



Philipps-Universität Marburg

Vorlesungsverzeichnis

Gesamtangebot Mathematik

Stand 02.07.2019

Vorlesungen	3
Seminare und Praktika	21

Vorlesungen

LV-12-105-016

Algebra 1. PG

Veranstaltungsart:	Vorlesung, SWS: 4
Dozent/in (Verantwortliche/r):	Lochmann, A.
Termine:	<p>Wochentag: Mittwoch 12:15 - 14:00 Uhr Rhythmus: wöchentlich von 11.04.2018 bis 11.07.2018 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6</p> <p>Wochentag: Donnerstag 10:15 - 12:00 Uhr Rhythmus: wöchentlich von 12.04.2018 bis 12.07.2018 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6</p> <p>Wochentag: Mittwoch 12:15 - 14:00 Uhr Rhythmus: Einzeltermin von 02.05.2018 bis 02.05.2018 Raum: 03A11 (HS VI), MZ 6 02.05.2018</p> <p>Wochentag: Mittwoch 09:45 - 12:15 Uhr Rhythmus: Einzeltermin von 25.07.2018 bis 25.07.2018 Raum: +5/0010 (HS B), HC 8 25.07.2018</p> <p>Wochentag: Mittwoch 09:45 - 12:15 Uhr Rhythmus: Einzeltermin von 26.09.2018 bis 26.09.2018 Raum: +5/0010 (HS B), HC 8 26.09.2018</p>

LV-12-105-017

Algebra 1. PG

Veranstaltungsart:	Übung, SWS: 2
Termine:	<p>Wochentag: Dienstag 16:15 - 18:00 Uhr Rhythmus: wöchentlich von 17.04.2018 bis 10.07.2018 Raum: 05D09 (SR V D5), MZ 6</p> <p>Wochentag: Mittwoch 16:15 - 18:00 Uhr Rhythmus: Einzeltermin von 02.05.2018 bis 02.05.2018 Raum: 03A22 (SR I A3), MZ 6 02.05.2018</p> <p>Wochentag: Mittwoch 10:15 - 13:00 Uhr Rhythmus: Einzeltermin von 18.07.2018 bis 18.07.2018 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6 18.07.2018</p>

LV-12-105-088

Algebraische Topologie II 1. PG

Veranstaltungsart:	Vorlesung, SWS: 4
Dozent/in (Verantwortliche/r):	Goertsches, O.

Termine: Wochentag: Mittwoch 10:15 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 11.04.2018 bis 11.07.2018
 Raum: 08A01 (SR X A8), MZ 6

Wochentag: Donnerstag 10:15 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 12.04.2018 bis 12.07.2018
 Raum: 08A01 (SR X A8), MZ 6

LV-12-105-089 **Algebraische Topologie II 1. PG**

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2

Termine: Wochentag: Dienstag 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 08A01 (SR X A8), MZ 6

LV-12-105-218 **Algebren und Darstellungen 1. PG**

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 4

Dozent/in (Verantwortliche/r): Heckenberger, I.

Termine: Wochentag: Montag 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: 04A23 (HS V A4), MZ 6

Wochentag: Mittwoch 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 11.04.2018 bis 11.07.2018
 Raum: 03A10 (SR VI), MZ 6

LV-12-105-224 **Algebren und Darstellungen 1. PG**

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2

Termine: Wochentag: Donnerstag 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 12.04.2018 bis 12.07.2018
 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6

LV-12-105-004 **Analysis I 1. PG**

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 4

Dozent/in (Verantwortliche/r): Bauer, T.

Termine: Wochentag: Dienstag 10:15 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 00/0070 (00/0070), HG

Wochentag: Mittwoch 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 11.04.2018 bis 11.07.2018
 Raum: +1/0020 (+1/0020), HG

Wochentag: Montag 14:15 - 16:00 Uhr
Rhythmus: wöchentlich
von 16.04.2018 bis 09.07.2018
Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6

Wochentag: Dienstag 16:15 - 18:00 Uhr
Rhythmus: wöchentlich
von 17.04.2018 bis 10.07.2018
Raum: 03A11 (HS VI), MZ 6

Wochentag: Samstag 09:00 - 12:00 Uhr
Rhythmus: Einzeltermin
von 14.07.2018 bis 14.07.2018
Raum: +5/0010 (HS B), HC 8
14.07.2018

Wochentag: Samstag 09:00 - 12:00 Uhr
Rhythmus: Einzeltermin
von 14.07.2018 bis 14.07.2018
Raum: +5/0030 (HS A), HC 8
14.07.2018

Wochentag: Samstag 12:00 - 20:00 Uhr
Rhythmus: Einzeltermin
von 14.07.2018 bis 14.07.2018
Raum: 05D01 (SR VII D5), MZ 6
14.07.2018

Wochentag: Montag 10:00 - 20:00 Uhr
Rhythmus: Einzeltermin
von 16.07.2018 bis 16.07.2018
Raum: 05D01 (SR VII D5), MZ 6
16.07.2018

Wochentag: Freitag 10:00 - 13:00 Uhr
Rhythmus: Einzeltermin
von 20.07.2018 bis 20.07.2018
Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
20.07.2018

Wochentag: Montag 09:00 - 12:00 Uhr
Rhythmus: Einzeltermin
von 24.09.2018 bis 24.09.2018
Raum: +2/0050 (HS C), HC 8
24.09.2018

Wochentag: Montag 09:00 - 12:00 Uhr
Rhythmus: Einzeltermin
von 24.09.2018 bis 24.09.2018
Raum: +5/0010 (HS B), HC 8
24.09.2018

Wochentag: Montag 09:00 - 12:00 Uhr
Rhythmus: Einzeltermin
von 24.09.2018 bis 24.09.2018
Raum: +2/0120 (HS D), HC 8
24.09.2018

Wochentag: Montag 09:00 - 12:00 Uhr
Rhythmus: Einzeltermin
von 24.09.2018 bis 24.09.2018
Raum: 01020 (GrHs), RH 5
24.09.2018

Sprache: Deutsch

LV-12-105-005 Analysis I 1. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
Termine: Wochentag: Montag 14:15 - 16:00 Uhr
Rhythmus: wöchentlich
von 09.04.2018 bis 09.07.2018
Raum: 03A11 (HS VI), MZ 6

LV-12-105-005 Analysis I 2. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
Termine: Wochentag: Montag 14:15 - 16:00 Uhr
Rhythmus: wöchentlich
von 09.04.2018 bis 09.07.2018
Raum: 06A07 (Schulungsraum HRZ 06A07), MZ 6

LV-12-105-005 Analysis I 3. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
Termine: Wochentag: Montag 16:15 - 18:00 Uhr
Rhythmus: wöchentlich
von 09.04.2018 bis 09.07.2018
Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6

LV-12-105-005 Analysis I 4. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
Termine: Wochentag: Montag 16:15 - 18:00 Uhr
Rhythmus: wöchentlich
von 09.04.2018 bis 09.07.2018
Raum: 06A07 (Schulungsraum HRZ 06A07), MZ 6

LV-12-105-005 Analysis I 5. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
Termine: Wochentag: Dienstag 16:15 - 18:00 Uhr
Rhythmus: wöchentlich
von 10.04.2018 bis 10.07.2018
Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6

LV-12-105-005 Analysis I 6. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
Termine: Wochentag: Dienstag 16:15 - 18:00 Uhr
Rhythmus: wöchentlich
von 10.04.2018 bis 10.07.2018
Raum: 06A07 (Schulungsraum HRZ 06A07), MZ 6

LV-12-105-005 Analysis I 7. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2

Termine: Wochentag: Freitag 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 13.04.2018 bis 13.07.2018
 Raum: 04A23 (HS V A4), MZ 6

LV-12-105-005 Analysis I 8. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Freitag 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 13.04.2018 bis 13.07.2018
 Raum: 06A07 (Schulungsraum HRZ 06A07), MZ 6

LV-12-105-005 Analysis I 9. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Mittwoch 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 02.05.2018 bis 02.05.2018
 Raum: 04A23 (HS V A4), MZ 6
 02.05.2018

LV-12-105-005 Analysis I 10. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Mittwoch 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 02.05.2018 bis 02.05.2018
 Raum: 03C51 (SR XI C3), MZ 6
 02.05.2018

LV-12-105-005 Analysis I 11. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Mittwoch 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 09.05.2018 bis 09.05.2018
 Raum: +5/0030 (HS A), HC 8
 09.05.2018

LV-12-105-005 Analysis I 12. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Mittwoch 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 09.05.2018 bis 09.05.2018
 Raum: +5/0030 (HS A), HC 8
 09.05.2018

LV-12-105-005 Analysis I 13. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2

Termine: Wochentag: Donnerstag 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 24.05.2018 bis 24.05.2018
 Raum: 03C52 (SR XII C3), MZ 6
 24.05.2018

LV-12-105-005 Analysis I 14. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Freitag 10:15 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 18.05.2018 bis 18.05.2018
 Raum: 03A20 (HS I A3), MZ 6
 18.05.2018

LV-12-105-005 Analysis I 15. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Dienstag 12:00 - 13:30 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 22.05.2018 bis 22.05.2018
 Raum: +2/0110 (+2/0110), HG
 22.05.2018

LV-12-105-005 Analysis I 16. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Dienstag 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 22.05.2018 bis 22.05.2018
 Raum: 03A11 (HS VI), MZ 6
 22.05.2018

LV-12-105-034 Äquivalenz Schulpraktische Studien II 1. PG

Veranstaltungsart: Haupt-/Oberseminar, SWS: 2
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Peter, C.
 Termine: Wochentag: Dienstag 16:00 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 17.04.2018 bis 17.04.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6
 17.04.2018
 Wochentag: Dienstag 16:00 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 24.04.2018 bis 24.04.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6
 24.04.2018
 Wochentag: Dienstag 16:00 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 08.05.2018 bis 08.05.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6
 08.05.2018

Wochentag: Dienstag 16:00 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 15.05.2018 bis 15.05.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6
 15.05.2018

Wochentag: Dienstag 16:00 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 22.05.2018 bis 22.05.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6
 22.05.2018

Wochentag: Dienstag 16:00 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 29.05.2018 bis 29.05.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6
 29.05.2018

Wochentag: Dienstag 16:00 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 12.06.2018 bis 12.06.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6
 12.06.2018

Wochentag: Dienstag 16:00 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 19.06.2018 bis 19.06.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6
 19.06.2018

Inhalt:	Die Studierenden lernen fachdidaktische Ziele und Inhalte in ihrem konkreten Bezug zum Schulalltag und im Schulalltag kennen.
Literatur:	wird im Seminar angegeben
Lernziele:	<p>Kompetenzen: Die Studierenden lernen in diesem Modul,</p> <ul style="list-style-type: none"> • die Bildungsziele des Faches zu begründen sowie ihre Legitimation und Entwicklung darzustellen und zu reflektieren („Allgemeinbildung und Mathematikunterricht“), • sich fachdidaktische Theorien für das Lehren und Lernen von Mathematik zu erarbeiten und darzustellen, • Fachunterricht zu planen, zu gestalten, durchzuführen und auszuwerten • die Grundlagen der fach- und anforderungsgerechten Leistungsbeurteilung und der Lernförderung darzustellen und zu reflektieren, • fachspezifische Lernschwierigkeiten zu analysieren und exemplarisch zu erläutern sowie Förderungsmöglichkeiten einzuschätzen, • den Medieneinsatz im Mathematikunterricht begründet planen und durchführen zu können. <p>Qualifikationsziele: Die Studierenden können Mathematikunterricht auf fachdidaktischer Grundlage planen, gestalten und durchführen. Dazu gehören auch Aspekte der Leistungsbeurteilung, der Lernförderung und des Medieneinsatzes.</p>
Zwingende Voraussetzung:	Anmeldung bis zum 15.8.2019 bei R. Weber (Raum 05A32).
Empfohlene Voraussetzung:	Vorausgesetzt werden die Basismodule, die Schulpraktischen Studien I. Empfohlen: Zusätzlich mindestens eine Veranstaltung aus dem Bereich Fachdidaktik Mathematik und mindestens ein fachwissenschaftliches Aufbaumodul Mathematik.
Zu erbr. Prüfungsleistung:	Portfolio (20 bis 25 Seiten)

LV-12-105-217 **Coxetergruppen 1. PG**

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 4
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Welker, V.; Heckenberger, I.
 Termine: Wochentag: Montag 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: 03A22 (SR I A3), MZ 6
 Wochentag: Mittwoch 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 11.04.2018 bis 11.07.2018
 Raum: 03A22 (SR I A3), MZ 6

LV-12-105-223 **Coxetergruppen 1. PG**

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Donnerstag 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 12.04.2018 bis 12.07.2018
 Raum: 04A23 (HS V A4), MZ 6
 Wochentag: Montag 13:00 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 14.05.2018 bis 14.05.2018
 Raum: 03C52 (SR XII C3), MZ 6
 14.05.2018
 Wochentag: Montag 13:00 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 04.06.2018 bis 04.06.2018
 Raum: 03C52 (SR XII C3), MZ 6
 04.06.2018

LV-12-105-219 **Didaktik der Analysis 1. PG**

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 2
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Weber, R.
 Termine: Wochentag: Dienstag 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 03A20 (HS I A3), MZ 6
 Wochentag: Dienstag 14:00 - 17:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 10.07.2018 bis 10.07.2018
 Raum: +2/0050 (HS C), HC 8
 10.07.2018
 Wochentag: Montag 14:00 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 17.09.2018 bis 17.09.2018
 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6
 17.09.2018

Inhalt:	In der Vorlesung sollen Themen der Analysis aus fachdidaktischer Sicht dargestellt werden. Themen der Vorlesung: Funktionen, der Grenzwertbegriff, der Ableitungsbegriff, der Integralbegriff, Kurvendiskussion, Einsatz neuer Medien im Analysisunterricht
Literatur:	Danckwerts, Vogel: Analysis verständlich unterrichten, Spektrum Akademischer Verlag, 2006 Greefrath et al: Didaktik der Analysis : Aspekte und Grundvorstellungen zentraler Begriffe, Springer, 2016 Weitere Literatur wird in der Vorlesung angegeben
Empfohlene Voraussetzung:	Es werden Kenntnisse der Grundmodule, insbesondere solide Kenntnisse der Vorlesung Analysis I, vorausgesetzt.
Zu erbr. Prüfungsleistung:	Klausur: 10.7., 14-16 Uhr

LV-12-105-059 Elementare Topologie 1. PG

Veranstaltungsart:	Vorlesung, SWS: 3
Dozent/in (Verantwortliche/r):	Goertsches, O.
Termine:	Wochentag: Montag 10:15 - 12:00 Uhr Rhythmus: wöchentlich von 09.04.2018 bis 09.07.2018 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6
Dozent/in (Durchführende/r):	Goertsches, O. Wochentag: Mittwoch 12:15 - 14:00 Uhr Rhythmus: wöchentlich von 11.04.2018 bis 11.07.2018 Raum: 03C51 (SR XI C3), MZ 6
Dozent/in (Durchführende/r):	Goertsches, O.

LV-12-105-060 Elementare Topologie 1. PG

Veranstaltungsart:	Übung, SWS: 1
Dozent/in (Verantwortliche/r):	Goertsches, O.

LV-12-105-103 Finanzmathematik II 1. PG

Veranstaltungsart:	Vorlesung, SWS: 3
Dozent/in (Verantwortliche/r):	Porembski, M.
Termine:	Wochentag: Freitag 10:00 - 13:00 Uhr Rhythmus: Einzeltermin von 20.04.2018 bis 20.04.2018 Raum: +1/0110 (+1/0110), HG 20.04.2018 Wochentag: Freitag 10:15 - 16:00 Uhr Rhythmus: Einzeltermin von 27.04.2018 bis 27.04.2018 Raum: +2/0090 (+2/0090), HG 27.04.2018

Wochentag: Freitag 10:00 - 13:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 04.05.2018 bis 04.05.2018
 Raum: +1/0110 (+1/0110), HG
 04.05.2018

Wochentag: Freitag 10:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 18.05.2018 bis 18.05.2018
 Raum: +1/0120 (+1/0120), HG
 18.05.2018

Wochentag: Freitag 10:00 - 13:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 25.05.2018 bis 25.05.2018
 Raum: +2/0090 (+2/0090), HG
 25.05.2018

Wochentag: Freitag 10:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 08.06.2018 bis 08.06.2018
 Raum: +2/0090 (+2/0090), HG
 08.06.2018

Wochentag: Freitag 10:00 - 13:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 15.06.2018 bis 15.06.2018
 Raum: +1/0110 (+1/0110), HG
 15.06.2018

Wochentag: Freitag 10:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 29.06.2018 bis 29.06.2018
 Raum: +1/0120 (+1/0120), HG
 29.06.2018

Wochentag: Freitag 10:00 - 13:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 06.07.2018 bis 06.07.2018
 Raum: +2/0090 (+2/0090), HG
 06.07.2018

Wochentag: Freitag 10:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 13.07.2018 bis 13.07.2018
 Raum: +1/0120 (+1/0120), HG
 13.07.2018

Wochentag: Donnerstag 10:15 - 13:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 26.07.2018 bis 26.07.2018
 Raum: +5/0010 (HS B), HC 8
 26.07.2018

Wochentag: Mittwoch 14:15 - 17:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 26.09.2018 bis 26.09.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6
 26.09.2018

LV-12-105-104

Finanzmathematik II 1. PG

Veranstaltungsart:

Übung, SWS: 1

Termine: Wochentag: Freitag 10:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: 14-täglich
 von 20.04.2018 bis 13.07.2018
 Raum: +2/0090 (+2/0090), HG
 20.04.2018 04.05.2018 18.05.2018 01.06.2018 15.06.2018 29.06.2018 13.07.2018

Wochentag: Freitag 10:00 - 11:30 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 11.05.2018 bis 11.05.2018
 Raum: +2/0090 (+2/0090), HG
 11.05.2018

Wochentag: Freitag 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 20.07.2018 bis 20.07.2018
 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6
 20.07.2018

LV-12-105-074 Funktionalanalysis 1. PG

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 4
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Ramacher, P.
 Termine: Wochentag: Montag 10:15 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: 08A01 (SR X A8), MZ 6

Wochentag: Dienstag 10:15 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 08A01 (SR X A8), MZ 6

LV-12-105-075 Funktionalanalysis 1. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Dienstag 08:15 - 10:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 08A01 (SR X A8), MZ 6

LV-12-105-208 Funktionentheorie 1. PG

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 4
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Strauer, D.
 Termine: Wochentag: Montag 10:15 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: +1/0030 (+1/0030), HG

Wochentag: Mittwoch 10:15 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 11.04.2018 bis 11.07.2018
 Raum: +2/0090 (+2/0090), HG

LV-12-105-208 Funktionentheorie 2. PG

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 4

Termine: Wochentag: Montag 09:15 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 28.05.2018 bis 25.06.2018
 Raum: +1/0110 (+1/0110), HG

Wochentag: Mittwoch 09:15 - 10:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 30.05.2018 bis 27.06.2018
 Raum: +1/0110 (+1/0110), HG

LV-12-105-209 Funktionentheorie 1. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2

Termine: Wochentag: Mittwoch 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 11.04.2018 bis 11.07.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6

LV-12-105-209 Funktionentheorie 2. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2

Termine: Wochentag: Donnerstag 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 12.04.2018 bis 12.07.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6

LV-12-105-076 Funktionentheorie und Vektoranalysis 1. PG

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 4

Dozent/in (Verantwortliche/r): Agricola, I.

Termine: Wochentag: Dienstag 08:15 - 10:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: +1/0030 (+1/0030), HG

Wochentag: Mittwoch 08:15 - 10:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 11.04.2018 bis 11.07.2018
 Raum: +1/0030 (+1/0030), HG

Wochentag: Freitag 09:00 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 17.08.2018 bis 17.08.2018
 Raum: +5/0010 (HS B), HC 8
 17.08.2018

LV-12-105-077 Funktionentheorie und Vektoranalysis 1. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2

Termine: Wochentag: Montag 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: 08A01 (SR X A8), MZ 6

LV-12-105-077 Funktionentheorie und Vektoranalysis 2. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Mittwoch 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 11.04.2018 bis 11.07.2018
 Raum: 08A01 (SR X A8), MZ 6

LV-12-105-001 Grundlagen der Mathematik 1. PG

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 2
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Lochmann, A.
 Termine: Wochentag: Mittwoch 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 11.04.2018 bis 11.04.2018
 Raum: +5/0030 (HS A), HC 8
 11.04.2018
 Wochentag: Donnerstag 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 12.04.2018 bis 12.07.2018
 Raum: 00/0030 (00/0030), HG
 Wochentag: Mittwoch 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 18.04.2018 bis 25.04.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
 Wochentag: Mittwoch 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 02.05.2018 bis 02.05.2018
 Raum: +5/0030 (HS A), HC 8
 02.05.2018
 Wochentag: Mittwoch 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.05.2018 bis 11.07.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
 Wochentag: Mittwoch 14:00 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 25.07.2018 bis 25.07.2018
 Raum: +5/0010 (HS B), HC 8
 25.07.2018
 Wochentag: Mittwoch 14:00 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 26.09.2018 bis 26.09.2018
 Raum: +5/0010 (HS B), HC 8
 26.09.2018

LV-12-105-010 Lineare Algebra II 1. PG

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 4
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Rollenske, S.
 Termine: Wochentag: Montag 08:00 - 10:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: +1/0010 (+1/0010), HG

Wochentag: Freitag 08:15 - 10:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 13.04.2018 bis 13.07.2018
 Raum: +2/0090 (+2/0090), HG

Sprache: Deutsch

Inhalt: Setzt die Vorlesung Lineare Algebra I aus dem WS 17/18 fort.

LV-12-105-011 Lineare Algebra II 1. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2

Termine: Wochentag: Dienstag 08:15 - 10:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 00003 (Hs), RH 7

LV-12-105-011 Lineare Algebra II 3. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2

Termine: Wochentag: Dienstag 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6

 Wochentag: Freitag 14:00 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 04.05.2018 bis 04.05.2018
 Raum: +1/0110 (+1/0110), HG
 04.05.2018

LV-12-105-011 Lineare Algebra II 4. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2

Termine: Wochentag: Dienstag 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 03A21 (SR II A3), MZ 6

LV-12-105-144 Maß- und Integrationstheorie 1. PG

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 2

Dozent/in (Verantwortliche/r): Holzmann, H.

Termine: Wochentag: Montag 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6

 Wochentag: Donnerstag 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 19.04.2018 bis 12.07.2018
 Raum: +1/0030 (+1/0030), HG

Wochentag: Montag 13:00 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 23.07.2018 bis 23.07.2018
 Raum: 07A01 (SR IX A7), MZ 6
 23.07.2018

Wochentag: Montag 14:00 - 17:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 23.07.2018 bis 23.07.2018
 Raum: 00/66020 (HS III), HS III
 23.07.2018

Wochentag: Montag 14:00 - 17:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 23.07.2018 bis 23.07.2018
 Raum: +2/0130 (HS E), HC 8
 23.07.2018

Wochentag: Montag 14:00 - 17:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 23.07.2018 bis 23.07.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
 23.07.2018

Wochentag: Donnerstag 13:00 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 27.09.2018 bis 27.09.2018
 Raum: 07A01 (SR IX A7), MZ 6
 27.09.2018

Wochentag: Donnerstag 14:00 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 27.09.2018 bis 27.09.2018
 Raum: +5/0010 (HS B), HC 8
 27.09.2018

LV-12-105-145**Maß- und Integrationstheorie 1. PG**

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Donnerstag 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 12.04.2018 bis 12.07.2018
 Raum: 07A01 (SR IX A7), MZ 6

LV-12-105-145**Maß- und Integrationstheorie 2. PG**

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Freitag 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 13.04.2018 bis 13.07.2018
 Raum: 07A01 (SR IX A7), MZ 6

LV-12-105-160**Nichtparametrische Statistik 1. PG**

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 2
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Holzmann, H.

Termine: Wochentag: Montag 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6

Wochentag: Donnerstag 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 12.04.2018 bis 12.07.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6

LV-12-105-161 **Nichtparametrische Statistik 1. PG**

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2

Termine: Wochentag: Mittwoch 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 11.04.2018 bis 11.07.2018
 Raum: 07A01 (SR IX A7), MZ 6

LV-12-105-162 **Numerik (Numerische Basisverfahren) 1. PG**

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 4

Dozent/in (Verantwortliche/r): Hansen, M.

Termine: Wochentag: Donnerstag 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 12.04.2018 bis 12.07.2018
 Raum: +1/0030 (+1/0030), HG

Wochentag: Freitag 10:15 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 13.04.2018 bis 13.07.2018
 Raum: +1/0030 (+1/0030), HG

Wochentag: Montag 12:00 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 16.07.2018 bis 16.07.2018
 Raum: +5/0010 (HS B), HC 8
 16.07.2018

Wochentag: Montag 12:00 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 16.07.2018 bis 16.07.2018
 Raum: +2/0050 (HS C), HC 8
 16.07.2018

Wochentag: Dienstag 10:00 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 25.09.2018 bis 25.09.2018
 Raum: +5/0010 (HS B), HC 8
 25.09.2018

LV-12-105-163 **Numerik (Numerische Basisverfahren) 1. PG**

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2

Termine: Wochentag: Montag 18:15 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: 04A24 (PC-Pool A4), MZ 6

LV-12-105-163 Numerik (Numerische Basisverfahren) 2. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Dienstag 18:15 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 04A24 (PC-Pool A4), MZ 6

LV-12-105-163 Numerik (Numerische Basisverfahren) 3. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Montag 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6

LV-12-105-163 Numerik (Numerische Basisverfahren) 4. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Dienstag 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6

LV-12-105-163 Numerik (Numerische Basisverfahren) 5. PG

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Montag 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: 03A10 (SR VI), MZ 6

LV-12-105-130 Probabilistische Kombinatorik 1. PG

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 4
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Welker, V.
 Termine: Wochentag: Montag 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
 Wochentag: Mittwoch 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 11.04.2018 bis 11.07.2018
 Raum: +2/0130 (HS E), HC 8
 Wochentag: Montag 16:00 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 16.07.2018 bis 16.07.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
 16.07.2018

Wochentag: Mittwoch 16:00 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 19.09.2018 bis 19.09.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
 19.09.2018

LV-12-105-131**Probabilistische Kombinatorik 1. PG**

Veranstaltungsart: Übung, SWS: 2
 Termine: Wochentag: Dienstag 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6

LV-12-105-128**Stochastic Integration 1. PG**

Veranstaltungsart: Vorlesung, SWS: 2
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Bibinger, M.
 Termine: Wochentag: Donnerstag 10:15 - 11:45 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 12.04.2018 bis 12.07.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6
 Wochentag: Donnerstag 14:15 - 15:45 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 12.04.2018 bis 12.07.2018
 Raum: 03A20 (HS I A3), MZ 6
 Wochentag: Mittwoch 10:15 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 30.05.2018 bis 30.05.2018
 Raum: 03A16 (HS II A3), MZ 6
 30.05.2018
 Wochentag: Mittwoch 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 30.05.2018 bis 30.05.2018
 Raum: 04A23 (HS V A4), MZ 6
 30.05.2018
 Wochentag: Mittwoch 09:30 - 12:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 27.06.2018 bis 27.06.2018
 Raum: 03A20 (HS I A3), MZ 6
 27.06.2018
 Sprache: Englisch

LV-12-105-015**Versicherungsmathematik I 1. PG**

Veranstaltungsart: Vorlesung/Übung, SWS: 2
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Schüte, M.
 Termine: Wochentag: Montag 16:15 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 16.04.2018 bis 16.04.2018
 Raum: 01A25 (01A25), DH 12
 16.04.2018

Wochentag: Montag 16:15 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 23.04.2018 bis 23.04.2018
 Raum: 01A25 (01A25), DH 12
 23.04.2018

Wochentag: Montag 16:15 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 07.05.2018 bis 07.05.2018
 Raum: 01A25 (01A25), DH 12
 07.05.2018

Wochentag: Montag 16:15 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 14.05.2018 bis 14.05.2018
 Raum: 01A25 (01A25), DH 12
 14.05.2018

Wochentag: Montag 16:15 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 28.05.2018 bis 28.05.2018
 Raum: 01A25 (01A25), DH 12
 28.05.2018

Wochentag: Montag 16:15 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 11.06.2018 bis 11.06.2018
 Raum: 01A25 (01A25), DH 12
 11.06.2018

Wochentag: Montag 16:15 - 20:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 18.06.2018 bis 18.06.2018
 Raum: 01A25 (01A25), DH 12
 18.06.2018

Wochentag: Montag 16:00 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 02.07.2018 bis 02.07.2018
 Raum: +1/0260 (HS I), ANA
 02.07.2018

Wochentag: Montag 16:00 - 17:30 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 24.09.2018 bis 24.09.2018
 Raum: ,
 24.09.2018

Inhalt: .

Seminare und Praktika

LV-12-105-176

Praktikum zur Stochastik 1. PG

Veranstaltungsart: Praktikum, SWS: 4

Dozent/in (Verantwortliche/r): Holzmann, H.; Bengs, V.

Termine: Wochentag: Montag 09:00 - 17:00 Uhr
 Rhythmus: Blockveranstaltung
 von 05.03.2018 bis 16.03.2018
 Raum: ,
 05.03.2018 06.03.2018 07.03.2018 08.03.2018 09.03.2018 12.03.2018 13.03.2018
 14.03.2018 15.03.2018 16.03.2018

Sprache:	Deutsch
Inhalt:	<p>Das Praktikum basiert auf der Statistik-Software „R“. Zunächst wird in die Funktionalitäten von „R“ eingeführt. Anschließend wird zu den unten angegebenen Themen kurz die Theorie vorgestellt. Die eingeführten Verfahren werden mit „R“ anhand von Simulationen untersucht und auf Datensätze angewendet.</p> <p>Themen (es wird nur eine Auswahl behandelt)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundlagen im Umgang mit R • Zufallsvariablen und ihre Simulation • deskriptive Statistik und Grafik • Punkt- und Intervallschätzung • Statistische Hypothesentests • Analyse von multivariaten Daten • Lineare Regression • Kovarianz- und Varianzanalyse • Verallgemeinerte lineare Modelle
Literatur:	Ugarte, M. D., Militino, A. F., Arnholt, A. T., „Probability and Statistics with R“, Chapman & Hall 2008.
Lernziele:	<p>Die Studierenden sollen</p> <ul style="list-style-type: none"> • den Umgang mit der Statistik-Software R erlernen, • statistische Verfahren durch geeignete Simulationen untersuchen können, • auf gegebenen Datensätze und Probleme geeignete statistische Verfahren anwenden können, • erzielte Ergebnisse in geeigneter Weise schriftlich aufarbeiten können, • bei der Erarbeitung der Aufgaben Erfahrungen in Teamarbeit und Arbeitsorganisation sammeln.
Empfohlene Voraussetzung:	Keine. Empfohlen werden die Kompetenzen, die in den Basismodulen und im Aufbaumodul Elementare Stochastik vermittelt werden
Lehrmethode:	Praktikum (4 SWS)
Zu erbr. Prüfungsleistung:	Die Prüfung besteht aus acht bis zehn Einzeltestaten, zwei mündlichen Präsentationen und einer schriftlichen Ausarbeitung.
Zu erbr. Studienleistung:	Keine, es besteht jedoch Anwesenheitspflicht gemäß § 15 der Prüfungsordnung.

LV-12-105-178**ProfiWerk I, Teil 1 Mathematik 1. PG**

Veranstaltungsart:	Vorlesung, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r):	Krebs, N.
Termine:	<p>Wochentag: Montag 16:15 - 18:00 Uhr</p> <p>Rhythmus: wöchentlich</p> <p>von 09.04.2018 bis 09.07.2018</p> <p>Raum: 03A20 (HS I A3), MZ 6</p>
Zwingende Voraussetzung:	Begrenzte Teilnehmerzahl! Anmeldung bis zum 31.01.2018 (erste Anmeldefrist) und bis zum 07.03.2018 (zweite Anmeldefrist) bei Frau Straßheim (Raum 08A08). Erste Vorbesprechung: Montag, den 05.02.2018, 18 Uhr (s.t.) in HS II (Raum: 03A16).

LV-12-105-179**Professionalisierungswerkstatt Mathematik, Teil 2 (Blockseminar) 1. PG**

Veranstaltungsart:	Blockveranstaltung,
Dozent/in (Verantwortliche/r):	Bauer, T.

- Termine:
- Wochentag: Dienstag 16:00 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 17.07.2018 bis 17.07.2018
 Raum: 03A20 (HS I A3), MZ 6
 17.07.2018
- Wochentag: Montag 13:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 17.09.2018 bis 17.09.2018
 Raum: 03A22 (SR I A3), MZ 6
 17.09.2018
- Wochentag: Montag 13:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 17.09.2018 bis 17.09.2018
 Raum: 03A21 (SR II A3), MZ 6
 17.09.2018
- Wochentag: Montag 13:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 17.09.2018 bis 24.09.2018
 Raum: 03A20 (HS I A3), MZ 6
- Wochentag: Dienstag 10:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 18.09.2018 bis 18.09.2018
 Raum: 03A22 (SR I A3), MZ 6
 18.09.2018
- Wochentag: Dienstag 10:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 18.09.2018 bis 25.09.2018
 Raum: 03A20 (HS I A3), MZ 6
- Wochentag: Dienstag 10:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 18.09.2018 bis 18.09.2018
 Raum: 03A21 (SR II A3), MZ 6
 18.09.2018
- Wochentag: Montag 13:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 24.09.2018 bis 24.09.2018
 Raum: 03A22 (SR I A3), MZ 6
 24.09.2018
- Wochentag: Montag 13:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 24.09.2018 bis 24.09.2018
 Raum: 03A21 (SR II A3), MZ 6
 24.09.2018

LV-12-105-234**Oberseminar algebraische und komplexe Geometrie 1. PG**

- Veranstaltungsart: Haupt-/Oberseminar, SWS: 2
- Dozent/in (Verantwortliche/r): Bauer, T.
- Termine: Wochentag: Montag 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: 07A01 (SR IX A7), MZ 6

LV-12-105-180**ProfiPraxis Mathematik 1. PG**

Veranstaltungsart:	Haupt-/Oberseminar, SWS: 4
Dozent/in (Verantwortliche/r):	Weber, R.
Termine:	Wochentag: Montag 14:15 - 16:00 Uhr Rhythmus: wöchentlich von 09.04.2018 bis 09.07.2018 Raum: 03A20 (HS I A3), MZ 6 Wochentag: Donnerstag 16:15 - 18:00 Uhr Rhythmus: wöchentlich von 12.04.2018 bis 12.07.2018 Raum: 03A20 (HS I A3), MZ 6
Literatur:	Wird in der Veranstaltung angegeben
Zwingende Voraussetzung:	PraxisLab Vorbesprechung am 7.2.2019 Fortsetzung als Blockseminar: Aufakttermin: 22.7. Blocksitzen voraussichtlich in der 37. und 38. Kalenderwoche
Zielgruppe:	MPM-Studierende mit Zweifach Mathematik, die bereits PraxisLab absolviert haben
Zu erbr. Prüfungsleistung:	Klausur am 16.7.2019 Hausarbeit im Blockseminar
Zu erbr. Studienleistung:	Hausübungen - genaueres in der ersten Sitzung

LV-12-105-236**Seminar über aktuelle Themen der Geometrie 1. PG**

Veranstaltungsart:	Haupt-/Oberseminar, SWS: 2
Dozent/in (Verantwortliche/r):	Agricola, I.; Goertsches, O.
Termine:	Wochentag: Donnerstag 12:15 - 14:00 Uhr Rhythmus: wöchentlich von 12.04.2018 bis 12.07.2018 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6 Wochentag: Freitag 10:15 - 12:00 Uhr Rhythmus: Einzeltermin von 25.05.2018 bis 25.05.2018 Raum: 08A01 (SR X A8), MZ 6 25.05.2018 Wochentag: Freitag 10:15 - 13:00 Uhr Rhythmus: Einzeltermin von 08.06.2018 bis 08.06.2018 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6 08.06.2018 Wochentag: Freitag 10:15 - 13:00 Uhr Rhythmus: Einzeltermin von 15.06.2018 bis 15.06.2018 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6 15.06.2018

Wochentag: Freitag 10:15 - 13:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 22.06.2018 bis 22.06.2018
 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6
 22.06.2018

Wochentag: Freitag 10:15 - 13:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 29.06.2018 bis 29.06.2018
 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6
 29.06.2018

LV-12-105-216**Mathematisches Praktikum 1. PG**

Veranstaltungsart: Projektseminar/Forschungsseminar/Forschungsprojekt, SWS: 4
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Heckenberger, I.; Welker, V.

LV-12-105-232**Professionskompetenzen angehender Mathematiklehrkräfte 1. PG**

Veranstaltungsart: Seminar/Mittelseminar, SWS: 2
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Krebs, N.

Termine: Wochentag: Dienstag 16:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 03A20 (HS I A3), MZ 6

Zwingende Voraussetzung: Begrenzte Teilnehmerzahl! Anmeldung bis 07.03.2018 bei Frau Straßheim (Raum 08A08). Vorbesprechung: Montag, den 12.03.2018, 18.00 Uhr in HS II.

LV-12-105-225**Proseminar/Seminar zur Kryptologie 1. PG**

Veranstaltungsart: Seminar/Mittelseminar, SWS: 2
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Lochmann, A.

Termine: Wochentag: Dienstag 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 10.04.2018 bis 10.07.2018
 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6

Wochentag: Samstag 10:00 - 17:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 01.09.2018 bis 01.09.2018
 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6
 01.09.2018

Wochentag: Montag 10:00 - 17:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 03.09.2018 bis 03.09.2018
 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6
 03.09.2018

LV-12-105-226**Seminar: Anwendungen der Linearen Algebra 1. PG**

Veranstaltungsart: Seminar/Mittelseminar, SWS: 2
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Krug, A.

Termine:

Wochentag: Freitag 14:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 04.05.2018 bis 04.05.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
 04.05.2018

Wochentag: Samstag 09:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 05.05.2018 bis 05.05.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
 05.05.2018

Wochentag: Freitag 14:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 18.05.2018 bis 18.05.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
 18.05.2018

Wochentag: Samstag 09:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 19.05.2018 bis 19.05.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
 19.05.2018

Wochentag: Freitag 14:15 - 18:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 25.05.2018 bis 25.05.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
 25.05.2018

Wochentag: Samstag 09:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: Einzeltermin
 von 26.05.2018 bis 26.05.2018
 Raum: 04A30 (HS IV A4), MZ 6
 26.05.2018

LV-12-105-227**Seminar: Einführung in die Homotopietheorie 1. PG**

Veranstaltungsart: Seminar/Mittelseminar, SWS: 2
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Konstantis, P.
 Termine: Wochentag: Mittwoch 14:15 - 16:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 11.04.2018 bis 11.07.2018
 Raum: 08A01 (SR X A8), MZ 6

LV-12-105-228**Seminar zur Algebra 1. PG**

Veranstaltungsart: Seminar/Mittelseminar, SWS: 2
 Dozent/in (Verantwortliche/r): Welker, V.
 Max. Teilnehmer: 14
 Termine: Wochentag: Montag 12:15 - 14:00 Uhr
 Rhythmus: wöchentlich
 von 09.04.2018 bis 09.07.2018
 Raum: 05A35 (SR IV A5), MZ 6

Sprache: Deutsch

Inhalt: Sei G eine Gruppe von invertierbaren $n \times n$ -Matrizen. Dann operiert G auf dem Polynomring $K[x_1, \dots, x_n]$ in n Variablen durch lineare Transformation der Variablen. Die Menge $K[x_1, \dots, x_n]^G$ der unter G invarianten Polynome bildet den sogenannten Invariantenring. In diesem Seminar werden Grundlagen und klassische Aussagen zu Invariantenringen vorgestellt und die zugehörigen Grundlagen gelegt.

Empfohlene Voraussetzung: Es werden gute Kenntnisse aus dem Modul Algebra vorausgesetzt.

LV-12-105-230

Seminar zur Approximationstheorie 1. PG

Veranstaltungsart: Seminar/Mittelseminar, SWS: 2

Dozent/in (Verantwortliche/r): Görlich, A.

Termine: Wochentag: Freitag 14:15 - 15:45 Uhr
Rhythmus: wöchentlich
von 13.04.2018 bis 13.07.2018
Raum: 03A20 (HS I A3), MZ 6