

Modulbeschreibung

Modull	bezeich	nnung		Kurzbezeichnung		
Arbeitsgemeinschaft Mathematische Physik					11-AG-MPH-161-m01	
Modulverantwortung				anbietende Einrichtung		
Prüfungsausschussvorsitzende/-r				Fakultät für Physik und Astronomie		
ECTS	Bewe	rtungsart	zuvor bestandene Module			
10	nume	rische Notenvergabe				
Module	dauer	Niveau	weitere Voraussetz	e Voraussetzungen		
1 Semester		weiterführend				
Inhalte						
Einführung in aktuelle Fragestellungen auf dem Gebiet der mathematischen Physik zur Vorbereitung einer Masterarbeit auf diesem Gebiet und Zusammenfassung der erforderlichen Grundlagenthemen in einem Seminarvortrag						
Qualifikationsziele / Kompetenzen						
Die Studierenden verfügen über vertiefte Kenntnisse auf dem Gebiet der mathematischen Physik und Einblick in aktuelle Forschungsthemen. Sie sind in der Lage, diese Kenntnisse zusammenfassend in einem Vortrag zu vermitteln.						
Lehrveranstaltungen (Art, SWS, Sprache sofern nicht Deutsch)						
S (4) Veranstaltungssprache: Deutsch oder Englisch						
Erfolgsüberprüfung (Art, Umfang, Sprache sofern nicht Deutsch / Turnus sofern nicht semesterweise / Bonusfähigkeit sofern möglich)						
Vortrag (60-120 Min.) Prüfungsturnus: im Semester der LV und im Folgesemester Prüfungssprache: Deutsch und/oder Englisch						
Platzvergabe						
weitere Angaben						
Arbeitsaufwand						
300 h						
Lehrturnus						
k. A.						
Bezug zur LPO I						
						
Verwendung des Moduls in Studienfächern						
Master (1 Hauptfach) Mathematische Physik (2016)						
	Master (1 Hauptfach) Mathematische Physik (2020)					
Master (1 Hauptfach) Mathematische Physik (2022)						

JMU Würzburg • Erzeugungsdatum 29.03.2024 • Moduldatensatz 124108