

Veranstungsverzeichnis des Instituts für Mathematik und Informatik Wintersemester 2026/27

Bachelorstudiengang Mathematik mit Informatik

Mo 14-16 5501021	Ringvorlesung Alle Professor*innen, 2st, 1. Sem, Mo 14-16, SR 1
Di / Do 5501001	Analysis I (Vorlesung) Volkmar Liebscher, 4st, ab 1. Sem, Di 12-14, Do 12-14, SR 1
Mo 12-14 5501003	Analysis I (Übung) Felipe Leitner, 2st, SR 1
Mo 16-18 5501000	Analysis I (Tutorium) N.N., 2st, SR 1
Mi / Do 5501009	Lineare Algebra und analytische Geometrie I (Vorlesung) Konrad Waldorf, 4st, ab 1. Sem, Mi 8-10, Do 8-10, SR 1
Do 14-16 5501011	Lineare Algebra und analytische Geometrie I (Übung) Nima Rasekh, Hannes Berkenhagen, N.N., 2st, 1. Gruppe SR 5, 2. Gruppe SR 1
Di 16-18 5502701	Einführung in die Informatik (Vorlesung) Marc Ebner, 2st, ab 1. Sem, HS 2 Rubenowstr. 1
Mi 10-12 5502703	Einführung in die Informatik (Übung) Holger Irrgang, 2st, RTK
Mo / Do 5501005	Algebra (Vorlesung) Konrad Waldorf, 4st, ab 3. Sem, Mo 12-14, Do 12-14, SR 2
Fr 8-10 5501007	Algebra (Übung) Nima Rasekh, 2st, SR 2
Mi 12-14 5501023	Gewöhnliche Differentialgleichungen (Vorlesung) Christina Brandt, 2st, ab 3. Sem, SR 1
Di 8-10 5501025	Gewöhnliche Differentialgleichungen (Übung) Patrick Horn, 1st, 14-tägig, 1. Gruppe Beginn 13.10., SR 1
Mo / Fr 5501017	Einführung in die Wahrscheinlichkeitsrechnung, Stochastik (Vorlesung) Volkmar Liebscher, 4st, ab 3. Sem, Mo 10-12, Fr 10-12 SR 1
Mi 10-12 5501019	Einführung in die Wahrscheinlichkeitsrechnung, Stochastik (Übung) Marjan Jadidi, 2st, SR 1
Di / Do 5502005	Praxis des Programmierens (Vorlesung) Alexander Steen, Holger Irrgang, 4st, ab 3. Sem, Di 12-14, Do 10-12, RTK

Mi 8-10 5502007	Praxis des Programmierens (Übung) Holger Irrgang, 2st, RTK
Di 10-12 5501107	Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen, Grundpraktikum Numerik (Vorl) Roland Pulch, 2st, ab 5. Sem, SR 2
Mi 10-12 5501109	Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen, Grundpraktikum Numerik (Übung) N.N., 2st, SR 2
Mo / Di 5501101	Datenstrukturen und effiziente Algorithmen (Vorlesung) Mario Stanke, 4st, ab 5. Sem, Mo 10-12 SR 5, Di 8-10 SR 5
Do 8-10 5501103	Datenstrukturen und effiziente Algorithmen (Übung) Till Zoppke, 2st, RTK

NEU: Für B.Sc. Mathematik mit Informatik, PSO 2025

Block 5502301	Python from Zero (Einführung in die Programmierung mit Python) Felix Becker, Blockkurs, 1. & 2.3.27, RTK
Block 5502307	Python Programming (Advanced Level) Felix Becker, Blockkurs, 3. & 4.3.27, RTK
Block 5502311	Neural Networks and Deep Learning (Machine Learning for Users) Mario Stanke, Blockkurs, 9. & 10.3.27, RTK

Bachelorstudiengang Mathematik

Mo 14-16 5501021	Ringvorlesung Alle Professor*innen, 2st, 1. Sem, Mo 14-16, SR 1
Di / Do 5501001	Analysis I (Vorlesung) Volkmar Liebscher, 4st, ab 1. Sem, Di 12-14, Do 12-14, SR 1
Mo 12-14 5501003	Analysis I (Übung) Felipe Leitner, 2st, SR 1
Mo 16-18 5501000	Analysis I (Tutorium) N.N., 2st, SR 1
Mi / Do 5501009	Lineare Algebra und analytische Geometrie I (Vorlesung) Konrad Waldorf, 4st, ab 1. Sem, Mi 8-10, Do 8-10, SR 1
Do 14-16 5501011	Lineare Algebra und analytische Geometrie I (Übung) Nima Rasekh, Hannes Berkenhagen, 2st, 1. Gruppe SR 5, 2. Gruppe SR 1
Di 16-18 5502701	Einführung in die Informatik (Vorlesung) Marc Ebner, 2st, ab 1. Sem, HS 2 Rubenowstr. 1
Mi 10-12 5502703	Einführung in die Informatik (Übung) Holger Irrgang, 2st, RTK

Mi 12-14 5501023	Gewöhnliche Differentialgleichungen (Vorlesung) Christina Brandt, 2st, ab 3. Sem, SR 1
Di 8-10 5501025	Gewöhnliche Differentialgleichungen (Übung) Patrick Horn, 1st, 14-tägig, 1. Gruppe Beginn 13.10., SR 1
Mo / Fr 5501017	Einführung in die Wahrscheinlichkeitsrechnung, Stochastik (Vorlesung) Volkmar Liebscher, 4st, ab 3. Sem, Mo 10-12, Fr 10-12 SR 1
Mi 10-12 5501019	Einführung in die Wahrscheinlichkeitsrechnung, Stochastik (Übung) Marjan Jadidi, 2st, SR 1
Mo / Do 5501005	Algebra (Vorlesung) Konrad Waldorf, 4st, ab 3. Sem, Mo 12-14, Do 12-14, SR 2
Fr 8-10 5501007	Algebra (Übung) Nima Rasekh, 2st, SR 2
Di / Do 5501121	Maß- und Integrationstheorie (Vorlesung) Ines Kath, 4st, ab 5. Sem, Di 14-16, Do 14-16, SR 4
Mi 14-16 5501123	Maß- und Integrationstheorie (Übung) Matthias Frerichs, 2st, SR 1
Di 10-12 5501107	Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen, Grundpraktikum Numerik (Vorl) Roland Pulch, 2st, ab 5. Sem, SR 2
Mi 10-12 5501109	Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen, Grundpraktikum Numerik (Übung) N.N., 2st, SR 2
Di / Mi 5501183	Topologie (Vorlesung) Christian Becker, 4st, Di 12-14, Mi 8-10 SR 5

Bachelorstudiengang Biomathematik

Mo 14-16 5501021	Ringvorlesung Alle Professor*innen, 2st, 1. Sem, Mo 14-16, SR 1
Di / Do 5501001	Analysis I (Vorlesung) Volkmar Liebscher, 4st, ab 1. Sem, Di 12-14, Do 12-14, SR 1
Mo 10-12 5501003	Analysis I (Übung) N.N., 2st, SR 2
Mo 16-18 5501000	Analysis I (Tutorium) N.N., 2st, SR 1
Mi / Do 5501009	Lineare Algebra und analytische Geometrie I (Vorlesung) Konrad Waldorf, 4st, ab 1. Sem, Mi 8-10, Do 8-10, SR 1

Do 14-16 5501011	Lineare Algebra und analytische Geometrie I (Übung) Nima Rasekh, Hannes Berkenhagen, 2st, 1. Gruppe SR 5, 2. Gruppe SR 1
Mo/Di 5501024	Diskrete Strukturen in der Biologie (Vorlesung) Mareike Fischer, 4st, 1. Sem, Mo 12-14, Di 10-12, SR 4
Mi 14-16 5501026	Diskrete Strukturen in der Biologie (Übung) Henriette Möller, 2st, SR 4
Mi 10-12 5104001	Cytologie (Vorlesung) Steffen Harzsch, 2st, ab 1. Sem, digital
Mi 12-14 5501023	Gewöhnliche Differentialgleichungen (Vorlesung) Christina Brandt, 2st, ab 3. Sem, SR 1
Di 8-10 5501025	Gewöhnliche Differentialgleichungen (Übung) Patrick Horn, 1st, 14-tägig, 1. Gruppe Beginn 13.10., SR 1
Mo / Fr 5501017	Einführung in die Wahrscheinlichkeitsrechnung, Stochastik (Vorlesung) Volkmar Liebscher, 4st, ab 3. Sem, Mo 10-12, Fr 10-12 SR 1
Mi 10-12 5501019	Einführung in die Wahrscheinlichkeitsrechnung, Stochastik (Übung) Marjan Jadidi, 2st, SR 1
Di 10-12 5501065	Genomanalyse (Vorlesung) Mario Stanke, 2st, ab 3. Sem, SR 5
Mo 8-10 5501067	Genomanalyse (Übung) N. N., 2st, RTK
Do 5200121	Allgemeine und anorganische Chemie (Vorlesung) Carola Schulzke, 3st, ab 3. Sem, Do 8-9, 13-15, HS I Biochemie
Mo / Fr 5102028	Molekulare Genetik und Genomik (Vorlesung) Sven Hammerschmidt u.a., 4st, Mo 13-15, HS 5 Rubenowstr. 1, Fr 8-10, HS 2 Lohmeyerplatz 6
Di / Do 5502005	Praxis des Programmierens (Vorlesung) Alexander Steen, Holger Irrgang, 4st, ab 3. Sem, Di 12-14, Do 10-12, RTK
Mi 8-10 5502007	Praxis des Programmierens (Übung) Holger Irrgang, 2st, RTK
Fr 12-14 5501091	Statistisches Praktikum (Praktikum) Michael Höhle, 2st, ab 5. Sem, RTK
Mi 10-12 3103021	Biometrie (Vorlesung) Lars Kaderali, 2st, ab 5. Sem, R 101, W.-Rathenau-Str. 11
Do 14-16 3103023	Biometrie (Übung) N.N., 2st, R 101, W.-Rathenau-Str. 11

Di / Do **Einführung in die Physiologie der Tiere und des Menschen** (Vorlesung)
5104006 Björn Philipp Lehmann, 4st, ab 5. Sem, Di 10-12, Do 8-10, HS Loitzer Str. 26

Di 16-18 **Wirkstoffdesign** (Vorlesung)
5061199 Lukas Schulig, 2st, ab 5. Sem, SR 222b, Jahnstr. 17

Mi/Fr **Grundlagen der Pharmakologie I** (Vorlesung)
Mladen Tzvetkov u.a., 4st, 5. Sem, Mi 15-17, Fr 10-12, Raum???

NEU: Für B.Sc. Biomathematik, PSO 2025, und für B.Sc. Biomathematik, PSO 2014:

Auch für den B.Sc. Biomathematik mit der alten PSO ist es ab sofort verpflichtend, eine der u.g. Veranstaltungen zu belegen, da sie Bestandteil des Bioinformatischen Praktikums sind, das im kommenden Sommersemester stattfinden wird.

Block **Python from Zero** (Einführung in die Programmierung mit Python)
5502301 Felix Becker, Blockkurs, 1. & 2.3.27, RTK

Block **Python Programming** (Advanced Level)
5502307 Felix Becker, Blockkurs, 3. & 4.3.27, RTK

Block **Neural Networks and Deep Learning** (Machine Learning for Users)
5502311 Mario Stanke, Blockkurs, 9. & 10.3.27, RTK

Lehramtsstudiengang Mathematik an Gymnasien

Di 16-18 **Einführung in die Informatik** (Vorlesung)
5502701 Marc Ebner, 2st, ab 1. Sem, LaG, HS 2 Rubenowstr. 1

Fr 8-10 Einführung in die Informatik (Übung)
5502703 Till Zoppke, 2st, RTK

Di / Do **Analysis I** (Vorlesung)
5501001 Volkmar Liebscher, 4st, ab 3. Sem, Di 12-14, Do 12-14, SR 1

Mi 12-14 Analysis I (Übung)
5501003 Malte Gerhold, 2st, SR 3

Mo 16-18 Analysis I (Tutorium)
5501000 N.N., 2st, SR 1

Mi 12-14 **Gewöhnliche Differentialgleichungen** (Vorlesung)
5501023 Christina Brandt, 2st, ab 3. Sem, SR 1

Di 8-10 Gewöhnliche Differentialgleichungen (Übung)
5501025 Patrick Horn, 1st, 14-tägig, 2. Gruppe Beginn 20.10., SR 1

Di / Mi **Stochastik für LAG** (Vorlesung)
5501301 Christian Becker, 4st, ab 7. Sem, Di 14-16, Mi 14-16, SR 5

Do 10-12 Stochastik für LAG (Übung)
5501303 N.N., 2st, SR 1

Di / Mi 5501305	Geometrie für LAG (Vorlesung) Felipe Leitner, 4st, ab 9. Sem, Di 10-12, SR 3, Mi 12-14, SR 2
Mi 14-16 5501307	Geometrie für LAG (Übung) Felipe Leitner, 2st, SR 2
Mo / Do 5501335	Spieltheorie (Vorlesung) Malte Gerhold, 3st, ab 9.Sem, Mo 14-16, Do 12-14 (14-tägig), SR 3
Do 12-14 5501337	Spieltheorie (Übung) Malte Gerhold, 1st, 14-tägig, SR 3
Mi 5501309	Mathematikdidaktik Basismodul (Vorlesung/Seminar) Leander Kempen, 4st, ab 3. Sem, Mi 8-10, Mi 10-12, SR 3
Di / Do 5501313	Mathematikdidaktik Praxismodul (Seminar/Übung) Leander Kempen, 2st, ab 5. Sem, 1. Gruppe, Di 12-14, SR 3 Stephanie Gerhold, 2st, ab 5. Sem, 2. Gruppe, Do 14-16, SR 3
n.V. 5501319	Diagnose und Förderung im Mathematikunterricht – Aufbaumodul (Seminar) Julia Niederquell, 2st, ab 7. Sem, Blockseminar
Mi 10-12 5501321	Demokratiebildung im Mathematikunterricht – Aufbaumodul (Seminar) Christian Becker, 2st, ab 7. Sem, SR 5
n.V. 5501323	Mathematik-Didaktik (Begleitseminar S15 zum Schulpraktikum II) Stephanie Gerhold, 2st, ab 7. Sem

Lehramt an Gymnasien, Regionalen Schulen und Gesamtschulen – Sekundarstufenlehramt Mathematik

Mo 10-12 5501321	Grundlagen der Mathematik (Vorlesung) Malte Gerhold, 2st, ab 1. Sem, Mo 10-12, SR 3
Do 8-10 5501323	Grundlagen der Mathematik (Übung) Stephanie Gerhold, 2st, SR 3
Mo 12-14 5501325	Grundlagen der Mathematik (Seminar) Malte Gerhold, Stephanie Gerhold 2st, SR 3

Lehramt an Gymnasien, Regionalen Schulen und Gesamtschulen – Sekundarstufenlehramt Informatik

Di 14-16 5501327	Einführung in die Informatik (Vorlesung) Till Zoppke, 2st, ab 1. Sem, SR 3
Do 16-18 5501329	Einführung in die Informatik (Übung) Till Zoppke, 2st, RTK

Mi 8-10 5501331	Mathematik für das Lehramt Informatik (Vorlesung) Till Zoppke, 2st, ab 1. Sem, SR 2
Do 14-16 5501333	Mathematik für das Lehramt Informatik (Übung) Till Zoppke, 2st, RTK

Für alle Studierende in den Bachelor- und Lehramtsstudiengängen

Do 10-12	Lernbüro – freie Lernzeit Emilia Skrabalek, ab 1.Sem, SR 3
----------	--

Proseminare / Seminare (teilweise auch für Lehramt)

Do 12-14 5501221	Comicseminar Logik und Grundlagen der Mathematik (Seminar) Alexander Steen, 2st, ab 3. Sem, SR 4
Mo 14-16 5501223	Robotik mit ROS2 (Seminar) Holger Irrgang, 2st, ab 3. Sem, RTK
Di 16-18 5501225	Simulation von Zufall (Seminar) Roland Pulch, 2st, ab 3. Sem, SR 1
Okt 2026 5501227	Vertex-Operator-Algebren (Seminar) Alexander Engel, 2st, ab 3. Sem, Block 05.10.-09.10.2026
n.V. 5501229	Pushforward-Seminar Konrad Waldorf, 2st, MSc. Mathematik

Masterstudiengang Mathematik / Biomathematik

Di 10-12 5501171	Angewandte Statistik (Vorlesung) Michael Höhle, 2st, SR 1
Fr 8-10 5501173	Angewandte Statistik (Übung) Michael Höhle, 2st, SR 1
Mo / Di 5501102	Approximation (Vorlesung) Christina Brandt, 3st, Mo 16-18 (14-tägig), Di 16-18, SR 2
Mo 16-18 5501104	Approximation (Übung) Patrick Horn, 1st, 14-tägig, SR 2
Mo / Mi 5501138	Bild- und Signalanalyse (Vorlesung) Christina Brandt, 4st, Mo 14-16, Mi 10-12, SR 2
Di 10-12 5502209	Computergrafik I (Vorlesung) Marc Ebner, 2st, R 114

Do 14-16 5502211	Computergrafik I (Übung) Diclehan Ulucan, 2st, R 114
Mo / Do 5501125	Differentialgleichungen in der Biologie (Vorlesung) Roland Pulch, 3st, Mo 12-14, Do 10-12 (14-tägig), SR 5
Do 10-12 55011127	Differentialgleichungen in der Biologie (Übung) Roland Pulch, 1st, 14-tägig, SR 5
Di 14-16 5502216	Evolutionäre Algorithmen (Vorlesung) Marc Ebner, 2st, R 114
Do 10-12 5502218	Evolutionäre Algorithmen (Übung) Oguzhan Ulucan, 2st, R 114
Di / Do 5501509	Funktionentheorie (Vorlesung) Ines Kath, 3st, Di 8-10, Do 8-10 (14-tägig), SR 4
Do 8-10 5501511	Funktionentheorie (Übung) Ines Kath, 1st, 14-tägig, SR 4
Di / Do 5501121	Maß- und Integrationstheorie (Vorlesung) Ines Kath, 4st, ab 5. Sem, Di 14-16, Do 14-16, SR 4
Mi 14-16 5501123	Maß- und Integrationstheorie (Übung) Matthias Frerichs, 2st, SR 1
Mi 12-14 5501513	Molekulare Evolution (Vorlesung) Guillaume Scholz, 2st, SR 5
Do 12-14 5501515	Molekulare Evolution (Übung) Guillaume Scholz, 2st, SR 5
Mo / Fr 5501509	Operatoralgebren (Vorlesung) Alexander Engel, 3st, Mo 8-10, Fr 10-12 (14-tägig), SR 4
Fr 10-12 5501511	Operatoralgebren (Übung) Alexander Engel, 1st, 14-tägig, SR 4
5502009	Relationale Datenbanken (Vorlesung) Ron Henkel, 2st,
5502011	Relationale Datenbanken (Übung) Ron Henkel,
Mo 10-12 5501161	Stochastische Modelle in der Biologie (Vorlesung) Mareike Fischer, 4st, SR 4
Di 12-14 5501163	Stochastische Modelle in der Biologie (Übung) Mareike Fischer, 2st, SR 4

Di / Mi **Topologie** (Vorlesung)
5501183 Christian Becker, 4st, Di 12-14, Mi 8-10 SR 5

Spezialvorlesungen

Mi 10-12 **Virtuelle Realität** (Vorlesung)
5502235 Marc Ebner, 2st, R 114

Bachelorstudiengang Physik

Di / Do **Analysis I** (Vorlesung)
5501001 Volkmar Liebscher, 4st, ab 1. Sem, Di 12-14, Do 12-14, SR 1

Mo 14-16 Analysis I (Übung)
5501003 N.N., 2st, SR 2

Mo 16-18 Analysis I (Tutorium)
5501000 N.N., 2st, SR 1

Mi / Do **Lineare Algebra und analytische Geometrie I** (Vorlesung)
5501009 Konrad Waldorf, 4st, ab 1. Sem, Mi 8-10, Do 8-10, SR 1

Di 14-16 Lineare Algebra und analytische Geometrie I (Übung)
5501011 N.N., 2st, 1. Gruppe SR 5, 2. Gruppe SR 1

Di 14-16 Lineare Algebra und analytische Geometrie I (Tutorium)
5501000 N.N., 2st, SR 1

Di / Do **Funktionentheorie** (Vorlesung)
5501509 Ines Kath, 3st, Di 8-10, Do 8-10 (14-tägig), SR 4

Do 8-10 Funktionentheorie (Übung)
5501511 Ines Kath, 1st, 14-tägig, SR 4

Di / Mi **Topologie** (Vorlesung)
5501183 Christian Becker, 4st, Di 12-14, Mi 8-10 SR 5

Bachelorstudiengänge Biochemie / Umwelt naturwissenschaften

Mo 10-12 **Mathematik I** (Vorlesung)
5501605 Stephan Dominique Andres, 2st, ab 1. Sem, HS 1, Lohmeyerplatz 6

Mo/Mi Mathematik I (Übung)
5501607 Stephan Dominique Andres, 3 Gruppen,
Mo 12-14 HS Rubenowstr. 2b, Mi 12-14 SR 4, Mi 16-18 SR 4

Studiengänge Biologie und Humanbiologie (und weitere)

Mo 13-16 5501619	Mathematik/Statistik (Vorlesung) Petra Gummelt, 3st, ab 1. Sem, HS 1, Lohmeyerplatz 6
Fr 8-10 5501617	Mathematik/Statistik (Übung) Tom Hamann, 2st, 14-tägig, 2 Gruppen, HS Rubenowstr. 2b
Fr 10-12 5501617	Mathematik/Statistik (Übung) N. N., 2st, 14-tägig, 2 Gruppen, HS Rubenowstr. 2b
Block 5502301	Python from Zero (Einführung in die Programmierung mit Python) Felix Becker, Blockkurs, 1. & 2.3.27, RTK
Block 5502307	Python Programming (Advanced Level) Felix Becker, Blockkurs, 3. & 4.3.27, RTK
Block 5502311	Neural Networks and Deep Learning (Machine Learning for Users) Mario Stanke, Blockkurs, 8. & 9.3.27, RTK

Studiengänge Wirtschaftswissenschaften

Do 10-12 5501705	Vertiefung Statistik (Vorlesung) Petra Gummelt, 2st, HS Rubenowstr. 2b
Mi 14-16 5501707	Vertiefung Statistik (Übung) Petra Gummelt, 2st, HS Rubenowstr. 2b

Quantitative Methoden (Wahlpflicht)

Di / Do 5502005	Praxis des Programmierens (Vorlesung) Alexander Steen, Holger Irrgang, 4st, ab 3. Sem, Di 12-14, Do 10-12, RTK
Mi 8-10 5502007	Praxis des Programmierens (Übung) Holger Irrgang, 2st, RTK
5502009	Relationale Datenbanken (Vorlesung) Ron Henkel, 2st,
5502011	Relationale Datenbanken (Übung) Ron Henkel,