

# Modulbeschreibung für Vertiefungsmodule des Wahlpflichtbereiches

Titel des Moduls	<b>Algebraische Schnitttheorie</b>
Titel in englischer Sprache	Algebraic intersection theory

R	X
A	

	Vorlesung	Übung
Umfang	2 SWS	-

Inhalt	
Einführung in die Schnitttheorie ebener algebraischer Kurven. Diese Theorie ist Ausgangspunkt für die Schnitttheorie höher-dim. algebraischer Zyklen.	

Voraussetzungen	Grundstudium, Algebra II
-----------------	--------------------------

Regelsemester	6. Fachsemester
---------------	-----------------

Abschluss	mündliche Prüfung
-----------	-------------------

Prüfungszulassungsvoraussetzung	keine
---------------------------------	-------

Studienpunkte	4
---------------	---

R = Reine Mathematik  
A = Angewandte Mathematik