

Prirodno-matematički fakultet / Biologija / TERENSKA NASTAVA

Naziv predmeta:	TERENSKA NASTAVA			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
10159	Obavezan	6	4	1+0+3
Studijski programi za koje se organizuje	Biologija			
Uslovjenost drugim predmetima				
Ciljevi izučavanja predmeta	Upoznavanje specijskog, ekosistemskog diverziteta Crne Gore, važnih vrsta, staništa, predjela od posebne konzervacijske ili predione važnosti			
Ishodi učenja	Studenti: prepoznaju tipične predstavnike vaskularne flore i vegetacije Crne Gore, važne tipove staništa, predstavnike faune beskičmenjaka i kičmenjaka, sagledavaju komponente biodiverzitet; kritički sagledavaju potrebu za zaštitom biodiverzitet.			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof. dr Danijela Stešević, prof. dr Vladimir Pešić			
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, terenske ekskurzije			
Plan i program rada				
Pripremne nedelje	Priprema i upis semestra			
I nedelja, pred.	Dogovorni čas, upoznavanje sa konceptom predmeta i tipovima zadataka.			
I nedelja, vježbe				
II nedelja, pred.				
II nedelja, vježbe				
III nedelja, pred.				
III nedelja, vježbe				
IV nedelja, pred.				
IV nedelja, vježbe				
V nedelja, pred.				
V nedelja, vježbe				
VI nedelja, pred.	Predione i biološke vrijednosti kanjona rijeke Cijevne.			
VI nedelja, vježbe	Teren na području kanjona rijeke Cijevne.			
VII nedelja, pred.	Predione i biološke vrijednosti rijeke Morače.			
VII nedelja, vježbe	Teren na području rijeke Morače.			
VIII nedelja, pred.	Predione i biološke vrijednosti kanjona rijeke Mrvice.			
VIII nedelja, vježbe	Teren na području kanjona Mrvice.			
IX nedelja, pred.				
IX nedelja, vježbe				
X nedelja, pred.	Predione i biološke vrijednosti NP Skadarsko jezero			
X nedelja, vježbe	Teren na području NP Skadarsko jezero			
XI nedelja, pred.	Predione i biološke vrijednosti NP Lovćen			
XI nedelja, vježbe	Teren na području NP Lovćen			
XII nedelja, pred.				
XII nedelja, vježbe				
XIII nedelja, pred.	Predione i biološke vrijednosti NP Biogradska gora			
XIII nedelja, vježbe	Terenska nastava na području NP Biogradska gora			
XIV nedelja, pred.	Predione i biološke vrijednosti Parka prirode Komovi			

XIV nedjelja, vježbe	Terenska nastava na području Parka prirode Komovi					
XV nedjelja, pred.	Predione i biološke vrijednosti NP Durmitor i kanjona rijeke Tare					
XV nedjelja, vježbe	Terenska nastava na području NP Durmitor i kanjona rijeke Tare					
Opterećenje studenta						
Nedjeljno	U toku semestra					
4 kredita x 40/30=5 sati i 20 minuta 1 sat(a) teorijskog predavanja 3 sat(a) praktičnog predavanja 0 vježbi 1 sat(a) i 20 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije	<p>Nastava i završni ispit: 5 sati i 20 minuta x 16 =85 sati i 20 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 5 sati i 20 minuta x 2 =10 sati i 40 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 4 x 30=120 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) 24 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 85 sati i 20 minuta (nastava), 10 sati i 40 minuta (priprema), 24 sati i 0 minuta (dopunski rad)</p>					
Obaveze studenta u toku nastave	Prisustvo nastavi.					
Konsultacije	Četvrtkom od 15-16.30					
Literatura	Stevanović, V., Vasić, V. 1995. Biodiverzitet Jugoslavije, Ecolibri, Beograd. Vuksanović S. 2016. Rasprostranje, horološka struktura i centri diverziteta balkanske endemične flore u Crnoj Gori, doktorska disertacija, Biološki fakultet u Beogradu. Blečić, V., Lakušić, V. 1976. Prodromus biljnih zajednica Crne Gore. Horvat, I., Glavač, V & Ellenberg, H. 1974. Vegetation of Southeast Europe. Gustav Fischer Verlag. Stuttgart. Mucina et al. Vegetation of Europe: hierarchical floristic classification system of vascular plant, bryophyte, lichen, and algal communities, Applied Vegetation Science 19 (Suppl. 1): 3-264. Milanović, Đ, Caković, Đ, Hadžiallahović, S. Vuksanović, S., Mačić, V., Stešević, D., Stanišić-Vučić, M., Biberdžić, V., Lakušić, D. 2021. Priručnik za identifikaciju tipova staništa Crne Gore od značaja za Evropsku uniju sa obrađenim glavnim indikatorskim vrstama, Podgorica-Banja Luka-Beograd. EPA (2015): Studija zaštite za Spomenik prirode "Kanjon rijeke Cijevne", https://sekretariat-za-ppor.podgorica.me/wp-content/uploads/2023/08/cijevna_decembar_javna_rasprava.pdf ZZPCG (2013): Studija zaštite za regionalni park "Komovi", https://www.auzp.me/wp-content/uploads/2024/01/Studija-Regionalni-park-Komovi-updated.pdf					
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Semestralni radovi = 60 poena Završni ispit = 40 poena					
Posebne naznake za predmet	Predloženi plan terenskih aktivnosti je podložan promjenama, zbog uslovjenosti sa vremenskim prilikama, kao i dinamikom flore, vegetacije i faune.					
Napomena	Studenti će sami snositi dio troškova terenske nastave.					
Ocjena:	F	E	D	C	B	A
Broj poena	manje od 50 poena	više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena	više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena	više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena	više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena	više ili jednako 90 poena