

Hauptstudium Mathematik Sommersemester 2016

Stand: 28. April 2016

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8.15 – 9.45 Uhr	Optimierung (Volkwein / F426)	Statistik (Bürkel / D 406) Optimale Steuerung elliptischer DGLen (Volkwein / D 436) Fachdidaktik Mathematik 1 (Sandmann / F 426) Applied Time Series (Grigoryeva)	Multivariate Statistik (Bürkel / D 406)	Parabolische DGLen * (Kotschote / F 426)	Kommutative Algebra (Schweighofer / F 426) Seminar PDGL/Master Berichtsseminar (Racke)
10.00 – 11.30 Uhr	Zahlentheorie (Thomas / R 511) Fachdidaktik Mathematik 2 (Kammerer/Racke / F 426)	Funktionalanalysis (Schnürer / R 512) Reelle algebraische Geometrie II (Scheiderer / F 426)	Funktionentheorie (Racke / R 512)	Zahlentheorie (Thomas / R 512) Seminar Geometrische Analysis (Schnürer / F 426)	Funktionalanalysis (Schnürer / R 512) Reelle algebraische Geometrie II (Scheiderer / F 426) Seminar zur Reellen Geometrie und Algebra (Berichtsseminar BA, MA, Seminar für das LA) (Schweighofer / D 406)
11.45 – 13.15 Uhr	Optimale Steuerung elliptischer Differentialgleichungen (Volkwein / D 404) Fachdidaktik Mathematik 2 (Kammerer/Racke / F 426) Applied Time Series (Grigoryeva)	Zeitreihenanalyse (Beran / F 426) Axiomatische Mengenlehre (Carl / D 406) Numerik PDGL II (Junk / F 420)	Kommutative Algebra (Schweighofer / F 426) Zeitreihenanalyse (Beran / D 406) Variationsrechnung * (Klaiber / D 404) jede 2. Woche	Evolutionsgleichungen in Wellenleitern (Racke, 1-std. / F 426) Numerik PDGL II (Junk / F 420)	Topologische Vektorräume II (Infusino / F 426)

<p>13.30 – 15.00 Uhr</p>	<p>Stochastik I (Kunze / R 611)</p> <p>Stochastik III (Finanzmathematik) (Bürkel / F 420)</p> <p>Evolutionsgleichungen in Wellenleitern (Racke / F 426)</p>	<p>Stochastik I (Kunze / R 513)</p> <p>Konvexität (Scheiderer / F 426)</p> <p>Seminar „Advanced Topics in Optimization“ (Volkwein / D 404)</p> <p>Variationsrechnung* (Klaiber / D 404) jede 2. Woche</p>	<p>Numerik gew. DGLen (Schropp / F 426)</p> <p>Quadratische Formen (Schmid / D 404)</p>	<p>Konvexität (Scheiderer) (2-wöchentl. / F 426)</p> <p>Stochastik III (Finanzmathematik) (Bürkel / D 406)</p>	<p>Oberseminar reelle Geometrie und Algebra (Kuhlmann/Scheiderer/Schweighofer / F 426)</p>
<p>15.15 – 16.45 Uhr</p>	<p>Fouriertransformation und Sobolevräume (Denk / F 426)</p> <p>Geometrie (Berchtold / D 436)</p> <p>Oberseminar Modelltheorie (Eleftheriou/Kuhlmann/Thomas / F 420)</p>	<p>Numerik mit Ergebnisverifikation (Garloff / D 404)</p> <p>Seminar Fraktale (Beran / D 436)</p> <p>Seminar Numerik (Junk, Schropp / F 420)</p> <p>Seminar gDGL mit geom. Anwendungen (Schnürer / F 426)</p>	<p>Modelltheorie (Prestel / D 406)</p> <p>Doktorandenseminar Stochastics (Beran / D 404)</p> <p>Gremien, F 426</p>	<p>Übungen und Ergänzungen zur Algorithmischen Zahlentheorie (Barthel / D 406)</p> <p>Oberseminar PDGL (Denk, Racke, Schnürer / F 426)</p>	
<p>17.00 – 18.30 Uhr</p>	<p>Algorithmische Zahlentheorie (Barthel / F 426)</p>	<p>Seminarreihe „Women in Mathematics“ (Kuhlmann, Infusino / F 426)</p>	<p>Algorithmische Zahlentheorie (Barthel / D 406)</p> <p>Gremien, F 426</p>	<p>Geometrie (Berchtold / D 406)</p> <p>Kolloquium, F 426</p>	

Die beiden mit * gekennzeichneten 2+1 - Veranstaltungen „Parabolische DGLen (Kotschote)“ und „Variationsrechnung (Klaiber)“ können zu einem 4+2- std. bzw. 9 Cr - Hauptmodul „Partielle Differentialgleichungen III (Klaiber/Kotschote)“ zusammengefasst werden.