

Veranstungsverzeichnis des Instituts für Mathematik und Informatik Sommersemester 2012

Bachelorstudiengang Mathematik mit Informatik

Mo/Di 5501002	Analysis II (Vorlesung) Ines Kath, 4st, ab 2. Sem, Mo 8-10 SR 1, Di 12-14 SR 1
Di 8-10 5501004	Analysis II (Übung) Thomas Krantz, 2st SR 3
Mo/Do 5501012	Lineare Algebra und analytische Geometrie II (Vorlesung) Michael Schürmann, 4st, ab 2. Sem, Mo 10-12 SR 1, Do 8-10, SR 1
Mi 12-14 5501014	Lineare Algebra und analytische Geometrie II (Übung) Stephanie Lachs, 2st, 2. Sem, SR 4
Mi/Do 10-12 5502002	Theoretische Informatik (Vorlesung) Armin Hemmerling, 4st, ab 2. Sem, Mi SR 4, Do SR 3
Mo 14 - 16 5502004	Theoretische Informatik (Übung) Josef Berger, 2st, R 114
Mi/Do 5501154	Optimierung I (Vorlesung) Bernd Kugelmann, 4st, 4. Sem, Mi 8-10, SR 4, Do 12-14, SR 4
Mo 12-14 5501176	Optimierung I (Übung) Anja Mauritz, 2st, SR 4
Mo/Do 5501016	Numerik I (Vorlesung) Bernd Kugelmann, 4st, ab 4. Sem, Mo 14-16, SR 4, Do 8-10, SR 4
Mi 14-16 5501018	Numerik I (Übung) Christoph Lass, 2st, RTK
Mi/Fr 5501032	Statistische Verfahren (Vorlesung) Christoph Bandt, 4st, 4.Sem, Mi 10-12, SR 5, Fr 8-10, SR 5
Di 16-18 5501034	Statistische Verfahren (Übung) Marcus Vollmer, 2st, RTK
Mo/Mi 5501106	Datenstrukturen und effiziente Algorithmen (Vorlesung) Mario Stanke., 4st, ab 6. Sem, Mo 10-12, SR 2, Mi 10-12 SR 3
Di 12-14 5501108	Datenstrukturen und effiziente Algorithmen (Übung) Lizzy Gerischer, 2st, RTK
Do 10-12	Betriebssysteme (Vorlesung) Holger Irrgang, 2st, 4. Sem, Do 10-12, RTK

Seminare (Weitere Seminare siehe auch Forschungsseminare)

Di 8-10
5501232 Christoph Bandt, 2st, ab 4. Sem, SR 2

Di 8-10
5501228 Mario Stanke, 2st, ab 4. Sem, SR 4

Di 8-10
5501220 Bernd Kugelmann, 2st, ab 4.Sem, SR 5

Mi 8-10 **High Dynamic Range Imaging** (Seminar)
5501236 Marc Ebner, 2st, ab 4. Sem, R 45

n. V. **Quanten-Levy-Prozesse** (Seminar)
5501234 Michael Schürmann, 2st

n. V. **Ausgewählte Themen der Graphentheorie, der Mengenlehre
und der berechenbaren Analysis**
Christine Gaßner, 2st, ab 4. Sem

Bachelorstudiengang Biomathematik

Mo/Di **Analysis II** (Vorlesung)
5501002 Ines Kath, 4st, ab 2. Sem, Mo 8-10 SR 1, Di 12-14 SR 1

Mi 16-18 Analysis II (Übung)
5501004 Thomas Krantz, 2st, SR 3

Di/Mi **Diskrete Strukturen und Prozesse** (Vorlesung)
5501024 Mareike Fischer, 4st, 2. Sem, Di 14-16 SR 2, Mi 10-12 SR 2

Mo 14-16 Diskrete Strukturen und Prozesse (Übung)
5501026 Rüdiger Zeller, 2st, SR 2

Mo/Do **Lineare Algebra und analytische Geometrie II** (Vorlesung)
5501012 Michael Schürmann, 4st, ab 2. Sem, Mo 10-12 SR 1, Do 8-10, SR 1

Mi 12-14 Lineare Algebra und analytische Geometrie II (Übung)
5501014 Stefan Voß, 2st, R 114

Di 10-12 **Computeralgebra-Systeme** (Übung)
5501038 Holger Irrgang, 2st, 2. Sem, RTK

Mo 8-10 **Bioinformatisches Praktikum** (Vorlesung)
5502102 Mario Stanke, 2st, 4. Sem, RTK

Do 14-16 Bioinformatisches Praktikum (Übung)
5502104 Torsten Wierschin, 2st, 4. Sem, RTK

Mi/Fr **Statistische Verfahren** (Vorlesung)
5501032 Christoph Bandt, 4st, 4.Sem, Mi 10-12 SR 5, Fr 8-10 SR 5

Di 16-18 5501034	Statistische Verfahren (Übung) Marcus Vollmer, 2st, RTK
Mi/Fr 5501164	Mathematische Biologie (Vorlesung / Übung 3+1) Volkmar Liebscher, 3st , 4.Sem, Mi 12-14 SR 3, Fr 10-12 SR 3 (14- tägig)
Fr 10-12 5501166	Mathematische Biologie (Übung) Mirco Schultka, SR 3 (14-tägig)
Mi/Do 5501154	Optimierung I (Vorlesung) Bernd Kugelmann, 4st, ab 4. Sem, Mi 8-10, SR 4, Do 12-14, SR 4
Mo 12-14 5501176	Optimierung I (Übung) Anja Mauritz, 2st, SR 4
Mo/Do 5501016	Numerik I (Vorlesung) Bernd Kugelmann, 4st, ab 4. Sem, Mo 14-16 SR 4, Do 8-10, SR 4
Mi 14-16 5501018	Numerik I (Übung) Christoph Lass, 2st, RTK
Mo/Fr 5103002	Ökologie der Pflanzen (Vorlesung) Jürgen Meyercordt et. al , 3 SWS, 2. Sem, Mo 13-14 HS Hs Ki Fr 12-14 HS Ki
Mo/Fr	Biochemie (Vorlesung) Rüdiger Bode 4st , 4.Sem, Mo 10-12 SR 208, Fr 14-16 HS I
Di/Do	Mikrobenphysiologie und Molekularbiologie (Vorlesung) Michael Hecker 4st, 6. Sem, Di 13-15 , Do 9-11 HS Ost
Mo 14-17	Grundlagen der Pharmakologie (Vorlesung) Prof. Siegmund et al., 3st, 6. Sem, Seminarraum der Pharmakologie
01.10.-12.10.	Biochemische Übungen 2,5 SWS, 1 Woche ganztägig, 4. Sem, Heike Schmidt, Christin Krause
Seminare	(Weitere Seminare siehe auch Forschungsseminare)
Di 8-10 5501232	Christoph Bandt, 2st, ab 4. Sem, SR 2
Di 8-10 5501228	Mario Stanke, 2st, ab 4. Sem, SR 4
Di 8-10 5501220	Bernd Kugelmann, 2st, ab 4.Sem, SR 5
Mi 8-10 5501236	High Dynamic Range Imaging (Seminar) Marc Ebner, 2st, ab 4.Sem, R 45
n. V. 5501234	Quanten-Levy-Prozesse (Seminar) Michael Schürmann, 2st

n. V. **Ausgewählte Themen der Graphentheorie, der Mengenlehre
und der berechenbaren Analysis**
Christine Gaßner, 2st, ab 4. Sem

**Diplomstudiengang Biomathematik, Hauptstudium
Masterstudium Mathematik**

Mo 8-10 **Bild- und Signalanalyse** (Vorlesung)
5501170 Volkmar Liebscher, 2st, SR 3

Di 8-10 **Zeitreihenanalyse** (Vorlesung)
5501172 Volkmar Liebscher, 2st, R 114

Do 14-16 **Zeitreihenanalyse** (Übung)
5501174 Stefan Frenzel, 2st, SR 2

Do 10-12 **Theoretische Ökologie /Dynamische Systeme** (Vorlesung)
5501144 Volkmar Liebscher, 2st, SR 2

Mo/Do **Stochastische Prozesse** (Vorlesung)
5501180 Christoph Bandt, 4st, Mo 10-12, SR 3, Do 8-10, SR 3

Di/Mi **Funktionalanalysis** (Vorlesung)
5501152 Michael Schürmann, 4st, Di 10-12, SR 2, Mi 12-14, SR 2

Mo 14-16 **Funktionalanalysis** (Übung)
5501162 Gunter Teumer, 2st, SR 3

Di/Fr 12-14 **Approximation und Simulation** (Vorlesung)
5501238 N.N., 4st, SR 3

Mi/Fr **Mathematische Logik** (Vorlesung)
5501218 Armin Hemmerling, 4st, Mi 14-16, SR 3, Fr 8-10, SR 3

Mo/Di **Randomisierte Algorithmen** (Vorlesung)
5502204 Andreas Spillner, 4st, Mo 12-14, SR 3, Di 14-16, R 114

Mo 12-14 **Räumliche Statistik** (Vorlesung)
5501132 Robert Schlicht, 2st, SR 2

Di 14-16 **Räumliche Statistik** (Übung)
5501134 Nora Stahnke, 2st, SR 3

Do 14-16 **Operatorenalgebren** (Vorlesung)
5501178 Oliver Ungermann, 2st, SR 3

n. V. **Diskrete Optimierung** (Vorlesung)
Andreas Spillner, 4 st

Mi 8-10 **Populationsökologie der Tiere** (Vorlesung)
510411 Klaus Fischer, 2st, ab 6. Sem, HS Zo

Do 16-18 **Spezielle Aspekte der Molekular- und Zellbiologie**
3103006 Reinhard Fischer et al., 2st, ab 6. Sem, HS Nord

Fr 11-13 **Mechanismen der Genkontrolle bei Eukaryoten** (Vorlesung)
55102309 Hans-Joachim Schüller, 2st, ab 6.Sem, R 114

n.V. Molekulare Phylogenetik (Praktikum)
Martin Haase, 8st, ab 8.Sem

Spezialvorlesungen

Di 16-17.30 **Computergraphik II** (Vorlesung)
5502256 Marc Ebner 2st, R 45

Di 17.40-19.10 Computergraphik II (Übung)
5502258 Marc Ebner 2st, R 45

Di 10-12 **Virtuelle Realität** (Vorlesung)
5502216 Marc Ebner 2st, R 45

Mi 10-12 **Graphische Benutzeroberflächen mit Objective-C** (Vorlesung)
5502220 Marc Ebner, 2st, R 45

Do 10-12 **Clifford-Algebren** (Vorlesung)
5502298 Ines Kath, 2st, R114

Do 14-16 **Quanten-Levy-Prozesse** (Vorlesung)
5502210 Michael Schürmann, 2st, R114

Seminare (Weitere Seminare siehe auch Forschungsseminare)

Di 8-10
5501232 Christoph Bandt, 2st, ab 4. Sem, SR 2

Di 8-10
5501228 Mario Stanke, 2st, ab 4. Sem, SR 4

Di 8-10
5501220 Bernd Kugelmann, 2st, ab 4.Sem, SR 5

Mi 8-10 **High Dynamic Range Imaging** (Seminar)
5501236 Marc Ebner, 2st, ab 4.Sem, R 45

n. V.
5501234 **Quanten-Levy-Prozesse** (Seminar)
Michael Schürmann, 2st

n. V. **Ausgewählte Themen der Graphentheorie, der Mengenlehre
und der berechenbaren Analysis**
Christine Gaßner, 2st, ab 4. Sem

Physik für Mathematik- und Informatikstudenten

Di 11-13 **Biophysik** (Vorlesung)
5709002 Christiane Helm, 2st, SR 208

Fr 8-10 **Experimentalphysik II** (Vorlesung)
5507200 Christiane Helm, 2st, HSI

Bachelorstudiengang Physik

Mo/Di **Analysis II** (Vorlesung)
5501002 Ines Kath, 4st, ab 2. Sem, Mo 8-10 SR 1, Di 12-14 SR 1

Mi 16-18 Analysis II (Übung)
5501004 Michael Kläre, 2st, GSRP

Bachelorstudiengang Biochemie / Umweltwissenschaften

Di 17-19 **Mathematik II** (Vorlesung)
5501608 Gunter Teumer, 2st, ab 2. Sem, SR 4

n. V. Mathematik II (Übung)
5501610 N. N., 2st

Diplomstudiengänge Landschaftsökologie und Naturschutz / Geographie / Pharmazie / BA Geologie

Do 16-18 **Statistik I** (Vorlesung)
5501616 Robert Schlicht, 2st, HS 5 Rubenowstraße

Di 16-18 Statistik I (Übung)
5501618 N.N., 1st, 1. Sem, Pharmazie, SR 1, 14täg.

Do 11-13 Statistik I (Übung)
5501618 Gunter Teumer, 1st, 2. Sem, Pharmazie, SR 222b (Pharmazie), 14täg.

Diplomstudiengang Psychologie

Mo 8-10 **Statistik II** (Vorlesung)
5501630 Petra Gummelt, 2st, ab 2. Sem, HS1 Psychologie

Di/Fr Statistik II (Übung)
5501632 Petra Gummelt, 2st, 2 Gruppen, Di 8-10, Fr 12-14, RTK

Diplomstudiengang Wirtschaftswissenschaftler

Mo 8-10 **Mathematik II** (Vorlesung)
5501702 Heike Oberdörfer, 2st, ab 2. Sem, HS Mak.Str.

Di/Mi Mathematik II (Übung)
5501704 Heike Oberdörfer (2x), N.N.(4x), 2st, 6 Gruppen,
Di 8-10, 10-12, SR 1; 12-14 SR 4
Mi 8-10, 10-12, 12-14, SR 1

Fr 10-13 **Statistische Methoden II** (Vorlesung)
5501706 Hermann Haase, 3st, ab 2. Sem, HS Mak.Str.

Di/Mi Statistische Methoden II (Übung)
5501708 Hermann Haase 8-10, N.N.(5x) 2st, 6 Gruppen,
Di/Mi 8-10, 10-12, 12-14, SR 109, Domstr. 20

Quantitative Methoden (Wahlpflicht)

Do 10-12 **Theoretische Ökologie /Dynamische Systeme** (Vorlesung)
5501144 Volkmar Liebscher, 2st, SR 2

Di/Mi **Diskrete Strukturen und Prozesse** (Vorlesung)
5501024 Mareike Fischer, 4st, 2. Sem, Di 14-16 SR 2, Mi 10-12 SR 2

Mo 14-16 Diskrete Strukturen und Prozesse (Übung)
5501026 Rüdiger Zeller, 2st, SR 2

Di 8-10 **Zeitreihenanalyse** (Vorlesung)
5501172 Volkmar Liebscher, 2st, R 114

Do 14-16 Zeitreihenanalyse (Übung)
5501174 Stefan Frenzel, 2st, SR 2

Forschungsseminare für Doktoranden, Mitarbeiter und Studenten

n. V.
5501901 Christoph Bandt, 2st

n. V.
5501903 Günter Asser, Armin Hemmerling, 2st

Do 14-16 SR 1
5501915 Volkmar Liebscher, Andreas Spillner, Mario Stanke, Robert Schlicht,
Dietmar Cieslik, Christine Gaßner, Katharina Hoff

n. V.
5501909 Ines Kath, 2st

n. V.
5501913 Michael Schürmann, 2st

Raumschlüssel für Veranstaltungen, die vom Institut für Mathematik und Informatik angeboten werden

Kürzel

GHS
GSRP
HS Mak.Str.
HS Ost
RTK
R114
SR1
SR2
SR3
SR4
SR5
HS KI

Ort

Großer Hörsaal, Institut für Biochemie (Neubau)
Großer Seminarraum, Institut für Physik (Neubau)
Hörsaal Makarenkostr. (Kiste)
Hörsaal Ost, Jahnstr. 15 a
Rechentechnisches Kabinett, Hausdorffstr. 16
Raum 114, Jahnstr. 15 a
Seminarraum 1, Mehringstr. 47
Seminarraum 2, Mehringstr. 47
Seminarraum 3, Mehringstr. 48
Seminarraum 4, Mehringstr. 48
Seminarraum 5, Mehringstr. 47
Hörsaal Kinderklinik