

Geometrie für das Lehramt am Gymnasium (gem. §4a FPO LA Mathe)

Modul Nr.	Modulbezeichnung	Modulverantwortlicher	Lehrveranstaltung	SWS					Gesamt ECTS	Workload-Verteilung pro Semester in ECTS-Punkten:									Art und Umfang der Prüfung/Studienleistung	Modul Nr.	
				V	Ü	P	S	T		1. Sem	2. Sem	3. Sem	4. Sem	5. Sem	6. Sem	7. Sem	8. Sem	9. Sem			
	Algebraische Kurven	Wolfgang Ruppert	Algebraische Kurven	4					10											mündliche Prüfung (20 min)	
			Übungen zu Algebraische Kurven		2																
	Differentialgeometrie	Jens Habermann	Differentialgeometrie	4					5											Klausur 90 Min. und Übungsleistung (unbenotet)	
			Übungen zu Differentialgeometrie		2																
			Tafelübung zu Differentialgeometrie		1																
	Geometrie von Mannigfaltigkeiten (GvM)	Karl-Hermann Neeb	Geometrie von Mannigfaltigkeiten	4					10											mündliche Prüfung (20 min)	
			Übung Geometrie von Mannigfaltigkeiten		2																
	Geometrie ¹	Friedrich Knop	Geometrie	2					5											Klausur 90 Min. und Übungsleistung (unbenotet)	
			Übung Geometrie		2																
	Topologie	Karl-Hermann Neeb	Topologie	2					5											Klausur 60 Min. und Übungsleistung (unbenotet)	
			Übung Topologie		2																
	Wahlmodule Geometrie ²																				
Summe Geometrie für das Lehramt am Gymnasium									5	0	0	0-5									

Fußnoten:

¹ Für Lehramtsstudierende der PO 2017 besteht die Studien- und Prüfungsleistung nur aus der Klausur (90 Min.).

² Weitere Module aus dem Angebot des Mathematik können durch den Prüfungsausschuss genehmigt werden.