

Stundenplan Wintersemester 2022/2023 – Mathematik

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag					
8.00-9.30	Dynamische Systeme† UP 2.315 Herrmann	V	Master-Seminar Algebra† UP 2.315 Eick	S	Analysis 3 PK 3.1 Herrmann	V	Algorithmen zur Lösung der Euler und Navier-Stokes Gleichungen † Langer	V	Algorithmische Spieltheorie† UP 2.315 Stiller	UE
	Probabilistic Methods in Telecommunications† UP 2.513	UE	Fortgeschrittenenpraktikum Data Science† UP 2.617 (CIP) Brauer	UE	Algorithmische Spieltheorie† UP 2.315 Stiller	V			Analysis 3 PK 3.1 Herrmann	V
					Konvexe Analysis† UP 2.314 Winkler	UE	Fortgeschrittenenpraktikum Statistical Learning† UP 2.617 (CIP) Braumann	UE	Lineare Algebra 1 SN 19.4 Bollhöfer	V
					Lineare Algebra 1 PK 11.2 Bollhöfer	V	Lineare und Kombinatorische Optimierung SN 19.3 Ley	UE	Lineare Operatoren im Hilbertraum† UP 2.314 Klein	UE
9.45-11.15	Dynamische Optimierung† PK 11.4 Kirches	V	Computerorientierte Mathematik 1 SN 19.7	UE	Dynamische Systeme† UP 2.315	UE	Algorithmen zur Lösung der Euler und Navier-Stokes Gleichungen † Langer	UE	Bachelor-Seminar Algebra UP 2.315 Eick, de Wolff	S
	Lineare und Kombinatorische Optimierung SN 19.2 Stiller	V	Mathematische Statistik und Finanzzeitreihen† PK 11.4 Kinderknecht	V	Computerorientierte Mathematik 1 SN 19.7 Stiller	V			Dynamische Optimierung† PK 11.4 Kirches, Cebulla	UE
	Mathematische Grundlagen und Quellenkodierung† UP 2.315	UE	Grundzüge der Mathematikdidaktik PK 3.1	V	Mathematische Statistik und Finanzzeitreihen† PK 11.4 Kinderknecht	V			Fortgeschrittenenpraktikum Data Science† UP 2.617 (CIP) Brauer	UE
			Analysis 3 PK 3.1	UE						
			Dynamische Systeme† UP 2.315 Herrmann	V						
11.30-13.00	Einführung in die Numerik PK 4.4 Faßbender	V	Master-Seminar Numerik† UP 2.315 Faßbender, Bollhöfer	S	Computerpraktikum Optimierung UP 2.617 (CIP) Hansknecht, Bürgel	UE	Einführung in die Stochastik SN 19.2 Jahnel	V	Gemischt-Ganzzahlige Optimierung† UP 2.315 Tillmann	UE
	Funktionalanalysis† UP 2.315 Sonar	V	Mathematische Grundlagen und Quellenkodierung† UP 2.513 Bach	V	Einführung in die Numerik SN 19.2 Faßbender	V	Lineare Operatoren im Hilbertraum† UP 2.315 Sonar	V	Lineare und Kombinatorische Optimierung SN 19.4 Stiller	V
	Fortgeschrittenenpraktikum Data Science† UP 2.314 Brauer	V	Codierungstheorie† UP 2.314 Eick	V	Lineare Operatoren im Hilbertraum† UP 2.315 Sonar	V	Zeitreihenanalyse† PK 11.4 Kreiß	V	Machine learning with neural networks† UP 2.513 Kozhasov	UE
	Codierungstheorie† PK 3.3 Cant	UE			Probabilistic Methods in Telecommunications† UP 2.513 Jahnel	V				
13.15-14.45	Computeralgebra UP 2.315 Eick	V	Analysis 1 PK 11.1 Kreiß	V	Analysis 1 PK 11.2 Braumann	UE	Computeralgebra UP 2.617 (CIP)	UE	Funktionalanalysis† UP 2.315 Hillebrand, Klein	UE
	Einführung in die Ethnomathematik Biegel	V	Computerpraktikum Optimierung UP 2.315 Stiller, Hansknecht	V	Bachelor-Seminar Stochastik UP 2.315 Kinderknecht	S	Dynamische Optimierung† PK 11.4 Kirches	V	Mathematische Grundlagen Data Science† UP 2.513	Data Science† UE
	Einführung in die Stochastik SN 19.2	UE	Kontinuierliche Optimierung in Data Science† UP 2.513 Kirches	V	Kontinuierliche Optimierung in Data Science† UP 2.513 Lahmann	UE	Lineare Algebra 1 PK 11.2 Bollhöfer, Senn	UE	Diskrete Mathematik UP 2.314 El Hilany	UE
	Gemischt-Ganzzahlige Optimierung† UP 2.513 Tillmann	V	Mathematische Statistik und Finanzzeitreihen† PK 11.4 Kinderknecht	UE	Diskrete Mathematik UP 2.314 El Hilany	V	Mathematische Grundlagen Data Science† UP 2.513 Mücke	V		
	Machine learning with neural networks† UP 2.314 Kozhasov	V								
15.00-16.30	Analysis 1 PK 11.3 Kreiß	V	Bachelor-Seminar Numerik UP 2.315 Faßbender, Bollhöfer	S	Computerpraktikum Optimierung UP 2.617 (CIP) Hansknecht, Bürgel	UE	Konvexe Analysis† UP 2.315 Lorenz	V		
	Blockpläne† UP 2.315 Gerlich	V	Einführung in die Numerik SN 19.2 Saltenberger	UE	Einführung in die Stochastik SN 19.2 Jahnel	V	Master-Seminar Stochastik† UP 2.513 Jahnel	S		
	Einführung in die Stochastik für Lehramt UP 2.513 Palkowski	V	Einführung in die Stochastik für Lehramt UP 2.513 Palkowski	V	Funktionalanalysis† UP 2.315 Sonar	V	Praktische Analysis (für Lehramt) UP 2.314 Kreiß, Palkowski	V		
	Fortgeschrittenenpraktikum Statistical Learning† UP 2.314 Braumann	V	Konvexe Analysis† UP 2.314 Lorenz	V	Mathematische Grundlagen Data Science† UP 2.513 Mücke	V				
	Mathematik mit Mathematica UP 2.617 (CIP) Herrmann	V								
	Technisierung der Welt Biegel	S								
16.45-18.15	Blockpläne† UP 2.315 Gerlich	UE	Fortgeschrittenenpraktikum Statistical Learning† UP 2.617 (CIP) Braumann	UE			Zeitreihenanalyse† PK 11.4 Kreiß	UE		
	Mathematik mit Mathematica UP 2.617 (CIP)	UE								
	Orientierungsmodul FWM SN 19.2 Langemann	V								
18.30-20.00	Geschichte der Mathematik SN 19.2 Sonar	V								

Dieser Stundenplan zeigt den aktuellen Stand (27. September 2022) über das Lehrangebot in der Mathematik. Ob die Lehrveranstaltungen tatsächlich in den angegebenen Räumen stattfinden, oder ob sie z. B. durch Online-Formate ersetzt werden, hängt vom aktuellen Geschehen ab. Bitte informieren Sie sich daher auf der Web-Seite

<https://www.tu-braunschweig.de/mathnet/lehre/stundenplaene>

sowie im Stud.IP oder bei den jeweiligen Lehrenden über mögliche Änderungen.

Zusätzlich zu den im Stundenplan aufgeführten Lehrveranstaltungen finden nach Absprache mit den jeweiligen Dozentinnen/Dozenten statt:

1. Bachelor-Seminar »Differentialgleichungen« (Herrmann, Langemann, Sonar)
2. Master-Seminar »Differentialgleichungen« (Herrmann, Langemann, Sonar)
3. Proseminar »Analysis« (Herrmann, voraussichtlich als Blockseminar)

Die mit † gekennzeichneten Veranstaltungen sind für den Master-Studiengang vorgesehen, können aber evtl. mit Einschränkungen auch im Bachelor-Studiengang eingebracht werden. Beachten Sie hierzu Ihre Prüfungsordnung und Ihr Modulhandbuch.