

Hauptstudium Mathematik Sommersemester 2018

Stand: 10. April 2018

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8.15 – 9.45 Uhr	Fachdidaktik 2 (Weißmüller) C 252	Optimierung (Volkwein) F 426	Finanzmathematik (Kupper) F 426 Optimal Control of ordinary Differential Equations (Ciaramella) D 406	Numerik PDGL II (Volkwein) F 426 Dynamische Systeme *: <u>Stabilität</u> und Verzweigung (Freistühler, Schropp) D 406	
10.00 – 11.30 Uhr	Finanzmathematik (Kupper) F 426	Differentialgeometrie II (Schnürer) F 426 Oberseminar Numerical Optimization (Volkwein) D 404	Dynamische Systeme*: <u>Stabilität</u> und <u>Verzweigung</u> (Freistühler, <u>Schropp</u>) F 426	Differentialgeometrie II (Schnürer) F 420	
11.45 – 13.15 Uhr		Zeitreihenanalyse (Beran) F 426 Numerik PDGL II (Volkwein) D 436 Homologische Algebra (Fieseler) D 406 Reell abgeschlossene Körper und schwache Arithmetik (Carl) G 309 Fachdidaktik 1 (Weißmüller) P 603	Zeitreihenanalyse (Beran), F 426	Tropische Geometrie** (Do 14-tägig) (Scheiderer) F 426 Graphischer mittlerer Krümmungsfluss (Schnürer) D 406 Reell abgeschlossene Körper und schwache Arithmetik (Carl) G 306	Homologische Algebra (Fieseler) F 426

<p>13.30 – 15.00 Uhr</p>	<p>Tropische Geometrie** (Scheiderer) D 436</p> <p>Risikomaße (Kupper) F 426</p>	<p>Seminar 1-dim. mittlerer Krümmungsfluss (Dittberner, Schnürer) F 426</p>	<p>Numerik gew. DGLen (Junk) F 426</p> <p>Topological Algebras (Infusino) D 406</p>	<p>Bayes-Statistik (Bürkel) F 420</p>	<p>Praktikum Lernziele Mathematik (Junk) F 420</p> <p>Oberseminar reelle Geometrie und Algebra (Kuhlmann/Scheiderer/ Schweighofer) F 426</p>
<p>15.15 – 16.45 Uhr</p>	<p>Geometrie f. d. LA I (Berchtold) D 406</p> <p>Machine Learning (Grigoryeva) D 436</p> <p>Oberseminar Mathematische Logik, Mengenlehre und Modelltheorie (Kuhlmann, Carl, Antos- Kuby) F 426</p>	<p>Verifikationsnumerik (Garloff) D 404</p> <p>Numerik - Seminar (Junk, Schropp) F 426</p> <p>Doktorandenseminar Stochastik (Beran, Grigoryeva, Kupper) D 436</p>	<p>Modelltheorie (Prestel) G 530</p> <p>Seminar Extremwerttheorie (Beran) D 404</p> <p>Gremien F 426</p>	<p>Oberseminar PDGL (Racke/Schnürer) F 426</p>	
<p>17.00 – 18.30 Uhr</p>		<p>Seminar Konstanz Frauen in der Mathematik (Infusino, Kuhlmann) F 426</p>	<p>Rekursive Funktionen und Turingmaschinen (Schmid) D 404</p> <p>Gremien F 426</p>	<p>Geometrie f. d. LA I (Berchtold) D 406</p> <p>Kolloquium F 426</p>	

* Studierende können auch den Vorlesungsteil am Mittwoch "Dynamische Systeme und Verzweigung" (J.Schropp) und/oder den anderen Vorlesungsteil am Donnerstag "Dynamische Systeme und Stabilität" (H.Freistühler) als je 2+1stündige Veranstaltung separat belegen (s. dazu auch die Modulzuordnung).

**Es handelt sich um eine 2+1-Veranstaltung mit integrierten Übungen

weitere Vorlesungen:

Vorlesung (als Kompaktveranstaltung) „Reelle algebraische Geometrie II“, C. Riener, n.V. , **Terminbekanntgabe folgt !**

Seminare, Berichtseminare :

Bachelor-Berichtseminar, S.Kuhlmann/M.Serra, n.V.

Master – Berichtseminar, M. Schweighofer, n.V.

Master-Seminar Stochastik & Numerik, L.A. Bianchi, G. Ciaramella, n.V.