

# Modulbeschreibung für Vertiefungsmodule des Wahlpflichtbereiches

<b>Titel des Moduls</b>	Algebraische Topologie
<b>Titel des Moduls in englischer Sprache</b>	Algebraic Topology

<b>R</b>	X
<b>A</b>	

	Vorlesung	Übung
<b>Umfang</b>	4	2

<b>Inhalt</b>	
Singuläre Homologie & Komologie	

<b>Voraussetzungen</b>	Analysis I und II, Topologie, Algebra I
------------------------	---

<b>Regelsemester</b>	ab 6. Fachsemester
----------------------	--------------------

<b>Abschluss</b>	mündliche Prüfung
------------------	-------------------

<b>Prüfungszulassungsvor- aussetzung</b>	Teilnahme an der Übung und die Erreichung von 50% der Punkte in den Übungsaufgaben
--	--

<b>Studienpunkte</b>	10
----------------------	----

R = Reine Mathematik  
A = Angewandte Mathematik