Modul: GI-Vertiefungsprojekte				Stand: 30.Juli 2014
Studiengang: BA Geoinformatik	Arbeitsaufwand: 360 h	Kreditpunkte: 12	Angebot: jährlich	Dauer: zwei Semester

1	**Lehrveranstaltungen**		**Kontaktzeit**	**Arbeitsaufwand**
	GI Vertiefungsprojekt I	Vorlesung	1 SWS	15 h Vorlesungen
		Praktikum	2 SWS	30 h Praktikum im Labor
	GI Vertiefungsprojekt II	Vorlesung	1 SWS	15 h Vorlesungen
		Praktikum	2 SWS	30 h Praktikum im Labor
	GI Vertiefungsprojekt III	Vorlesung	1 SWS	15 h Vorlesungen
		Praktikum	2 SWS	30 h Praktikum im Labor
				225 h eigenverantwortliches Lernen
2	**Qualifikationsziele** Die Studierenden sollen in der Lage sein, für ein Fachproblem mit den erlernten Grundlagen Lösungsstrategien systematisch zu entwickeln und praktisch umzusetzen. Im Praktikum werden darüber hinaus Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit sowie Präsentationstechnik trainiert.			
3	**Gruppengröße** Praktika ≤ 15			
4	**Lehrinhalte** **Vertiefung zu fachlichen Themenbereichen – abhängig vom angebotenen/gewählten Projekt**			
5	**Verwendbarkeit des Moduls** Pflicht-Modul für den BA-Studiengang Geoinformatik			
6	**Inhaltliche Voraussetzungen für die Teilnahme**			
7	**Prüfungsvoraussetzungen** Erfolgreiche Teilnahme an den Praktika			
8	**Prüfungsformen, Vergabe von Kreditpunkten** **Bewertung des Projektergebnisses einschließlich Dokumentation, ggf. Präsentation.** Die Teilprüfungen werden gem. § 9 (6) BRPO in Prozentpunkten bewertet. **Die Gesamtnote des Moduls ergibt sich aus den Noten der 3 Vertiefungsprojekte.**			
9	**Modulbeauftragte(r)** und hauptamtlich Lehrende(r) **Prof. Dr.-Ing. Wytzisk,** Prof. Dr.-Ing. **Klein,** Prof. Dr.rer.nat. **Schmidt,** Prof. Dr.-Ing. **Zimmermann** und andere			