

Lehrveranstaltungen, Oberseminare, Kolloquien und Gremien am Fachbereich Mathematik und Statistik im Sommersemester 2024

Erste Hälfte Bachelor
Ab zweiter Hälfte Bachelor
Master-Level
Sonstiges

(Stand: 25.01.2023, Änderungen vorbehalten)

Vorläufige Planung vorbehaltlich einzelner Termin- oder Raumänderungen !

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	
8:15 – 9:45 Uhr	Mathematik II für Chemie und Life Science Frei R611	Statistik Bürkel R512	Plenumsübung zur Analysis II Pippich R511	Plenumsübung zur Lineare Algebra II Krapp R511		8:15 – 9:45 Uhr
		Optimierung III Volkwein D436	Seminar zu Differentialgleichungen kollektiver Dynamik Freistühler F426	Modulformen (VL/ÜB) Pippich F420		
		Klassische hyperbolische Systeme der relativ. Physik Freistühler F426	Mathematik 2 für Wirtschaftswissenschaften Schropp R712			
10:00 – 11:30 Uhr	Einführung in das mathematische Arbeiten II Pippich D406	Lineare Algebra II Kuhlmann R513	Einführung in das mathematische Arbeiten II Pippich D406	Lineare Algebra II Kuhlmann R513	Analysis II Gmeineder R611	10:00 – 11:30 Uhr
	Wahrscheinlichkeitstheorie / Stochastische Prozesse (1. bzw. 2. Semesterhälfte) Blessing, Kupper P603	Algebra II / Alg. Zahlentheorie (1. bzw. 2. Semesterhälfte) Michalek D406	Funktionentheorie Freistühler R512	Geschichte der Mathematik Racke F420	Funktionalanalysis II Kunze F420	
	Reelle Algebraische Geometrie II Scheiderer F420	Modulformen (VL/ÜB) Pippich F420	Finanzmathematik Kupper F426	Modellreduktion für linear-quadrat. Optimalsteuerung Volkwein F426	Tensors and Secant Varieties Michalek F426	
	Voll nichtlineare geometrische PDG Schnürer D404	Pseudodifferentialoperatoren Denk D404	Reelle Algebraische Geometrie II Scheiderer F420	Voll nichtlineare geometrische PDG Schnürer D404		
	Fachdidaktik 1 (1.PG) Schühle D436	Fachdidaktik 1 (2.PG) Schühle, Racke D436		Mathematik 2 für den Studiengang Physik Kunze R511		
	Mathematik 2 für den Studiengang Physik Kunze R511					
	Mathematik 2 für Wirtschaftswissenschaften Schropp R712					

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	
11:45 – 13:15 Uhr	Sum-of-squares optimization (Flipped Classroom Format) Schweighofer F426	Computergestützte Mathematik Frei R711	Complexity, Computability and Incompleteness Brickhill F426	Algebra II / Alg. Zahlentheorie (1. bzw. 2. Semesterhälfte) Michalek D406	Sum-of-squares optimization (Flipped Classroom Format) Schweighofer F426	11:45 – 13:15 Uhr
		Algorithmic Spectral Graph Theory Schweighofer F426	Zeitreihenanalyse Beran D436	Fourieranalysis Denk F426		
		T Systems with a special emphasis on sparse moment problems and sparse Positivstellensätze di Dio D404		Multivariate Statistik Bürkel F420		
		Zeitreihenanalyse Beran D436				

13:30 – 15:00 Uhr	Proseminar Analysis Racke D436	Funktionalanalysis Racke D406	Analysis II Gmeineder R712	Optimierung I Azmi R511	Oberseminar Reelle Geometrie und Algebra Kuhlmann, Michalek, Scheiderer, Schweighofer F426	13:30 – 15:00 Uhr
	Algebraische Topologie (Fragestunde zum Lesekurs) Schnürer F420	Interpolationsräume Denk F426	Wahrscheinlichkeitstheorie / Stochastische Prozesse (1. bzw. 2. Semesterhälfte) Blessing, Kupper R512	T Systems with a special emphasis on sparse moment problems and sparse Positivstellensätze di Dio D404		
	Finanzmathematik Kupper F426	Fachdidaktik 3 (13:30-16:45) (nur am 9.4., 16.4., 14.5., 4.6., 11.6., 9.7., 16.7) Schühle F420	Tensors and Secant Varieties Michalek F426	Stochastische partielle Differentialgleichungen Blessing F426		
	Geometrie lineare Matrixungleichungen Scheiderer tbd		Numerik partieller Differentialgleichungen II Frei, Schropp D436			
			Fachseminar Fraktale und fraktale Prozesse Beran D404			

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
15:15 – 16:45 Uhr	Linear control theory for partial diff. Equations (VL/Üb) Priyasad D406	Plenumsübung für Lehramt zur Lineare Algebra II Krapp G201	Gremien des Fachbereichs Mathematik und Statistik F426	Oberseminar Partielle Differentialgleichungen Freistühler, Gmeineder, Racke, Schnürer F426	
	Numerik partieller Differentialgleichungen II Frei, Schropp D436	Nichtnegative Matrizen Garloff D404			
	Oberseminar Complexity, Model Theory and Set Theory Kuhlmann, Michalek, Antos-Kuby (Philosophie) F426	Linear control theory for partial diff. Equations (VL/Üb) Priyasad D406			
	Logik Kolloquium Kuhlmann, Antos-Kuby (Philosophie) F426	Fachdidaktik 3 (13:30-16:45) (nur am 9.4., 16.4., 14.5., 4.6., 11.6., 9.7., 16.7) Schühle F420			
		Oberseminar Numerische Optimierung Azmi, Volkwein F426			
		Oberseminar Stochastische Analysis Blessing, Denk, Kunze, Kupper D436			
		Doktorandenseminar Stochastik Beran, Kupper D436			

17:00 – 18:30 Uhr		Geometrie 1 für Lehramt Berchtold R511	Gremien des Fachbereichs Mathematik und Statistik F426	Geometrie 1 für Lehramt Berchtold R511	
		Oberseminar Stochastische Analysis Blessing, DenkKunze, Kupper D436		Mathematisches Kolloquium G201	