.				

Algorithmen und Datenstrukturen (4 SWS)

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 (für Informatiker) (2 SWS)

0810015	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.		SE II / Informatik	01-Gruppe	Wolff/Haunert
I-ADS-1Ü	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.		SE II / Informatik	02-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.		ÜR II / Informatik	03-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.		SE II / Informatik	04-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.		SE II / Informatik	05-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.		SE II / Informatik	06-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.		E40 / Mathe	07-Gruppe	

Programmierübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen (1 SWS)

0810016 - - - - - Wolff/Haunert
I-ADS-1P

Programmiervorkurs (2 SWS)

0810610	Mo 09:00 - 11:00	Einzel	12.09.2011 - 12.09.2011	Zuse-HS / Informatik	01-Gruppe	Wolff/Haunert	
	- 09:00 - 16:00	Block	12.09.2011 - 20.09.2011	ÜR II / Informatik	01-Gruppe		
	- 09:00 - 16:00	Block	12.09.2011 - 20.09.2011	ÜR I / Informatik	01-Gruppe		
	Mi 09:00 - 11:00	Einzel	21.09.2011 - 21.09.2011	Zuse-HS / Informatik	02-Gruppe		
	- 09:00 - 16:00	Block	21.09.2011 - 30.09.2011	ÜR I / Informatik	02-Gruppe		
	- 09:00 - 16:00	Block	21.09.2011 - 30.09.2011	ÜR II / Informatik	02-Gruppe		
	Mi 09:00 - 11:00	Einzel	05.10.2011 - 05.10.2011	Zuse-HS / Informatik	03-Gruppe		
	Mi 09:00 - 16:00	Einzel	05.10.2011 - 05.10.2011	ÜR I / Informatik	03-Gruppe		
	Do 09:00 - 12:00	Einzel	06.10.2011 - 06.10.2011	ÜR I / Informatik	03-Gruppe		
	Do 14:00 - 16:00	Einzel	06.10.2011 - 06.10.2011	SE I / Informatik	03-Gruppe		
	Do 14:00 - 16:00	Einzel	06.10.2011 - 06.10.2011	SE III / Informatik	03-Gruppe		
	- 09:00 - 16:00	Block	05.10.2011 - 14.10.2011	ÜR II / Informatik	03-Gruppe		
	- 09:00 - 16:00	Block	07.10.2011 - 14.10.2011	ÜR I / Informatik	03-Gruppe		
Hinweise	Blockveranstaltung vor Vorlesungsbeginn						

Einführung in Luft- und Raumfahrtssysteme I (2 SWS)

0811110 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl. Zuse-HS / Informatik Kayal
I-ELR1-1V
Kurzkomentar [HaF]

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

0811115 Di 16:00 - 17:00 wöchentl. ÜR II / Informatik 01-Gruppe Kayal/N.N.
I-ELR1-1Ü Di 17:00 - 18:00 wöchentl. ÜR II / Informatik 02-Gruppe
Kurzkomentar [HaF]

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

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

0911005 Mi 08:00 - 10:00 wöchentl. HS 1 / NWHS Reinert/Reusch
11-P-E-1-Ü
Hinweise als Anhang zur Vorlesung "Einführung in die Physik I"
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 Technologie der Funktionswerkstoffe) (2 SWS)**

0941004	Mo 10:00 - 12:00	wöchentl.	HS P / Physik	01-Gruppe	Reinert/Behr
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.				
Kurzkommentar	1BLR, 1.3BM, 1BTF, 1BMP				

3. Semester

Programmierpraktikum (Java) (6 SWS)

0810410	- -	-		Wolff von	
I-PP-1P				Gudenberg/N.N.	
Hinweise	Anmeldung erforderlich; Blockkurs vor Vorlesungsbeginn				
Kurzkommentar	[HaF]				

Grundlagen der Zentralavionik (4 SWS)

0811310	Mi 12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	Montenegro	
I-MEC-1V	Do 08:00 - 10:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik		

Übungen zu Grundlagen der Zentralavionik (2 SWS)

0811315	- -	-		Montenegro/	
I-MEC-1Ü				Gageik/Redah	

Messtechnik (2 SWS)

0811320	Mo 14:00 - 16:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	Rohmer	
I-LMT-1V					

Übungen zu Messtechnik (2 SWS)

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

Seminar Avionik Devices und Busse (2 SWS)

0815080	Mi 14:00 - 16:00	wöchentl.		Montenegro	
I-SEMx-1S					

Auswertung von Messungen und Fehlerrechnung (2 SWS)

0911012	Do 12:00 - 14:00	wöchentl.	HS 1 / NWHS	Kießling/Ossau	
P-FR-1-V					

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.

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

Tutorium zur Auswertung von Messungen und Fehlerrechnung (2 SWS)

0911014	Mo 16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	01-Gruppe	Kießling/mit Assistenten
P-FR-1-T	Di 16:00 - 18:00	wöchentl.	HS 3 / NWHS	03-Gruppe	
	Mi 14:00 - 16:00	wöchentl.	HS P / Physik	03-Gruppe	
	Di 08:30 - 10:00	wöchentl.	SE 7 / Physik	70-Gruppe	
Inhalt	Die Veranstaltung ist in den Studienplänen für die Studiengänge Physik-Diplom, 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.				
Hinweise	Wichtiger Hinweis: diese Veranstaltung wird als Ergänzung zur Veranstaltung 0911012 durchgeführt und ist KEINE Pflichtveranstaltung. Belegung: nicht erforderlich ! Beginn: nach Bekanntgabe in der Vorlesung 0911012				
Kurzkommentar	1BP, 1BN, 1LGS, 1LGY, 1LHS, 1LRS, 1BPN, 3BLR				

Physikalisches Grundpraktikum (Beispiele aus Mechanik, Wärmelehre und Elektrik, BAM) für Studierende der Physik, Nanostrukturtechnik oder Lehramt mit dem Fach Physik (2 SWS)

0912002	- - -			Ossau/Kießling/ mit Assistenten	
P-/PGA-BAM					
Inhalt	Die erfolgreiche Teilnahme an dem über vier Semester zu belegenden Praktikum (Kurs I und II) ist Zulassungsvoraussetzung für die Diplomvorprüfung in Physik. Bei vertieftem Studium der Physik (Lehramt Gymnasium) werden Kurs I/Teil 1, Kurs I/Teil 2 und Kurs II im 1., 2. und 3. Fachsemester belegt; bei nicht vertieftem Studium der Physik im 1., 2. und 5. Semester. Die erfolgreiche Teilnahme an den zwei vierstündigen Kursen des Grundpraktikums ist Zulassungsvoraussetzung für die Akademische Zwischenprüfung oder die staatl. Zwischenprüfung (§ 80 Abs. 1 LPO I) für das Lehramt an Gymnasien und die Erste Staatsprüfung in Physik für das Lehramt an Grund-, Haupt- und Realschulen (§ 57 Abs. 1 Nr. 1 LPO I).				
Hinweise	in Gruppen, Anmeldung erfolgt laufend über das elektronische Anmeldesystem der Physik, genaue Termine des Praktikumsablaufs sind den Aushängen am Anschlagbrett neben Raum E091 im Physikalischen Institut oder dem Link "Onlineanmeldungen Physik" zu entnehmen. Die Einteilung und Zuordnung der genannten Module zu den früheren "Kursbezeichnungen" sind unter dem Link "Weiterführende Informationen" zu finden.				
Kurzkommentar	1BP, 1BN, 1BMP, 3LGY, 3LRS, 3LHS, 3BPN, 3BLR				

5. Semester

Informationsübertragung (4 SWS)

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)

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

Luft- und Raumfahrtodynamik (2 SWS)

0811510	Mi 12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	Kayal
I-LRDN-1V				

Übungen zu Luft- und Raumfahrtodynamik (2 SWS)

0811515	Mi 16:00 - 18:00	wöchentl.	SE III / Informatik	01-Gruppe	Kayal/N.N.
I-LRDN-1Ü	Do 14:00 - 16:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	02-Gruppe	

Seminar Raumfahrtsysteme und Anwendungen (2 SWS)

0815085	Mi 10:00 - 12:00	wöchentl.		Kayal
I-SEMx-1S				
Hinweise	Anmeldung erforderlich			

Lehramt Informatik

Pflichtbereich

Algorithmen und Datenstrukturen (4 SWS)

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 (für Informatiker) (2 SWS)

0810015	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE II / Informatik	01-Gruppe	Wolff/Haunert
I-ADS-1Ü	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE II / Informatik	02-Gruppe	
	Do	14:00 - 16:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	03-Gruppe	
	Do	16:00 - 18:00	wöchentl.	SE II / Informatik	04-Gruppe	
	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE II / Informatik	05-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	SE II / Informatik	06-Gruppe	
	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.	E40 / Mathe	07-Gruppe	

Programmierübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen (1 SWS)

0810016	-	-	-		Wolff/Haunert
I-ADS-1P					

Datenbanken (2 SWS)

0810110	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Seipel
I-DB-1V	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	
Hinweise	[T:1,P:1];				

Übungen zu Datenbanken (2 SWS)

0810115	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	01-Gruppe	Seipel/Spoerhase
I-DB-1Ü	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	02-Gruppe	
	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.		03-Gruppe	

Programmierpraktikum (Java) (6 SWS)

0810410	-	-	-		Wolff von Gutenberg/N.N.
I-PP-1P					
Hinweise	Anmeldung erforderlich; Blockkurs vor Vorlesungsbeginn				
Kurzkommentar	[HaF]				

Wahlpflichtbereich

Informationsübertragung (4 SWS)

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)

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

Logik für Informatiker (2 SWS)

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

Übungen zu Logik für Informatiker (2 SWS)

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)

0810150	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Tran-Gia
I-RK-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	
Hinweise	[T:2,P:2]				

Übungen zu Rechnernetze und Kommunikationssysteme (2 SWS)

0810155	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE I / Informatik	01-Gruppe	Tran-Gia/Hock
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	

Datenbanken 2 / Advanced Data Bases (2 SWS)

0813160	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	12.12.2011 -	Turing-HS / Informatik	Seipel
I=DB2-1V	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	13.12.2011 -	Turing-HS / Informatik	
Hinweise	[T:0,P:2]					

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

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

Fachdidaktik

Didaktik der Informatik I (2 SWS)

0812010	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West	Hennecke
I-D1GY-1V					

Übungen zur Didaktik der Informatik I (2 SWS)

0812015	Mo	18:00 - 20:00	wöchentl.	01.024 / DidSpra	01-Gruppe	Hennecke
I-D1GY-1Ü	Di	18:00 - 20:00	wöchentl.	01.024 / DidSpra	02-Gruppe	
	Mo	18:00 - 20:00	wöchentl.	30.00.001 / Mathe West		

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

0812090	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	01.024 / DidSpra	Hennecke
I-SFDPGY-1					

Seminar Didaktik der Informatik (2 SWS)

0812110	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	01.024 / DidSpra	Hennecke
I-DSGY-1S					

Master (Diplom) Informatik

Vorlesungen

Datenbanken (2 SWS)

0810110	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Seipel
I-DB-1V	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	
Hinweise	[T:1,P:1];				

Übungen zu Datenbanken (2 SWS)

0810115	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	01-Gruppe	Seipel/Spoerhase
I-DB-1Ü	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	02-Gruppe	
	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.		03-Gruppe	

Rechnernetze und Kommunikationssysteme (4 SWS)

0810150	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Tran-Gia
I-RK-1V	Do	08:00 - 10:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	
Hinweise	[T:2,P:2]				

Übungen zu Rechnernetze und Kommunikationssysteme (2 SWS)

0810155	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE I / Informatik	01-Gruppe	Tran-Gia/Hock
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	

Algorithmische Geometrie (2 SWS)

0813110	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE III / Informatik	
I=AG-1V					

Übungen zu Algorithmische Geometrie (2 SWS)

0813115	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.		Wolff/Fink
I=AG-1Ü					

Datenbanken 2 / Advanced Data Bases (2 SWS)

0813160	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	12.12.2011 -	Turing-HS / Informatik	Seipel
I=DB2-1V	Di	08:00 - 10:00	wöchentl.	13.12.2011 -	Turing-HS / Informatik	
Hinweise	[T:0,P:2]					

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

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

Management im Software-Engineering (2 SWS)

0813210	Mo	09:00 - 12:00	14tägl	SE III / Informatik	Schmied
I=AKSE-1V					

Übungen zu Management im Software-Engineering (2 SWS)

0813215	-	-	-		Schmied
I=AKSE-1Ü					

Entwurf und Analyse von Programmen (2 SWS)

0813260	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	Turing-HS / Informatik	Wolff von Gudenberg
I=PA-1V					

Übungen zu Entwurf und Analyse von Programmen (2 SWS)

0813265 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. Turing-HS / Informatik Wolff von
I=PA-1Ü Gudenberg/N.N.

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

0813310 Mi 14:00 - 16:00 wöchentl. SE II / Informatik Tran-Gia/Hoßfeld
I=AKIT-1V

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

0813315 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. SE I / Informatik Tran-Gia/Hoßfeld
I=AKIT-1Ü

(Entfällt!) Spezialvorlesung aus der Praxis: Industrial Engineering - Einführung in das Produktionsmanagement (2 SWS)

0813320 wird noch bekannt gegeben Gühr

Komplexitätstheorie II (4 SWS)

0813410 Mo 10:00 - 12:00 wöchentl. SE I / Informatik Wagner
I=KT2-1V Do 12:00 - 14:00 wöchentl. SE I / Informatik

Übungen zu Komplexitätstheorie II (2 SWS)

0813415 Mi 14:00 - 16:00 wöchentl. SE I / Informatik Wagner/N.N.
I=KT2-1Ü

Kryptographie und Datensicherheit (2 SWS)

0813460 Do 10:00 - 12:00 wöchentl. SE III / Informatik Glaßer
I=KD-1V

Übungen zu Kryptographie und Datensicherheit (2 SWS)

0813465 Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. SE I / Informatik Glaßer
I=KD-1Ü

Eingebettete Systeme (4 SWS)

0813510 Di 12:00 - 14:00 wöchentl. ÜR II / Informatik Kolla
I=ES-1V Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. ÜR II / Informatik

Übungen zu Eingebettete Systeme (2 SWS)

0813515 Mo 16:00 - 18:00 wöchentl. SE III / Informatik 01-Gruppe Kolla/Appold
I=ES-1Ü Di 16:00 - 18:00 wöchentl. SE III / Informatik 02-Gruppe

Ausgewählte Kapitel der Embedded Systems: Einführung in VHDL (2 SWS)

0813520 Fr 10:00 - 12:00 wöchentl. Kolla
I=AKES-1V

Übungen zu Ausgewählte Kapitel der Embedded Systems: Einführung in VHDL (2 SWS)

0813525 Mo 12:00 - 14:00 wöchentl. SE II / Informatik 01-Gruppe Kolla/Runge
I=AKES-1Ü Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. SE I / Informatik 02-Gruppe

Künstliche Intelligenz (4 SWS)

0813610	Do 10:00 - 12:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	Puppe
I=KI-1V	Fr 12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	

Übungen zu Künstliche Intelligenz (2 SWS)

0813615	Fr 10:00 - 12:00	wöchentl.	SE II / Informatik	Puppe/N.N.
I=KI-1Ü	Fr 14:00 - 16:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	

E-Learning (2 SWS)

0813620	Mi 08:00 - 10:00	wöchentl.	SE II / Informatik	Puppe
I=EL-1V				

Übungen zu E-Learning (2 SWS)

0813625	Mi 10:00 - 12:00	wöchentl.	SE II / Informatik	Puppe/N.N.
I=EL-1Ü				

Robotik / Robotics (4 SWS)

0813710	Di 14:00 - 16:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	Schilling
I=RO-1V	Do 12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	
Hinweise	[T:2,P:2]			
Kurzkommentar	[HaF]			

Übungen zu Robotik / Robotics (2 SWS)

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

Praktika

Projektpraktika zu Dokumenten-Management und Java Concurrency (6 SWS)

0814020	wird noch bekannt gegeben	Albert/Höhn/Wieth/Lindner
I=PRAK-1P		
Hinweise	Anmeldung erforderlich, auch in der vorlesungsfreien Zeit möglich	

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

0814030	wird noch bekannt gegeben	Tran-Gia/Hoßfeld/Zinner
I=PRAK-1P		
Hinweise	Anmeldung erforderlich, Themen im WWW	

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

0814032	wird noch bekannt gegeben	Tran-Gia/Staehle/Staehle
I=PRAK-1P		
Hinweise	Anmeldung erforderlich, Themen im WWW	

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

0814034	wird noch bekannt gegeben	Tran-Gia/Pries/Duelli
I=PRAK-1P		
Hinweise	Anmeldung erforderlich, Themen im WWW	

Praktikum Sensornetze (6 SWS)

0814050 wird noch bekannt gegeben Kolla/Baunach/Mühlberger/Appold
I=PRAK-1P
Hinweise Anmeldung erforderlich

Praktikum Modellierung intelligenter Systeme (6 SWS)

0814060 wird noch bekannt gegeben Puppe/N.N.
I=PRAK-1P
Hinweise Anmeldung erforderlich

Praktikum Roboterbau (6 SWS)

0814070 wird noch bekannt gegeben Schilling/Busch/Herrmann/Schmidt
I=PRAK-1P
Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminare

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

(Entfällt!) Seminar Visualisierung von Graphen (2 SWS)

0815010 wird noch bekannt gegeben Wolff/N.N.
I-SEMx-1S

Seminar zu Bildanalyse-Techniken und Multimedia-Anwendungen (2 SWS)

0815020 - - - Albert/Lindner/
I-SEMx-1S Höhn/Wieth
Hinweise Blockseminar im Januar

Seminar Programmierparadigmen (2 SWS)

0815025 Fr 12:00 - 14:00 wöchentl. SE III / Informatik Wolff von
I-SEMx-1S Gudenberg/N.N.

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

0815030 Di 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)

0815032 Do 16:00 - 18:00 wöchentl. SE III / Informatik Tran-Gia/Staehle/
I-SEMx-1S Wamser
Hinweise Anmeldung erforderlich, Themen im WWW

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

0815034 Mo 14:00 - 16:00 wöchentl. SE III / Informatik Tran-Gia/Pries/
I-SEMx-1S Hock
Hinweise Anmeldung erforderlich, Themen im WWW

Seminar Kryptographie (2 SWS)

0815040 Do 16:00 - 18:00 wöchentl. SE I / Informatik Glaßer
I-SEMx-1S
Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Sensornetze (2 SWS)

0815050 Mo 10:00 - 12:00 wöchentl. ÜR II / Informatik Kolla/Mühlberger
I-SEMx-1S
Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Aktuelle Trends in der Künstlichen Intelligenz (2 SWS)

0815060 Do 14:00 - 16:00 wöchentl. SE III / Informatik Puppe/N.N.
I-SEMx-1S
Hinweise Anmeldung erforderlich

Seminar Ausgewählte Themen des Web 2.0 (2 SWS)

0815065 - - - Hotho
I-SEMx-1S
Hinweise Blockseminar Anmeldung erforderlich

Seminar Formationen von Roboterfahrzeugen und Satelliten (2 SWS)

0815070 Mo 12:00 - 14:00 wöchentl. SE III / Informatik Schilling/Schmidt
I-SEMx-1S
Hinweise Anmeldung am Ende des Sommersemesters erforderlich
Kurzkommentar [HaF]

Seminar Avionik Devices und Busse (2 SWS)

0815080 Mi 14:00 - 16:00 wöchentl. Montenegro
I-SEMx-1S

Seminar Raumfahrtssysteme und Anwendungen (2 SWS)

0815085 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. Kayal
I-SEMx-1S
Hinweise Anmeldung erforderlich

Oberseminare

Oberseminar Algorithmik (2 SWS)

0815210 wird noch bekannt gegeben Wolff
Hinweise Anmeldung erforderlich

Oberseminar Datenbanken und Wissensbanken (2 SWS)

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

Oberseminar und Arbeitsgemeinschaft (4 SWS)

0815220 wird noch bekannt gegeben Albert/Wolff von Gutenberg
Hinweise Diplomanden- und Doktorandenseminar in Lehrstuhlräumen

Oberseminar (2 SWS)

0815230 wird noch bekannt gegeben Tran-Gia/Wiss. Mitarbeiter
Hinweise nach gesonderter Ankündigung

Oberseminar (2 SWS)

0815240 Mi 10:00 - 12:00 wöchentl. Wagner

Arbeitsgemeinschaft (2 SWS)

0815245 Mi 16:00 - 18:00 wöchentl. SE II / Informatik Glaßer

Oberseminar Technische Informatik (2 SWS)

0815250 wird noch bekannt gegeben Kolla
Hinweise nach gesonderter Ankündigung

Oberseminar (2 SWS)

0815260 wird noch bekannt gegeben Puppe
Hinweise für Doktoranden, Diplomanden, Bachelor- und Masterarbeiten

Oberseminar (2 SWS)

0815265 wird noch bekannt gegeben Hotho
Hinweise Für Bachelor-, Masterstudenten und Doktoranden, Anmeldung erforderlich

Oberseminar Robotik (2 SWS)

0815270 wird noch bekannt gegeben Schilling
Hinweise Anmeldung erforderlich

Oberseminar Aerospace Control (2 SWS)

0815280 wird noch bekannt gegeben Montenegro

Oberseminar Raumfahrttechnik (2 SWS)

0815285 wird noch bekannt gegeben Kayal
Hinweise Anmeldung erforderlich

Weitere Veranstaltungen

Informatik-Kolloquium (2 SWS)

0816010 Mo 17:00 - 19:00 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)

0817010	-	08:00 - 18:00	Block	04.10.2011 - 14.10.2011	HS 4 / NWHS	Schilling/N.N.
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 µController 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)

0817110	Fr	14:00 - 18:00	Einzel	18.11.2011 - 18.11.2011	Zuse-HS / Informatik	Schilling/Kayal
I=SSD-1V	Fr	14:00 - 18:00	Einzel	25.11.2011 - 25.11.2011	Zuse-HS / Informatik	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.		Turing-HS / Informatik	
	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.					
Hinweise	Date / Lecture topic / Lecturer Mon** 17 October 2011 / History of Spaceflight, Space Mission Design / Schilling Fri 21 October 2011 / Celestial Mechanics, Keplerian Orbits / Schilling Mon** 24 October 2011 / Orbit Perturbations / Schilling Fri 28 October 2011 / Mission Analysis-Contact periods/Eclipses / Schilling Mon** 31 October 2011 / Mission Examples / Schilling Fri 11 November 2011 / On Bord data handling / Kayal Fri* 18.November 2011 / Telecommunications* / Popken* Fri* 25.November.2011 / Telecommunications* / Popken* Fri 2.December 2011* / Power Systems / Rubel Fri 09 December 2011 / Power Generation / Zimmermann Fri 16 December 2011 / Thermal control/Structure and Mechanisms / Schilling 23 December 2011 / Pre Holiday 30 December 2011 / Pre Holiday Fri 13 January 2012 / Rocket Propulsion / Oschwald Mon** 16 January 2012 / Spacecraft Operations / Kayal Fri 20 January 2012 / possibly exam Mon** 23 January 2012 / System Tests / Grillenbeck Fri 27 January 2012 / Thermal Testing / Huchler Fri 03 February 2012 / Cluster Mission Example / Volpp Fri 10 February 2012 / possibly re-exam *Fri. November 18. and 25 = 11:15 - 12:45/14:15 - 16:00 Informatik - Turing-HS **Mo. January 16 and 23 = 14:00 - 16:00/16 - 18:00, Informatik - Übungsraum II					
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					
Kurzkomentar	[HaF]					

Exercises in Spacecraft System Design (2 SWS)

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

Space Dynamics (2 SWS, Credits: 4)

0817120	Mo	14:00 - 16:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	Schilling/Roth/	
I=SD-1V	Mo	16:00 - 18:00	wöchentl.	ÜR II / 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.					
Hinweise	Date / Topic / Lecturer Mon 17 October 2011 / History of Spaceflight, Space Mission Design / Schilling Fri* 21 October 2011 / Celestial Mechanics, Keplerian Orbits* / Schilling* Mon 24 October 2011 / Orbit Perturbations / Schilling Fri* 28 October 2011 / Mission Analysis-Contact periods/Eclipses* / Schilling* Fri* 04 November 2011 / Introduction to Attitude Control, Sensor Systems / Roth Mon 07 November 2011 / Basics of Control Engineering / Roth Mon 14 November 2011 / Actor Systems / Roth Mon 21 November 2011 / Concepts for Attitude Control, 3-axis stabilization / Gottzein Mon 28 November 2011 / Kinematics & Dynamics of Spacecraft / Gottzein Mon 05 December 2011 / Attitude Control, Dynamics of Spinning Satellites / Gottzein Mon 12 December 2011 / 3-axis stabilization / Gottzein Mon 19 December 2011 / exam??? Mon 09 January 2012 / re-exam??? *Fr. 10:00 bis 14:00 Informatik - Turing-HS					
Literatur	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					
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					
Kurzkomentar	[HaF]					

Exercises in Space Dynamics (1 SWS)

0817125	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	01-Gruppe	Schilling/Busch
I=SD-1Ü	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.	ÜR II / Informatik	02-Gruppe	
Kurzkomentar	[HaF]					

CanSat Workshop (4 SWS, Credits: 7)

0817130 - - - Kayal/N.N.
 I=CSD-1P
 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.
 Kurzkomentar [HaF]

Internet Technologies (2 SWS)

0817140 Mi 08:00 - 10:00 wöchentl. 30.11.2011 - Turing-HS / Informatik Tran-Gia/Hirth
 I=IT-1L Do 08:00 - 10:00 wöchentl. 01.12.2011 - 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) Note, there is (1) a mandatory practical exercise along with the lecture. Furthermore, (2) theoretical weekly written exercises are required for admission to examination.
 Literatur Literature: 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 Internet Standards (RFCs): <http://www.rfc-editor.org/rfcsearch.html>
 Voraussetzung Requirements: 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. Admission to examination: Weekly written exercises (1) Exam: Written test (3) & oral exam of the practical exercises and presentation of the exercise results (2) Written Exam Length: 90 Minutes Language of Exam: English

Exercises in Internet Technologies (2 SWS)

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

The object-oriented Approach and Java Programming (2 SWS)

0817150 Do 16:00 - 18:00 wöchentl. ÜR II / Informatik Wolff von Gudenberg/N.N.
 I=OOA-1L

Datenbanken 2 / Advanced Data Bases (2 SWS)

0813160 Mo 12:00 - 14:00 wöchentl. 12.12.2011 - Turing-HS / Informatik Seipel
 I=DB2-1V Di 08:00 - 10:00 wöchentl. 13.12.2011 - Turing-HS / Informatik
 Hinweise [T:0,P:2]

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

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)

0922056 Do 10:00 - 11:00 wöchentl. SE 7 / Physik 01-Gruppe Dröge/Paravac
 ASP FP Do 11:00 - 12:00 wöchentl. SE 7 / Physik 02-Gruppe
 Do 12:00 - 13:00 wöchentl. SE 7 / Physik 03-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.
 Kurzkomentar 1MST, 5BP,1.3MM,1.3MP,1.3FMP

3. Semester

Robotik / Robotics (4 SWS)

0813710	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	Schilling
I=RO-1V	Do	12:00 - 14:00	wöchentl.	ÜR I / Informatik	
Hinweise	[T:2,P:2]				
Kurzkommentar	[HaF]				

Übungen zu Robotik / Robotics (2 SWS)

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

Seminar Formationen von Roboterfahrzeugen und Satelliten (2 SWS)

0815070	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	SE III / Informatik	Schilling/Schmidt
I=SEMx-1S					
Hinweise	Anmeldung am Ende des Sommersemesters erforderlich				
Kurzkommentar	[HaF]				

Advanced Automation (4 SWS)

0817310	Fr	08:00 - 10:00	wöchentl.	SE III / Informatik	Schilling/N.N.
I=AA-1V	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE III / Informatik	
Kurzkommentar	[HaF]				

Exercises in Advanced Automation (2 SWS)

0817315	Mo	10:00 - 12:00	wöchentl.	SE II / Informatik	Schilling/N.N.
I=AA-1Ü					
Kurzkommentar	[HaF]				

Team Design Project (6 SWS)

0817320	-	-	-		Schilling/Schmidt/ Busch
I=TDP-1P					

Veranstaltungen für Studierende anderer Fächer

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

0819010	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Wolff von Gutenberg/ Puppe/Seipel
I=EIN-1V	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	
Kurzkommentar	[HaF]				

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

0819015	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	Zuse-HS / Informatik	Wolff von Gutenberg/ Puppe/Seipel/ N.N.
I=EIN-1Ü					
Kurzkommentar	[HaF]				

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

0819016	-	-	-		Wolff von Gutenberg/ Puppe/Seipel/ N.N.
I=EIN-1P					

Algorithmen und Datenstrukturen für Wirtschaftsinformatiker und Mensch-Computer-Systeme (4 SWS, Credits: 10)

1056990	Mo	12:00 - 14:00	wöchentl.	24.10.2011 -	HS 162 / Neue Uni	Hotho
10-I-ADS-W	Di	10:00 - 12:00	wöchentl.	18.10.2011 -	HS 162 / Neue Uni	

Übung: Algorithmen und Datenstrukturen für Wirtschaftsinformatiker (2 SWS)

1056994	Di	14:00 - 16:00	wöchentl.	25.10.2011 -	410 / Alte IHK	01-Gruppe	Hotho/Reutelshöfer
10-I-ADS-W	Di	16:00 - 18:00	wöchentl.	25.10.2011 -	410 / Alte IHK	02-Gruppe	
	Mi	14:00 - 16:00	wöchentl.	26.10.2011 -	410 / Alte IHK	03-Gruppe	
	Mi	16:00 - 18:00	wöchentl.	26.10.2011 -	410 / Alte IHK	04-Gruppe	
	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.	27.10.2011 -	410 / Alte IHK	05-Gruppe	
	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.	28.10.2011 -	410 / Alte IHK	06-Gruppe	
	Fr	18:00 - 19:30	wöchentl.		410 / Alte IHK		

Hinweise Online-Belegung auch für Studierende des Bachelorstudiengangs "Mensch-Computer-Systeme".

Übungen zu Algorithmen und Datenstrukturen für Mensch-Computer-Systeme (2 SWS)

0819110 - - - Hotho/N.N.

I-ADS-WI-1

Hinweise Die Online-Belegung für die Übungstermine erfolgt unter der Parallelveranstaltung für Wirtschaftsinformatiker unter <https://www-sbhome1.zv.uni-wuerzburg.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=56349&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

Programmierübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen für Wirtschaftsinformatiker und Mensch-Computer-Systeme (1 SWS)

0819115 wird noch bekannt gegeben Hotho/N.N.

I-ADS-WI-1

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

0819120 wird noch bekannt gegeben Hotho/N.N.

I-PP-WI-1P

Hinweise Blockkurs August und September, Anmeldung erforderlich

Künstliche Intelligenz (4 SWS)

0813610	Do	10:00 - 12:00	wöchentl.		ÜR II / Informatik	Puppe
I=KI-1V	Fr	12:00 - 14:00	wöchentl.		ÜR II / Informatik	

Übungen zu Künstliche Intelligenz (2 SWS)

0813615	Fr	10:00 - 12:00	wöchentl.		SE II / Informatik	Puppe/N.N.
I=KI-1Ü	Fr	14:00 - 16:00	wöchentl.		ÜR II / Informatik	

E-Learning (2 SWS)

0813620	Mi	08:00 - 10:00	wöchentl.		SE II / Informatik	Puppe
I=EL-1V						

Übungen zu E-Learning (2 SWS)

0813625	Mi	10:00 - 12:00	wöchentl.		SE II / Informatik	Puppe/N.N.
I=EL-1Ü						