

SoSe 20 Mathematik (SAP verarbeitet)					
LV-Nummer	Typ	Dozenten	SWS	Titel	Modnr.
19200810	Proseminar	Ralf Kornhuber + Anina Mischau	2	Proseminar: Werden + Kontextualisierung v. Mathematik	0082bB1.5 0082eB1.3 0082fA3.2 0083dB1.2 0162bA1.1 0213bA1.6 0513bA2.1 0521aA7.6 0563aA1.25 E17oA1.1
19201401 + 19201402	Vorlesung + Übung	V: Pavle Blagojevic Ü: Pavle Blagojevic	4 + 2	Lineare Algebra I Übung zu Lineare Algebra I	0082aA1.3 0082fA1.5 0084aA2.1 0084cA1.4 0084dA1.4 0426aA1.5 0496aA6.4 0513bA2.1 0521aA7.3 E17oA1.1
19202801 + 19202802	Vorlesung + Übung	V: Dirk Werner Ü: Dirk Werner	4 + 2	Analysis I Übung zu Analysis I	0082aA1.1 0082fA1.4 0084aA1.1 0084cA1.1 0084dA1.1 0426aA1.5 0513bA2.1 0521aA7.1 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

19207901 + 19207902	Vorlesung + Übung	V: Tibor Szabo Ü: Tibor Szabo	2 + 2	The Probabilistic Method Übung zu The Probabilistic Method	0280bA3.5 0280bA7.3 0280cA2.4 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17oA1.1
19211201 + 19211202	Vorlesung + Übung	V: Niels Lindner Ü: Niels Lindner	2 + 2	Verkehrsoptimierung: Öffentliche Verkehrsnetze Übung zu Verkehrsoptimierung	0280bA7.2 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17oA1.1
19211601 + 19211602	Vorlesung + Übung	V: Klaus Ecker Ü: Klaus Ecker	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: Rainer Sinn Ü: Marie-Charlotte Brandenburg	4 + 2	Lineare Algebra II Übung zu Lineare Algebra II	0082fA2.2 0084cA1.5 0084dA1.5 0513bA2.1 0521aA7.4 E17oA1.1
19211901 + 19211902	Vorlesung + Übung	V: Carsten Gräser Ü: Carsten Gräser	2 + 2	Computerorientierte Mathematik II (5 LP) Übung zu Computerorientierte Mathematik II	0082aB1.1 0084aA3.2 0084cA1.7 0084dA1.7 0260bA2.4 0260cA2.4 E17oA1.1 E61aA1.1

19212001 + 19212002	Vorlesung + Übung	V: Volker John Ü: Volker John + Gottfried Hastermann	4 + 2	Numerik I Übung zu Numerik I	0084aA4.1 0084cA1.9 0084dA1.9 0496aA6.1 0496aB2.2 E17oA1.1
19212111	Seminar	Dirk Werner	2	Seminar zur Funktionalanalysis	0084cB1.1 0084dB1.1 E17oA1.1
19212411	Seminar	Konrad Polthier + Henriette-Sophie Lipschütz	2	Seminar zur Visualisierung	0084cB1.1 0084dB1.1 E17oA1.1
19212801 + 19212802	Vorlesung + Übung	V: Andrea Petracci Ü: Andrea Petracci	4 + 2	Funktionentheorie Übung zu Funktionentheorie	0084cB2.3 0084dB2.3 E17oA1.1
19212901 + 19212902	Vorlesung + Übung	V: Nicolas Perkowski Ü: Nicolas Perkowski	4 + 2	Stochastik II Übung zu Stochastik II	0084aC7.2 0084cB2.4 0084dB2.4 0280bA7.7 0280cA1.15 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17iA1.1 E17oA1.1
19213101 + 19213102	Vorlesung + Übung	V: Alexander Schmitt Ü: Hanxing Lin	4 + 2	Geometrie Übung zur Geometrie	0084cB4.1 0084dB2.7 E17oA1.1

19213710	Proseminar	Christian Haase + Matthias Beck	2	Wissenschaftliches Schreiben	0082bB1.5 0082fA3.2 0083dB1.2 0084cB1.1 0084dB1.1 0162bA1.1 0213bA1.6 0513bA2.1 0563aA1.25 E17oA1.1
19214010	Proseminar	Ehrhard Behrends	2	Proseminar "Zaubertricks mit mathematischem Hintergrund"	0162bA1.1 0213bA1.6 0563aA1.25 E17oA1.1
19214119	Seminaristische Übung		4	Einführung in die Visualisierung (Blockseminar)	0084cB4.5 0162bA1.4 E17oA1.1
19214501 + 19214502	Vorlesung + Übung	V: Alexandru Constantinescu Ü: Alexandru Constantinescu	4 + 2	Basismodul: Algebra II Übung zu Basismodul: Algebra II	0280bA2.2 0280cA1.2 E17oA1.1
19214611	Seminar	Klaus Altmann	2	Forschungsmodul: Algebra	0280bA2.4 0280bA7.5 0280cA3.1 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17oA1.1

19214701 + 19214702	Vorlesung + Übung	V: Tibor Szabo Ü: Tibor Szabo + Michael Anastos	4 + 2	Diskrete Mathematik I Übung zu Diskrete Mathematik I	0084aC3.1 0084cB3.2 0084dB3.2 0280aA2.1 0280bA3.1 0280cA1.7 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17oA1.1
19214901 + 19214902	Vorlesung + Übung	V: Matthias Beck Ü: Matthias Beck	4 + 2	BasisM: Diskrete Geometrie II Übung zu BasisM: Diskrete Geometrie II	0280aA2.2 0280bA3.4 0280cA1.6 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17oA1.1
19215101 + 19215102	Vorlesung + Übung	V: Holger Reich Ü: Holger Reich + Gabriel James Angelini-Knoll	2 + 2	Aufbaumodul: Topologie III Übung zu Aufbaumodul Topologie III	0280aA6.3 0280bA4.4 0280bA7.3 0280cA2.9 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17iA1.1 E17oA1.1
19215201 + 19215202	Vorlesung + Übung	V: Ralf Kornhuber Ü: Ralf Kornhuber + Xingjian Zhang-Schneider	4 + 2	Basismodul: Numerik III Übung zu Basismodul: Numerik III	0280aA4.2 0280bA5.2 0280cA1.12 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 0496aA6.3 0496aB2.6 E17oA1.1

19215301 + 19215302	Vorlesung + Übung	V: Nikki Vercauteren Ü: Gottfried Hastermann + Nikki Vercauteren	2 + 2	Mathematische Modellierung in der Klimaforschung Übung zu Mathematische Modellierung in der Klimaforschung	0280bA7.3 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 0496aC1.11 E17oA1.1
19215601 + 19215602	Vorlesung + Übung	V: Bernold Fiedler Ü: Isabelle Schneider + Alejandro Lopez Nieto	4 + 2	Basismodul: Differentialgleichungen I - Dynamical Systems I Übung zu Basismodul: Differentialgleichungen I	0084cB3.1 0084dB3.1 0280aA1.1 0280bA6.1 0280cA1.9 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17oA1.1
19216501 + 19216502	Vorlesung + Übung	V: Herbert Kupisch Ü: Herbert Kupisch	2 + 2	Homologische Algebra Übung zu Homologische Algebra	0280bA7.3 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17oA1.1
19217212	Projektseminar	Bernold Fiedler + Isabelle Schneider + Alejandro Lopez Nieto	4	ErgänzM Forschungsprojekt: Advanced Differential Equations	0280bA7.6 E17oA1.1
19217311	Seminar	Holger Reich	2	Doktorandenseminar "Was ist eigentlich...?" / "What is...?"	0280bA7.9 0280cA4.13 E17oA1.1
19219801	Vorlesung	Nicolas Perkowski	2	Theorie der Funktionenräume und Anwendungen	0280bA7.4 0280cA4.10 E17iA1.1 E17oA1.1
19221001 + 19221002	Vorlesung + Übung	V: Rupert Klein + Luigi Delle Site Ü: Rupert Klein	4 + 2	Analysis 1 (Mathematik für Physiker I) Übung zu Analysis 1 (Mathematik für Physiker I)	0182bA1.9 E17oA1.1
19221101 + 19221102	Vorlesung + Übung	V: Nikki Vercauteren Ü: Nikki Vercauteren	2 + 2	Mathematik für Geowissenschaftler II Übung zu Mathematik für Geowissenschaftler II	0153aA2.2 0153bA2.2 0153cA3.2 E17oA1.1 E18kA1.1

19222401 + 19222402	Vorlesung + Übung	V: Konrad Polthier Ü: Konrad Polthier + Henriette-Sophie Lipschütz	4 + 2	Basismodul: Visualisierung Übung zu Basismodul: Visualisierung	0280bA4.3 0280bA7.1 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17iA1.1 E17oA1.1
19223111	Seminar	Holger Reich	2	BMS-Freitage	0280bA7.8 0280cA4.12 E17oA1.1
19223811	Seminar	Holger Reich + Gabriel James Angelini-Knoll	2	Forschungsmodul: Topologie	0280bA4.5 0280bA7.5 0280cA3.9 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17iA1.1 E17oA1.1
19224911	Seminar	Martina Lenze	2	Grundlagen der Fachdidaktik Mathematik 2	0478aA2.13 E17oA1.1
19225011	Seminar	Anina Mischau + Katharina Skutella	2	Grundlagen der Fachdidaktik Mathematik 2	0478aA2.13 E17oA1.1
19225501 + 19225502	Vorlesung + Übung	V: Christine Scharlach + Ulrike Bücking Ü: Christine Scharlach + Christine Gärtner + Jan-Hendrik de Wiljes + Ulrike Bücking	2 + 2	Mathematisches Professionswissen für das Lehramt an Grundschulen II Übung zu Mathematisches Professionswissen für das Lehramt an Grundschulen II	0425aA1.4 0425bA1.3 E17oA1.1
19225611	Seminar	Martina Lenze	2	Grundlagen der Fachdidaktik Mathematik 2	0478aA2.13 E17oA1.1
19225711	Seminar	Brigitte Lutz-Westphal	2	Grundlagen der Fachdidaktik Mathematik 2	0478aA2.13 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
19226611	Seminar	Luigi Delle Site	2	Seminar Quantum Computational Methods	0280bA7.5 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 0496aC1.6 E17oA1.1
19227010	Proseminar	Hanxing Lin	2	Proseminar zur Algebra/Zahlentheorie: Darstellungstheorie endlicher Gruppen	0162aA1.14 0162bA1.1 E17oA1.1
19229601 + 19229602	Vorlesung + Übung	V: Felix Höfling Ü: Felix Höfling	2 + 2	Stochastische Prozesse in Flüssigkeiten Übung Stochastische Prozesse in Flüssigkeiten	0280bA7.3 0280cA2.8 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 0496aC1.11 E17oA1.1
19230015	Hauptseminar	Karin Bergmann	3	Fachdidaktik Mathematik - Ausgewählte Themen	0213bA1.1 0213bA1.5 0460aA1.1 0504bA1.2 0563aA1.1 0563aA1.24 0563aA1.26 E17oA1.1

19230115	Hauptseminar	Martina Lenze	3	Fachdidaktik Mathematik - Ausgewählte Themen	0213bA1.1 0213bA1.5 0460aA1.1 0504bA1.2 0563aA1.1 0563aA1.24 E17oA1.1
19230515	Hauptseminar	Brigitte Lutz-Westphal	3	Fachdidaktik Mathematik - Entwicklung, Evaluation und Forschung	0213bA1.2 0213bA1.5 0460aA1.2 0504bA1.2 0563aA1.2 0563aA1.24 E17oA1.1
19230615	Hauptseminar		3	Fachdidaktik Mathematik - Entwicklung, Evaluation und Forschung	0213bA1.2 0213bA1.5 0460aA1.2 0563aA1.2 0563aA1.24 E17oA1.1
19230915	Hauptseminar	Brigitte Lutz-Westphal	3	Fachdidaktik Mathematik - Entwicklung, Evaluation und Forschung	0213bA1.2 0460aA1.2 E17oA1.1
19231011	Seminar	Martina Lenze	2	Schulpraktische Studien im Fach Mathematik - Vorbereitungsseminar	0213bA1.3 0214bA1.3 0460aA1.3 0473aA1.3 0563aA1.3 0564aA1.3 E17oA1.1

19231111	Seminar	Alexander Schulte	2	Schulpraktische Studien im Fach Mathematik - Vorbereitungsseminar	0213bA1.3 0214bA1.3 0460aA1.3 0473aA1.3 0563aA1.3 0564aA1.3 E17oA1.1
19231211	Seminar	Katharina Skutella	2	Schulpraktische Studien im Fach Mathematik - Vorbereitungsseminar	0213bA1.3 0214bA1.3 0460aA1.3 0473aA1.3 0563aA1.3 0564aA1.3 E17oA1.1
19231311	Seminar	Katharina Skutella	2	Schulpraktische Studien im Fach Mathematik - Vorbereitungsseminar	0213bA1.3 0214bA1.3 0460aA1.3 0473aA1.3 0563aA1.3 0564aA1.3 E17oA1.1
19233011	Seminar	Anina Mischau	3	Fachdidaktik Mathematik - Wahlmodul	0213bA1.5 0563aA1.28 E12bA1.7 E17oA1.1
19233901 + 19233902	Vorlesung + Übung	V: Martin Weiser Ü: Martin Weiser	2 + 2	Nichtlineare Optimierung Nichtlineare Optimierung	0280bA7.2 0280cA4.1 0280cA4.2 0280cA4.3 E17iA1.1 E17oA1.1
19234201	Vorlesung	Holger Reich	2	Homotopy Theory	0280bA7.4 0280cA4.10 E17iA1.1 E17oA1.1

19234501 + 19234502	Vorlesung + Übung	V: Péter Koltai Ü: Péter Koltai	2 + 2	Mathematische Aspekte in machine learning Übung zu Mathematische Aspekte in machine learning	0280bA5.3 0280bA7.3 0280cA2.6 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 0496aC1.11 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 0213bA1.4 0213bA1.6 0261aA1.23 0261bA2.10 0513bA2.1 0521aA7.6 0563aA1.25 0563aA1.28 E12bA1.7 E17oA1.1 E61aA1.1
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

19237901 + 19237902	Vorlesung + Übung	V: Klaus Altmann Ü: Christian Haase	2 + 2	Mathematik entdecken II Mathematik entdecken II	0082fA1.2 E17oA1.1
19238501 + 19238502	Vorlesung + Übung	V: Frank Noe Ü: Frank Noe	2 + 2	Deep Learning Übung zu Deep Learning	0089cA2.3 0089cA2.7 0280bA5.3 0280bA7.2 0280cA2.6 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 0496aC1.11 0590aB3.3 0590aB3.4 E17oA1.1
19238601 + 19238602	Vorlesung + Übung	V: Christine Scharlach + Ulrike Bücking Ü: Christine Scharlach + Ulrike Bücking + Christine Gärtner + Jan-Hendrik de Wiljes	2 + 2	Mathematisches Professionswissen für Lehramt an Grundschulen I.1 Ü zu Mathematisches Professionswissen für das Lehramt an Grundschulen I.1	0425aA1.4 0425bA1.2 E17oA1.1
19238911	Seminar	Ralf Borndörfer + Niels Lindner	2	Optimierung im ÖPNV	0280bA7.5 0280cA3.4 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17oA1.1
19239811	Seminar	Bernold Fiedler + Isabelle Schneider + Alejandro Lopez Nieto	2	Seminar Geschichte(n) der Dynamik	0084cB1.1 0084dB1.1 0084dB2.10 0280bA6.4 0280cA3.5 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 E17oA1.1
19240701 + 19240702	Vorlesung + Übung	V: Luigi Delle Site Ü: Luigi Delle Site	2 + 2	Functional Analysis Applied to Modeling of Molecular Systems Übung zu Functional Analysis applied to modeling of molecular systems	0280bA7.3 0496aC1.11 E17oA1.1 0280bA7.2

19241510	Proseminar	Stefan Klus	2	Dynamische Systeme und maschinelles Lernen	0082fA3.2 0213bA1.6 0513bA2.1 E17oA1.1
19242101 + 19242102	Vorlesung + Übung	V: Nicolas Perkowski Ü: Nicolas Perkowski	2 + 2	Stochastic Partial Differential Equations: Classical and New Ü: Stochastic Partial Differential Equations: Classical and New	0280bA7.2 0280cA2.8 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17iA1.1 E17oA1.1
19242611	Seminar	Annette Rudolph + Nikki Vercauteren	2	Maschinelles Lernen in der Meteorologie	0280bA7.5 0280cA4.7 0280cA4.8 0280cA4.9 0496aC1.6 E17oA1.1
19243001 + 19243002	Vorlesung + Übung	V: Ahmad Al-Afuni Ü: Ahmad Al-Afuni	2 + 2	Partielle Differentialgleichungen III Übung Partielle Differentialgleichungen III	0280bA6.3 0280cA2.7 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17oA1.1
19243101	Vorlesung	Christian Haase + Anina Mischau	2	Panorama der Mathematik -- Fortsetzung	0213bA1.4 E17oA1.1
19243206	Seminaristischer Unterricht	Christian Haase + Matthias Beck	2	Cap Stone Seminar	0084dB1.1 0563aA1.26 E17oA1.1
19243301 + 19243302	Vorlesung + Übung	V: Ralf Borndörfer Ü: Ralf Borndörfer + Stephan Schwartz	2 + 2	Integer Programming Übung zu Integer Programming	0280bA3.5 0280bA7.3 0280cA2.4 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17oA1.1

19243401 + 19243402	Vorlesung + Übung	V: Carsten Gräser	2 + 2	Numerical methods for geometric PDEs Übung zu Numerical methods for geometric PDEs	0280bA7.3 0280cA4.4 0280cA4.5 0280cA4.6 E17oA1.1
19243511	Seminar	Péter Koltai	2	Dynamische Systeme: Chaos und Stabilität	0084cB1.1 0084dB1.1 0162bA1.1 E17iA1.1 E17oA1.1
19243701	Vorlesung	Rupert Klein + Titi Edriss	2	Mathematical Analysis of Geophysical Models and a Data Assimilation	0280bA7.4 0280cA4.10 E17oA1.1