

Studijski program		Vrsta studija (ciklus)	Dodiplomski studijski program (prvi ciklus)			
		Naziv studijskog programa	NASTAVNIČKI SMIJER			
PREDMET						
Naziv predmeta		PRIMJENJENA GEOMORFOLOGIJA				
Šifra predmeta	Semestar	Status predmeta	ECTS bodovi	Kontakt sati		
	Četvrti	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