

СОФИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ “СВ. КЛИМЕНТ ОХРИДСКИ”
За випуск 2011 (2011/2012 г.)

УЧЕБЕН ПЛАН

Утвърждавам,

Професионално направление

Образователно-квалификационна степен:

Науки за Земята

Магистър

(подпис)

Специалност: География

Срок на обучение: 2 семестъра

Утвърден с протокол

Магистърска програма по

Форма на обучение: **Редовно**

№ 14 от 18.05.2011 г.

Географски информационни системи и

Професионална квалификация : Магистър по

на Академичния съвет

Картография

География - **Географски информационни системи и Картография**

СЪДЪРЖАНИЕ НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

№	Наименование на учебните дисциплини	Вид на учебните дисциплини- 3, И, Ф	Изпити	Курсова работа	ECTS- кредити	Всичко задължителни занятия	Часове			Разпределение по курсове и семестри	
							Лекции	Семинарни занятия	Практически упражнения	I курс	
										семестри	
									I седм. заетост	II седм. заетост	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ЗАДЪЛЖИТЕЛНИ ДИСЦИПЛИНИ											
1	Географски информационни системи (ГИС)	3	I		5	60	30	30		2+2	
2	Геоинформатика	3	I		5	60	45	15		3+1	
3	Теоретична картография	3	I		5	60	45	15		3+1	
4	Топография	3	I		5	60	30	30		2+2	
5	Сателитни системи и сателитна информация	3	I		5	60	45	15		3+1	
6	Основи на геодезията и фотограметрията	3	I		5	60	30	30		2+2	

***** Според Европейската система за трансфер на кредитите през всеки семестър студентът трябва да покрива по 30 кредита (не по-малко от 60 кредита за целия период на обучение)**

I семестър – 30 кредита; II семестър – 15 кредита, а останалите 15 се присъждат след успешно защитена дипломна работа

Учебна практика					Учебно- производствена практика					Начин на завършване на обучението
Наименование на практиката	Семестър	Седмици	Часове	ECTS-кредити	Наименование на практиката	Семестър	Седмици	Часове	ECTS-кредити	Защита на дипломна работа 15 кредита
Теренни занятия – с продължителност до 14 дни (след II семестър) – имат задължителен статут, само ако темата на магистърската теза и индивидуалния план на студента изискват теренни занятия										Първа държавна сесия: м. септември Втора държавна сесия: м. февруари
14 дена теренни занятия – 10 кредита (над предвидените 60)										

Забележка: Учебният план е приет на заседание на Факултетния съвет с протокол № 17 / 10.11.2010 г.

ДЕКАН:

проф. д-р П. Славейков