

Veranstungsverzeichnis des Instituts für Mathematik und Informatik Sommersemester 2016

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
Mi 16-18 5501004	Analysis II (Übung mit Ph) Anne-Katrin Gallagher / Mathias Fischer, 2st, SR 4
Mo/Do 5501012	Lineare Algebra und Analytische Geometrie II (Vorlesung) Konrad Waldorf, 4st, ab 2. Sem, Mo 10-12 SR 1, Do 8-10 SR 1
Do 16-18 5501014	Lineare Algebra und Analytische Geometrie II (Übung) Monika Malczak, 2st, SR 5
Mi 10-12 5501126	Computeralgebra-Systeme (Übung) Holger Irrgang, 2st, 2. Sem, RTK
Di/Do10-12 5502002	Theoretische Informatik (Vorlesung) Christine Gaßner, 4st, ab 2. Sem, Di 10-12 SR2, Do 10-12 SR 2
Fr 10-12 5502004	Theoretische Informatik (Übung) P. F. Valencia Vizcaino., 2st, SR 1 (bzw. RTK)
Mo/Mi 5501154	Optimierung I (Vorlesung) Bernd Kugelman, 4st, 4. Sem, Mo 8-10 SR 4, Mi 10-12 SR 4
Mo 12-14 5501156	Optimierung I (Übung) Paul Ziemann, 2st, SR 3
Di/Do 5501016	Numerik I (Vorlesung) Roland Pulch, 4st, ab 4. Sem, Di 8-10 SR 4, Do 14-16 SR 4
Mi 14-16 5501018	Numerik I (Übung) Tino Soll, 2st, RTK
Mi/Do 5501032	Statistik (Vorlesung) Martin Wendler, 4st, ab 4. Sem, Mi 8-10 SR 2, Do 8-10 SR 2
Di 14-16 5501034	Statistik (Übung) Lina Herbst, 2st, RTK
Di 10-12 5501106	Praktikum Softwaretechnik (Vorlesung/Übung) Ingo Bulla, 2st, RTK
Mi 12-14 5501108	Praktikum Softwaretechnik (Übung) Ingo Bulla, 2st, RTK
Mo/Do 5501110	Randomisierte Algorithmen (Vorlesung) Holger Irrgang, 4st, 4. Sem, Mo 10-12 SR 5, Do 12-14 SR 5

Bachelorstudiengang Biomathematik

Mo/Di 5501002	Analysis II (Vorlesung) Ines Kath, 4st, ab 2. Sem, Mo 8-10 SR 1, Di 12-14 SR 1
Mi 12-14 5501004	Analysis II (Übung) Anne-Katrin Gallagher / Mathias Fischer, 2st, SR 4
Mo/Do 5501012	Lineare Algebra und Analytische Geometrie II (Vorlesung) Konrad Waldorf, 4st, ab 2. Sem, Mo 10-12 SR 1, Do 8-10 SR 1
Do 14-16 5501014	Lineare Algebra und Analytische Geometrie II (Übung) Malte Kunath, 2st, SR 5
Mi 10-12 5501126	Computeralgebra-Systeme (Übung) Holger Irrgang, 2st, 2. Sem, RTK
Di/Fr 10-12 5501024	Diskrete Strukturen in der Biologie (Vorlesung) Mareike Fischer, 4st, 2. Sem, Di 10-12 SR 4, Fr 10-12 SR 4
Do 10-12 5501026	Diskrete Strukturen in der Biologie (Übung) Nora Stahnke, 2st, SR 4
Mo/Fr 5103001	Ökologie (Vorlesung) Klaus Fischer, Christian Gliesche, Jürgen Kreyling, 3 SWS, 2. Sem, Mo 12-13 HS Ki, Fr 12-14 HS Ki
Mo/Mi 5501154	Optimierung I (Vorlesung) Bernd Kugelman, 4st, 4. Sem, Mo 8-10 SR 4, Mi 10-12 SR 4
Mo 12-14 5501156	Optimierung I (Übung) Paul Ziemann, 2st, SR 3
Di/Do 5501016	Numerik I (Vorlesung) Roland Pulch, 4st, ab 4. Sem, Di 8-10 SR 4, Do 14-16 SR 4
Mi 14-16 5501018	Numerik I (Übung) Tino Soll, 2st, RTK
Mi/Do 5501032	Statistik (Vorlesung) Martin Wendler, 4st, ab 4. Sem, Mi 8-10 SR 2, Do 8-10 SR 2
Di 14-16 5501034	Statistik (Übung) Lina Herbst, 2st, RTK
Do 10-12 5502102	Bioinformatisches Praktikum (Vorlesung) Mario Stanke, 2st, 4. Sem, Do 10-12, RTK
Do 12-14 5502104	Bioinformatisches Praktikum (Übung) Mario Stanke, 2st, 4. Sem, Do 12-14, RTK,
Mo/Di 5501164	Mathematische Biologie (Vorlesung) Volkmar Liebscher, 3st, 4. Sem, Mo 14-16(14-tgl) SR 5 (RTK), Di 10-12 SR 5

- Mo 14-16 **Mathematische Biologie (Übung)**
5501166 Michelle Galla, 1st (14-tägig), SR 5
- Mo/Mi **Biochemie (Vorlesung)**
5102026 Dörte Becher, 4st, 4. Sem, Mo 10-12 HS Ost, Mi 12-14 HS Nord Medizin
- Di/Do **Mikrobenphysiologie und Molekularbiologie (Vorlesung)**
5102003 Tim Urich, 4st, 6. Sem, Di 13-15, Do 9-11, HS Ost
- Mo 14-16 **Grundlagen der Pharmakologie (Vorlesung)**
Bernhard Rauch, 3st, 6. Sem, C-DAT, SR 1 und 2

Proseminare / Seminare (Weitere Seminare siehe auch Forschungsseminare)

- Di 12-14 **Topologie (Proseminar)**
5501234 Konrad Waldorf, ab 4. Sem, 2st, R 114
- Di 12-14 **Buch der Beweise (Proseminar / Seminar)**
5501238 Holger Irrgang, 2st, ab 4. Sem, SR 3
- Mo 16-18 **Themen nach Absprache (Proseminar / Seminar)**
5501240 Matthias Hammerl, 2st, SR 2
- Mi 16-18 **Mengenlehre (Proseminar / Seminar)**
5501242 Malte Gerhold, ab 4. Sem, 2st, SR 5
- Di 16-18 **Produkte von Graphen und Hypergraphen (Seminar)**
5501244 Marc Hellmuth, ab 4. Sem, 2st, SR 5
- Mo 14-16 **Aktuelle Probleme der höher-kategoriellen Geometrie (Seminar)**
5501246 Konrad Waldorf, M. Sc. Mathematik, 2st, R 5.08

Masterstudium Biomathematik, Masterstudium Mathematik

- Mo/Mi **Approximation (Vorlesung)**
5501102 Roland Pulch, 3st, Mo 8-10 SR 5, Mi 10-12 (14-tägig) SR 2
- Mi 10-12 **Approximation (Übung)**
5501104 Roland Pulch, 1st, Mi 10-12 (14-tägig) SR 2
- Mo/Do **Funktionalanalysis (Vorlesung)**
5501150 Michael Schürmann, 4st, Mo 10-12 SR 4, Do 8-10 SR 4
- Mi 12-14 **Funktionalanalysis (Übung)**
5501152 Malte Gerhold, 2st, SR 5
- Mi/Fr **Mathematische Logik (Vorlesung)**
5501162 Christine Gaßner, 4st, Mi 8.30-10.00, R 114, Fr 8.30-10.00 R 114

- Do 14-16 **Räumliche Statistik** (Vorlesung)
5501168 Volkmar Liebscher, 2st, Do 14-16, SR 2
- Fr 8-10 Räumliche Statistik (Übung)
5501170 Tobias Siems, 2st, Fr 8-10, SR 3
- Di/Mi **Stochastische Prozesse** (Vorlesung)
5501178 Michael Schürmann, 4st, Di 8-10 SR 5, Mi 8-10 SR 5
- Mo 14.00-15.30 **Bioinformatik** (Vorlesung)
5501612 Marc Hellmuth, 2st, SR 4
- Mo 15.45-17.15 Bioinformatik (Übung)
5501614 Marc Hellmuth, 2st, SR 4
- Mi/Do **Theoretische Ökologie** (Vorlesung)
5501148 Volkmar Liebscher, 4st, Mi 10-12 SR 5, Do 10-12 SR 5
- Mo/Di **Diskrete Modellierung in der Biologie** (Vorlesung)
5501111 Mareike Fischer, 4st, Mo 12-14 SR 4, Di 14-16 SR 4
- Di 10-12 **Praktikum Softwaretechnik** (Vorlesung/Übung)
5501106 Ingo Bulla, 2st, RTK
- Mi 12-14 Praktikum Softwaretechnik (Übung)
5501108 Ingo Bulla, 2st, RTK

Spezialvorlesungen

- Mo 12-14 **Einführung in die Topologie** (Vorlesung)
5501206 Matthias Hammerl, 2st, SR 2
- Di 16-18 **Lorentz-Geometrie** (Vorlesung)
5501208 Ines Kath, 2st, SR 3
- Di 10-12 **Steuerungstheorie** (Vorlesung)
5501210 Bernd Kugelmann, 2st, SR 3
- Di 12-14 **Maschinelles Lernen** (Vorlesung)
5501212 Mario Stanke, 2st, Di 12-14 SR 4
- Fr 12-14 Maschinelles Lernen (Übung)
5501214 Mario Stanke, 2st, Fr 12-14 SR 4
- Di 14-16 **Graphische Benutzeroberflächen mit Objective-C** (Vorlesung)
5502220 Baozhu Jia, 2st, R 114
- Di 16-18 Graphische Benutzeroberflächen mit Objective-C (Übung)
5502222 Baozhu Jia, 2st, R 114

Seminare (Weitere Seminare siehe auch Forschungsseminare)

Di 12-14 **Buch der Beweise** (Proseminar / Seminar)
5501238 Holger Irrgang, 2st, ab 4: Sem, SR 3

Mo 16-18 **Themen nach Absprache** (Proseminar / Seminar)
5501240 Matthias Hammerl, 2st, SR 2

Mi 16-18 **Mengenlehre** (Proseminar / Seminar)
5501242 Malte Gerhold, ab 4. Sem, 2st, SR 5

Di 16-18 **Produkte von Graphen und Hypergraphen** (Seminar)
5501244 Marc Hellmuth, ab 4. Sem, 2st, SR 5

Mo 14-16 **Aktuelle Probleme der höher-kategoriellen Geometrie** (Seminar)
5501246 Konrad Waldorf, M. Sc. Mathematik, 2st, R 5.08

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 mit Ph)
5501004 Anne-Katrin Gallagher / Mathias Fischer, 2st, SR 4

Bachelorstudiengang Biochemie / Umweltwissenschaften

Di 17-18:30 **Mathematik II** (Vorlesung)
5501608 Felipe Leitner, 2st, ab 2. Sem, SR 1

Di 12-14 **Mathematik II** (Übung Biochemie Gruppe 1)
5501610 Felipe Leitner, 2st, SR 5

Mi 8-10 **Mathematik II** (Übung Biochemie Gruppe 2)
5501610 Felipe Leitner, 2st, SR 4

Mi 14-16 **Mathematik II** (Übung Umweltwissenschaften)
5501610 Felix Berens, 2st, SR 2

Diplomstudiengänge Landschaftsökologie und Naturschutz / Geographie / Pharmazie / BA Geologie

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

Di 17-19 **Statistik I** (Übung)
5501618 Charlotte Jana, 1st, 2. Sem Pharmazie (2 Gruppen, 14-tägig), SR 4

Do 11-13 **Statistik I** (Übung)
5501618 Lisa Köppel, 1st, 1. Sem Pharmazie (2 Gruppen, 14-tägig), SR 1

Di 16-18 Statistik I (Übung)
5501618 Ingo Bulla, 1st, Geol./Geogr./ LaÖk (14-tägig), SR 2

Do 12-14 Statistik I (Übung)
5501618 Ingo Bulla, 1st, Geol./Geogr./ LaÖk (14-tägig), SR 2

Diplomstudiengang Psychologie

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

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

Diplomstudiengang Wirtschaftswissenschaftler

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

Di/Mi Mathematik II (Übung)
5501704 Heike Oberdörfer (2x), Philip Varso, Johann Jakob Preuß,
Robert Damschke (2x), 2st, 6 Gruppen,
Di 8-10, 10-12, SR 1; 12-14 SR 2; 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 2st, 5 Gruppen,
Hermann Haase, Di 10-12, 12-14, SR 109 Domstr.20,
Rebekka Süß, Mi 8-10, 10-12, 12-14, SR 109 Domstr.20

Quantitative Methoden (Wahlpflicht)

Di/Fr 10-12 **Diskrete Strukturen in der Biologie** (Vorlesung)
5501024 Mareike Fischer, 4st, 2. Sem, Di 10-12 SR 4, Fr 10-12 SR 5

Do 10-12 Diskrete Strukturen in der Biologie (Übung)
5501026 Nora Stahnke, 2st, SR 4

Di/Do10-12 **Theoretische Informatik** (Vorlesung)
5502002 Christine Gaßner, 4st, ab 2. Sem, Di 10-12 SR2, Do 10-12 SR 2

Fr 10-12 Theoretische Informatik (Übung)
5502004 P. F. Valencia Vizcaino., 2st, SR 1 (bzw. RTK)

Mi/Fr **Mathematische Logik** (Vorlesung)
5501162 Christine Gaßner, 4st, Mi 8.30-10.00, R 114, Fr 8.30-10.00 R 114

Forschungsseminare für Doktoranden, Mitarbeiter und Studenten

- Mi 10-12 **Analysis**
5501909 Ines Kath, Konrad Waldorf, 2st, R 5.08
- Do 10-12 **Algebra und funktionalanalytische Anwendungen**
5501913 Michael Schürmann, 2st, SR 3
- Mi 12-14 **Berechenbarkeitstheorie über algebraischen Strukturen**
5501907 Christine Gaßner, 2st, R 114
- Fr 14-15.30 **Biomathematik**
5501915 Volkmar Liebscher, Mareike Fischer, Mario Stanke, 2st, SR 1
- n. V. **Numerik und Optimierung**
5501905 Bernd Kugelmann, Roland Pulch, 2st