

WiSe 19/20 Mathematik (SAP verarbeitet)

LV-Nummer	Typ	Dozenten	SWS	Titel	Modnr.
19200501 + 19200502	Vorlesung + Übung	V: Carsten Gräser Ü: Carsten Gräser + Lasse Hinrichsen-Bischoff	2 + 2	Computerorientierte Mathematik I (5 LP) Übung zu Computerorientierte Mathematik I	0082aB1.1 0082fA4.1 0084aA3.1 0084cA1.6 0084dA1.6 0260cA2.3 0496aA6.4 E17oA1.1
19200601 + 19200602	Vorlesung + Übung	V: Timothy John Sullivan Ü: Timothy John Sullivan	4 + 2	Stochastik I Übung zu Stochastik I	0082aB1.2 0084bA4.2 0084cA1.8 0084dA1.8 E17oA1.1
19200701 + 19200702	Vorlesung + Übung	V: Alexander Schmitt Ü: Jonathan Kliem	4 + 2	Algebra und Zahlentheorie Übung zu Algebra und Zahlentheorie	0082aB1.4 0082fA2.3 0084bC1.6 0084cB2.5 0084dB2.5 0513bA2.1 E17oA1.1
19200810	Proseminar	Anina Mischau	2	Proseminar: Werden + Kontextualisierung v. Mathematik	0082bB1.5 0082eB1.3 0082fA3.2 0083dB1.2 0162bA1.1 0213bA1.6 0521aA7.6 0563aA1.25 E17oA1.1

19200910	Proseminar	Dirk Werner	2	Proseminar/Seminar zur Analysis	0082bB1.5 0082fA3.2 0083dB1.2 0084bC2.11 0084cB1.1 0084dB1.1 0162bA1.1 0213bA1.6 E17oA1.1
19201301 + 19201302	Vorlesung + Übung	V: Péter Koltai Ü: Robert Malte Polzin + Luzie Helfmann + Péter Koltai	4 + 2	Analysis III Übung zu Analysis III	0084aA1.3 0084cA1.3 0084dA1.3 0213bA1.4 E17oA1.1
19201401 + 19201402	Vorlesung + Übung	V: Rainer Sinn Ü: Rainer Sinn	4 + 2	Lineare Algebra I Übung zu Lineare Algebra I	0082aA1.3 0082fA1.5 0084aA2.1 0084cA1.4 0084dA1.4 0426aA1.5 0426bA1.7 0513bA2.1 0521aA7.3 E17oA1.1
19201901 + 19201902	Vorlesung + Übung	V: Stefan Klus + Patrick Geiß Ü: Stefan Klus + Patrick Geiß	4 + 2	Funktionalanalysis Übung zu Funktionalanalysis	0084bC2.2 0084cB2.2 0084dB2.2 0213bA1.4 E17oA1.1

19202001 + 19202002	Vorlesung + Übung	V: Pavle Blagojevic Ü: Pavle Blagojevic	4 + 2	Diskrete Geometrie I Übung zu Diskrete Geometrie I	0084bC3.1 0084cB3.2 0213bA1.4 0280aA2.2 0280bA3.3 0280cA1.5 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17iA1.1 E17oA1.1
19202101 + 19202102	Vorlesung + Übung	V: Ralf Kornhuber Ü: Ralf Kornhuber + Xingjian Zhang- Schneider	4 + 2	Basismodul: Numerik II Übung zu Basismodul: Numerik II	0084bC5.1 0084cB3.4 0084dB3.4 0280aA4.1 0280bA5.1 0280cA1.11 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 0496aA6.2 0496aB2.4 E17iA1.1 E17oA1.1
19202301 + 19202312	Vorlesung + Projektseminar	V: Frank Noe + Nikki Vercauteren P: Frank Noe + Gottfried Hastermann	4 + 4	Computational Sciences Projektseminar: Computational Sciences	0496aA1.1 E17oA1.1

19202501 + 19202502	Vorlesung + Übung	V: Alexandru Constantinescu Ü: Alexandru Constantinescu	4 + 2	Basismodul: Algebra I Übung zu Algebra I (Kommutative Algebra)	0084aC1.1 0084cB3.3 0084dB3.3 0280aA3.1 0280bA2.1 0280bA7.1 0280cA1.1 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17iA1.1 E17oA1.1
19202801 + 19202802	Vorlesung + Übung	V: Klaus Ecker Ü: Klaus Ecker	4 + 2	Analysis I Übung zu Analysis I	0082aA1.1 0082fA1.4 0084aA1.1 0084cA1.1 0084dA1.1 0426aA1.5 0426bA1.7 0513bA2.1 0521aA7.1 E17oA1.1
19203419	Seminaristische Übung	Alexandru Constantinescu + Karin Schaller + Andrea Petracci	4	Computeralgebra	0082fA4.3 0162bA1.2 E17oA1.1
19203533 + 19203599	Berufspraktikum + Verschiedenes		1 + 1	Berufspraktikum Mathematik Individuelle Vor- und Nachbesprechung zum Berufspraktikum	0162aA2.1 0162bA2.4 0162bA2.5 0162bA2.6 E17oA1.1
19203701 + 19203702	Vorlesung + Übung	V: Felix Höfling Ü: Felix Höfling	4 + 2	Lineare Algebra für Physiker Übung zu Lineare Algebra für Physiker	0153aA3.2 0182bA1.8 0187aA3.2 0496aA6.4 E17oA1.1

19203801 + 19203802	Vorlesung + Übung	V: Kivanc Ersoy Ü: Kivanc Ersoy	4 + 2	Analysis 2 (Mathematik für Physiker 3) Übung zu Analysis 2 (Mathematik für Physiker 3)	0153aA3.3 0182bA1.9 0187aA3.3 E17fA1.3 E17oA1.1
19204001 + 19204002	Vorlesung + Übung		4 + 2	Teil-Modul Mathematisches Vertiefungsgebiet Übung zu Teil-Modul Mathematisches Vertiefungsgebiet	0213bA1.4 E17oA1.1
19205901 + 19205902	Vorlesung + Übung	V: Matthias Beck Ü: Matthias Beck	2 + 2	Aufbaumodul: Diskrete Geometrie III Übung zu Aufbaumodul Diskrete Geometrie III	0280bA3.6 0280cA2.3 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17iA1.1 E17oA1.1
19206011	Seminar	Tibor Szabo	2	Advances in Extremal Combinatorics	0280aA2.3 0280bA3.7 0280bA7.5 0280cA3.4 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17oA1.1
19206201 + 19206202	Vorlesung + Übung	V: Holger Reich Ü: Holger Reich + Gabriel James Angelini-Knoll	4 + 2	Basismodul: Topologie II Übung zu Topologie II	0280aA6.2 0280bA4.2 0280cA1.18 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17iA1.1 E17oA1.1

19206401 + 19206402	Vorlesung + Übung	V: Carsten Gräser Ü: Carsten Gräser	2 + 2	Aufbaumodul: Numerik IV (Advanced finite elements) Übung zu Numerik IV	0280bA5.3 0280cA2.6 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17iA1.1 E17oA1.1
19208001 + 19208002	Vorlesung + Übung	V: Nicolas Perkowski Ü: Nicolas Perkowski	4 + 2	Stochastische Analysis Übung zur Stochastische Analysis	0280bA7.1 0280cA1.16 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17iA1.1 E17oA1.1
19208111	Seminar	Nicolas Perkowski	2	Seminar zur stochastischen Analysis	0280cA3.8 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17oA1.1
19208601 + 19208602	Vorlesung + Übung	V: Tibor Szabo Ü: Tibor Szabo	4 + 2	Diskrete Mathematik II - Extremal Comb. Übung zu Diskrete Mathematik II - ExtremalComb.	0280bA3.2 0280bA7.1 0280cA1.8 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17iA1.1 E17oA1.1
19208801 + 19208802	Vorlesung + Übung	V: Nikki Vercauteren Ü: Giordana Tornow	2 + 2	Mathematik für Geowissenschaftler I Übung zu Mathematik für Geowissenschaftler I	0153aA2.1 0153bA2.1 0153cA3.1 E17oA1.1
19211201 + 19211202	Vorlesung + Übung	V: Niels Lindner Ü: Niels Lindner	2 + 2	Verkehrsoptimierung: Optimale Touren in Graphen Übung zu Optimale Touren in Graphen	0280bA7.2 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17oA1.1

19211311	Seminar		2	Seminar Kombinatorische Optimierung: Graphzerlegungen	0280bA7.5 0280cA3.4 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17oA1.1
19211601 + 19211602	Vorlesung + Übung	V: Konrad Polthier Ü: Konrad Polthier	4 + 2	Analysis II Übung zu Analysis II	0082fA2.1 0084cA1.2 0084dA1.2 0513bA2.1 0521aA7.2 E17oA1.1
19211701 + 19211702	Vorlesung + Übung	V: Dirk Werner Ü: Dirk Werner	4 + 2	Lineare Algebra II Übung zu Lineare Algebra II	0082fA2.2 0084cA1.5 0084dA1.5 0513bA2.1 0521aA7.4 E17oA1.1
19212411	Seminar	Konrad Polthier + Henriette-Sophie Lipschütz	2	Seminar zur Visualisierung	0084cB1.1 0084dB1.1 E17oA1.1
19214611	Seminar	Klaus Altmann	2	Forschungsmodul: Algebra	0280bA2.4 0280bA7.5 0280cA3.1 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17oA1.1

19215301 + 19215302	Vorlesung + Übung	V: Rupert Klein Ü: Rupert Klein	2 + 2	Mathematische Modellierung in der Klimaforschung Übung zu Mathematische Modellierung in der Klimaforschung	0280aA4.3 0280bA5.3 0280bA7.3 0280cA2.6 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 0496aC1.11 E17oA1.1
19216911	Seminar	Rainer Sinn	2	Seminar zur Diskreten Geometrie	0280bA3.8 0280bA7.5 0280cA3.3 E17oA1.1
19217011	Seminar	Holger Reich + Elmar Vogt + Gabriel James Angelini-Knoll	2	Seminar zur Topologie	0084cB1.1 0084dB1.1 0280bA7.5 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17oA1.1
19217311	Seminar		2	Doktorandenseminar "Was ist eigentlich...?" / "What is...?"	0280bA7.9 0280cA4.13 E17oA1.1
19220901 + 19220902	Vorlesung + Übung	V: Rainer Sinn + Matthias Beck Ü: Matthias Beck	4 + 2	Wahrscheinlichkeit und Statistik Übung zu Wahrscheinlichkeit und Statistik	0082fA3.1 0513bA2.1 E17oA1.1
19222301 + 19222302	Vorlesung + Übung	V: Klaus Altmann Ü: Anna-Lena Winz	2 + 2	Aufbaumodul: Algebra III Übung zu Aufbaumodul: Algebra III	0280bA2.3 0280cA2.1 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17iA1.1 E17oA1.1



19222901 + 19222902	Vorlesung + Übung	V: Tohru Kohrita Ü: Tohru Kohrita	2 + 2	Elliptic curves Übung zu Elliptische Kurven	0280bA7.3 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17oA1.1
19223111	Seminar		2	BMS-Freitage	0280bA7.8 0280cA4.12 E17oA1.1
19224301	Vorlesung	Brigitte Lutz-Westphal	1	Grundlagen der Fachdidaktik Mathematik-VL	0002bA2.28 0478aA2.13 0504bA1.1 E17oA1.1
19224411	Seminar	Martina Lenze	2	Grundlagen der Fachdidaktik Mathematik 1	0478aA2.13 0504bA1.1 E17oA1.1
19224511	Seminar	Martina Lenze	2	Grundlagen der Fachdidaktik Mathematik 1	0478aA2.13 0504bA1.1 E17oA1.1
19224611	Seminar	Martina Lenze	2	Grundlagen der Fachdidaktik Mathematik 1	0478aA2.13 0504bA1.1 E17oA1.1
19224711	Seminar	Benedikt Weygandt	2	Grundlagen der Fachdidaktik Mathematik 1	0478aA2.13 0504bA1.1 E17oA1.1
19225101 + 19225102	Vorlesung + Übung	V: Luigi Delle Site Ü: Luigi Delle Site	4 + 2	Weiche Materie: Mathematische Aspekte, Physikalische Modellierung und Computersimulation Übung zu Soft Matter: mathematical aspects, physical modeling and Computer Simulation	0280bA7.1 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 0496aC1.11 E17oA1.1
19225201 + 19225202	Vorlesung + Übung	V: Christine Scharlach + Ulrike Bücking Ü: Christine Scharlach + Christine Gärtner + Ulrike Bücking	4 + 2	Mathematisches Professionswissen für das Lehramt an Grundschulen I.2 Übung zu Mathematisches Professionswissen für das Lehramt an Grundschulen I.2	0425aA1.4 0425bA1.2 E17oA1.1

19226511	Seminar	Luigi Delle Site	2	Seminar Mehrskalenmethoden in molekularen Simulationen	0280bA7.5 0496aA6.1 0496aA6.2 0496aA6.3 0496aB2.2 0496aB2.4 0496aB2.6 0496aC1.6 E17oA1.1
19227010	Proseminar	Alexander Schmitt	2	Proseminar zur Algebra/Zahlentheorie: Primzahlen	0162aA1.14 0162bA1.1 0213bA1.6 0563aA1.25 E17oA1.1
19229917	Seminar/Proseminar	Victoria Hoskins	2	Proseminar/Seminar Darstellungstheorie symmetrischer Gruppen	0084dB1.1 0162aA1.14 0162bA1.1 0213bA1.6 E17oA1.1
19230015	Hauptseminar	Karin Bergmann	3	Fachdidaktik Mathematik - Ausgewählte Themen	0213bA1.1 0460aA1.1 0504bA1.2 0563aA1.1 E17oA1.1
19230115	Hauptseminar	Martina Lenze	3	Fachdidaktik Mathematik - Ausgewählte Themen	0213bA1.1 0460aA1.1 0504bA1.2 0563aA1.1 E17oA1.1
19230215	Hauptseminar	Martina Lenze	3	Fachdidaktik Mathematik - Ausgewählte Themen	0213bA1.1 0460aA1.1 0563aA1.1 E17oA1.1

19230515	Hauptseminar	Brigitte Lutz-Westphal	3	Fachdidaktik Mathematik - Entwicklung, Evaluation und Forschung	0213bA1.2 0460aA1.2 0504bA1.2 0563aA1.2 E17oA1.1
19231534	Unterrichtspraktikum		4	Schulpraktische Studien im Fach Mathematik - Unterrichtspraktikum A	0213bA1.3 0214bA1.3 0460aA1.3 0473aA1.3 0563aA1.3 0564aA1.3 E17oA1.1
19231634	Unterrichtspraktikum		4	Schulpraktische Studien im Fach Mathematik - Unterrichtspraktikum B	0213bA1.3 0214bA1.3 0460aA1.3 0473aA1.3 0563aA1.3 0564aA1.3 E17oA1.1
19231734	Unterrichtspraktikum		4	Schulpraktische Studien im Fach Mathematik - Unterrichtspraktikum C	0213bA1.3 0214bA1.3 0460aA1.3 0473aA1.3 0563aA1.3 0564aA1.3 E17oA1.1
19231834	Unterrichtspraktikum		4	Schulpraktische Studien im Fach Mathematik - Unterrichtspraktikum D	0213bA1.3 0214bA1.3 0460aA1.3 0473aA1.3 0563aA1.3 0564aA1.3 E17oA1.1

19231934	Unterrichtspraktikum		4	Schulpraktische Studien im Fach Mathematik - Unterrichtspraktikum E	0213bA1.3 0214bA1.3 0460aA1.3 0473aA1.3 0563aA1.3 0564aA1.3 E17oA1.1
19232011	Seminar	Anina Mischau + Katharina Skutella	2	Schulpraktische Studien im Fach Mathematik - Begleit- u. Nachbereitungsseminar	0213bA1.3 0214bA1.3 0460aA1.3 0473aA1.3 0563aA1.3 0564aA1.3 E17oA1.1
19232111	Seminar	Anina Mischau + Katharina Skutella	2	Schulpraktische Studien im Fach Mathematik - Begleit- u. Nachbereitungsseminar	0213bA1.3 0214bA1.3 0460aA1.3 0473aA1.3 0563aA1.3 0564aA1.3 E17oA1.1
19232211	Seminar	Anina Mischau + Katharina Skutella	2	Schulpraktische Studien im Fach Mathematik - Begleit- u. Nachbereitungsseminar	0213bA1.3 0214bA1.3 0460aA1.3 0473aA1.3 0563aA1.3 0564aA1.3 E17oA1.1
19233011	Seminar	Anina Mischau	3	Wahlmodul Gender und Diversity	0213bA1.5 0563aA1.28 E12bA1.7 E17oA1.1
19233111	Seminar		3	Fachdidaktik Mathematik - Wahlmodul	0213bA1.5 0563aA1.24 E17oA1.1

19233701 + 19233741	Vorlesung + Zentralübung	V: Klaus Altmann + Christian Haase Z: Christian Haase	4 + 2	Mathematik entdecken I Zentralübung zu Mathematik entdecken I	0082fA1.1 0513bA2.1 E17oA1.1
19234401 + 19234402	Vorlesung + Übung	V: Ralf Borndörfer Ü: Ralf Borndörfer	4 + 2	Optimierung I Übung zu Optimierung I	0280bA3.2 0280bA7.1 0280cA1.8 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17oA1.1
19234810	Proseminar	Anina Mischau	2	Frauen in der Geschichte der Mathematik und Informatik (Blockkurs)	0082bB1.5 0082eB1.3 0082fA3.2 0083dB1.2 0162aA1.14 0162bA1.1 0213bA1.6 0261aA1.23 0261bA2.10 0521aA7.6 0563aA1.25 0563aA1.28 E12bA1.7 E17oA1.1 E61aA1.1
19236101 + 19236102	Vorlesung + Übung	V: Christian Haase + Anina Mischau Ü: Marie-Charlotte Brandenburg	2 + 2	Mathematisches Panorama Übung zu: Mathematisches Panorama	0082fA1.3 E17oA1.1
19236912	Projektseminar		2	Forschungsprojekt A	0496aC1.4 E17oA1.1
19237012	Projektseminar		2	Forschungsprojekt B	0496aC3.2 E17oA1.1
19237112	Projektseminar		2	Forschungsprojekt C	0496aC2.5 E17oA1.1
19237212	Projektseminar		4	Forschungsprojekt D	0496aC3.3 E17oA1.1

19237312	Projektseminar		4	Forschungsprojekt E	0496aC1.5 E17oA1.1
19239711	Seminar	Bernold Fiedler	2	Seminar: Advanced delay equations	0280bA7.5 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17oA1.1
19239911	Seminar	Bernold Fiedler	2	Seminar: Advanced Differential Equations	0280bA7.5 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17oA1.1
19240411	Seminar		2	Seminar: Machine Learning and Optimization	0280bA7.5 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17oA1.1
19241211	Seminar	Christian Haase	2	Varieties, Polyhedra, Computation - Opening Conference	0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17oA1.1
19241811	Seminar	Ralf Kornhuber	2	Seminar zur Numerischen Mathematik	0084dB2.10 E17oA1.1
19242001 + 19242002	Vorlesung + Übung	V: Ahmad Al-Afuni Ü: Ahmad Al-Afuni	4 + 2	Partielle Differentialgleichungen II Übungen zu Partielle Differentialgleichungen II	0280bA6.2 0280cA1.14 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17oA1.1
19242201 + 19242202	Vorlesung + Übung	V: Rainer Sinn Ü: Rainer Sinn	2 + 2	Varieties, Polyhedra, Computation - Fall School Varieties, Polyhedra, Computation - Fall School	0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17oA1.1

19242311	Seminar	Péter Koltai	2	Randomized Linear Algebra	0280bA5.4 0280bA7.5 0280cA3.6 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 0496aC1.6 E17oA1.1
19242411	Seminar	Ehrhard Behrends	2	Maschinelles Lernen	0084cB1.1 0084dB1.1 E17oA1.1
19242701 + 19242702	Vorlesung + Übung	V: Bernold Fiedler Ü: Alejandro Lopez Nieto	4 + 2	Bifurcations:Theory and Applications Übung zu Bifurcation: Theory and Applications	0280aA1.2 0280aA1.3 0280bA6.2 0280cA1.10 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17iA1.1 E17oA1.1
19242801 + 19242802	Vorlesung + Übung	V: Christian Haase Ü: Christian Haase	4 + 2	Algorithmen der algebraischen Geometrie Exercises in Computational Algebraic Geometry	0084dB2.11 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17oA1.1