

Naturwissenschaftliche Fakultät I – Mathematik

Dekan

Prof. Dr. D. Bierlein
Sprechstunden: Nach Vereinbarung

Prodekan

Prof. Dr. J. Bingener
Sprechstunden: Nach Vereinbarung

Vorzimmer

Verwaltungsangestellte Gisela Korinth, Gebäude M, Zi. 224, Tel. 9 43 27 73

Fakultätsverwaltung

Regierungsamtmann Roland Steinhübl
Gebäude Phys, Zi. 1.1.05, Tel. 9 43 28 06/20 24
Vertreter: Regierungsinspektor z. A. Rainer Reichert
Gebäude Ch, Zi. 22.0.82, Tel. 9 43 25 56
Verwaltungsangestellte Ursula Rzepka
Gebäude M, Zi. 212, Tel. 9 43 28 06

Fachbereichsrat

Professoren: Prof. Dr. Dietrich Bierlein
Prof. Dr. Jürgen Bingener
Prof. Dr. Theodor Bröcker
Prof. Dr. Manfred Knebusch
Prof. Dr. Knut Knorr
Prof. Dr. Reinhard Mennicken
Prof. Dr. Richard Warlimont

Wiss. und künstlerische
Mitarbeiter:

Akad. Oberrat Dr. Ekkehard Wagenführer
Akad. Rat a. Z. Dr. Klaus Wirthmüller

Sonstige Mitarbeiter:

Verw.-Angestellte Hermine Schmid

Studenten:

Margull Ulrich

Fachschaftsvertretung

Margull Ulrich, Salzl Otto, Leibrock Edeltraud, Kussinger Mathias

Gebäudekurzbezeichnung:

Biol = Biologie	RZ = Rechenzentrum
Ch = Chemie und Pharmazie	S = Sammelgebäude
EW = ehem. Erziehungswiss.	SH = Studentenhaus
M = Mathematik	SZ = Sportzentrum
NVA = Naturwissenschaftliches Verfügungs- und Aufbaugebäude	TZ = Technische Zentrale
PT = Phil. Fakultäten und Kath.-Theol. Fakultät	U = Universitätsbauamt
Phys = Physik	V = Präsident und Verwaltung
RW (S) = Rechts- und Wirtschafts- wissenschaften (Seminarbau)	Vkl = Vorklinikum
RW (L) = Rechts- und Wirtschafts- wissenschaften (Lehrstuhlbau)	ZB = Zentralbibliothek
	ZH = Zentrales Hörsaalgebäude
	ZMK = Klinik und Poliklinik für Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten

Seite aus
datenschutzrechtlichen
Gründen
nicht veröffentlicht

Seite aus
datenschutzrechtlichen
Gründen
nicht veröffentlicht

Seite aus
datenschutzrechtlichen
Gründen
nicht veröffentlicht

B. Lehrveranstaltungen der Naturwissenschaftlichen Fakultät I – Mathematik

Studienberatung

Mathematik:

Frau Dr. R. Beinbauer, Gebäude M, Zi. 113, Tel. 9 43 28 99 oder 6 33 03

Dr. R. Sacher, Gebäude M, Zi. 208, Tel. 9 43 27 60 oder 3 18 70

Didaktik der Mathematik:

G. Rothmeier, Gebäude M, Zi. 107, Tel. 9 43 27 86 (GS, HS, RS)

H. Walter, Gebäude M, Zi. 120, Tel. 9 43 42 89 (G)

Statistische Beratung für Naturwissenschaftler:

Frau Dr. R. Beinbauer, Gebäude M, Zi. 113, Tel. 9 43 28 99 oder 6 33 03

Wichtig: Vorbereitungen für Studenten ab 4. Semester

Montag, 5. Mai 1986, 9 Uhr, H 32

Die mit * und ** gekennzeichneten Veranstaltungen werden bei der Zulassung zur Diplom-Vorprüfung in Mathematik anerkannt. Die mit ** gekennzeichneten werden auch bei der Zulassung zur Diplom-Hauptprüfung anerkannt, soweit sie nicht bei der Zulassung zur Diplom-Vorprüfung benutzt worden sind.

Vorlesungen und Übungen

51 000	Analysis II 4 st., Di, Fr 8 – 10, H 32	Mennicken
51 001	*Übungen zu 51 000 2 st., Mi 8 – 10, H 32 (zusätzlich Übungen in kleinen Gruppen)	Mennicken und Mitarbeiter
51 002	Lineare Algebra II 4 st., Mo, Do 10 – 12, H 32	Warlimont
51 003	*Übungen zu 51 002 2 st., in mehreren Gruppen Mo in der Zeit von 8 – 18	Warlimont und Mitarbeiter
51 004	Einführung in die Topologie 2 st., Mi 10 – 12, H 32	Mennicken
51 010	Analysis IV (gewöhnliche Differentialgleichungen) 4 st., Di, Fr 8 – 10, M 104	Knebusch
51 011	*Übungen zu 51 010 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Knebusch
51 012	Analysis für Physiker 4 st., Di, Fr 8 – 10, H 31	Neukirch
51 013	Übungen zu 51 012 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Neukirch
51 014	Einführung in die Wahrscheinlichkeitstheorie 4 st., Di, Do 14 – 16, H 31	N. N.
51 015	*Übungen zu 51 014 2 st., Zeit nach Vereinbarung	N. N.
51 016	Analytische und synthetische Behandlung geometrischer Probleme 4 st., Di 8 – 10, Do 10 – 12, M 102	Sacher
51 017	Übungen zu 51 016 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Sacher
51 018	Einführung in die Hilbertraumtheorie und selbstadjungierte Operatoren 4 st., Mo, Mi 10 – 12, M 104	Hackenbroch
51 019	**Übungen zu 51 018 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Hackenbroch

51 020	Einführung in die Theorie der Lie-Algebren 4 st., Mo, Mi 8 – 10, M 101	Wirthmüller
51 021	**Übungen zu 51 020 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Wirthmüller
51 022	Algebra II 4 st., Di, Fr 10 – 12, H 31	Knorr
51 023	**Übungen zu 51 022 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Knorr
51 024	Ergodentheorie 4 st., Di, Fr 10 – 12, M 102	Bröcker
51 025	**Übungen zu 51 024 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Bröcker
51 026	Fragen zur Ergodentheorie 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Bröcker
51 027	Zweipersonen-Nullsummen-Spiele 2 st., Mo 14 – 16, H 31	N. N.
51 028	**Übungen zu 51 027 2 st., Zeit nach Vereinbarung	N. N.
51 029	Nichtparametrische Statistik 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Beinhauer
51 030	Ausgewählte Kapitel der Funktionentheorie 4 st., Mo, Do 10 – 12, M 103	Tamme
51 031	**Übungen zu 51 030 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Tamme
51 032	Differentialtopologie III 4 st., Mo, Do 8 – 10, M 102	Jänich
51 033	**Übungen zu 51 032 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Jänich
51 034	Numerische Mathematik IV (Differentialgleichungen) 4 st., Mo, Di 8 – 10, M 103	Wagenführer
51 035	Ausgewählte Kapitel der analytischen Zahlentheorie 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Warlimont
51 036	Algebraische Geometrie II 4 st., Di, Fr 10 – 12, M 103	Wingberg
51 037	**Übungen zu 51 036 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Wingberg
51 038	Kählersche Geometrie II 4 st., Zeit nach Vereinbarung	Bingener
51 039	**Übungen zu 51 038 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Bingener
51 040	Spezielle Fragen der algebraischen Geometrie 4 st., Di, Fr 8 – 10, M 101	Kunz
51 041	Etalkohomologie II 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Deninger
51 042	Numerische Behandlung partieller Differentialgleichungen 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Sagraloff
S e m i n a r e		
51 050	Seminar 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Bierlein
51 051	Oberseminar 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Bierlein

51 052	Oberseminar 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Bingener
51 053	Oberseminar 2 st., Fr 15 – 17, M 102	Bröcker, Jänich
51 054	Oberseminar 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Hackenbroch
51 055	Seminar 2 st., Do 14 – 16, M 102	Jänich
51 056	Seminar für Examenskandidaten 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Kersten
51 057	Oberseminar 2 st., Do 14 – 16, M 101	Knebusch
51 058	Seminar 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Knorr
51 059	Seminar 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Kunz
51 060	Seminar über numerische Mathematik 4 st., Zeit nach Vereinbarung	Mennicken, Wagenführer
51 061	Oberseminar 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Mennicken
51 062	Seminar 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Neukirch
51 063	Oberseminar 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Neukirch, Tamme
51 064	Seminar 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Tamme

Kolloquium

51 068	Mathematisches Kolloquium 2 st., Fr 17 – 19, M 104	Die Dozenten der Fakultät
--------	---	---------------------------

Mathematik für Naturwissenschaftler

51 070	Mathematik für Chemiker II 2 st., Di 11 – 12, Do 10 – 12	Walter
51 071	Übungen zu 51 070 2 st., in mehreren Gruppen	Walter
51 072	Höhere Mathematik für Chemiker I 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Barbey
51 073	Übungen zu 51 072 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Barbey
51 074	Einführung in die qualitative Theorie der Differentialgleichungen für Naturwissenschaftler 2 st., Zeit nach Vereinbarung	Barbey
51 075	Statistik für Naturwissenschaftler mit Übungen 4 st., Zeit nach Vereinbarung	Beinhauer

Didaktik der Mathematik

Vorlesungen

51 080	Didaktik der Algebra 2 st., Di 10 – 12, H 32	Maier
51 081	Zum Mathematikunterricht in der Grundschule (§ 40 LPO I) 3 st., Mo 10 – 12.30, H 31	Maier

51 082	Zahlbereichserweiterung im Mathematikunterricht des Gymnasiums (Begleitveranstaltung zu 51 089) 1 st., Zeit nach Vereinbarung	Walter
S e m i n a r e		
51 083	Differenzierung im Mathematikunterricht 2 st., Di 14 – 16, M 104	Maier
51 084	Zahlbereichserweiterung im Mathematikunterricht der Realschule 2 st., Do 8 – 10, M 005	Flauger
51 085	Zur Didaktik der Bruchrechnung 2 st., Do 16.30 – 18, M 006	Vogel
Ü b u n g e n		
51 086	Zur Konzeption des bayerischen Hauptschullehrplans Mathematik 2 st., Di 16 – 18, M 104	Rothmeier
51 087	Geometrische Begriffe zur Hauptschulmathematik 2 st., Mo 13 – 15, H 32	Rothmeier
51 088	Praktikumsbegleitende Veranstaltung (GS, HS, RS) 2 st., Mo 15 – 17, M 006	Maier, Rothmeier
P r a k t i k a		
51 089	Studienbegleitendes Praktikum (G) 4 st., Mi 8 – 12	Walter