

Wahlpflichtangebot (WPF) im Wintersemester 2017/2018

	Veranstaltung	Umfang	Lehrkraft	B.Sc.	M.Sc. (falls nicht B.Sc.)	geplante Fortsetzung im Sommersemester
11	Diskrete Mathematik	4V+2Ü	Nil	B10-12	M1A-ba, Algebra/Geom.	Kodierungstheorie und Kryptographie, Seminar
12	Lineare Funktionalanalysis	4V+2Ü	Rummler	B10-12	M2B-ba, Analysis	
13	Partielle Differentialgleichungen I	4V+2Ü	Grunau	B10-12	M2B-ba, Analysis	Partielle DGL II, Seminar
14	—>	4V	Kunik	B10-12	M2B-ba, Analysis	Analytische Zahlentheorie
15	Numerik gewöhnlicher Differentialgleich.	4V+2Ü	Warnecke	B10-12	M2C-ba, Numerik	Numerik partieller Differentialgleichungen, Seminar
16	Einführung Numerische Lineare Algebra	4V+2Ü	Kürschner	B10-12	M2C-ba, Numerik	Weiterführende Themen der Numerischen Lin. Algebra
17	Nichtlineare Optimierung	4V+2Ü	Sager	B10-12	M1D-ba, Optimierung	Gemischt-ganzzahlige nichtlineare Optimierung
18	Einführung in die Scheduling-Theorie	4V+2Ü	Werner	B10-12	M1D-ba, Optimierung	
19	Mathematische Statistik	4V+2Ü	Großmann	B10-12	M2E-ba, Stochastik	Stochastische Prozesse
21	Mastervorlesung	4V+2Ü	N.N.		M1A, M3A, Algebra/Geom.	Mastervorlesung, Seminar
22	Geometrische Evolutionsgleichungen	4V+2Ü	Simon		M2B, M3B, Analysis	
23	Numerik der Navier-Stokes-Gleichungen	4V+2Ü	Richter		M2C, M3C, Numerik	
24	Geometr. Methoden in der Diskr. Optimier.	4V+2Ü	Kaibel		M1D, M3D, Optimierung	Algebraische Methoden der Diskreten Opt., Seminar
25	Mathematik des maschinellen Lernens	4V/Ü	Carpentier		M2E, M3E, Stat3, Stochastik	verschiedene Spezialvorlesungen und Seminare vom IMST
26	Multivariate Statistik, Seminar Consulting	4V/Ü	Schwabe		M2E, M3E, Stat2+3, Stochastik	Lineare Statistische Modelle, Seminare vom IMST
27	Nichtparam. Statistik, Sem. Ausgew. Kap.	4V/Ü	Kirch		M2E, M3E, Stat2+3, Stochastik	verschiedene Spezialvorlesungen und Seminare vom IMST
28	Weiterführende Wahrscheinlichkeitstheorie	4V+2Ü	Carpentier		M2E, Stat1, Stochastik	Weiterführende Mathematische Statistik
29	Zeitreihenanalyse	4V/Ü	Kahle		M2E, M3E, Stat2+3, Stochastik	verschiedene Spezialvorlesungen und Seminare vom IMST