

Veranstaltung	Art	Dozent/in	Organisator/in (Kontaktadresse)	Anmeldung	Veranstaltungseiten	Bemerkungen, weitere Webseiten
<b>Mathematisches Institut / Institut für Angewandte Mathematik</b>						
Pflicht, regelmäßige Angebote						
<b>Service</b>						
HM II (BW/MB) + (BCI) + (WI/Log), 4+2	Vorlesung und Übung	Langer, Scheer	HM-Orga	<b>Moodle</b>	<b>Moodle</b>	
Zusatzübungen HM I	nur Übungen	Scheer	HM-Orga	<b>Moodle</b>	<b>Moodle</b>	
Zusatzübungen HM III	nur Übungen	Langer		<b>Studierendenportal</b>	<b>Moodle</b>	
HM II (P/MP) + (ET/IT/AngInf), 4+2	Vorlesung und Übung	Stöckler	Pastoor	<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
HM IV (P), 2+2	Vorlesung und Übung	Furlan		<b>www-Seite</b>	<b>www-Seite</b>	<a href="http://www.mathematik.uni-dortmund.de/hm/hm4p20/">http://www.mathematik.uni-dortmund.de/hm/hm4p20/</a>
Numerische Mathematik für Physik und Ingenieurwissenschaften, 2+2 (Physik und BCI)	Vorlesung und Übung	Kuzmin		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Mathematik II für Chemiestudierende, 3+2	Vorlesung und Übung	Skoruppa	Skoruppa	<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Einführung in CFD, 2+1, ( <i>Automation &amp; Robotics, auch Master-Vertiefung</i> )	Vorlesung und Übung	Kuzmin		<b>LSF</b>		<a href="#">Service &amp; Mathe (s.u.)</a>
Optimization, 2+1 (Automation & Robotics, Data Science)	Vorlesung und Übung	Bettiol			<b>Moodle</b>	
Numerical Solutions of Differential Equations, 2+1	Vorlesung und Übung	Damanik		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	<a href="http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/numerical-solution-of-differential-equations-2020">http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/numerical-solution-of-differential-equations-2020</a>
<b>Grundvorlesungen im 1. Studienjahr</b>						
Analysis II, 4+2	Vorlesung und Übung	Schweizer	K. Poelstra	<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Analysis II LA Gym, 4+2	Vorlesung und Übung	Rätz	Sawollek	<b>Studierendenportal</b>	<b>Moodle</b>	
Lineare Algebra (und Analytische Geometrie) II, 4+2	Vorlesung und Übung	Schwachhöfer	Iskandarov	<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Lineare Algebra LA Gym II, 4+2	Vorlesung und Übung	Plaumann	Manevich	<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Einführung in Technomathematik II, 1+1	Blockveranstaltung	Turek / Ruelmann	Ruelmann			
<b>Softwarekurse, Kompaktkurse</b>						
Einführung in Latex (Kompaktkurs), Sommer 2020	Kompakt	Turek / Münster		<b>LSF</b>		<a href="#">später</a>
Einführung in PYTHON, Sommer 2020	Kompakt	Ibrahim		<b>LSF</b>		
<b>Pflichtvorlesungen ab dem 2. Studienjahr</b>						
Stochastik I, 4+2	Vorlesung und Übung	Nagel	Glatzel	<b>Studierendenportal</b>	<b>Moodle</b>	<a href="http://www.mathematik.uni-dortmund.de/lsiv/2020Sommer/StochI/index.htm">http://www.mathematik.uni-dortmund.de/lsiv/2020Sommer/StochI/index.htm</a>
Optimierung, 4+2	Vorlesung und Übung	Buchheim		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Geometrie Lehramt, 4+2	Vorlesung und Übung	Reidegeld	Reidegeld	<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Numerik II, 4+2	Vorlesung und Übung	Kreuzer	Dominicus (Ü), Schuh (SU)	<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
<b>Studienprojekte</b>						
				<b>via Vorbesprechung</b>		
Studienprojekt Modellbildung + Simulation (Techno), Bachelor	Projekt	Turek / Kuzmin		<b>s.o.</b>		
Studienprojekt Technomathematik, Master	Projekt	Turek / Kuzmin		<b>s.o.</b>		
Studienprojekt Wirtschaftsmathematik, Master	Projekt	Turek		<b>s.o.</b>		
<b>Wahlpflicht, wechselndes Angebot</b>						
Funktionalanalysis II, 4+2	Vorlesung und Übung	Bella		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Fourieranalysis, 2+1	Vorlesung und Übung	Bella		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Topologie, 4+2	Vorlesung und Übung	Brück			<b>Moodle</b>	<a href="http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/topologie-sose-2020">http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/topologie-sose-2020</a>
Semidefinite Optimierung, 4+2	Vorlesung und Übung	Buchheim		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Nukleare lokal-konvexe Räume, 2	nur Vorlesung	Kaballo				<a href="#">wird ggf. verschoben</a>
Algebra II, 4+2	Vorlesung und Übung	Kalhoff	Hoya	<b>Studierendenportal</b>	<b>Mini-Seite</b>	<a href="http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/algebra-ii-sose-2020">http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/algebra-ii-sose-2020</a>
Matroidtheorie, 4+2	Vorlesung und Übung	Kalhoff			<b>Mini-Seite</b>	<a href="http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/matroidtheorie-ss20">http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/matroidtheorie-ss20</a>
Adaptive Finite Elemente Methoden, 4+2	Vorlesung und Übung	Kreuzer		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Einführung in CFD, 2+1	Vorlesung und Übung	Kuzmin		<b>LSF</b>		<a href="#">Mathe &amp; Service (s.o.)</a>
Numerik hyperbolischer Erhaltungsgleichungen, 2+1	Vorlesung und Übung	May		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Konvexe Analysis, 4+2	Vorlesung und Übung	Meyer			<b>Moodle</b>	
Spezielle Themen der kontinuierlichen Optimierung, 4+2	Vorlesung und Übung	Meyer		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Algebraische Geometrie II, 2+1	Vorlesung und Übung	Plaumann				
Klassische Theorie der Partiiellen Differentialgleichungen, 4+2	Vorlesung und Übung	Röger		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Regularitätstheorie für Elliptische Differentialgleichungen, 2+1	Vorlesung und Übung	Schäffner		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Konzentrationsungleichungen, 4+2	Vorlesung und Übung	Schubert		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	
Zufällige Graphen, 4+2	Vorlesung und Übung	Schumacher	Karabash	<b>Moodle</b>	<b>Moodle</b>	<a href="https://www.mathematik.tu-dortmund.de/lsiv/lehre/SoSe20/Zufaellige_Graphen/">https://www.mathematik.tu-dortmund.de/lsiv/lehre/SoSe20/Zufaellige_Graphen/</a>
Partielle Differentialgleichungen II, 4+2	Vorlesung und Übung	Schweizer/Röger		<b>LSF</b>	<b>Moodle</b>	

Veranstaltung	Art	Dozent/in	Organisator/in	Anmeldung	Veranstaltungseiten	Bemerkungen, weitere Webseiten
Modellierung stochastischer Abhängigkeiten (Copulas), 4+2	Vorlesung und Übung	Siburg		LSF	Moodle	
Ausgewählte Kapitel der Quadratischen Formen, Teil 2, 2+1	Vorlesung und Übung	Sobiech				
Approximationstheorie II, 4+2	Vorlesung und Übung	Stöckler	Bangert	Moodle	Moodle	
Numerik für Partielle Differentialgleichungen II, 4+2	Vorlesung und Übung	Turek		LSF	Moodle	
Störungstheorie linearer Operatoren, 4+2	Vorlesung und Übung	Veselic			Moodle	<a href="http://www.mathematik.uni-dortmund.de/lsix/lehre/SoSe20/Stoerungstheorie/">http://www.mathematik.uni-dortmund.de/lsix/lehre/SoSe20/Stoerungstheorie/</a>
Funktionentheorie, 4+2	Vorlesung und Übung	Voit	Pessik		Moodle	<a href="http://www.mathematik.uni-dortmund.de/lsiv/2020Sommer/Funktionentheorie/">http://www.mathematik.uni-dortmund.de/lsiv/2020Sommer/Funktionentheorie/</a>
<b>Pflicht, regelmäßiges Angebot</b>				<b>via Vorbesprechung</b>		
<i>Lehramt Gymnasium:</i>						
Proseminar zur Linearen Algebra I/II (LA Gym), 2	Seminar	Plaumann		s.o.		Lehramt & Fach, s.u.
Proseminar zu Analysis I/II (LA Gym), 2	Seminar	Skoruppa		s.o.		
Seminar zur Analysis III (LA Gym), 2, Gruppe 1	Seminar	Brück		s.o.		<a href="http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/seminar-analysis-iii-lehramt">http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/seminar-analysis-iii-lehramt</a>
Seminar zur Analysis III (LA Gym), 2, Gruppe 2	Seminar	Furlan		s.o.		
Seminar zur Analysis III (LA Gym), 2, Gruppe 3	Seminar	Sawollek		s.o.		<a href="http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/seminar-analysis-iii-lehramt-sawollek">http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/seminar-analysis-iii-lehramt-sawollek</a>
Seminar zu Algebra und Zahlentheorie (LA Gym), 2	Seminar	Sobiech		s.o.	Moodle	<a href="http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/seminar-zur-algebra-und-zahlentheorie-ss2020">http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/seminar-zur-algebra-und-zahlentheorie-ss2020</a>
<i>Fachstudium (Mathe / Techno / WiMa):</i>						
Proseminar zur Linearen Algebra I/II, 2 (kombiniert mit Proseminar LA Gym)	Seminar	Plaumann		s.o.		Fach & Lehramt, s.o.
Proseminar zu Analysis III (B.Sc.) / WiMa-Seminar zu Analysis III, 2	Seminar	Voit		s.o.		
Proseminar Numerik (B.Sc.) / WiMa-Seminar zu Numerik, 2	Seminar	Turek / Kuzmin		s.o.		
<b>Wahlpflicht-Seminare</b>				<b>via Vorbesprechung</b>		
Master-Seminar Regularitätstheorie für elliptische Gleichungen	Seminar	Bella		LSF		
Master-Seminar Interagierende Teilchensysteme	Seminar	Nagel		s.o.		
Bachelor-Master-Seminar Funktionentheorie	Seminar	Reidegeld		s.o.	Mini-Seite	<a href="http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/seminar-funktionentheorie-sommersemester-2020">http://www.mathematik.tu-dortmund.de/sites/seminar-funktionentheorie-sommersemester-2020</a>
Bachelor-Master-Seminar Dynamische Systeme	Seminar	Siburg		s.o.	Moodle	
Master-Seminar Approximationstheorie	Seminar	Stöckler	Bangert	s.o.	Moodle	
Bachelor-Master-Seminar Numerik	Seminar	Turek / Kuzmin		s.o.		
Bachelor-Master-Seminar Diskrete Schrödinger- u. Jacobi-Operatoren	Seminar	Veselic		s.o.	Moodle	<a href="http://www.mathematik.uni-dortmund.de/lsix/lehre/SoSe20/Diskrete_Operatoren/index.php">http://www.mathematik.uni-dortmund.de/lsix/lehre/SoSe20/Diskrete_Operatoren/index.php</a>
<b>Institut für Entwicklung u. Erforschung des Mathe-Unterrichts (IEEM)</b>				<b>alles via LSF</b>	<b>(Bedarfsanmeldung)</b>	
<b>Vorlesungen</b>						
Arithmetik, Funktionen u. Didaktik II, 2+2	Vorlesung und Übung	Wilhelm	Huethorst			Moodle
Didaktik der Geometrie, 2+2	Vorlesung und Übung	Büscher				Moodle
Zahlen, 2+2	Vorlesung und Übung	Akinwunmi	Kortmann			Moodle
Stochastik und ihre Didaktik, 2+2	Vorlesung und Übung	Sprenger				Moodle
Didaktik I/II: Didaktik der Zahlen, Algebra & Geometrie, 2+2	Vorlesung und Übung	Erath	Goldschmidt			Moodle
Geometrie und Sachrechnen in der Primarstufe, 1+1	Vorlesung und Übung	Nührenböcher	Wollenweber			Moodle
Ausgewählte Kapitel der Elementarmathematik: Diskrete Mathematik, 2+2	Vorlesung und Übung	Hußmann	Gerick			Moodle
Ausgewählte Kapitel der Elementarmathematik: Elementare Stochastik, 2+2	Vorlesung und Übung	Weinert				
<b>Seminare (Planung nach Bedarfsabfrage)</b>						
Abschlusskurs, Gruppe 1	Seminar	Prediger / Telaar				
Abschlusskurs, Gruppe 2	Seminar	Dröse				
Arithmetik in der Primarstufe, Gruppe 1	Seminar	Brandt				
Arithmetik in der Primarstufe, Gruppe 2	Seminar	Wollring				
Begleitseminar zum Berufsfeldpraktikum (G, HR, Gym)	Seminar	Kepp				Moodle
Begleitseminar zum Praxissemester (HR, SPHR, BK, Gy), Gruppe 1	Seminar	Kepp				
Begleitseminar zum Praxissemester (HR, SPHR, BK, Gy), Gruppe 2	Seminar	C. Fresen				
Begleitseminar zum Praxissemester (HR, SPHR, BK, Gy), Gruppe 3	Seminar	Goldschmidt				
Begleitseminar zum Praxissemester (G, SPG), Gruppe 1	Seminar	Koch				
Begleitseminar zum Praxissemester (G, SPG), Gruppe 2	Seminar	Akinwunmi				
Begleitseminar zum Praxissemester (G, SPG), Gruppe 3	Seminar	Wilhelm				Moodle
Begleitseminar zum Praxissemester (G, SPG), Gruppe 4	Seminar	Heß				
Begleitseminar zum Praxissemester (G, SPG), Gruppe 5	Seminar	Laferi				

Veranstaltung	Art	Dozent/in	Anmeldung	Veranstaltungsseiten	Bemerkungen, weitere Webseiten
Begleitseminar zur Masterarbeit (G, SPG) / Theorie-Seminar, Gruppe 1	Seminar	Nührenbörgler		<a href="#">Moodle</a>	
Begleitseminar zur Masterarbeit (G, SPG) / Theorie-Seminar, Gruppe 2	Seminar	Akinwunmi		<a href="#">Moodle</a>	
Begleitseminar zur Masterarbeit (HR, SPHR, BK) / Theorie-Seminar, Gruppe 1	Seminar	Hußmann		<a href="#">Moodle</a>	
Begleitseminar zur Masterarbeit (HR, SPHR, BK) / Theorie-Seminar, Gruppe 2	Seminar	Prediger		<a href="#">Moodle</a>	
Diagnose und Förderung I (G, SPG), Gruppe 1	Seminar	Baiker		<a href="#">Moodle</a>	
Diagnose und Förderung I (G, SPG), Gruppe 2	Seminar	Römer			
Diagnose und Förderung I (HR, SPHR, BK)	Seminar	Quabeck		<a href="#">Moodle</a>	
Diagnose und Förderung II (G, SPG), Gruppe 1	Seminar	Haeger		<a href="#">Moodle</a>	
Diagnose und Förderung II (G, SPG), Gruppe 2	Seminar	Böttcher		<a href="#">Moodle</a>	
Diagnose und Förderung II (G, SPG), Gruppe 3	Seminar	Dohle		<a href="#">Moodle</a>	
Diagnose und Förderung II (G, SPG), Gruppe 4	Seminar	Goldschmidt		<a href="#">Moodle</a>	
Diagnose und Förderung II (HR, SPHR, BK) (mit und ohne Bachelorarbeit), Gruppe 1	Seminar	Rösike		<a href="#">Moodle</a>	
Diagnose und Förderung II (HR, SPHR, BK) (mit und ohne Bachelorarbeit), Gruppe 2	Seminar	Zindel			
Diagnose und Förderung I & II (G, SPG) (u.a. im Förderzentrum Mathematik), Gruppe 1	Seminar	Laferi			
Diagnose und Förderung I & II (G, SPG) (u.a. im Förderzentrum Mathematik), Gruppe 2	Seminar	Hübscher			
Diagnose und Förderung I & II (G, SPG) (u.a. im Förderzentrum Mathematik), Gruppe 3	Seminar	Heß			
Diagnose und Förderung I & II (G, SPG) (u.a. im Förderzentrum Mathematik), Gruppe 4	Seminar	Koch			
Diagnose und Förderung I & II (G, SPG) (u.a. im Förderzentrum Mathematik), Gruppe 5	Seminar	Müller-Späth			
Diagnose und Förderung I & II (HR, SPHR & BK) (Förderzentrum Mathematik)	Seminar	C. Fresen			
Diagnose und Förderung (LA Gym)	Seminar	Otto		<a href="#">Moodle</a>	
Didaktische Vernetzung, Gruppe 1	Seminar	Akinwunmi			
Didaktische Vernetzung, Gruppe 2	Seminar	Wilhelm		<a href="#">Moodle</a>	
Didaktische Vernetzung, Gruppe 3	Seminar	Wilhelm		<a href="#">Moodle</a>	
Didaktische Vernetzung, Gruppe 4	Seminar	Nührenbörgler			
Didaktische Vernetzung, Gruppe 5	Seminar	Nührenbörgler			
Entwicklung und Erforschung des Mathematikunterrichts (mit Bachelorarbeit), Gruppe 1	Seminar	Frischmeier		<a href="#">Moodle</a>	
Entwicklung und Erforschung des Mathematikunterrichts (mit Bachelorarbeit), Gruppe 2	Seminar	Wilhelm		<a href="#">Moodle</a>	
Entwicklung und Erforschung des Mathematikunterrichts (mit Bachelorarbeit), Gruppe 3	Seminar	Tubach		<a href="#">Moodle</a>	
Entwicklung & Erforschung des Mathe-Unterrichts (ohne Bachelorarbeit)	Seminar	Wollring			
Fachseminar, Gruppe 1	Seminar	Neugebauer			
Fachseminar, Gruppe 2	Seminar	Telaar			
Heterogenität und Übergänge, Gruppe 1	Seminar	Tubach		<a href="#">Moodle</a>	
Heterogenität und Übergänge, Gruppe 2	Seminar	Kuzu		<a href="#">Moodle</a>	
Heterogenität und Übergänge, Gruppe 3	Seminar	Kuzu			
Leistungen fordern und fördern, Gruppe 1	Seminar	Zannetin			
Leistungen fordern und fördern, Gruppe 2	Seminar	Zannetin			
Leistungen fordern und fördern, Gruppe 3	Seminar	Laferi			
Mathematikdidaktische Vertiefung A/B, Gruppe 1	Seminar	Prediger		<a href="#">Moodle</a>	
Mathematikdidaktische Vertiefung A/B, Gruppe 2	Seminar	Kornreff			
Vorbereitungsseminar zum Praxissemester (HR, SPHR, BK, Gym), Gruppe 1	Seminar	C. Fresen			
Vorbereitungsseminar zum Praxissemester (HR, SPHR, BK, Gym), Gruppe 2	Seminar	Goldschmidt			
Vorbereitungsseminar zum Praxissemester (HR, SPHR, BK, Gym), Gruppe 3	Seminar	Kepp		<a href="#">Moodle</a>	
Vorbereitungsseminar zum Praxissemester (HR, SPHR, BK, Gym), Gruppe 4	Seminar	Telaar		<a href="#">Moodle</a>	
Vorbereitungsseminar zum Praxissemester (Primarstufe), Gruppe 1	Seminar	Koch		<a href="#">Moodle</a>	
Vorbereitungsseminar zum Praxissemester (Primarstufe), Gruppe 2	Seminar	Laferi		<a href="#">Moodle</a>	
Vorbereitungsseminar zum Praxissemester (Primarstufe), Gruppe 3	Seminar	Akinwunmi		<a href="#">Moodle</a>	
Vorbereitungsseminar zum Praxissemester (Primarstufe), Gruppe 4	Seminar	Heß		<a href="#">Moodle</a>	
Vorbereitungsseminar zum Praxissemester (Primarstufe), Gruppe 5	Seminar	Wilhelm		<a href="#">Moodle</a>	