

	SS 20	WS 20/21	SS 21	WS 21/22
Analysis	Einführung in partielle Differentialgleichungen Evolutionsgleichungen	Funktionalanalysis Variationsrechnung	Einführung in partielle Differentialgleichungen Mathematische Methoden in der Kontinuumsmechanik	Funktionalanalysis Vertiefung zu partiellen Differentialgleichungen
Algebra	Ganzzahlige Optimierung (Bley) Differentialgleichungen und Lie-Gruppen (Seiler)	Algorithmische Kommutative Algebra (Seiler)		Differentialalgebra (Seiler)
Numerik	Finite-Elemente-Methoden (Friedmann)	Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen (Meister)	Mathematische Modellierung (Friedmann)	Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen (Friedmann) Numerik partieller Differentialgleichungen (Meister)
Stochastik	Stochastische Prozesse (Antoni)	Maß- und Wahrscheinlichkeitstheorie (Lindner)	Angewandte Statistik (Lindner)	Maß- und Wahrscheinlichkeitstheorie (Lindner)

