



UNIVERZITET U SARAJEVU – PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
OPIS PREDMETA

Obrazac SP2

Stranica 1 od 3

Šifra predmeta: <i>GE-425-4</i>	Naziv predmeta: Planiranje i upravljanje zaštićenim prirodnim područjima u Bosni i Hercegovini		
Ciklus: <i>I</i>	Godina: <i>IV</i>	Semestar: <i>VII</i>	Broj ECTS kredita: 6
Status: <i>Izborni predmet</i>		Ukupan broj sati: 60 <i>Predavanja: 30</i> <i>Vježbe: 30</i>	
Učesnici u nastavi:	<i>Nastavnici i saradnici izabrani na oblast kojoj predmet pripada</i>		
Preduslov za upis:	/		
Ciljevi predmeta:	<i>Shvatiti suštinu izdvajanja, upravljanja i kategorizacije zaštićenim prirodnim područjima u Bosni i Hercegovini, sagledati historisko-geografski pregled te savremene koncepte navedenog. Također, i shvatiti sve načine planiranja i upravljanja zaštićenim prirodnim područjima koji se koriste u savremenoj prostorno-planerskoj praksi istih. Izučiti modele upravljanja i u skladu sa prostornim elementima primjeniti najadekvatniji modela upravljanja na zaštićena prirodna područja u Bosni i Hercegovini,</i>		
Tematske jedinice:	<ol style="list-style-type: none"><i>1. Uvodna predavanja</i><i>2. Historijski aspekti izdvajanja i upravljanja zaštićenim prirodnim područjima u Bosni i Hercegovini</i><i>3. Savremeni koncepti definiranje, kategorizacija i upravljanje zaštićenim prirodnim područjima u Bosni i Hercegovini</i><i>4. Održivi razvoj - pojam, sastavnice, evolucija značenja i indikatori</i><i>5. Nosivost i opterećenost zaštićenih prirodnih područja u Bosni i Hercegovini</i><i>6. Faktori održivog razvoja zaštićenih prirodnih područja u Bosni i Hercegovini</i><i>7. Parcijalni ispit</i><i>8. Zaštićena prirodna područja u svijetu – kategorizacije i koncepti zaštite</i><i>9. Modeli upravljanja zaštićenim prirodnim područjima i njihova efikasnost</i><i>10. Zaštićena prirodna područja u Bosni i Hercegovini</i><i>11. Problemi upravljanja i održivog razvoja zaštićenih prirodnih područja u Bosni i Hercegovini</i><i>12. Metodologija istraživanja zaštićenih prirodnih područja u</i>		



	<p><i>Bosni i Hercegovini</i></p> <p>13. Primjena daljinske detekcije i savremenih geoinformatičkih sredstava u istraživanju zaštićenih prirodnih područja u Bosni i Hercegovini</p> <p>14. Terenske opservacije u zaštićenim prirodnim područjima u Bosni i Hercegovini, uzimanje uzoraka i laboratorijska analiza.</p> <p>15. Modeli integralnog razvoja i održivog upravljanja, Izdvajanje zona zaštite.</p>
Ishodi učenja:	<p>Znanje:</p> <ul style="list-style-type: none">• analizira faktora utjecaja na zaštićena prirodna područja u Bosni i Hercegovini,• navodi kategorije zaštićenih prirodnih područja u Bosni i Hercegovini,• izdvaja koncepte zaštite, kategorizaciju i modele upravljanja.• Ovladati znanjima o savremenim metodama istraživanja zaštićenih prirodnih područja (terenskim i kabinetskim), zoniranju i modelima održivog razvoja. <p>Vještine:</p> <ul style="list-style-type: none">• samostalno primjenjuje metode istraživanja zaštićenih prirodnih područja,• procjenjuje povoljnost zoniranja i najadekvatnije modele upravljanja zaštićenim prirodnim područjima u Bosni i Hercegovini <p>Kompetencije:</p> <ul style="list-style-type: none">• samostalno procjenjuje nosivost, opterećenost zaštićenih prirodnih područja.;• valorizuje osobnosti elemenata i faktora prirodne sredine,• Planira i primjenjuje najadekvatnije modele upravljanja zaštićenim prirodnim područjima u Bosni i Hercegovini.
Metode izvođenja nastave:	<p>Multimedijalno izlaganje i razgovor (predavanje); istraživački samostalni rad studenata i zajednička analiza (vježbe).</p>
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene¹:	<p>Provjera znanja – kriterij:</p> <p>Prisustvo predavanjima i vježbama: max 5 – min 3 boda</p> <p>Aktivnost na nastavi: max 5 – min 3 boda</p> <p>Seminarski rad na odabranu temu: max 10 – min 5 bodova</p> <p>Parcijalni testovi tokom semestra: max 40 – min 22 boda</p> <p>Završni ispit na kraju semestra: max 40 – min 22 boda</p> <p>Ukupno 100 bodova, uslov za prolaz: 55 bodova</p> <p>Ocjenjivanje:</p>

¹Struktura bodova i bodovni kriterij za svaki nastavni predmet utvrđuje vijeće organizacione jedinice prije početka studijske godine u kojoj se izvodi nastava iz nastavnog predmeta u skladu sa članom 64. st.6 Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo



	Ocjena	E CTS ocjena	Broj bodova
	10	(A) izvrsan	95 - 100
	9	(B) odličan	85 - 94
	8	(C) vrlo dobar	75 - 84
	7	(D) dobar	65 - 74
	6	(E) dovoljan	55 - 64
	5	(F,FX) nedovoljan	<55
Literatura²:	<p>Obavezna:</p> <ol style="list-style-type: none">Hrelja, E., 2022: Nacionalni parkovi u Bosni i Hercegovini – problemi održivog razvoja, Univerzitet u Sarajevu – Prirodno-matematički fakultet.Hrelja, E., 2017: Modeli održivog upravljanja zaštićenim prirodnim područjima Bosne i Hercegovine, Doktorska disertacija – izabrana poglavlja, Zagreb.Deguignet, M., Juffe-Bignoli, D., Harrison, J., MacSharry, B., Burgess, N., Kingston, N., 2014: 2014 United Nations List of Protected Areas. UNEP-WCMC: Cambridge, UK.Dudley, N., 2008: Guidelines for Applying Protected Area Management Categories; Gland, Switzerland: IUCN. x+86 pp. <p>Dopunska:</p> <ol style="list-style-type: none">Bognar, A., Bognar, H., 2010: Geoekološko vrednovanje reljefa R. Hrvatske, Geoekologija XXI vjeka, Teorijski i aplikativni zadaci, Nikšić 2010., 44-63.Buzjak, N., 2008: Geoekološko vrednovanje speleoloških pojava Žumberačke gore, Hrvatski geografski glasnik, 70 (2), 73-89.Hrelja, E., Drešković, N., Mirić, R., Avdić, B., 2016: Geoecological Evaluation of Terrain in National Park Una, Proceedings Book, International Tourism and Hospitality Management Conference Sarajevo, Faculty of Science, University of Sarajevo, Sarajevo.Agencija za zaštitu okoliša (AZO), 2015: Kartiranje i procjena ekosustava i njihovih usluga u Hrvatskoj, Zagreb		

²Senat visokoškolske ustanove kao ustanove odnosno vijeće organizacione jedinice visokoškolske ustanove kao javne ustanove, utvrđuje obavezne i preporučene udžbenike i priručnike, kao i drugu preporučenu literaturu na osnovu koje se priprema i polaže ispit posebnom odlukom koju obavezno objavljuje na svojoj internet stranici prije početka studijske godine u skladu sa članom 56. st 3. Zakona o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo