

Studijski program		Ciklus studija Naziv studijskog programa	I ciklus studija Nastavnički smjer				
PREDMET							
Naziv predmeta		UVOD U NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI RAD					
Šifra predmeta	Semestar	Status predmeta	ECTS bodovi	Kontakt sati			
TMG-451	VIII	Obavezni	5	125			
Obavezni prethodno položeni predmeti							
Nastavnici i saradnici	Nositelj predmeta	Dr. sc. Mevlida Operta, redovna profesorica					
	Učesnici u nastavi	MA Amra Banda, viša asistentica					
Ciljevi predmeta	Shvatanje suštine naučnih i stručnih radova. Naučne metode i metodologija naučnog rada.						
SADRŽAJ PREDMETA							
r.b.	Nastavna jedinica			Kontakt sati			
			P	V	S	K	
1.	Nauka i naučno istraživanje (definicija, predmet i vrste)			2	2	2	2
2.	Djelokrug i funkcija metodologije i odnos metodologije i naučne teorije			2	2	1	1
3.	Osnovne metode istraživanja u nauci i osobine tih metoda			2	2	2	2
4.	Identifikacija i određivanje naučnog problema			2	2	1	1
5.	Odabir i primjena istraživačkih metoda u sistemu geografskih nauka			2	2	1	1
6.	Prikupljanje naučne građe			2	2		
7.	Metode i metodologija istraživanja geografskog prostora. Odabir naučnih metoda u rješavanju zadataka			2	2	1	1
8.	Test I			1			
9.	Metode analize i sinteze, eksperimenta, statistički metod, klasifikacija i teledetektione metode u istraživanju geoprostora			3	3	1	1
10.	Metode ocjene i valorizacije geografske i prirodne sredine			1	2	1	1
11.	Obrada i analiza naučnih podataka			2	2	1	1
12.	Kategorizacija članaka			3	3	1	1
13.	Hipoteze, ciljevi, zadaci i naučna rasprava			2	2	1	1
14.	Naučna elaboracija zadatog geografskog prostora			2	2	1	1
15.	Praktičan rad na obradi i analizi podataka			2	2	1	1
OPTEREĆENJE STUDENTA (sati)							
Kontakt sati	60	Praktičan lab. rad		Seminari	15	Priprema ispita	30
Literatura – čitanje	5	Pisani radovi		Ostalo (konsultacije)	15	UKUPNO	125
LITERATURA				PROVJERA ZNANJA I OCJENJIVANJE			
OBAVEZNA: Vrišer, I.(1997): Metodologija ekonomске geografije, Filozofska fakulteta Univerza v Ljubljani, Odelek za geografijo, Ljubljana. Đurđev, S. B. (2000): Metodologija naučnog rada, Univerzitet u Novom Sadu, Novi Sad. Filipović, M. (2004): Uvod u metodologiju naučnog rada, Svjetlost, Sarajevo. Spahić, M. (1999): Osnove geoekologije (geografske osnove životne sredine), Tuzla. DOPUNSKA: Zelenika, R. (1998): Metodologija i tehnologija izrade znanstvenog i stručnog djela, Rijeka. Šamić, M. (1990): Kako nastaje naučno djelo, Sarajevo.				Kriterij	Poeni	Uslov	
				1. Pohađanje nastave	10	6	
				2. Angažman na nastavi	10	5	
				3. Test tokom kursa (pismeni)	40	22	
				4. Završni ispit	40	22	
				U k u p n o	100	55	
				Napomene:			