

(**Pflichtvorlesungen und regelmäßige Vorlesungen der Fakultät für Mathematik / Bachelor, Master u. LGy (ohne Didaktik) – ab WS 2025/26 ohne Gewähr**

(Stand: Juli 2025), Vorlesungen ab SS 26 ohne Gewähr

Vorlesung	WS 25/26	SS 26	WS 26/27	SS 27	WS 27/28	SS 28	WS 28/29	SS 29
Analysis I	Ammann		Abels		Höfer		Friedl	
Analysis II		Ammann		Abels		Höfer		
Maß- u. Funktionentheorie (An III)	Kings		Ammann		Abels		Höfer	
Analysis auf Mannigfaltigkeiten (An IV)		Kings		Ammann		Abels		Höfer
Lineare Algebra I	Gubler		Naumann		Kerz			
Lineare Algebra II		Gubler		Naumann		Kerz		
Algebra	Löh		Gubler		Naumann		Kerz	
Kommutative Algebra		Löh		Gubler		Naumann		Kerz
Geometrie (LGy)		Friedl						
Einf. i. WTh. u. Statistik		Naumann		Künnemann		Löh		
Numerik I	Garcke		Blank					
Riemannsche Flächen								
Mathematik fuer Informatik	Strunk	Strunk						
Analysis II f. Physiker				Dolzmann		Finster		
Analysis III f. Physiker	Abels							
Proseminar								
Sem. Alg. u. ZTh.(Examenskurs LGy)	Fronhöfer + Echter							
Sem. ü. Analysis (Examenskurs LGy)	Winges + Finster							
Funktionalanalysis			Garcke		Dolzmann			
Partielle Differentialgleichungen I		Finster		Garcke		Dolzmann		
Partielle Differentialgleichungen II	Dolzmann		Finster		Garcke		Dolzmann	
Partielle Differentialgleichungen III			Dolzmann	Finster		Garcke		
Numerik von PDEs								
Stochastik II (stochastische Prozesse)	Höfer							
Stochastik III (stochastische Analysis)		Höfer						
Modellierung		Garcke						
Optimierung I								
Optimierung II								
Optimale Steuerung	Blank							
Numerik II		Blank						
(Differential-) Geometrie I	Paganini				Ammann			
(Differential-) Geometrie II						Ammann		
(Differential-) Geometrie III								
Alg. Topologie I	Bunke		Löh					
Alg. Topologie II		Bunke		Löh				
Alg. Topologie III (oder ähnliches)					Löh			
Topics in topology (Twisted homology)	Friedl							
Topics in topology (Reidemeister torsion 2h)		Friedl						
Alg. Zahlentheorie I (Alg. Number Th. I)	Naumann							
Alg. Zahlentheorie II (Alg. Number Th. II) – Non-Archimedean								
Non-Archimedean Analytic Geometry	Künnemann							
Alg. Geometrie I	Hoyois							
Alg. Geometrie II		Hoyois						
FFS	Künnemann, Dolzmann, Abels			Höfer	Finster			

