

✉ Universität Bremen · **Fachbereich 3** · Postfach 33 04 40 · 28334 Bremen

An die
Mitglieder der Studienkommission Mathematik

Nachrichtlich:
Hochschullehrer Mathematik
Wiss. Mitarbeiter Mathematik
Stuga Mathematik
FB-Verwaltung 3

**Fachbereich 3
Mathematik / Informatik**

Dr.
Ronald Stöver
Koordination

Bibliothekstraße 1
Gebäude MZH, Raum 2310
28334 Bremen

Telefon (0421) 218 - 63 803
Skr. (0421) 218 - 63 800
Fax (0421) 218 - 63 809
E-Mail stoever@math.uni-bremen.de
www www.math.uni-bremen.de/zetem

Datum: 06.11.2013

Einladung zur konstituierenden Sitzung (Wahlperiode 2013 ff) der Studienkommission Mathematik

Termin: Mittwoch, 13. November 2013, 08.30 Uhr

Raum: MZH 8090 (8. Ebene)

TOP 0: Konstituierung der Studienkommission

Vorstellung der neuen Mitglieder

Feststellung der Beschlussfähigkeit und der Tagesordnung

TOP 1: Wahlen

Wahl einer oder eines Vorsitzenden der SK Mathematik und einer oder eines stellvertretenden Vorsitzenden

TOP 2: Regularien

Genehmigung des Protokolls der Sitzung vom 26.06.

Berichte

TOP 3: Änderungen/Ergänzungen zu Lehrveranst. WiSe 2013/2014 (siehe Anlage)

TOP 4: Lehrveranstaltungen SoSe 2014: 1. Lesung (siehe Anlage)

TOP 5: LV-Evaluationen

TOP 6: Verschiedenes

gez. Ronald Stöver

Ergänzungen Lehrveranstaltungen im Wintersemester 2013/14

VAK	Studiengang (inkl. Modulnr.)	CP	Titel	SWS	#Teil- nehm.	Veranstalter/-in
I. Grundstudium						
03-130	1, 2	3	Computerpraktikum (Blockkurs 10.02.-21.02.)	2V+2CÜ	90	Knauer, Matthias
03-145	1, 2	3	Kompaktkurs Spectral Clustering (Blockkurs 11.11.-06.12.)	4V+2CÜ	25	Dr. Valia Guerra Ones
03-150	1, 2, 5 (S2)	3	Proseminar Isometrien und Spiegelungsgruppen	2PS	20	Ozornova, Viktoriya
03-162	1, 5 (S2)	3	ProSem Themen aus der Dyn Zahlentheorie (zus.m.03-422)	2S	25	Stratmann, Bernd
II. Kurse für mittlere und höhere Semester						
03-223	1, ?	9	Fractal Geometry (Blockkurs im Feb)	4V+2Ü	15 - 20	Samuel, Anthony
03-225-4	1, 2, 5, 9-G	9	Partielle Differentialgleichungen und Potentialtheorie	4V+2Ü	15	Wolff, Michael
03-251a	1, 2	3	Grundlagen des Wissenschaftlichen Rechnens 1: Parallele Algorithmen und Rechnerarchitektur	2V	10	Hiller, Wolfgang
III. Fachdidaktik (Professionalisierungsbereich) + Elementarmathematik						
03-395a	9-G (D5-1), 9-S (MDS5-1)	3	Forschungsdesigns entwickeln	2S	10 - 15	Reid, David
IV. Seminare						
03-413	1, 5, 9-G, 9-S	6	Überlagerungen und Gruppenwirkungen	2S+1V	15	Ozornova, Viktoriya
03-419-2	1, 2	6	Ausgewählte Kapitel der Kryptologie	2S	15	Hortmann, Michael
03-422	1, 5 (S2)	6	Themen aus der Dynamischen Zahlentheorie (zus.m.03-162)	2S	25	Stratmann, Bernd
03-425-1	1, 2	6	Verzweigungstheorie und Anwendungen	2S	14	Rademacher, Jens
03-426-2	1, 2	6	Seminar PDE und Funktionalanalysis	2S	15	Böhm, Michael & Wolff, Michael
03-436-1	1, 2	6	Randomisierte Verfahren für große Gleichungssysteme	2S	15	Bunse-Gerstner, A & Kubalinska, D
03-458	1, 2	0	Mathematische Materialwissenschaften	2S	15	Böhm, M., Schmidt, A., Wolff, M.

III. Fachdidaktik (Professionalisierungsbereich) + Elementarmathematik							
03-311b	5 (D1-2), 9-G (D1-2)	3	D1-2: Didaktik der Funktionen	2V	85	- 90	Bikner-Ahsbahs, Angelika
03-324a1	9-G (D4-1)	6	D4-1: Beobachten und Analysieren von Lern- und Entwicklungsprozessen	2S	40		Janßen, Thomas
03-324a2	9-G (D4-1)	6	D4-1: Beobachten und Analysieren: Zeichengebrauch in Lernprozessen	2S	25		Krause
03-324b1	5(D4-2), 9-G(D4-2)	6	D4-2: Gestalten u. Reflektieren: Argumentationsprozesse im Mathematikunterricht	2S	25		Cramer, Jenny
03-324b2	5(D4-2), 9-G(D4-2)	6	D4-2: Gestalten u. Reflektieren: Aufgabenentwicklung in der Eingangsphase	2S	25		Lachky
03-362a	7 (MDG2-1)	3	Spezielle Fragen der Mathematikdidaktik I	4S	20		Thöne (FB12)
03-362b	7 (MDG3)	3	Spezielle Fragen der Mathematikdidaktik II	2S	20		Bönig (FB12)
03-363b	7 (ELDG)	3	Spezielle Fragen der Mathematikdidaktik II	2S	20		Bönig (FB12)
03-374b	7(MDS4-2), 9-S (MDS4-2)	6	MDS4, Teil 2: Heterogenität	2V	30		Knipping, C.
03-395b	9-G (D5-2), 9-S (MDS5-2)	3	D5/MDS5-2: Masterabschlussmodul	2S	20		Reid, David
Durch FB 12 organisiert:							
12-05-M7-201	7 (EMDG1b), 9-S	6	Fachdidaktische Grundlagen 1	2V+2Ü	60		Bönig & Thöne (FB12)
12-55-200	7 (MDG1-1)	3	Fachdidaktische Grundlagen	2V+2Ü	30		Bönig (FB12)
IV. Seminare							
03-412RCa	1	9	Reading Course zur Algebra	2S	5		Feichtner-Kozlov, D.
03-421RCa	1	9	Reading Course zur Analysis	2S	5		Stratmann, Bernd
03-426	1, 2	6	Seminar Partielle Differentialgleichungen und Funktionalanalysis	2S	15		Böhm, Michael & Wolff, Michael
03-428	1, 2	6	Seminar zur Numerik partieller Differentialgleichungen	2S	10		Schmidt, Alfred
	1, 2	6	Seminar zu Inversen Problemen	2S	10		Maaß, Peter
03-431RCa	1	9	Reading Course zur Numerik	2S	5		Büskens, C. & Knauer, M.
03-432a	1, 2	9	Modellierungsseminar (Teil 1)	4S	15		Knauer, Matthias
03-441RCb	1	9	Reading Course zur Stochastik/Statistik	2S	10		Brannath, Werner
03-458	1, 2	0	Seminar Mathematische Materialwissenschaften	2S	15		Böhm, M. & Schmidt, A. & Wolff, M.
03-460	1, 2	0	Masterseminar	2S	12		Büskens, Christof
03-472	1, 2	0	Oberseminar ALTA	2S	10		Feichtner, E.-M.&Feichtner-Kozlov, D.
03-473	1, 2	0	Oberseminar Dynamische Systeme & Geometrie	2S	10		Keßböhrer, M. & Stratmann, B.O.
03-474	1, 2	0	Oberseminar Optimierung & Optimale Steuerung	2S	10		Büskens, Christof
03-476	1, 2	0	Oberseminar Inverse Probleme	2S	15		Maaß, Peter
03-479	5 (MGY6)	3	MGY6: Bachelor-Abschlussmodul	2S	25		verschiedene Dozenten
03-479-EM	7(EM A), 7(MDG A)	3	EM A / MDG A: Bachelor-Abschlussmodul	2S	25		verschiedene Dozenten
V. General Studies, Schlüsselqualifikationen, BGW							
03-493	5 (SQ)	3	Computerpraxis für Lehramt (Modul SQ)	2(S mit CÜ)	20	- 25	Hahn, Steffen
03-498	1, 2	3	Englisch für Mathematiker und Technomathematiker	2K	24		Scholes, Valerie (FZHB)

VI. Mathematik für andere Studiengänge							
01-01-HM2-1			Höhere Mathematik 2 zu Physik und Elektrotechnik	4V+2Ü	300	- 350	N.N.
			Zusatz-Seminar Höhere Mathematik 2 für E-Techniker	2S	60	- 100	N.N.
01-01-HM4-1			Höhere Mathematik 4 zu Physik und Elektrotechnik	2V+2Ü	70		Narimanyan, Arsen
02-02-Mathe3			Statistik in Naturwissenschaft und Informatik	2V+2Ü	90	- 100	Arzideh, Farhad
03-BA-600.02			Mathematik 2 zur Informatik	4V+2Ü	200	- 300	?
04-26-2-M2-V			Mathematik 2 für Produktionstechniker und W-Ingenieure	3V+2Ü	300		Stöver, Ronald
04-26-4-M4-V			Mathematik 4 für Produktionstechniker	3V+2Ü	90		Rademacher, Jens
VII. Kolloquien							
03-499			Mathematisches Kolloquium	2S	30	- 90	Hoffmann, Rudolf-Eberhard
VIII. Sonstige Veranstaltungen							
03-300			Mathematisches Schülerseminar	2S	6		Albers, Reimund
Forschungssemester							

Studienanfänger im WiSe 2013/14

		<i>Studiengang</i>		
		Lehramt	Nicht-LA	
<i>Geschlecht</i>	männlich	37	45	82
	weiblich	109	17	126
		146	62	208

Studienanfänger im WiSe 2013/14

		<i>Studiengang</i>							
		Grundschule gesamt	Grundschule großes Fach	Grundschule kleines Fach	Gymnasium/ Oberschule	Berufssch.	Vollfach		Technomathe
<i>Geschlecht</i>	männlich	20	15	4	17	0	25	20	82
	weiblich	84	49	33	25	0	11	6	126
		104	64	37	42	0	36	26	208

Studienanfänger im WiSe 2013/14

		<i>Studiengang</i>	
		Lehramt	Nicht-LA
<i>Geschlecht</i>	männlich	25,3%	72,6%
	weiblich	74,7%	27,4%
		100,0%	100,0%

Studienanfänger im WiSe 2013/14

		<i>Studiengang</i>						
		Grundschule gesamt	Grundschule großes Fach	Grundschule kleines Fach	Gymnasium/ Oberschule	Berufssch.	Vollfach	Technomathe
<i>Geschlecht</i>	männlich	19,2%	23,4%	10,8%	40,5%	#DIV/0!	69,4%	76,9%
	weiblich	80,8%	76,6%	89,2%	59,5%	#DIV/0!	30,6%	23,1%
		100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Studienanfänger im WiSe 2013/14

		<i>Studiengang</i>		
		Lehramt	Nicht-LA	
<i>Geschlecht</i>	männlich	45,1%	54,9%	100,0%
	weiblich	86,5%	13,5%	100,0%

Studienanfänger im WiSe 2013/14

		<i>Studiengang</i>							
		Grundschule gesamt	Grundschule großes Fach	Grundschule kleines Fach	Gymnasium/ Oberschule	Berufssch.	Vollfach		Technomathe
<i>Geschlecht</i>	männlich	24,4%	18,3%	4,9%	20,7%	0,0%	30,5%	24,4%	100,0%
	weiblich	66,7%	38,9%	26,2%	19,8%	0,0%	8,7%	4,8%	100,0%