

Елаборат за студиска програма на втор циклус на студии по
ГЕОДЕЗИЈА

Предметна програма од втор циклус студии						
1.	Наслов на наставниот предмет	Геодетска пракса				
2.	Код					
3.	Студиска програма	Геодезија				
4.	Организатор на студиската програма	Градежен факултет – Скопје				
5.	Степен	втор циклус на студии				
6.	Академска година/семестар	2 год.	4 сем.	7.	Број на ЕКТС	6
8.	Наставник	Група наставници				
9.	Предуслов за запишување на предметот	-				
10.	Цели на предметната програма (компетенции): Да се обезбедат практични знаења во доменот на предметите кои се изучуваат на студиите од втор циклус по геодезија.					
11.	Содржина на програмата: Испитување и анализа на точноста на геодетски инструменти. Изработка на проекти за обележување и контрола на геометрија на комплексни инженерски објекти. Запознавање со основите и функционирањето на националните геодетски мрежи. Изработка на дигитални картографски продукти. Посета на значајни геодетско-картографски институции во земјата и во странство. Посета на капитални изградени инженерски објекти и објекти во градба. Меѓународна размена на студенти-практиканти.					
12.	Методи на учење: Интерактивни предавања со презентација, аудиториски вежби, тимска работа, изработка и презентација на проектна задача, групна и индивидуална работа.					
13.	Вкупен расположив фонд на часови	180 часови				
14.	Распределба на расположивото време	90+45+45				
15.	Форми на наставни активности	15.1.	Предавања - теоретска настава			
		15.2.	Вежби, семинари, тимска работа			90 часови
16.	Други форми на активност	16.1.	Проектни задачи			45 часови
		16.2.	Самостојни задачи			
		16.3.	Домашно учење			45 часови
17.	Начин на оценување					
	17.1.	Тестови				30 бода
	17.2.	Изработка на елаборат				60 бода
	17.3.	Редовност на настава				10 бода

Елаборат за студиска програма на втор циклус на студии по
ГЕОДЕЗИЈА

18.	Критериуми за оцена (БОДОВИ - ОЦЕНА)	до 50 бода	5 (пет) (F)
		од 51 до 60 бода	6 (шест) (E)
		од 61 до 70 бода	7 (седум) (D)
		од 71 до 80 бода	8 (осум) (C)
		од 81 до 90 бода	9 (девет) (B)
		од 91 до 100 бода	10 (десет) (A)
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	30 бода	
20.	Јазик на кој се изведува Наставата	македонски	
21.	Метод на следење на квалитетот на наставата	Механизми на интерна евалуација и студентски анкети	
22.	ЛИТЕРАТУРА		
	22.1.	Задолжителна литература	
		Бр.	Автор, наслов, издавач, година
		1. Димов Л. (2012): <i>Инженерска геодезија</i> , авторизирани предавања – Градежен факултет – Скопје.	
		2. Муминагиќ А. (1987): <i>Виша геодезија 2</i> , Градежен факултет, Сараево.	
		3. Ѓорѓиев В. <i>Современ катастар</i> , Градежен факултет, Скопје.	
4. К. Даковски, С. Јотов, <i>Недвижна сопственост 1 дел</i> , Софија 1994.			
5. Србиноски З. (2008): <i>Физичка геодезија</i> , Учебник, Градежен факултет, Скопје.			
22.2.	Дополнителна литература		
	Бр.	Автор, наслов, издавач, година	
	1. Интернет извори.		