

Предметна програма од втор циклус студии					
1.	Наслов на наставниот предмет	<b>Пракса</b>			
2.	Код	ГТ-25			
3.	Студиска програма	Геотехника			
4.	Организатор на студиската програма (единица, односно институт, катедра, оддел)	Универзитет Св.Кирил и Методиј во Скопје (Градежен факултет – Скопје)			
5.	Степен	втор циклус на студии			
6.	Академска година/семестар	II год	IV сем.	Број на ЕКТС	6
8.	Наставник	проф. д-р Милорад Јовановски проф. д-р Љупчо Димитриевиќ проф. д-р Спасен Ѓорѓевски доц. д-р Јосиф Јосифовски			
9.	Предуслов за запишување на предметот	Проценка на ризици во геотехниката, Земјан притисок и потпорни конструкции, Динамика на фундаменти, Реологија на почви			
10.	Цели на предметната програма (компетенции): Запознавање на стандарди, правилници и Еврокодрави. Изработка на геотехнички проекти (темелење, заштита на градежна јама, санација). Компарација и евалуација на варијантни решенија.				
11.	Содржина на програмата: Важечка и идна правна геотехничка регулатива. Примери од домашна и странска геотехничка пракса. Општа содржина и упатства за изработка на геотехнички проекти за најразлични геотехнички проблеми. Составување на спецификации, предмер-пресметки и понуди за санациони работи во геотехника. Теренска настава со посета на објекти каде се застапени геотехнички работи и проблеми. Изработка на проект.				
12.	Методи на учење: самостојно, под надзор				
13.	Вкупен расположив фонд на часови	180 часови			
14.	Распределба на расположивото време	0+60+80+0+40+0			
15.	Форми на наставни активности	15.1.	Предавања - теоретска настава	0 часови	
		15.2.	вежби	60 часови	
16.	Други форми на активност	16.1.	Проектни задачи	60 часови	
		16.2.	Семинарски	0 часови	
		16.3.	Работа на терен	60 часови	
		16.4.	Домашно учење	0 часови	
17.	Начин на оценување				
	17.1.	Активност и учество на настава	30 бодови		
	17.2.	Проектни задачи	70 бодови		
18.	Критериуми за оцена (БОДОВИ - ОЦЕНА)	до 50 бодови		5 (пет) (F)	
		од 51 до 60 бодови		6 (шест) (E)	
		од 61 до 70 бодови		7 (седум) (D)	
		од 71 до 80 бодови		8 (осум) (C)	
		од 81 до 90 бодови		9 (девет) (B)	
од 91 до 100 бодови		10 (десет) (A)			
19.	Услов за потпис и полагање на завршен испит	30 бодови			
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		
22.2.	Дополнителна литература				
	Бр.	Автор, наслов, издавач, година			

