

<b>Modulplan GEOMATIK (M.Sc.) GIT</b>		Semester 1		Semester 2		Semester 3		Semester 4	
Lehrbereiche		CP		CP		CP		CP	
MINT	<b>Geo-M-MOD-101 Ingenieurmathematik</b>	2,5							
	<b>Geo-M-MOD-102 Datenbanken</b>	2,5							
	<b>Geo-M-MOD-103 Software and Interface Technology</b>	5							
Vertiefung Geodätische Messtechnik			<b>Geo-M-MOD-202 Terrestrisches Laserscanning 1</b>	5		<b>Geo-M-MOD-302 Location Based Services</b>	5		
Vertiefung Geoinformationstechnologie	<b>Geo-M-MOD-105 GI-Science</b>	5	<b>Geo-M-MOD-206 Seminar-GIT</b>	2,5		<b>Geo-M-MOD-303 GIS-Programmierung</b>	5		
	Introduction into GI-Science	2,5							
	Digital Elevation Models	2,5							
	<b>Geo-M-MOD-106 Fachinformationssysteme</b>	10	<b>Geo-M-MOD-207 Geoinformatik</b>	5		<b>Geo-M-MOD-304 Visualisierung</b>	10		
	Projekt GIT	10	Datenmodellierung	2,5		Geovisualisierung	2,5		
			Geodatenbanken	2,5		3D-Visualisierung	7,5		
			<b>Geo-M-MOD-208 WebGIS</b>	7,5					
			<b>Geo-M-MOD-209 Geostatistics</b>	2,5					
Vertiefung Hydrographie	<b>Geo-M-MOD-107 Basics of Hydrography</b>	2,5				<b>Geo-M-MOD-305 GIS-Hydrography</b>	5		
	Determ. Of Positions and Water Depths	1,5				Caris Bathy DataBase	3		
	Practical Course 1	1				Generic Mapping Tools	2		
Fachübergreifende Studienangebote	<b>BS-M-MOD-001 Projektmanagement</b>			5		<b>BS-M-MOD-002 Interdisziplinäres Projekt</b>	5		
	Project Managment - lecture	2,5	Projektmanagement - seminar	2,5					
			<b>Q-M-MOD-001 Q-Studies</b>	5					
			Q-Studies I	2,5					
			Q-Studies II	2,5					
Thesis						<b>Geo-M-MOD-401 Master-Thesis</b>	30		
						inkl. Abschlussprüfung			
<b>Σ CP 180</b>		Σ CP Semester 1	<b>30</b>	Σ CP Semester 2	<b>30</b>	Σ CP Semester 3	<b>30</b>	Σ CP Semester 4	<b>30</b>