

Veranstungsverzeichnis des Instituts für Mathematik und Informatik Sommersemester 2017

Bachelorstudiengang Mathematik mit Informatik

Mo/Di 5501002	Analysis II (Vorlesung) Matthias Hammerl, 4st, ab 2. Sem, Mo 8-10 SR 1, Di 12-14 SR 1
Mi 16-18 5501004	Analysis II (Übung BMI und Ph) Mathias Fischer, 2st, SR 4
Mo 16-18 5501000	Analysis II (Übung, Tutorium) Christian Becker, 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
Do 14-16 5501014	Lineare Algebra und Analytische Geometrie II (Übung) Monika Malczak, 2st, SR 5
Di 14-16 5501010	Lineare Algebra und Analytische Geometrie II (Übung, Tutorium) Malte Gerhold, 2st, SR 2
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 SR 2, Do 10-12 SR 2
Mo 14-16 5502004	Theoretische Informatik (Übung) Christine Gaßner, 2st, SR 3 (bzw. RTK)
Mo/Mi 5501154	Optimierung I (Vorlesung) Bernd Kugelmann, 4st, 4. Sem, Mo 8-10 SR 4, Mi 10-12 SR 4
Fr 8-10 5501156	Optimierung I (Übung) Florian Perner, 2st, SR 4
Mo/Fr 5501016	Numerik I (Vorlesung) Bernd Kugelmann, 4st, ab 4. Sem, Mo 12-14 SR 4, Fr 10-12 SR 4
Di 14-16 5501018	Numerik I (Übung) Johann Jakob Preuß, 2st, RTK
Mi/Do 5501020	Statistik (Vorlesung) Martin Wendler, 4st, ab 4. Sem, Mi 8-10 SR 4, Do 8-10 SR 4
Do 14-16 5501022	Statistik (Übung) Felipe Leitner, 2st, RTK
Mo 10-12 5501106	Praktikum Softwaretechnik (Vorlesung/Übung) Ingo Bulla, 2st, RTK
Mi 12-14 5501108	Praktikum Softwaretechnik (Übung) Ingo Bulla, 2st, RTK

Bachelorstudiengang Mathematik

Mo/Di 5501002	Analysis II (Vorlesung) Matthias Hammerl, 4st, ab 2. Sem, Mo 8-10 SR 1, Di 12-14 SR 1
Mi 16-18 5501004	Analysis II (Übung BMI und Ph) Mathias Fischer, 2st, SR 4
Mo 16-18 5501000	Analysis II (Übung, Tutorium) Christian Becker, 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
Do 14-16 5501014	Lineare Algebra und Analytische Geometrie II (Übung) Monika Malczak, 2st, SR 5
Di 14-16 5501010	Lineare Algebra und Analytische Geometrie II (Übung, Tutorium) Malte Gerhold, 2st, SR 2
Mi 10-12 5501126	Computeralgebra-Systeme (Übung) Holger Irrgang, 2st, 2. Sem, RTK

Bachelorstudiengang Biomathematik

Mo/Di 5501002	Analysis II (Vorlesung) Matthias Hammerl, 4st, ab 2. Sem, Mo 8-10 SR 1, Di 12-14 SR 1
Mi 12-14 5501004	Analysis II (Übung) Mathias Fischer, 2st, SR 4
Mo 16-18 5501000	Analysis II (Übung, Tutorium) Christian Becker, 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
Fr 10-12 5501014	Lineare Algebra und Analytische Geometrie II (Übung) Malte Kunath, 2st, SR 1
Di 14-16 5501010	Lineare Algebra und Analytische Geometrie II (Übung, Tutorium) Malte Gerhold, 2st, SR 2
Mi 10-12 5501126	Computeralgebra-Systeme (Übung) Holger Irrgang, 2st, 2. Sem, RTK
Di/Do 10-12 5501024	Diskrete Strukturen in der Biologie (Vorlesung) Mareike Fischer, 4st, 2. Sem, Di 10-12 SR 4, Do 10-12 SR 4
Do 12-14 5501026	Diskrete Strukturen in der Biologie (Übung) Michelle Galla, 2st, SR 4

- Mo/Fr
5103001 **Ökologie** (Vorlesung)
Klaus Fischer, Christian Gliesche, Jürgen Kreyling,
3 SWS, 2. Sem, Mo 12-13 HS Loitzer Str. 26, Fr 12-14 HS Loitzer Str. 26
- Mo/Mi
5501154 **Optimierung I** (Vorlesung)
Bernd Kugelman, 4st, 4. Sem, Mo 8-10 SR 4, Mi 10-12 SR 4
- Fr 8-10
5501156 Optimierung I (Übung)
Florian Perner, 2st, SR 4
- Mo/Fr
5501016 **Numerik I** (Vorlesung)
Bernd Kugelman, 4st, ab 4. Sem, Mo 12-14 SR 4, Fr 10-12 SR 4
- Di 14-16
5501018 Numerik I (Übung)
Johann Jakob Preuß, 2st, RTK
- Mi/Do
5501020 **Statistik** (Vorlesung)
Martin Wendler, 4st, ab 4. Sem, Mi 8-10 SR 4, Do 8-10 SR 4
- Do 12-14
5501022 Statistik (Übung)
Felipe Leitner, 2st, RTK
- Di 10-12
5502102 **Bioinformatisches Praktikum** (Vorlesung)
Katharina Hoff, 2st, 4. Sem, RTK
- Do 12-14
5502104 Bioinformatisches Praktikum (Übung)
Katharina Hoff, 2st, 4. Sem, RTK
- Mo/Mi
5501164 **Mathematische Biologie** (Vorlesung)
Volkmar Liebscher, 3st, 4. Sem, Mo 14-16 SR 2, Mi 16-18 (14-tg.) SR 2
- Mi 16-18
5501166 Mathematische Biologie (Übung)
Katrin Wagels, 1st (14-tägig), SR 2
- Mo/Mi
5102026 **Biochemie** (Vorlesung)
Dörte Becher, 4st, 4. Sem, Mo 10-12 HS Ost, Mi 12-14 HS Nord Medizin
- Di/Do
5102003 **Mikrobenphysiologie und Molekularbiologie** (Vorlesung)
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

Lehramtsstudiengang Mathematik an Gymnasien

- Mo/Di
5501002 **Analysis II** (Vorlesung)
Matthias Hammerl, 4st, ab 2. Sem, Mo 8-10 SR 1, Di 12-14 SR 1
- Mi 12-14
5501004 Analysis II (Übung)
Christian Becker, 2st, SR 5

- Mo 16-18 Analysis II (Übung, Tutorium)
5501000 Christian Becker, 2st, SR 3
- 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
- Fr 10-12 Lineare Algebra und Analytische Geometrie II (Übung)
5501014 Darvin Mertsch, 2st, SR 5
- Di 14-16 Lineare Algebra und Analytische Geometrie II (Übung, Tutorium)
5501010 Malte Gerhold, 2st, SR 2

Proseminare / Seminare

- Mo 14-16 **Algebraische Methoden der Analysis** (Seminar Master Mathematik)
5501234 Konrad Waldorf, 2st, Raum 5.08
- Di 14-16 **Mathematical aspects of quantum mechanics** (Proseminar / Seminar)
5501236 Konrad Waldorf, 2st, SR 3
- Mo 16-18 **Knotentheorie**
5501238 Matthias Hammerl, ab 4. Sem, 2st, SR 2
- Mo 16-18 **Mathematik von Wahlen und Abstimmungen**
5501240 Martin Wendler, ab 4. Sem, 2st, SR 5
- Di 12-14 **Buch der Beweise** (Proseminar / Seminar)
5501242 Holger Irrgang, 2st, ab 4. Sem, SR 3
- Do 16-18 **Angewandte Phylogenie** (Seminar)
5501244 Marc Hellmuth, ab 4. Sem, 2st, SR 2
- Di 10-12 **Die Mathematikolympiaden als Ausgangspunkt für mathematische
Aktivitäten von Schülern und Studenten** (Seminar)
5501246 Malte Wellnitz, vorrangig für LaG, 2st, SR 3
- Di 8-10 **Mathematik für Lehramtsstudenten** (Seminar)
5501248 Malte Wellnitz, vorrangig für LaG, 2st, Raum 5.08

Masterstudium Biomathematik, Masterstudium Mathematik

- Mi/Do **Bild- und Signalanalyse** (Vorlesung)
5501138 Ines Kath, 4st, Mi 8-10 SR 3, Do 8-10 SR 2
- Di/Fr **Differentialgeometrie** (Vorlesung)
5502006 Ines Kath, 3st, Di 8-10 SR 3, Fr 8-10 SR 2 (14-tägig)

Fr 8-10 5502008	Differentialgeometrie (Übung) Ines Kath, 1st (14-tägig), SR 2
Fr 10-14 5501158	Fourieranalysis / Distributionentheorie (Vorlesung) Michael Schürmann, 4st, Fr 10-12, 12-14 SR 2
Mo/Do 5501120	Optimale Steuerung / Variationsrechnung (Vorlesung) Holger Irrgang, 3st, Mo 12-14 SR 5, Do 8-10 (14-tägig) SR 5
Do 8-10 5501122	Optimale Steuerung / Variationsrechnung (Übung) Holger Irrgang, 1st (14-tägig), SR 5
Di/Mi 5501144	Dynamische Systeme (Vorlesung) Christian Becker, 3st, Di 16-18 SR 2, Mi 8-10 (14-tägig) SR 5
Mi 8-10 5501146	Dynamische Systeme (Übung) Christian Becker, 1st (14-tägig), SR 5
Di/Do 5501134	Algebra II (Vorlesung) Konrad Waldorf, 4st, Di 8-10 SR 5, Do 12-14 SR 5
Mi 14-16 5501136	Algebra II (Übung) Peter Kristel, 2st, SR 5
Mi 5501160	Berechenbarkeitstheorie (Vorlesung) Christine Gaßner, 4st, Mi 8-10 Raum 5.08, Mi 10-12 SR 2
Di/Do 5501128	Kombinatorik (Vorlesung) Mareike Fischer, 4st, Di 14-16 SR 4, Do 14-16 SR 4
Mo 10-12 5501172	Zeitreihenanalyse (Vorlesung) Volkmar Liebscher, 2st, SR 2
Mo 8-10 5501174	Zeitreihenanalyse (Übung) Saskia Schirmer, 2st, SR 2
Di/Do 5501180	Mathematische Statistik (Vorlesung) Volkmar Liebscher, 3st, Di 10-12 SR 5, Do 10-12 (14-tägig) SR 5
Do 10-12 5501182	Mathematische Statistik (Übung) Kathrin Wagels, 1st, (14-tägig) SR 5
Di 8-10 5501612	Bioinformatik (Vorlesung) Marc Hellmuth, 2st, SR 2
Do 12-14 5501614	Bioinformatik (Übung) Nikolai Nøjgaard, 2st, SR 2
Mo 10-12 5501106	Praktikum Softwaretechnik (Vorlesung/Übung) Ingo Bulla, 2st, RTK
Mi 12-14 5501108	Praktikum Softwaretechnik (Übung) Ingo Bulla, 2st, RTK

Spezialvorlesungen

- Mi 10-14 **Computergrafik II** (Vorlesung/Übung)
5502258 Marc Ebner, 4st, R 114
- Mi 16-18 **Evolutionäre Algorithmen** (Vorlesung)
5502216 Marc Ebner, 2st, R 114
- Mi 14-16 Evolutionäre Algorithmen (Übung)
5502218 Baozhu Jia, 2st, R 114
- Di 10-12 **Graphische Benutzeroberflächen mit Objective-C** (Vorlesung)
5502220 Marc Ebner, 2st, R 114
- Do 10-12 Graphische Benutzeroberflächen mit Objective-C (Übung)
5502222 Baozhu Jia, 2st, R 114
- Do 10-12 **Quantenwahrscheinlichkeitstheorie**
5502224 Malte Gerhold, 2st, SR 3

Bachelorstudiengang Physik

- Mo/Di **Analysis II** (Vorlesung)
5501002 Matthias Hammerl, 4st, ab 2. Sem, Mo 8-10 SR 1, Di 12-14 SR 1
- Mi 16-18 Analysis II (Übung)
5501004 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 4
- Mi 8-10 Mathematik II (Übung Biochemie Gruppe 2)
5501610 Felipe Leitner, 2st, SR 2
- Mi 14-16 Mathematik II (Übung Umweltwissenschaften)
5501610 N. N., 2st, SR 2

Bachelor/Masterstudiengang Humanbiologie

- Do 10-12 **Bioinformatisches Praktikum** (Vorlesung/Übung für Humanbiologen)
5502102 Katharina Hoff, 2st, 4. Sem, RTK

Diplomstudiengänge Landschaftsökologie und Naturschutz / Geographie / Pharmazie / BA Geologie

- Do 16-18 **Statistik I** (Vorlesung)
5501616 Katharina Hoff, 2st, HS 1 Ernst-Lohmeyer-Platz 6
- Di 17-19 Statistik I (Übung)
5501618 Lizzy Gerischer, 1st, 2. Sem Pharmazie (2 Gruppen, 14-tägig), SR 4
- Do 11-13 Statistik I (Übung)
5501618 Petra Gummelt, 1st, 1. Sem Pharmazie (2 Gruppen, 14-tägig), SR 1
- Mo 18-20 Statistik I (Übung)
5501618 Lizzy Gerischer, 1st, Geol./Geogr./ LaÖk (14-tägig, Termine s. LSF), SR 2
- Di 8-10 Statistik I (Übung)
5501618 Lizzy Gerischer, 1st, Geol./Geogr./ LaÖk (14-tägig, Termine s. LSF), R 114

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 2st, 4 Gruppen,
Heike Oberdörfer (2x), Kristina Wicke, Lina Herbst,
Di 8-10, 10-12 SR 1; Mi 8-10, 10-12 SR 1
- Fr 10-13 **Statistische Methoden II** (Vorlesung)
5501706 Hermann Haase, 3st, ab 2. Sem, HS Makarenkostr.
- Di/Mi Statistische Methoden II (Übung)
5501708 2st, 4 Gruppen, Hermann Haase, Di 10-12, 12-14, SR 109 Domstr.20,
Mi 10-12, 12-14, SR 109 Domstr.20

Quantitative Methoden (Wahlpflicht)

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

- Do 12-14 Diskrete Strukturen in der Biologie (Übung)
5501026 Michelle Galla, 2st, SR 4
- Di/Do10-12 **Theoretische Informatik** (Vorlesung)
5502002 Christine Gaßner, 4st, ab 2. Sem, Di 10-12 SR 2, Do 10-12 SR 2
- Mo 14-16 Theoretische Informatik (Übung)
5502004 Christine Gaßner, 2st, SR 3 (bzw. RTK)
- Mo 10-12 **Zeitreihenanalyse** (Vorlesung)
5501172 Volkmar Liebscher, 2st, SR 2
- Mi 14-16 Zeitreihenanalyse (Übung)
5501174 Saskia Schirmer, 2st, SR 2