

Studijski program		Vrsta studija (ciklus)		I ciklus			
		Naziv studijskog programa		Turizam i zaštita životne sredine			
PREDMET							
Naziv predmeta		Metodologija geoeколоških istraživanja					
Šifra predmeta	Semestar	Status predmeta		ECTS bodovi	Kontakt sati		
GE-407-3	VII	Obavezni		5	125		
Obavezni prethodno položeni predmeti							
Nastavnici i saradnici	Nosilac predmeta	Dr. Sc. Lejla Žunić, docent					
	Učesnici u nastavi						
Ciljevi predmeta	<ul style="list-style-type: none"> • Usvajanje znanja o naučno-istraživačkim metodama u geografiji i geoeкологији • Shvatanje koncepta metodologije u oblasti geoeкологије • Usvajanje znanja o prirodi fundamentalnih i aplikativnih istraživanja u geoeкологији • Razvijanje vještine primjene naučno-istraživačkih metoda u oblasti geoeкологије • Sticanje znanja o načinu prikupljanja, obrade i prezentacije podataka 						
	Sadržaj predmeta						
#	Nastavna jedinica	Kontakt sati					
		P	V	S	K		
1.	Uvod: Naučni pristup u geografiji i geoeкологији	2	2		1		
2.	Fundamentalni istraživački koncept	2	2	2	1		
3.	Naučna komunikacija	2	2	2	1		
4.	Prikupljanje podataka u geografiji i geoeкологији: Pregled	2	2	2	1		
5.	Fizičko-geografska mjerenja	2	3	3	1		
6.	Behavioralne opservacije i arhiviranje	2	2	3	1		
7.	Eksplisitični izvještaji: Ankete, Intervju, i Testovi	2	3	4	1		
8.	TEST 1	2			1		
9.	Experimentalni i neeksperimentalni istraživački dizajni (modeli)	2	3	4	1		
10.	Uzorkovanje	2	3	2	1		
11.	Statističke analize podataka	2	2	2	1		
12.	Metode laboratorijskog rada: zrak, voda, tlo; biljni i životinjski svijet	2	2	2	1		
13.	Pouzdanost i valjanost	2	2	2	1		
14.	Informacione tehnologije u istraživanju	2	2	2	1		
15.	TEST 2	2			1		
OPTEREĆENJE STUDENTA (sati)							
Kontakt sati	60	Praktični rad		Seminari	30	Priprema ispita	10
Literatura – čitanje	15	Pisani radovi		Konsultacije	10	UKUPNO	125
LITERATURA			PROVJERA ZNANJA I OCJENJIVANJE				
1. Montello, D.R., Sutton, P.C. (2013): "Scientific Research Methods in Geography and Environmental Studies", SAGE, Los Angeles 2. Ninković, M. (2014): "Istraživanje životne sredine primenom GIS tehnologija i njenih internet servisa". Sinteza, Međunarodna naučna konferencija Univerziteta Singidunum, Beograd 3. Pešić, V., Tomović, Lj. (2010): "Praktikum iz ekologije". Univerzitet Crne Gore, Podgorica 4. Spahić, M. (1999): "Osnove geoeкологије-geografske osnove životne sredine". Harfograf, Tuzla 5. Zelenika, R. (2000): "Metodologija i			Kriterij		Bodovi	Uslov	
			1.	Pohađanje nastave	5	3	
			2.	Aktivnost na nastavi	5	3	
			3.	Pisani rad (sem,elb)	10	5	
			4.	Test 1,2/ Završni ispit	2x40/80	2x22/44	
U k u p n o		100	55				
<p>Napomene: Studenti koji su položili oba testa i ispunili angažman stiču pravo na konačnu ocjenu bez dodatne provjere znanja (Zakon o visokom obrazovanju, čl.64, 7).</p> <p>Studenti koji nisu položili testove, polažu završni-integralni ili samo test koji nisu uspješno okončali. Kriteriji su jednaki za 2 testa i 1 integralni.</p>							

<p>tehnologija izrade znanstvenog i stručnog djela". Ekonomski fakultet u Rijeci, Rijeka</p> <ol style="list-style-type: none">6. Wu, J. (2013): "Landscape Ecology". Arizona State University, USA7. Ashley, P., Boyd, W.E. (2006): "Quantitative and qualitative approaches to research in environmental management". Australasian Journal of Environmental Management, vol. 13, no. 2, Australia and New Zeland8. Crnogorac, Č., Spahić, M. (2012): "Osnovi geoeкологије". Artprint, Banja Luka9. Mihajlov, A.N. (2009): "Osnove analitičkih instrumenata u oblasti životne sredine". Ministarstvo za nauku i tehnološki razvoj Srbije, Beograd	<p>- <i>Studentski angažman: stavke: 1-3 (ukupno: 20).</i></p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------