

Lehrveranstaltungsplan SS 2009
 (Stand: 17.03.2009)

Hinweise: Bitte informieren Sie sich über eventuelle Änderungen an der Informationstafel der Departmentsverwaltung (Erdgeschoss Geomatikum) oder unter der WWW-Adresse
<http://www.math.uni-hamburg.de/teaching/lectures/index.html>

- A. Studierende der Mathematik
 - B. Studierende der Geschichte der Naturwissenschaften
- * = persönliche Anmeldung bei der Dozentin bzw. bei dem Dozenten erforderlich

A. Mathematik

I. BACHELOR (MATHEMATIK, WIRTSCHAFTSMATHEMATIK, MATHEMATIK LEHRAMT AN GYMNASIEN UND LEHRAMT AN BERUFLICHEN SCHULEN)

65-002 **Tutorium für ausländische Studierende** (insbesondere im Rahmen von Sokrates)
 2st., Fr 10:15–11:45, Geom 430 und n.V., ab 17.04.09 *Ingenuin Gasser*

Module 2. Semester

Modul Lineare Algebra und Analytische Geometrie (Ma-P1/WiMa-MP1, LG/LBS-LAAG)

65-011 **Lineare Algebra und Analytische Geometrie II**
 4st., Mo 14:15–15:45, Mi 8:15–9:45, Geom H1, ab 06.04.09 *Birgit Richter*

65-012 **Übungen zu Lineare Algebra und Analytische Geometrie II** (6 Gruppen)
 2st. *Birgit Richter*

Gruppe 1
 Fr 8:15–9:45, Geom 431, ab 17.04.09 *N.N.*

Gruppe 2
 Fr 8:15–9:45, Geom 435, ab 17.04.09 *N.N.*

Gruppe 3
 Fr 8:15–9:45, Geom 1241, ab 17.04.09 *N.N.*

Gruppe 4
 Fr 11:15–12:45, Geom 431, ab 17.04.09 *Birgit Richter*

Gruppe 5
 Fr 11:15–12:45, Geom 435, ab 17.04.09 *N.N.*

Gruppe 6
 Fr 11:15–12:45, Geom 1241, ab 17.04.09 *N.N.*

65-014 **Tutorium zu Lineare Algebra und Analytische Geometrie II** (6 Gruppen)
 1st. *Birgit Richter*

Gruppe 1
 Fr 10–10:45, Geom 431, ab 17.04.09 *N.N.*

Gruppe 2
 Fr 10–10:45, Geom 435, ab 17.04.09 *N.N.*

Gruppe 3
 Fr 10–10:45, Geom 1241, ab 17.04.09 *N.N.*

Gruppe 4
 Fr 13–13:45, Geom 431, ab 17.04.09 *N.N.*

Gruppe 5
 Fr 13–13:45, Geom 435, ab 17.04.09 *N.N.*

Gruppe 6
 Fr 13–13:45, Geom 1241, ab 17.04.09 *N.N.*

65-016 **Übungen zu Lineare Algebra und Analytische Geometrie II für Studierende der Lehrämter Gymnasien und Berufliche Schulen** (2 Gruppen)
 2st. *Till Bartheimer, Hannah König*

Gruppe 1
 Mi 10:15–11:45, Geom 431, ab 08.04.09 *Till Bartheimer*

Gruppe 2
 Mi 10:15–11:45, Geom 435, ab 08.04.09 *Hannah König*

65-018 **Tutorium zu Lineare Algebra und Analytische Geometrie II für Studierende der Lehrämter Gymnasien und Berufliche Schulen** (2 Gruppen)
 1st. *N.N.*

Gruppe 1
 Di 14:15–15, Geom 435, ab 07.04.09 *N.N.*

Gruppe 2
 Di 15:15–16, Geom 435, ab 07.04.09 *N.N.*

Modul Analysis (Ma-P2/WiMa-MP2, LG/LBS-ANA)

65-021 **Analysis II**
 4st., MiFr 14:15–15:45, Geom H1, ab 08.04.09 *Reiner Lauterbach*

65-022 **Übungen zu Analysis II** (5 Gruppen)
 2st. *N.N.*

Gruppe 1
 Do 8:15–9:45, Geom 241, ab 09.04.09 *N.N.*

Gruppe 2
 Do 8:15–9:45, Geom 431, ab 09.04.09 *N.N.*

Gruppe 3
 Do 8:15–9:45, Geom 1241, ab 09.04.09 *N.N.*

Gruppe 4
 Do 10:15–11:45, Geom 241, ab 09.04.09 *N.N.*

Gruppe 5
 Do 10:15–11:45, Geom 431, ab 09.04.09 *N.N.*

65-024 **Tutorium zu Analysis II** (2 Gruppen)
 2st. *Reiner Lauterbach*

Gruppe 1
 Do 12:15–13:45, Geom 434, ab 09.04.09 *N.N.*

Gruppe 2
 Do 12:15–13:45, Geom 435, ab 09.04.09 *N.N.*

65-026 **Übungen zu Analysis II für Studierende der Lehrämter Gymnasien und Berufliche Schulen** (2 Gruppen)
 2st. *N.N.*

Gruppe 1
 Fr 16:15–17:45, Geom 431, ab 17.04.09 *N.N.*

Gruppe 2
 Fr 16:15–17:45, Geom 435, ab 17.04.09 *N.N.*

65-028	Tutorium zu Analysis II für Studierende der Lehramter Gymnasien und Berufliche Schulen (2 Gruppen) 2st.	<i>Reiner Lauterbach</i>
	Gruppe 1 Do 8:15–9:45, Geom 435, ab 09.04.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 2 Do 12:15–13:45, Geom 432, ab 09.04.09	<i>N.N.</i>
Modul Numerische Mathematik (Ma-P4/WiMa-MP3)		
65-031	Numerische Mathematik I 2st., Do 14:15–15:45, Geom H1, ab 09.04.09	<i>Michael Hinze</i>
65-032	Übungen zu Numerische Mathematik I (5 Gruppen) 1st.	<i>Stefan Heitmann</i>
	Gruppe 1 Di 8:15–9:45, Geom 241, 14-tägl., ab 14.04.09	<i>Stefan Heitmann</i>
	Gruppe 2 Di 8:15–9:45, Geom 431, 14-tägl., ab 14.04.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 3 Di 10:15–11:45, Geom 241, 14-tägl., ab 14.04.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 4 Di 10:15–11:45, Geom 435, 14-tägl., ab 14.04.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 5 Di 12:15–13:45, Geom 241, 14-tägl., ab 14.04.09	<i>Stefan Heitmann</i>
Modul Lehramtsspezifische Veranstaltung vom Typ I - Geometrie (LG/LBS-LSV I - Geom)		
65-041	Konstruktive Geometrie 2st., Mo 16:15–17:45, Geom H2, ab 06.04.09	<i>Alexander Kreuzer</i>
Modul Lehramtsspezifische Veranstaltung vom Typ I (LG/LBS-LSV I)		
65-045	Lineare Optimierung für Studierende der Lehramter Gymnasien und Berufliche Schulen (Blockveranstaltung in den letzten 7 Wochen der Vorlesungszeit) 2st., DiFr 12:15–13:45, Geom H4, ab 26.05.09	<i>Armin Iske</i>
<i>Module 4. Semester</i>		
Vertiefungsmodul Algebra (Ma-WP1)		
65-051	Algebra 4st., DiFr 10:15–11:45, Geom H4, ab 07.04.09	<i>Ralf Holtkamp</i>
65-052	Übungen zu Algebra (2 Gruppen) 2st.	<i>Ralf Holtkamp, N.N.</i>
	Gruppe 1 Di 12:15–13:45, Geom 431, ab 07.04.09	<i>Ralf Holtkamp</i>
	Gruppe 2 Di 14:15–15:45, Geom 241, ab 07.04.09	<i>N.N.</i>
65-054	Tutorium zu Algebra 1st., Fr 9:15–10, Geom 434, ab 17.04.09	<i>Ralf Holtkamp</i>
Vertiefungsmodul Differentialgeometrie (Ma-WP8)		
65-055	Differentialgeometrie 4st., MoMi 8:15–9:45, Geom H4, ab 06.04.09	<i>Vicente Cortés Suárez</i>
65-056	Übungen zu Differentialgeometrie 2st., Mo 12:15–13:45, Geom 435, ab 06.04.09	<i>Paul Andi Nagy</i>
Vertiefungsmodul Geometrie (Ma-WP7)		
65-059	Geometrie 4st., Di 14:15–15:45, Do 8:15–9:45, Geom H2, ab 07.04.09	<i>Andrea Blunck</i>
65-060	Übungen zu Geometrie (2 Gruppen) 2st.	<i>Andrea Blunck, N.N.</i>
	Gruppe 1 Do 10:15–11:45, Geom 435, ab 09.04.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 2 Do 10:15–11:45, Geom 1241, ab 09.04.09	<i>Andrea Blunck</i>
Vertiefungsmodul Diskrete Mathematik (Ma-WP4/WiMa-MV1)		
65-061	Diskrete Mathematik 4st., DiFr 8:15–9:45, Geom H3, ab 07.04.09	<i>Hans-Jürgen Bandelt</i>
65-062	Übungen zu Diskrete Mathematik (2 Gruppen) 2st.	<i>Hans-Jürgen Bandelt</i>
	Gruppe 1 Di 10:15–11:45, Geom 434, ab 07.04.09	<i>Hans-Jürgen Bandelt</i>
	Gruppe 2 Di 12:15–13:45, Geom 434, ab 07.04.09	<i>Hans-Jürgen Bandelt</i>
Vertiefungsmodul Gewöhnliche Differentialgleichungen und Dynamische Systeme (Ma-WP11/WiMa-MV2)		
65-071	Gewöhnliche Differentialgleichungen und Dynamische Systeme 4st., MoDo 10:15–11:45, Geom H5, ab 06.04.09	<i>Julia Sternberg-Kaletta</i>
65-072	Übungen zu Gewöhnliche Differentialgleichungen und Dynamische Systeme 2st., Mo 12:15–13:45, Geom 431, ab 06.04.09	<i>Ruan Haibo</i>
Vertiefungsmodul Optimierung (Ma-WP14/WiMa-MV5)		
65-073	Optimierung 4st., DiFr 8:15–9:45, Geom H4, ab 07.04.09	<i>Hans Joachim Oberle</i>
65-074	Übungen zu Optimierung 2st., Di 16:15–17:45, Geom 435, ab 07.04.09	<i>Hans Joachim Oberle</i>
Vertiefungsmodul Einführung in die Mathematische Modellierung (Ma-WP12/WiMa-MV3)		
65-075	Einführung in die Mathematische Modellierung 4st., Di 8:15–9:45, Do 12:15–13:45, Geom H2, ab 07.04.09	<i>Claus Peter Ortlieb</i>
65-076	Übungen zu Einführung in die Mathematische Modellierung (4 Gruppen) 2st.	<i>Stefan Heitmann, Claus Peter Ortlieb</i>
	Gruppe 1 Di 10:15–11:45, Geom 431, ab 07.04.09	<i>Claus Peter Ortlieb</i>
	Gruppe 2 Di 10:15–11:45, Geom 1241, ab 07.04.09	<i>Stefan Heitmann</i>
	Gruppe 3 Do 10:15–11:45, Geom 434, ab 09.04.09	<i>Stefan Heitmann</i>
	Gruppe 4 Do 14:15–15:45, Geom H3, ab 09.04.09	<i>Claus Peter Ortlieb</i>
Vertiefungsmodul Mathematische Statistik (Ma-WP16/WiMa-MV7)		
65-091	Mathematische Statistik 3st., Di 12:15–13:45, 14-tägl., Fr 12:15–13:45, Geom H6, ab 07.04.09	<i>N.N.</i>
65-092	Übungen zu Mathematische Statistik (2 Gruppen) 1st.	<i>N.N.</i>

	Gruppe 1 Di 12:15–13:45, 14-tägl., Geom H6, ab 14.04.09	N.N.
	Gruppe 2 Di 14:15–15:45, 14-tägl., Geom 431, ab 14.04.09	N.N.
	Vertiefungsmodul Maßtheoretische Konzepte der Stochastik (Ma-WP15/WiMa-MV6)	
65-093	Maßtheoretische Konzepte der Stochastik 2st., Mi 12:15–13:45, Geom H3, ab 08.04.09	Holger Drees
65-094	Übungen zu Maßtheoretische Konzepte der Stochastik (2 Gruppen) 1st.	Holger Drees
	Gruppe 1 Mi 14:15–15, Geom 435, ab 08.04.09	Holger Drees
	Gruppe 2 Mi 15:15–16, Geom 435, ab 08.04.09	Holger Drees
–	Topologie s. LV-Nr. 65-155	Bernd Siebert
–	Übungen zu Topologie (2 Gruppen) s. LV-Nr. 65-156	Michael Carl
–	Graphentheorie s. LV-Nr. 65-159	Henning Bruhn-Fujimoto
–	Übungen zu Graphentheorie s. LV-Nr. 65-160	Henning Bruhn-Fujimoto
–	Funktionalanalysis s. LV-Nr. 65-171	Armin Iske
–	Übungen zu Funktionalanalysis s. LV-Nr. 65-172	Armin Iske
	Modul Proseminar (Ma-PS/WiMa-MPS)	
65-102	* Proseminar über Lineare Algebra 2st., Mi 8:15–9:45, Geom 430, ab 08.04.09	Gerald Höhn
65-104	* Proseminar über Analysis (2 Gruppen) 2st.	Ernst Bönecke
	Gruppe 1 Mo 14:15–15:45, Geom 434, ab 06.04.09	Ernst Bönecke
	Gruppe 2 Mo 16:15–17:45, Geom 434, ab 06.04.09	Ernst Bönecke
65-106	* Proseminar über Graphentheorie 2st., Di 10:15–11:45, Geom 430, ab 07.04.09	Reinhard Diestel
65-108	* Proseminar über Mengenlehre (Blockveranstaltung im Juni oder Juli 2009) 2st., n.V.	Benedikt Löwe
65-122	* Proseminar über Numerische Mathematik (2 Gruppen) 2st.	Hans Joachim Oberle
	Gruppe 1 Di 12:15–13:45, Geom 432, ab 07.04.09	Hans Joachim Oberle
	Gruppe 2 Fr 12:15–13:45, Geom 430, ab 17.04.09	Hans Joachim Oberle
65-142	* Proseminar über Mathematische Stochastik 2st., Do 16:15–17:45, Geom 432, ab 09.04.09	Natalie Neumeyer
–	Seminar über Algebraische Strukturen s. LV-Nr. 65-206	Ralf Holtkamp
–	Geschichte der Mathematik s. LV-Nr. 65-902	Thomas Sonar
–	Seminar zur Vorlesung 65-902: Geschichte der Mathematik s. LV-Nr. 65-922	Thomas Sonar
–	Seminar über Frauen und Mathematik s. LV-Nr. 65-941	Andrea Blunck
	<i>Module 6. Semester</i>	
	Vertiefungsmodul Algebraische Geometrie (Ma-AlgGeom)	
65-151	Algebraische Geometrie 4st., Mi 10:15–11:45, Fr 12:15–13:45, Geom H3, ab 08.04.09	Ulrich Kühn
65-152	Übungen zu Algebraische Geometrie (2 Gruppen) 2st.	Christian Curilla, Hung Ming Tsoi
	Gruppe 1 Fr 14:15–15:45, Geom 431, ab 17.04.09	Christian Curilla
	Gruppe 2 Fr 14:15–15:45, Geom 432, ab 17.04.09	Hung Ming Tsoi
	Vertiefungsmodul Funktionentheorie II (Ma-FTheo II)	
65-153	Funktionentheorie II 4st., Mi 10:15–11:45, Fr 12:15-13:45, Geom H6 Geom 432, ab 08.04.09	Christian Haase
65-154	Übungen zu Funktionentheorie II 2st., Fr 14:15-15:45, Geom 434, ab 17.04.09	Christian Haase
	Vertiefungsmodul Topologie (Ma-WP3)	
65-155	Topologie 4st., MoDo 10:15–11:45, Geom H4, ab 06.04.09	Bernd Siebert
65-156	Übungen zu Topologie (2 Gruppen) 2st., Mi 16:15–17:45, Do 12:15–13:45, Geom 434 Geom 430, ab 08./09.04.09	Michael Carl
	Vertiefungsmodul Funktionalanalysis II (Ma-FktAn II)	
65-157	Funktionalanalysis II 4st., Mo 14:15–15:45, Do 12–13:30, Geom H4 Geom H6, ab 06.04.09	Christian Fleischhack
65-158	Übungen zu Funktionalanalysis II 2st., Mo 12:15–13:45, Geom 1241, ab 06.04.09	Christian Fleischhack
	Vertiefungsmodul Graphentheorie (Ma-GraTh)	
65-159	Graphentheorie 4st., MoDo 8:15–9:45, Geom H5, ab 06.04.09	Henning Bruhn-Fujimoto
65-160	Übungen zu Graphentheorie (1 Gruppe) 2st.	Henning Bruhn-Fujimoto
	Gruppe 1 Mo 10:15–11:45, Geom 434, ab 06.04.09	Henning Bruhn-Fujimoto
	Vertiefungsmodul Funktionalanalysis (Ma-WP10)	
65-171	Funktionalanalysis 4st., Di 10:15–11:45, Fr 14:15–15:45, Geom H2, ab 07.04.09	Armin Iske
65-172	Übungen zu Funktionalanalysis 2st., Fr 16–17:30, Geom 434, ab 17.04.09	Armin Iske
	Vertiefungsmodul Theorie und Numerik partieller Differentialgleichungen (Ma-TNpDGL)	
65-173	Theorie und Numerik partieller Differentialgleichungen 4st., MoDo 12:15–13:45, Geom H4, ab 06.04.09	Michael Hinze

65-174	Übungen zu Theorie und Numerik partieller Differentialgleichungen 2st., Mo 14:15–15:45, Geom 432, ab 06.04.09	Michael Hinze
Vertiefungsmodul Modellierung mit (partiellen) Differentialgleichungen (Ma-ModDGL)		
65-175	Modellierung mit (partiellen) Differentialgleichungen 4st., DiFr 14:15–15:45, Geom H5 Geom H4, ab 07.04.09	Ingenuin Gasser
65-176	Übungen zu Modellierung mit (partiellen) Differentialgleichungen 2st., Di 16:15–17:45, Geom 434, ab 07.04.09	Ingenuin Gasser
Vertiefungsmodul Fraktale Stochastische Prozesse (Ma-FrStoProz)		
65-191	Fraktale Stochastische Prozesse (Blockveranstaltung in den ersten 7 Wochen der Vorlesungszeit) 2st., Mo 12:15–13:45, Mi 8:15–9:45, Geom H5, ab 06.04.09	Uta Freiberg
65-192	Übungen zu Fraktale Stochastische Prozesse (Blockveranstaltung in den ersten 7 Wochen der Vorlesungszeit) 1st., Mo 14:15–15:45, Geom 1241, ab 06.04.09	Uta Freiberg
Vertiefungsmodul Statistische Analyse von Zeitreihen (Ma-StAnZr)		
65-193	Statistische Analyse von Zeitreihen 2st., Mo 10:15–11:45, Geom H3, ab 06.04.09	Natalie Neumeyer
65-194	Übungen zu Statistische Analyse von Zeitreihen 1st., Mo 12:15–13, Geom 432, ab 06.04.09	Natalie Neumeyer
Vertiefungsmodul Risikotheorie (Ma-RisTh)		
65-195	Risikotheorie 2st., Mo 14:15–15:45, Geom H6, ab 06.04.09	Erhard Kremer
65-196	Übungen zu Risikotheorie 1st., Mo 16:15–17, Geom 432, ab 06.04.09	Erhard Kremer
Vertiefungsmodul Theorie der Tarifierung (Ma-ThTar)		
65-197	Theorie der Tarifierung 2st., Do 14:15–15:45, Geom H6, ab 09.04.09	Erhard Kremer
65-198	Übungen zu Theorie der Tarifierung 1st., Do 16:15–17, Geom 430, ab 09.04.09	Erhard Kremer
Vertiefungsmodul Markovprozesse, Dirichletformen und Halbgruppen (Ma-MarkProz)		
65-199	Markovprozesse, Dirichletformen und Halbgruppen (Blockveranstaltung in den letzten 7 Wochen der Vorlesungszeit) 2st., Mo 12:15–13:45, Mi 8:15–9:45, Geom H5, ab 25.05.09	Uta Freiberg
65-200	Übungen zu Markovprozesse, Dirichletformen und Halbgruppen (Blockveranstaltung in den letzten 7 Wochen der Vorlesungszeit) 1st., Mo 14:15–15:45, Geom 1241, ab 25.05.09	Uta Freiberg
Modul Seminar (Ma-S/WiMa-MS)		
65-202	Seminar über Algebra 2st., Di 14:15–15:45, Geom 430, ab 07.04.09	Birgit Richter
65-204	Seminar über Arithmetische Geometrie und Zahlentheorie 2st., Mi 12:15–13:45, Geom 432, ab 08.04.09	Ulhart Kühn
65-206	Seminar über Algebraische Strukturen 2st., Mi 16:15–17:45, Geom 432, ab 08.04.09	Ralf Holtkamp
65-208	Seminar über Differentialgeometrie 2st., Mo 16:15–17:45, Geom 430, ab 06.04.09	Vicente Cortés Suárez, Frank Reidegeld
65-210	Seminar über Tropische Geometrie 2st., Di 14:15–15:45, Geom 432, ab 07.04.09	Bernd Siebert
65-214	Seminar über Geometrie (2 Gruppen) 2st., Mo 14:15–15:45, Geom 435, ab 06.04.09, Do 10:15–11:45, Geom 432, ab 09.04.09	Alexander Kreuzer
65-216	Seminar über Mathematische Logik und Kombinatorische Optimierung 2st., Fr 10:15–11:45, Geom 432, ab 17.04.09	Hans-Jürgen Bandelt
65-218	Seminar über Vervollständigungen und Kompaktifizierungen lokalendlicher Graphen (Blockveranstaltung in der vorlesungsfreien Zeit) 2st., n.V.	Reinhard Diestel, Matthias Kriesell
65-224	Seminar über Approximation 2st., Do 10:15–11:45, Geom 430, ab 09.04.09	Armin Iske
65-242	Seminar über Mathematische Statistik 2st., Di 10:15–11:45, Geom 432, ab 07.04.09	Natalie Neumeyer
65-244	Seminar über zufällige Mosaik – Punktprozesse und Stochastische Geometrie 2st., Di 12:15–13:45, Geom 435, ab 07.04.09	Uta Freiberg
65-246	Seminar über Versicherungsmathematik 2st., Fr 14:15–15:45, Geom 430, ab 17.04.09	Erhard Kremer
–	Seminar zur Vorlesung 65-902: Geschichte der Mathematik s. LV-Nr. 65-922	Thomas Sonar
–	Seminar über Frauen und Mathematik s. LV-Nr. 65-941	Andrea Blunck

II. BACHELOR (MATHEMATIK LEHRAMT DER PRIMARSTUFE UND SEKUNDARSTUFE I SOWIE LEHRAMT AN SONDERSCHULEN)

Module 2. Semester

Modul Grundbildung Lineare Algebra und Analytische Geometrie (LPSI/LS-M2)

65-251	Grundbildung Lineare Algebra und Analytische Geometrie 4st., Mo 14:15–15:45, Mi 8:15–9:45, Geom H2, ab 06.04.09	Susanne Margret Koch
65-252	Übungen zu Grundbildung Lineare Algebra und Analytische Geometrie (5 Gruppen) 2st.	Susanne Margret Koch, N.N.
	Gruppe 1 Mo 16:15–17:45, Geom 241, ab 06.04.09	Susanne Margret Koch
	Gruppe 2 Mo 16:15–17:45, Geom 431, ab 06.04.09	Susanne Margret Koch
	Gruppe 3 Mo 16:15–17:45, Geom 435, ab 06.04.09	N.N.
	Gruppe 4 Mo 16:15–17:45, Geom 1241, ab 06.04.09	N.N.
	Gruppe 5 Di 14:15–15:45, Geom 1241, ab 07.04.09	N.N.
–	Arbeitsgruppenbetreuung zu Grundbildung Lineare Algebra und Analytische Geometrie sowie Grundbildung Geometrie s. LV-Nr. 65-256	Hubert Kiechle, Susanne Margret Koch

Module 4. Semester

Modul Grundbildung Geometrie (LPSI/LS-GG)

65-253	Grundbildung Geometrie 2st., Mi 14:15–15:45, Geom H2, ab 08.04.09	Hubert Kiechle
65-254	Übungen zu Grundbildung Geometrie (5 Gruppen) 1st.	Hubert Kiechle, N.N.

	Gruppe 1	
	Do 8:15–9, Geom 434, ab 09.04.09	N.N.
	Gruppe 2	
	Do 9:15–10, Geom 434, ab 09.04.09	N.N.
	Gruppe 3	
	Do 14:15–15, Geom 430, ab 09.04.09	Hubert Kiechle
	Gruppe 4	
	Fr 16:15–17, Geom 241, ab 17.04.09	Hubert Kiechle
	Gruppe 5	
	Fr 16:15–17, Geom 1241, ab 17.04.09	N.N.
65-256	Arbeitsgruppenbetreuung zu Grundbildung Lineare Algebra und Analytische Geometrie sowie Grundbildung Geometrie	
	4st., Do 18–21, Geom 430;Geom 431;Geom 432;Geom 434;Geom 435, ab 09.04.09	Hubert Kiechle, Susanne Margret Koch
	Modul Einführung in Mathematische Software (LPSI/LS-EMS)	
65-258	Einführung in Mathematische Software (4 Gruppen)	Hubert Kiechle, Susanne Margret Koch
	2st.	
	Gruppe 1	
	Do 12:15–13:45, Geom 142, ab 16.04.09	Susanne Margret Koch
	Gruppe 2	
	Do 12:15–13:45, Geom 144, ab 16.04.09	Hubert Kiechle
	Gruppe 3	
	Fr 14:15–15:45, Geom 142, ab 17.04.09	Susanne Margret Koch
	Gruppe 4	
	Fr 14:15–15:45, Geom 144, ab 17.04.09	Hubert Kiechle
–	Geschichte der Mathematik	
	s. LV-Nr. 65-902	Thomas Sonar
–	Seminar zur Vorlesung 65-902: Geschichte der Mathematik	
	s. LV-Nr. 65-922	Thomas Sonar
–	Seminar über Frauen und Mathematik	
	s. LV-Nr. 65-941	Andrea Blunck
	III. STAATSEXAMEN HAUPTSTUDIUM (MATHEMATIK LEHRAMT AN DER GRUND- UND MITTELSTUFE SOWIE LEHRAMT AN SONDERSCHULEN)	
65-261	Elementare Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung	
	1st., Do 16:15–17:45, Geom H4, im Mittel 14-tägl., ab 09.04.09	Bodo Werner
65-262	Übungen zu Elementare Statistik und Wahrscheinlichkeitsrechnung	
	2st., Do 18–19:30, Geom 241 Geom 1241, ab 09.04.09	Bodo Werner
65-264	* Proseminar über Diskrete Mathematik	
	2st., Fr 14:15–15:45, Geom 241, ab 17.04.09	Hans-Jürgen Bandelt
65-266	* Proseminar über Zahlentheorie	
	2st., Mi 8:15–9:45, Geom 434, ab 08.04.09	Andrea Blunck
65-268	* Proseminar über Zahlentheorie	
	2st., Di 14:15–15:45, Geom 434, ab 07.04.09	Hans-Joachim Samaga
65-269	* Examenskolloquium	
	2st., Di 16:15–17:45, Geom H2, ab 07.04.09	Hans-Joachim Samaga
–	Geschichte der Mathematik	
	s. LV-Nr. 65-902	Thomas Sonar
–	Seminar zur Vorlesung 65-902: Geschichte der Mathematik	
	s. LV-Nr. 65-922	Thomas Sonar
–	Seminar über Frauen und Mathematik	
	s. LV-Nr. 65-941	Andrea Blunck
	IV. DIPLOM HAUPTSTUDIUM (MATHEMATIK, TECHNOMATHEMATIK, WIRTSCHAFTSMATHEMATIK), STAATSEXAMEN HAUPTSTUDIUM (MATHEMATIK OBERSTUFENLEHRÄMTER)	
	<i>Grundlegende Vorlesungen</i>	
–	Algebra	
	s. LV-Nr. 65-051	Ralf Holtkamp
–	Übungen zu Algebra (2 Gruppen)	
	s. LV-Nr. 65-052	Ralf Holtkamp, N.N.
–	Tutorium zu Algebra	
	s. LV-Nr. 65-054	Ralf Holtkamp
–	Differentialgeometrie	
	s. LV-Nr. 65-055	Vicente Cortés Suárez
–	Übungen zu Differentialgeometrie	
	s. LV-Nr. 65-056	Paul Andi Nagy
–	Geometrie	
	s. LV-Nr. 65-059	Andrea Blunck
–	Übungen zu Geometrie (2 Gruppen)	
	s. LV-Nr. 65-060	Andrea Blunck, N.N.
–	Diskrete Mathematik	
	s. LV-Nr. 65-061	Hans-Jürgen Bandelt
–	Übungen zu Diskrete Mathematik (2 Gruppen)	
	s. LV-Nr. 65-062	Hans-Jürgen Bandelt
–	Gewöhnliche Differentialgleichungen und Dynamische System	
	s. LV-Nr. 65-071	Julia Sternberg-Kaletta
–	Übungen zu Gewöhnliche Differentialgleichungen und Dynamische System	
	s. LV-Nr. 65-072	Ruan Haibo
–	Optimierung	
	s. LV-Nr. 65-073	Hans Joachim Oberle
–	Übungen zu Optimierung	
	s. LV-Nr. 65-074	Hans Joachim Oberle
–	Einführung in die Mathematische Modellierung	
	s. LV-Nr. 65-075	Claus Peter Ortlieb
–	Übungen zu Einführung in die Mathematische Modellierung (4 Gruppen)	
	s. LV-Nr. 65-076	Stefan Heitmann, Claus Peter Ortlieb
–	Mathematische Statistik	
	s. LV-Nr. 65-091	N.N.
–	Übungen zu Mathematische Statistik (2 Gruppen)	
	s. LV-Nr. 65-092	N.N.
–	Maßtheoretische Konzepte der Stochastik	
	s. LV-Nr. 65-093	Holger Drees
–	Übungen zu Maßtheoretische Konzepte der Stochastik (2 Gruppen)	
	s. LV-Nr. 65-094	Holger Drees

Weiterführende und Spezialvorlesungen

65-401	Garben, Gerben und Stacks 4st., Di 12:15–13:45, Fr 14:15–15:45, Geom H5, ab 07.04.09	<i>Urs Schreiber</i>
65-403	Algebraische Zahlentheorie 2st., Di 10:15–11:45, Geom H6, Beginn 07.04.09	<i>Ernst Kleinert</i>
65-405	Ausgewählte Themen der Differentialgeometrie 2st., Di 10:15–11:45, Geom H3, ab 07.04.09	<i>Paul Andi Nagy</i>
65-406	Übungen zu Ausgewählte Themen der Differentialgeometrie 1st., Di 12:15–13, Geom 1241, ab 07.04.09	<i>Paul Andi Nagy</i>
65-407	Polyedrische Algebra 2st., Do 10:15–11:45, Geom H6, ab 09.04.09	<i>Christian Haase</i>
65-409	Vertiefendes Problemlösetraining zur Graphentheorie 2st., Mo10:15–11:45, Geom 432, ab 06.04.09	<i>Reinhard Diestel</i>
65-411	Codes, Gitter und Vertexoperatoralgebren 4st., Mo 12:15–13:45, Do 12:15–13:45, Geom H6 Geom H3, ab 06.04.09	<i>Gerald Höhn</i>
65-412	Übungen zu Codes, Gitter und Vertexoperatoralgebren 2st., Mi 10:15–11:45, Geom 430, ab 08.04.09	<i>Gerald Höhn</i>
65-413	Graph minor structure theory (in Englisch) 2st., Di 12:15–13:45, Geom H3, ab 07.04.09	<i>Paul Wollan</i>
65-414	Exercise class: Graph minor structure theory (in Englisch) 2st., Di 16:15–17:45, Geom 432, ab 07.04.09	<i>Paul Wollan</i>
65-421	Hyperbolic Conservation Laws (mit Übungen) (in Englisch) (Blockveranstaltung vom 6.4.-28.5.2009) 2st., Mo 16:45–17:45, Do 14:15–15:45, Geom H4 Geom H5, ab 06.05.09	<i>Andrea Corli</i>
–	Algebraische Geometrie s. LV-Nr. 65-151	<i>Ulfhart Kühn</i>
–	Übungen zu Algebraische Geometrie (2 Gruppen) s. LV-Nr. 65-152	<i>Christian Curilla, Hung Ming Tsoi</i>
–	Funktionentheorie II s. LV-Nr. 65-153	<i>Christian Haase</i>
–	Übungen zu Funktionentheorie II s. LV-Nr. 65-154	<i>Christian Haase</i>
–	Topologie s. LV-Nr. 65-155	<i>Bernd Siebert</i>
–	Übungen zu Topologie (2 Gruppen) s. LV-Nr. 65-156	<i>Michael Carl</i>
–	Funktionalanalysis II s. LV-Nr. 65-157	<i>Christian Fleischhack</i>
–	Übungen zu Funktionalanalysis II s. LV-Nr. 65-158	<i>Christian Fleischhack</i>
–	Graphentheorie s. LV-Nr. 65-159	<i>Henning Bruhn-Fujimoto</i>
–	Übungen zu Graphentheorie s. LV-Nr. 65-160	<i>Henning Bruhn-Fujimoto</i>
–	Funktionalanalysis s. LV-Nr. 65-171	<i>Armin Iske</i>
–	Übungen zu Funktionalanalysis s. LV-Nr. 65-172	<i>Armin Iske</i>
–	Theorie und Numerik partieller Differentialgleichungen s. LV-Nr. 65-173	<i>Michael Hinze</i>
–	Übungen zu Theorie und Numerik partieller Differentialgleichungen s. LV-Nr. 65-174	<i>Michael Hinze</i>
–	Modellierung mit (partiellen) Differentialgleichungen s. LV-Nr. 65-175	<i>Ingenuin Gasser</i>
–	Übungen zu Modellierung mit (partiellen) Differentialgleichungen s. LV-Nr. 65-176	<i>Ingenuin Gasser</i>
–	Fraktale Stochastische Prozesse (Blockveranstaltung in den ersten 7 Wochen der Vorlesungszeit) s. LV-Nr. 65-191	<i>Uta Freiberg</i>
–	Übungen zu Fraktale Stochastische Prozesse (Blockveranstaltung in den ersten 7 Wochen der Vorlesungszeit) s. LV-Nr. 65-192	<i>Uta Freiberg</i>
–	Statistische Analyse von Zeitreihen s. LV-Nr. 65-193	<i>Natalie Neumeyer</i>
–	Übungen zu Statistische Analyse von Zeitreihen s. LV-Nr. 65-194	<i>Natalie Neumeyer</i>
–	Risikotheorie s. LV-Nr. 65-195	<i>Erhard Kremer</i>
–	Übungen zu Risikotheorie s. LV-Nr. 65-196	<i>Erhard Kremer</i>
–	Theorie der Tarifierung s. LV-Nr. 65-197	<i>Erhard Kremer</i>
–	Übungen zu Theorie der Tarifierung s. LV-Nr. 65-198	<i>Erhard Kremer</i>
–	Markovprozesse, Dirichletformen und Halbgruppen (Blockveranstaltung in den letzten 7 Wochen der Vorlesungszeit) s. LV-Nr. 65-199	<i>Uta Freiberg</i>
–	Übungen zu Markovprozesse, Dirichletformen und Halbgruppen (Blockveranstaltung in den letzten 7 Wochen der Vorlesungszeit) s. LV-Nr. 65-200	<i>Uta Freiberg</i>

**Seminare*

Leistungsbescheinigungen gemäß § 10 Nr. 1 der Studienordnung vom 14.4.1999 für den Diplomstudiengang Mathematik können in den Seminaren mit den Lehrveranstaltungsnummern aus dem Bereichen 65-501 - 65-549 erworben werden (Seminarschein). Diese Seminare wenden sich generell auch an die Studierenden der Oberstufenlehrämter. Im Einzelfall können in Absprache mit der Dozentin bzw. dem Dozenten bei entsprechender Themenvergabe auch Leistungsbescheinigungen gemäß § 10 Nr. 2 der Studienordnung (Seminarschein (Vertiefung)) und Nr. 3 (Seminarschein (Modellierung)) erworben werden.

Leistungsbescheinigungen gemäß § 10 Nr. 4 der Studienordnung können in den Seminaren mit den Lehrveranstaltungsnummern aus dem Bereich 65-551 - 65-559 sowie in 65-902, 65-922 und 65-941 erworben werden (Seminarschein (Mathematik und Gesellschaft)).

–	Seminar über Algebra s. LV-Nr. 65-202	<i>Birgit Richter</i>
–	Seminar über Arithmetische Geometrie und Zahlentheorie s. LV-Nr. 65-204	<i>Ulfhart Kühn</i>
–	Seminar über Algebraische Strukturen s. LV-Nr. 65-206	<i>Ralf Holtkamp</i>

- **Seminar über Differentialgeometrie**
s. LV-Nr. 65-208 *Vicente Cortés Suárez, Frank Reidegeld*
- **Seminar über Tropische Geometrie**
s. LV-Nr. 65-210 *Bernd Siebert*
- **Seminar über Geometrie**
s. LV-Nr. 65-214 *Alexander Kreuzer*
- **Seminar über Mathematische Logik und Kombinatorische Optimierung**
s. LV-Nr. 65-216 *Hans-Jürgen Bandelt*
- **Seminar über Graphentheorie** (Blockveranstaltung in der vorlesungsfreien Zeit)
s. LV-Nr. 65-218 *Reinhard Diestel, Matthias Kriesell*
- **Seminar über Approximation**
s. LV-Nr. 65-224 *Armin Iske*
- **Seminar über Mathematische Statistik**
s. LV-Nr. 65-242 *Natalie Neumeyer*
- **Seminar über zufällige Mosaik – Punktprozesse und Stochastische Geometrie**
s. LV-Nr. 65-244 *Uta Freiberg*
- **Seminar über Versicherungsmathematik**
s. LV-Nr. 65-246 *Erhard Kremer*
- **Seminar zur Vorlesung 65-902: Geschichte der Mathematik**
s. LV-Nr. 65-922 *Thomas Sonar*
- **Seminar über Frauen und Mathematik**
s. LV-Nr. 65-941 *Andrea Blunck*

**Vertiefungsseminare*

Leistungsbescheinigungen gemäß § 10 Nr. 2 der Studienordnung vom 14.4.1999 für den Diplomstudiengang Mathematik können in den Vertiefungsseminaren erworben werden (Seminarschein (Vertiefung)).

Im Einzelfall können in Absprache mit der Dozentin bzw. dem Dozenten bei entsprechender Themenvergabe auch Leistungsbescheinigungen gemäß § 10 Nr. 1 der Studienordnung (Seminarschein) und Nr. 3 (Seminarschein (Modellierung)) erworben werden.

- 65-604 **Seminar über Quantenphysik und Geometrie**
(Gemeinsame Lehrveranstaltung mit dem Department Physik)
1st., Do 14:15–15:45, DESY, Geb. 2a, SemRm 2 und Geom H2 im Wechsel, 14-tägl., ab 09.04.09
Vicente Cortés Suárez, Klaus Fredenhagen, Thomas Leistner, Jan Louis, Birgit Richter, Volker Schomerus, Christoph Schweigert, Bernd Siebert, Jörg Teschner

- 65-606 **Seminar über Differentialgeometrie**
2st., Mi 14:15–15:45, Geom 432, ab 08.04.09 *Paul Andy Nagy*
- **Seminar über Algebra**
s. LV-Nr. 65-202 *Birgit Richter*
- **Seminar über Arithmetische Geometrie und Zahlentheorie**
s. LV-Nr. 65-204 *Ulfhart Kühn*
- **Seminar über Algebraische Strukturen**
s. LV-Nr. 65-206 *Ralf Holtkamp*
- **Seminar über Differentialgeometrie**
s. LV-Nr. 65-208 *Vicente Cortés Suárez, Frank Reidegeld*
- **Seminar über Tropische Geometrie**
s. LV-Nr. 65-210 *Bernd Siebert*
- **Seminar über Geometrie**
s. LV-Nr. 65-214 *Alexander Kreuzer*
- **Seminar über Mathematische Logik und Kombinatorische Optimierung**
s. LV-Nr. 65-216 *Hans-Jürgen Bandelt*
- **Seminar über Graphentheorie** (Blockveranstaltung in der vorlesungsfreien Zeit)
s. LV-Nr. 65-218 *Reinhard Diestel, Matthias Kriesell*
- **Seminar über Approximation**
s. LV-Nr. 65-224 *Armin Iske*
- **Seminar über Mathematische Statistik**
s. LV-Nr. 65-242 *Natalie Neumeyer*
- **Seminar über zufällige Mosaik – Punktprozesse und Stochastische Geometrie**
s. LV-Nr. 65-244 *Uta Freiberg*
- **Seminar über Versicherungsmathematik**
s. LV-Nr. 65-246 *Erhard Kremer*

**Kolloquien, Arbeitsgemeinschaften und Exkursionen*

Leistungsbescheinigungen gemäß § 10 Nr. 3 der Studienordnung vom 14.4.1999 für den Diplomstudiengang Mathematik können in der Arbeitsgemeinschaft 65-742 erworben werden (Seminarschein (Modellierung)).

- 65-701 **Kolloquium über Reine Mathematik**
2st., Di 16:15–17:45, Geom H4, ab 07.04.09 *Birgit Richter*
- 65-703 **Kolloquium des Zentrums für Mathematische Physik**
(Gemeinsame Lehrveranstaltung mit dem Department Physik)
1st., Do 16–17:30, DESY, Geb. 2a, SemRm 2 und Geom H2 im Wechsel, 14-tägl., ab 09.04.09
Vicente Cortés Suárez, Klaus Fredenhagen, Thomas Leistner, Jan Louis, Birgit Richter, Volker Schomerus, Christoph Schweigert, Bernd Siebert, Jörg Teschner
- 65-708 **Arbeitsgemeinschaft der Bereiche Algebra und Zahlentheorie sowie Analysis und Differentialgeometrie**
2st., Mi 12:15–13:45, Geom H6, ab 08.04.09 *Vicente Cortés Suárez, Thomas Leistner, Stephan Mohrdieck, Birgit Richter, Christoph Schweigert, Bernd Siebert*
- 65-710 **Arbeitsgemeinschaft über Differentialgeometrie**
2st., Mo 14:15–15:45, Geom 430, ab 06.04.09 *Vicente Cortés Suárez, Paul Andy Nagy*
- 65-712 **Arbeitsgemeinschaft über Komplexe Geometrie**
2st., Mi 14:15–15:45, Geom 430, ab 08.04.09 *Bernd Siebert*
- 65-714 **Arbeitsgemeinschaft über aktuelle Fragen der Geometrie**
2st., Mi 12:15–13:45, Geom 430, ab 08.04.09 *Andrea Blunck, Hubert Kiechle, Alexander Kreuzer, Hans-Joachim Samaga*
- 65-716 **Arbeitsgemeinschaft Diskrete Mathematik**
2st., Mo 14:15–15:45, Geom 431, ab 06.04.09 *Reinhard Diestel*
- 65-719 ***Examenskolloquium für Studierende der Oberstufenlehrämter**
2st., Do 12:15–13:45, Geom 1241, ab 09.04.09 *Alexander Kreuzer*
- 65-721 **Kolloquium über Angewandte Mathematik**
2st., Do 17:15–18:45, Geom H5, ab 09.04.09 *Michael Hinze, Jens Struckmeier*
- 65-723 **Kolloquium über Mathematische Modellierung in den Natur-, Technik- und Gesellschaftswissenschaften**
1st., Di 18:15–19:45, Geom H5, 14-tägl., ab 07.04.09 *Roland Gunesch, Reiner Lauterbach*
- 65-732 **Arbeitsgemeinschaft über Dynamische Systeme**
2st., n.V. *Roland Gunesch, Reiner Lauterbach*
- 65-734 **Arbeitsgemeinschaft über Optimierung und Approximation**
2st., n.V., Geom 127 *Michael Hinze, Armin Iske, Hans Joachim Oberle*
- 65-739 ***Berufskundliche Exkursion**
3tg., n.V. *Ingenuin Gasser, Armin Iske*

- 65-741 **Kolloquium über Mathematische Stochastik**
1st., Fr 16:15–17:45, Geom H5, 14-tägl., ab 17.04.09 *Natalie Neumeyer*
- 65-742 **Arbeitsgemeinschaft über Mathematische Statistik, Stochastische Prozesse und Versicherungsmathematik**
2st., Di 16:15–17:45, Geom 430, ab 07.04.09 *Hans Daduna, Holger Drees, Uta Freiberg, Erhard Kremer, Natalie Neumeyer*

Lehrveranstaltungen des Zentrums für Modellierung und Simulation

- **Einführung in die Mathematische Modellierung**
s. LV-Nr. 65-075 *Claus Peter Ortlieb*
- **Übungen zu Einführung in die Mathematische Modellierung** (4 Gruppen)
s. LV-Nr. 65-076 *Stefan Heitmann, Claus Peter Ortlieb*
- **Kolloquium über Mathematische Modellierung in den Natur-, Technik- und Gesellschaftswissenschaften**
s. LV-Nr. 65-723 *Roland Gunesch, Reiner Lauterbach*

V. LEHREXPONENTEN

Module für Studierende anderer Departments

Department Physik

Module 2. Semester

Modul Mathematik II für Studierende der Bachelorstudiengänge Geophysik/Ozeanographie, Meteorologie und Physik (MATH 2)

- 65-801 **Mathematik II für Studierende der Physik**
4st., MiFr 8:15–9:45, Audi II, ab 08.04.09 *Thomas Leistner*
- 65-802 **Übungen zu Mathematik II für Studierende der Physik** (7 Gruppen)
2st. *Niels Bernhardt, Stephan Mohrdieck, Frank Reidegeld*
- Gruppe 1**
Mi 10:15–11:45, Geom 241, ab 08.04.09 *Stephan Mohrdieck*
- Gruppe 2**
Mi 10:15–11:45, Geom 434, ab 08.04.09 *Stephan Mohrdieck*
- Gruppe 3**
Mi 12:15–13:45, Geom 241, ab 08.04.09 *Niels Bernhardt*
- Gruppe 4**
Mi 12:15–13:45, Geom 431, ab 08.04.09 *Niels Bernhardt*
- Gruppe 5**
Mi 12:15–13:45, Geom 435, ab 08.04.09 *Frank Reidegeld*
- Gruppe 6**
Mi 14:15–15:45, Geom 241, ab 08.04.09 *Frank Reidegeld*
- Gruppe 7**
Mi 14:15–15:45, Geom 431, ab 08.04.09 *Frank Reidegeld*
- 65-804 **Tutorium zu Mathematik II für Studierende der Physik** (2 Gruppen)
2,67st. *Thomas Leistner*
- Gruppe 1**
n.V. *N.N.*
- Gruppe 2**
n.V. *N.N.*

Module 4. Semester

Modul Mathematik IV für Studierende der Bachelorstudiengänge Geophysik/Ozeanographie, Meteorologie und Physik (MATH 4)

- 65-805 **Mathematik IV für Studierende der Physik**
4st., Mi Fr 8:15–9:45, Hörsaal B Chemie Geom H1, ab 08.04.09 *Ulfhart Kühn*
- 65-806 **Übungen zu Mathematik IV für Studierende der Physik** (5 Gruppen)
2st. *Niels Bernhardt, Stephan Mohrdieck*
- Gruppe 1**
Mi 10:15–11:45, Geom 432, ab 08.04.09 *Niels Bernhardt*
- Gruppe 2**
Mi 10:15–11:45, Geom 1241, ab 08.04.09 *Niels Bernhardt*
- Gruppe 3**
Mi 12:15–13:45, Geom 434, ab 08.04.09 *Stephan Mohrdieck*
- Gruppe 4**
Mi 12:15–13:45, Geom 1241, ab 08.04.09 *Stephan Mohrdieck*
- Gruppe 5**
Mi 14:15–15:45, Geom 434, ab 08.04.09 *Stephan Mohrdieck*
- 65-808 **Tutorium zu Mathematik IV für Studierende der Physik** (2 Gruppen)
2,67st. *Ulfhart Kühn*
- Gruppe 1**
n.V. *N.N.*
- Gruppe 2**
n.V. *N.N.*
- **Seminar über Quantenphysik und Geometrie**
(Gemeinsame Lehrveranstaltung mit dem Department Physik)
s. LV-Nr. 65-604 *Vicente Cortés Suárez, Klaus Fredenhagen, Thomas Leistner, Jan Louis, Birgit Richter, Volker Schomerus, Christoph Schweigert, Bernd Siebert, Jörg Teschner*
 - **Kolloquium des Zentrums für Mathematische Physik**
(Gemeinsame Lehrveranstaltung mit dem Department Physik)
s. LV-Nr. 65-703 *Vicente Cortés Suárez, Klaus Fredenhagen, Thomas Leistner, Jan Louis, Birgit Richter, Volker Schomerus, Christoph Schweigert, Bernd Siebert, Jörg Teschner*

Department Informatik

Module 2. Semester

Modul Analysis und Lineare Algebra (ALA) für Studierende der Informatik (MP2)

- 65-821 **Mathematik II für Studierende der Informatik** (Analysis und Lineare Algebra)
4st., Mo 8:15–9:45, Do 12:15–13:45, Audi II, ab 06.04.09 *Thomas Andreae*
- 65-822 **Übungen zu Mathematik II für Studierende der Informatik** (Analysis und Lineare Algebra) (5 Gruppen)
2st. *Thomas Andreae, N.N.*
- Gruppe 1**
Do 14:15–15:45, Geom 241, ab 09.04.09 *Thomas Andreae*
- Gruppe 2**
Do 14:15–15:45, Geom 431, ab 09.04.09 *N.N.*
- Gruppe 3**
Do 14:15–15:45, Geom 434, ab 09.04.09 *N.N.*
- Gruppe 4**
Do 16:15–17:45, Geom 241, ab 09.04.09 *N.N.*
- Gruppe 5**
Do 16:15–17:45, Geom 431, ab 09.04.09 *N.N.*

65-824	Freiwilliges Tutorium zu Mathematik II für Studierende der Informatik (Analysis und Lineare Algebra) (3 Gruppen) 2st.	<i>Thomas Andreae</i>
	Gruppe 1 Mo 10:15–11:45, Geom 430, ab 06.04.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 2 Mo 12:15–13:45, Geom 430, ab 06.04.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 3 n.V.	<i>N.N.</i>
<i>Module 4. Semester</i>		
Modul Stochastik (STO) für Studierende der Informatik (MP3)		
65-825	Stochastik für Studierende der Informatik 4st., DiFr 12:15–13:45, Geom H2, ab 07.04.09	<i>Holger Drees</i>
65-826	Übungen zu Stochastik für Studierende der Informatik (4 Gruppen) 2st.	<i>Leonie Stahl</i>
	Gruppe 1 Do 12:15–13:45, Geom 241, ab 09.04.09	<i>Leonie Stahl</i>
	Gruppe 2 Do 12:15–13:45, Geom 431, ab 09.04.09	<i>Leonie Stahl</i>
	Gruppe 3 Do 16:15–17:45, Geom 434, ab 09.04.09	<i>Leonie Stahl</i>
	Gruppe 4 Do 16:15–17:45, Geom 435, ab 09.04.09	<i>Leonie Stahl</i>
Department Informatik/Wirtschaftswissenschaften		
<i>Module 2. Semester</i>		
Modul Analysis und Lineare Algebra für Studierende der Wirtschaftsinformatik (WIALA)		
65-831	Mathematik II für Studierende der Wirtschaftsinformatik (Analysis und Lineare Algebra) (Blockveranstaltung vom 6.4.-15.6.2009) 2,71st., Mo 8:15–9:45, Do 12:15–13:45, Audi II, ab 06.04.09	<i>Thomas Andreae</i>
65-832	Übungen zu Mathematik II für Studierende der Wirtschaftsinformatik (Analysis und Lineare Algebra) (3 Gruppen) (Blockveranstaltung vom 9. 4.-18. 6.2009) 1,43st.	<i>N.N.</i>
	Gruppe 1 Do 14:15–15:45, Geom 435, ab 09.04.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 2 Do 14:15–15:45, Geom 1241, ab 09.04.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 3 Do 16:15–17:45, Geom 1241, ab 09.04.09	<i>N.N.</i>
65-834	Tutorium zu Mathematik II für Studierende der Wirtschaftsinformatik (Analysis und Lineare Algebra) (3 Gruppen) (Blockveranstaltung vom 6.4.-15.6.2009) 1,43st.	<i>Thomas Andreae</i>
	Gruppe 1 Mo 10:15–11:45, Geom 430, ab 06.04.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 2 Mo 12:15–13:45, Geom 430, ab 06.04.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 3 n.V.	<i>N.N.</i>
<i>Module 4. Semester</i>		
Modul Stochastik und Optimierung für Studierende der Wirtschaftsinformatik (StO)		
65-835	Stochastik für Studierende der Wirtschaftsinformatik (Blockveranstaltung in den ersten 7 Wochen der Vorlesungszeit) 2st., DiFr 12:15–13:45, Geom H2, ab 07.04.09	<i>Holger Drees</i>
65-836	Übungen zu Stochastik für Studierende der Wirtschaftsinformatik (3 Gruppen) (Blockveranstaltung in den ersten 7 Wochen der Vorlesungszeit) 1st.	<i>Holger Drees, Erhard Kremer</i>
	Gruppe 1 Di 16:15–17:45, Geom 241, ab 07.04.09	<i>Erhard Kremer</i>
	Gruppe 2 Di 16:15–17:45, Geom 431, ab 07.04.09	<i>Erhard Kremer</i>
	Gruppe 3 Di 16:15–17:45, Geom 1241, ab 07.04.09	<i>Holger Drees</i>
65-837	Optimierung für Studierende der Wirtschaftsinformatik (Blockveranstaltung in den letzten 7 Wochen der Vorlesungszeit) 2st., DiFr 12:15–13:45, Geom H4, ab 26.05.09	<i>Armin Iske</i>
65-838	Übungen zu Optimierung für Studierende der Wirtschaftsinformatik (3 Gruppen) (Blockveranstaltung in den letzten 7 Wochen der Vorlesungszeit) 1st.	<i>Armin Iske</i>
	Gruppe 1 Di 16:15–17:45, Geom 241, ab 26.05.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 2 Di 16:15–17:45, Geom 431, ab 26.05.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 3 Di 16:15–17:45, Geom 1241, ab 26.05.09	<i>N.N.</i>
Department Biologie		
<i>Module 2. Semester</i>		
Grundlagen der Mathematik - A2b/c (HoWi B.Sc.) (MATH-HOWI-A2)		
65-841	Mathematik II für Studierende der Holzwirtschaft (Elementare Lineare Algebra) 2st., Fr 10:15–11:45, Geom H6, ab 17.04.09	<i>Hans-Joachim Samaga</i>
65-842	Übungen zu Mathematik II für Studierende der Holzwirtschaft (Elementare Lineare Algebra) (2 Gruppen) 1st.	<i>Hans-Joachim Samaga</i>
	Gruppe 1 Fr 12–12:45, Geom 241, ab 17.04.09	<i>Hans-Joachim Samaga</i>
	Gruppe 2 Fr 12:50–13:35, Geom 434, ab 17.04.09	<i>Hans-Joachim Samaga</i>
65-844	Tutorium zu Mathematik II für Studierende der Holzwirtschaft (Elementare Lineare Algebra) (2 Gruppen) 1st.	<i>Hans-Joachim Samaga</i>
	Gruppe 1 Fr 12:50–13:35, Geom 241, ab 17.04.09	<i>N.N.</i>
	Gruppe 2 Fr 12–12:45, Geom 434, ab 17.04.09	<i>N.N.</i>

Module für Studierende der TU Hamburg-Harburg

Aktuelle Informationen zum Lehrexport an die TU Hamburg-Harburg sind unter folgender WWW-Adresse angegeben:
<http://www.math.uni-hamburg.de/teaching/export/tuhh/index.html>

Module 2. Semester

Modul Analysis II für Studierende der Ingenieurwissenschaften

- 65-871 **Analysis II für Studierende der Ingenieurwissenschaften**
2st., Mo 9:45–11:15, SBS95 Audimax1, ab 06.04.09 *Ingeniuin Gasser*
- 65-872 **Übungen zu Analysis II für Studierende der Ingenieurwissenschaften** (20 Gruppen) (14-tägl.)
1st., Tag-Zeit-Raum-Angaben s. Vorlesungsverzeichnis der TUHH, ab 2. Vorlesungswoche
Kai Rothe, N.N.
- 65-873 **Anleitung zu den Übungen Analysis II für Studierende der Ingenieurwissenschaften**
1st., Di 16:45–18:15, SBS95 Audimax1, 14-tägl., ab 07.04.09 *Kai Rothe*

Module 4. Semester

Modul Differentialgleichungen II für Studierende der Ingenieurwissenschaften

- 65-881 **Differentialgleichungen II für Studierende der Ingenieurwissenschaften**
2st., Fr 10:45–12:15, DE15 Rm 0506, ab 17.04.09 *Michael Hinze*
- 65-882 **Übungen zu Differentialgleichungen II für Studierende der Ingenieurwissenschaften** (5 Gruppen) (14-tägl.)
1st., Tag-Zeit-Raum-Angaben s. Vorlesungsverzeichnis der TUHH, ab 1. Vorlesungswoche
Peywand Kiani, N.N.
- 65-883 **Anleitung zu den Übungen Differentialgleichungen II für Studierende der Ingenieurwissenschaften**
1st., Mi 11:15–12:45, SBS95 Rm H0.16, 14-tägl., ab 15.04.09 *Peywand Kiani*

Modul Komplexe Funktionen für Studierende der Ingenieurwissenschaften

- 65-885 **Komplexe Funktionen für Studierende der Ingenieurwissenschaften**
2st., Fr 9–10:30, DE15 Rm 0506, ab 17.04.09 *Michael Hinze*
- 65-886 **Übungen zu Komplexe Funktionen für Studierende der Ingenieurwissenschaften** (5 Gruppen) (14-tägl.)
1st., Tag-Zeit-Raum-Angaben s. Vorlesungsverzeichnis der TUHH, ab 2. Vorlesungswoche
Peywand Kiani, N.N.
- 65-887 **Anleitung zu den Übungen Komplexe Funktionen für Studierende der Ingenieurwissenschaften**
1st., Mi 11:15–12:45, SBS95 Rm H0.16, 14-tägl., ab 08.04.09 *Peywand Kiani*

B. Geschichte der Naturwissenschaften

Aktuelle Informationen aus dem Bereich Geschichte der Naturwissenschaften, Mathematik und Technik (GN) sind unter folgender WWW-Adresse angegeben: <http://www.math.uni-hamburg.de/spag/gn/>
Hinweis: Am Donnerstag, den 2.4.2009 informieren die Mitarbeiter/innen im Bereich GN zwischen 10 und 16 Uhr über die Lehrveranstaltungen.

Hauptvorlesungen – Für Hörer/innen aller Fakultäten –

- 65-901 **Allgemeine Naturwissenschafts- und Technikgeschichte I** (Frühe Hochkulturen und Antike)
2st., Mo 16:15–17:45, Geom H6, ab 06.04.09 *Stefan Kirschner, Gudrun Wolfschmidt*
- 65-902 **Geschichte der Mathematik**
2st., Fr 12:15–13:45, Geom H1, ab 17.04.09 *Thomas Sonar*
- 65-903 **Geschichte der Physik und Chemie II** (Mittelalter, Frühe Neuzeit bis Aufklärung)
2st., Di 14:15–15:45, Geom H6, ab 07.04.09 *Gudrun Wolfschmidt*
- 65-905 **Geschichte der Biologie III** (19. und 20. Jahrhundert)
2st., Di 18–19:30, Geom H6, ab 07.04.09 *Stefan Kirschner*

Spezialvorlesungen

- 65-911 **„Small“ und „Big Science“ – Ausgewählte Programme geowissenschaftlicher Expeditionen und Experimente** (Blockveranstaltung vom 20.-24.4.2009)
2st., Mo-Fr 11–14, Mo-Do 15:15–16:45, Geom E 11/13, ab 20.04.09 *Cornelia Lüdecke*

*Seminare und Kolloquium

- 65-921 **Seminar zur Vorlesung 65-901: Allgemeine Naturwissenschafts- und Technikgeschichte I** (Frühe Hochkulturen und Antike)
2st., Mo 18–19:30, Geom E 11/13, ab 06.04.09 *Stefan Kirschner, Gudrun Wolfschmidt*
- 65-922 **Seminar zur Vorlesung 65-902: Geschichte der Mathematik**
2st., Fr 14:15–15:45, Geom E 11/13, ab 17.04.09 *Thomas Sonar*
- 65-923 **Seminar zur Vorlesung 65-903: Geschichte der Physik und Chemie II** (Mittelalter, Frühe Neuzeit bis Aufklärung)
2st., Di 16–17:30, Geom E 11/13, ab 07.04.09 *Gudrun Wolfschmidt*
- 65-925 **Seminar zur Vorlesung 65-905: Geschichte der Biologie III** (19. und 20. Jahrhundert)
2st., Do 18–19:30, Geom E 11/13, ab 09.04.09 *Stefan Kirschner*
- 65-931 **Seminar zur Editionstechnik naturwissenschaftshistorischer Quellentexte**
3st., Do 15:15–17:30, Geom E 11/13, ab 09.04.09 *Stefan Kirschner*
- 65-932 **Seminar zur Allgemeinen Naturwissenschafts- und Technikgeschichte: Geschichte der Rechentechnik und der Computer III**
2st., Mi 16:15–17:45, Geom E 11/13, ab 08.04.09 *Gudrun Wolfschmidt*
- 65-941 **Seminar über Frauen und Mathematik**
2st., Di 12:15–13:45, Geom 430, ab 07.04.09 *Andrea Blunck*
- 65-971 **Interfakultatives Seminar: Das personale Selbst – Zur Geschichte der Erforschung der biologischen Grundlagen der menschlichen Persönlichkeit**
2st., Fr 16–17:30, Geom H4, ab 17.04.09 *Ralph Brückner, Hans zur Oeveste, Torsten Rütting*
- 65-972 **Seminar zur Geschichte und Aktualität der Biosemiotik – Die Entwicklung zeichentheoretischer Ansätze in der Biologie**
2st., Do 14:30–16, Geom 432, ab 09.04.09 *Torsten Rütting, Joachim Schult*
- 65-981 **Kolloquium über neuere Forschungen zur Geschichte der Naturwissenschaften, Mathematik und Technik**
2st., Mi 18:15–19:45, Geom H5, ab 08.04.09 *Gudrun Wolfschmidt*