

Modultitel	Modulcode
Ausgewählte Kapitel der Komplexen Dynamik	math-akap_komdyn

Modulverantwortliche(r)
Prof. Dr. Walter Bergweiler
Veranstalter
Sektion Mathematik
Fakultät
Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät
Prüfungsamt
Prüfungsamt Mathematik
Englischer Modultitel
Special Chapters from Complex Dynamics

Leistungspunkte	4
Bewertung	benotet
Prüfungsnummer(n)	36610
Dauer	ein Semester
Angebotshäufigkeit	unregelmäßig
Arbeitsaufwand pro Leistungspunkt	30 Stunden
Arbeitsaufwand insgesamt	120 Stunden
Präsenzstudium	42 Stunden
Selbststudium	78 Stunden
Lehrsprache	Deutsch / Englisch (bei Bedarf)

Modulveranstaltungen
Vorlesung (Pflicht, 3 SWS)
Voraussetzungen für die Zulassung zu der/den Prüfung(en)
Prüfungsvorleistungen können gefordert werden gemäß §4a der Fachprüfungsordnung der Mathematik von 2017. Einzelheiten werden zu Beginn der Veranstaltung bekannt gegeben. Teilnahme an der Vorlesung wird dringend empfohlen.
Prüfungen
Klausur (max. 180 Minuten) oder mündliche Prüfung (max. 30 Minuten), benotet, Gewichtung 100%

Lehrinhalte
Aktuelle Forschungsthemen der Komplexen Dynamik
Lernziele
Die Studierenden haben Einblick in die aktuelle Forschung gewonnen.
Literatur
Wird zu Beginn der Lehrveranstaltungen bekanntgegeben.

Verwendbarkeit
<i>Master, 1-Fach, Mathematik (Version 2007/17)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Wahlbereich Reine Mathematik (Analysis) • Wahlbereich Vorlesung mit Übungen nach Wahl
<i>Master, 1-Fach, Finanzmathematik (Version 2007/17)</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Wahlbereich Vertiefung Mathematik (rein)