

Modultitel	Modulcode
Oberseminar (Differentialgeometrie)	math-osem_dffgeo
Modulverantwortliche(r)	
Prof. Dr. Hartmut Weiß	
Veranstalter	
Sektion Mathematik	
Fakultät	
Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät	
Prüfungsamt	
Prüfungsamt Mathematik	
Englischer Modultitel	
Higher Seminar (Differential Geometry)	
Leistungspunkte	3
Bewertung	unbenotet
Prüfungsnummer(n)	52000
Dauer	ein Semester
Angebotshäufigkeit	jedes Semester
Arbeitsaufwand pro Leistungspunkt	30 Stunden
Arbeitsaufwand insgesamt	90 Stunden
Präsenzstudium	28 Stunden
Selbststudium	62 Stunden
Lehrsprache	Deutsch
Empfohlene Zugangsvoraussetzung	
Verfassen einer Masterarbeit im Gebiet Differentialgeometrie	
Modulveranstaltungen	
Oberseminar (Pflicht, 2 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 am Oberseminar wird dringend empfohlen.	
Prüfungen	
mündliche Präsentation (90 Minuten) eines fortgeschrittenen Stadiums der Masterarbeit, unbenotet	
Lehrinhalte	
Thematisches Umfeld der Masterarbeit	
Lernziele	
Die Studierenden haben ein fortgeschrittenes Stadium ihrer eigenen Masterarbeit präsentiert. Sie haben gelernt, sich in die Thematik anderer Abschlussarbeiten einzudenken. Sie beherrschen eine wissenschaftliche Arbeitsweise und verfügen über Vermittlungskompetenz.	
Literatur	
Wird zu Beginn der Lehrveranstaltungen bekanntgegeben.	

Verwendbarkeit

Master, 1-Fach, Mathematik (Version 2007/17)

- Wahlbereich Oberseminare

Master, 1-Fach, Finanzmathematik (Version 2007/17)

- Wahlbereich Oberseminare