

Studijski program		Vrsta studija (ciklus)	Dodiplomski studijski program (prvi ciklus)			
		Naziv studijskog programa	REGIONALNO I PROSTORNO PLANIRANJE			
PREDMET						
Naziv predmeta		PRIMJENJENA GEOMORFOLOGIJA				
Šifra predmeta	Semestar	Status predmeta	ECTS bodovi	Kontakt sati		
	Treći	Dopunski	2	30		
Obavezni prethodno položeni predmeti		Geologija, Kartografija, Tektonska geomorfologija, Egzogena geomorfologija				
Nastavnici i saradnici	Nosilac predmeta	Doc. dr. Emir Temimović				
	Učesnici u nastavi	Asistent Marija Misilo, prof.				
Ciljevi predmeta	Stjecanje znanja o metodologiji istraživanja reljefa i reljefne dinamike danog prostora kvantitativnim i kvalitativnim geomorfološkim analizama, laboratorijskim istraživanjima, metodama istraživanja na terenu, i na kraju analizom dobivenih podataka donošenje stručnih i naučnih zaključaka.					
Sadržaj predmeta						
#	Nastavna jedinica	Kontakt sati				
		P	V			
1.	Uvodna razmatranja	1	1			
2.	Kvalitativna i kvantitativna geomorfološka analiza (uvodno)	1	1			
3.	Kabinetske metode geomorfološke analize (uvodno)	1	1			
4.	Analize topografskih i geoloških karata te satelitskih i aerosnimaka	1	1			
5.	Statističko-matematička analiza materijala	1	1			
6.	Laboratorijska istraživanja	1	1			
7.	Terenska istraživanja (uvodno)	1	1			
8.	Test	1	1			
9.	Osmatranje po maršruti, praćenje granice, snimanje profila te analiza podataka prikupljenih na terenu	1	1			
10.	Kvantitativna geomorfološka analiza (uvodno)	1	1			
11.	Analiza energije reljefa i nagiba padina	1	1			
12.	Analiza uzdužnih profila i drenažnog sistema	1	1			
13.	Drugi postupci kvalitativne geomorfološke analize	1	1			
14.	Vjerodostojnost podataka morfometrijskih istraživanja	1	1			
15.	Zaključna razmatranja	1	1			
OPTEREĆENJE STUDENTA (sati)						
Kontakt sati	30	Praktični rad		Seminari		
				Priprema ispita	20	
LITERATURA			PROVJERA ZNANJA I OCJENJIVANJE			
Osnovna literatura: Marković, M.: Osnovi primjenjene geomorfologije, Beograd, 1983. Dopunska literatura: Cooke, R.U. i Doorkamp, J.C.: Geomorphology in enviromental managment, Oxford, 1977. Chorolcy, R.J.: Introduction to fluvial processes, Methucen, 1971. Steers, J.A.: Aplied coastal geomorphology, Edinburgh, 1971.			Kriterij	Poeni	Uslov	
			1.	Pohađanje nastave	10	7
			2.	Angažman na nastavi	10	5
			3.	Test tokom kursa	40	20
			4.	Pisani rad (seminarski rad)		
			5.	Studentski projekat		
			6.	Laboratorijski izvještaj		
			7.	Kolokvij		
			8.	Završni ispit	40	23
			U k u p n o			100