

Studijski program		Vrsta studija (ciklus)		Dodiplomski studijski program (prvi ciklus)			
		Naziv studijskog programa		Regionalno i prostorno planiranje			
PREDMET							
Naziv predmeta		TOPOGRAFIJA					
Šifra predmeta	Semestar	Status predmeta		ECTS bodovi	Kontakt sati		
	Prvi	Dopunski		3	45		
Obavezni prethodno položeni predmeti							
Nastavnici i saradnici	Nosilac predmeta	Prof.dr Ibrahim Ahmetaj					
	Učesnici u nastavi	Ass. Haris Gekić, prof.					
Ciljevi predmeta	Sticanje potrebnih znanja o topografskim elementima zemljišta, elementima sadržaja topografske karte, upoznavanje s osnovnim metodama i tehnikama kartiranja i oblikovanja sadržaja, tehnologijom izrade i interpretacijom topografskih karata i planova u nastavi geografije.						
Sadržaj predmeta							
#	Nastavna jedinica	Kontakt sati					
		P	V	OSTALO			
1.	Definicija, predmet i zadaci Topografije	1	0		2		
2.	Topografski elementi zemljišta	1	1		4		
3.	Reljef kopna i njegove osnovne karakteristike	2	0		6		
4.	Topografski objekti na kopnu (zemljištu)	1	1		4		
5.	Orijentacija na zemljištu	1	1		6		
6.	Opće karakteristike karata	1	0		2		
7.	Topografske karte i njihov sadržaj	2	1		4		
8.	Razmjer karte	2	1		6		
9.	Projekcija karte	1	0		4		
10.	Geodetske tačke i koordinatni sistem na karti	2	1		4		
11.	Predstavljanje i čitanje reljefa na topografskoj karti	4	1		14		
12.	Kartografski uslovni znaci	1	1		4		
13.	Predstavljanje topografskih objekata na karti	1	1		4		
14.	Geografski nazivi na karti i toponimija	1	0		4		
15.	Čitanje topografske karte	2	2		12		
16.	Mjerenja na topografskoj karti	3	2		16		
17.	Orijentacija na Zemlji pomoću karte	3	1		10		
18.	Aerofotografski snimci satelitski snimci i njihova interpretacija	1	0		10		
19.	Interpretacija topografskih karata u nastavi	1	1		4		
OPTEREĆENJE STUDENTA (sati)							
Kontakt sati	45	Praktični rad	20		Priprema ispita		
Literatura – čitanje		Pisani radovi		Ostalo (navesti)	10	UKUPNO	75
LITERATURA				PROVJERA ZNANJA I OCJENJIVANJE			
Grupa autora: Priručnik za topografiju, Sarajevo, 1994. Čolović, G.: Vojna topografija, Vojnogeografski institut, Beograd Peterca, M.: Kartografija, Vojnogeografski institut, Beograd, 1974. Pavišić, N.: Osnovi kartografije, Obod, Cetinje, 1976. Robinson, Sale: Elements of cartography, University of Winsconsin, John Wiley and Sons Inc, New York, 1969. Grupa autora: Opći pojmovi o reljefu Zemljine površine, Geografski vojni institut JNA, Beograd, 1951.				Kriterij	Poeni	Uslov	
				1.	Pohađanje nastave	10	7
				2.	Angažman na nastavi	10	5
				3.	Testovi tokom kursa	35	15
				4.	Pisani rad (seminarski rad)	10	10
				5.	Studentski projekat		
				6.	Laboratorijski izvještaj		
				7.	Kolokvij		
				8.	Završni ispit	35	18
U k u p n o				100	55		

	Napomene:
--	-----------