

Anlage 1 zur Zweiten Änderungssatzung der Fachstudienordnung für den Master-Studiengang „Geodäsie und Geoinformatik“ - Studienplan

Nr.	Titel	Gruppe	SWS	1. oder 2. Sem.						3. Sem.
				V	Ü	P	PA	S	CR	CR
Wahlpflichtmodule der Gruppe Generale										
GGI.002	Betriebswirtschaft und Management	Generale	4	2	2				6	
-	Modul aus dem HS-Angebot	Generale	4						6	
-	Studium Plus	Generale	4						6	
Wahlpflichtmodule der Fachgruppe Geodäsie										
GGI.006	Physikalische Geodäsie	Geodäsie	4	2				2	6	
GGI.009	Liegenschaftskataster	Geodäsie	4	2	2				6	
GGI.015	Ingenieurgeodäsie	Geodäsie	4	2		2			6	
GGI.016	Ausgewählte Methoden der Ausgleichsrechnung und Statistik	Geodäsie	4	2	2				6	
GGI.031	Messtechnik	Geodäsie	4	2	2					
GGI.032	Bodenordnung	Geodäsie	4	2				2	6	
Wahlpflichtmodule der Fachgruppe Geoinformatik										
GGI.005	Geodatenbanken	Geoinformatik	4	2		2			6	
GGI.008	Geodateninfrastruktur	Geoinformatik	4	2		2			6	
GGI.013	Bild- und Gitterdaten	Geoinformatik	4	2		2			6	
GGI.014	Marines GIS	Geoinformatik	4	2	2				6	
GGI.017	GI-Technologien	Geoinformatik	4	1	3				6	
GGI.040	Fernerkundung	Geoinformatik	4	2	2					
Wahlpflichtmodule der Fachgruppe Informatik										
GGI.022	Datenanalyse/ Wissensverarbeitung	Informatik	4	2	2				6	
GGI.026	Multimedia	Informatik	4	2	2				6	
GGI.033	Informatik-Projekt	Informatik	4				3	1	6	
GGI.034	Praktische Informatik	Informatik	4	2	2				6	
Wahlpflichtmodule der Fachgruppe Mathematik										
GGI.001	Höhere Mathematik	Mathematik	4	2	2				6	
GGI.025	Geostatistik	Mathematik	4	1	3				6	
GGI.028	Differenzialgeometrie	Mathematik	4	2	2				6	
Pflichtmodule (Anwenderprojekt und Master-Arbeit)										
GGI.007	Anwenderprojekt		4					4	6	
GGI.090	Master-Arbeit mit Kolloquium									30

Erläuterungen

Während der beiden ersten Semester muss jeder Studierende aus den Fachgruppen Geodäsie, Geoinformatik, Mathematik und Generale mindestens ein Modul und zusätzlich das Modul „Anwenderprojekt“ belegen. Die übrigen mindestens fünf Module können frei aus dem Angebot ausgewählt und belegt werden.

Abkürzungen

- V Vorlesung
- Ü Übung
- PA Projektarbeit
- P Praktikum
- S Seminar
- C ECTS-Punkte (Credits)