



UNIVERZITET U SARAJEVU – PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
OPIS PREDMETA

Obrazac SP2

Stranica 1 od 3

Šifra predmeta: RPP-333-2	Naziv predmeta: Urbano planiranje I		
Ciklus: I	Godina: III	Semestar: VI	Broj ECTS kredita: 5
Status: Obavezni predmet		Ukupan broj sati: 60 Predavanja: 30 Vježbe: 30	
Učesnici u nastavi:	Nastavnici i saradnici izabrani na oblast kojoj predmet pripada		
Preduslov za upis:	/		
Ciljevi predmeta:	Upoznavanje studenata sa teoretskim i metodološkim osnovama planiranja naselja. Usvajanje znanja o procesima koji određuju urbane promjene i regionalni razvoj, akterima koji su uključeni u te procese te estetskim, socijalnim, ekonomskim, institucionalnim i okolišnim odrednicama koje doprinose održivom razvoju.		
Tematske jedinice:	<ol style="list-style-type: none">1. Procesi urbanizacije i mreža naselja2. Metode za utvrđivanje tipa naselja3. Gravitacioni odnosi i centralna naselja4. Urbani centri u funkciji ravnomjernog razvoja. Međusobni odnosi razvojnih centara.5. Korištenje zemljišta i indikatori urbanog razvoja6. Tehnička infrastruktura: pojmovi, definicije, klasifikacije. Funkcionalne i tehničke karakteristike objekata i vodova infrastrukture.7. Test8. Osnovne karakteristike infrastrukturnih sistema (uloga, osobine i osnovni aspekti).9. Mreže i objekti društvene infrastrukture10. Savremeni problemi urbanog saobraćaja11. Urbana poljoprivreda12. Urbana obnova i planiranje lokalne zajednice13. Planiranje ruralnog razvoja14. Indikatori ruralnog razvoja. Upravljanje ruralnim razvojem.15. Planiranje rasta i razvoja naselja u Bosni i Hercegovini		
Ishodi učenja:	Znanje: <ul style="list-style-type: none">• Razumijevanje alata i metode koji se mogu primijeniti za analizu trenutnog stanja naselja i preduslova za buduće		



	<p>promjene;</p> <ul style="list-style-type: none">• Shvatanje veze između teorije i prakse u planiranju i urbanističkom dizajnu te veze s drugim disciplinama uključenima u urbani i regionalni razvoj na lokalnom, regionalnom i globalnom nivou. <p>Vještine:</p> <ul style="list-style-type: none">• Procjenjivanje i preispitivanje složenosti urbanog razvoja u lokalnoj i regionalnoj perspektivi i povezivanje sa socijalnim, ekonomskim, okolišnim i političkim kontekstom.• Korištenje modernih komunikacionih tehnika i alata za ilustraciju i vizualizaciju planova, koncepata i strategija; <p>Kompetencije:</p> <ul style="list-style-type: none">• Primjena usvojenih znanja i vještina o urbanom planiranju u dizajniranju, analizi i sintezi u praksi planiranja urbanog razvoja;• Kontekstualizacija i evaluacija urbanih planova, koncepata i politika u različitim vremenskim, kulturnim i institucionalnim sredinama.																					
Metode izvođenja nastave:	Multimedijalno izlaganje i razgovor (predavanje); istraživački samostalni rad studenata i zajednička analiza (vježbe).																					
Metode provjere znanja sa strukturom ocjene¹:	<p>Provjera znanja – kriterij: Prisustvo predavanjima i vježbama: max 5 – min 3 boda Aktivnost na nastavi: max 10 – min 6 bodova Seminarski rad na odabranu temu: max 15 – min 8 bodova Parcijalni testovi tokom semestra: max 30– min 16 bodova Završni ispit na kraju semestra: max 40 – min 22 boda Ukupno 100 bodova, uslov za prolaz: 55 bodova</p> <p>Ocjenjivanje:</p> <table><thead><tr><th>Ocjena</th><th>E CTS ocjena</th><th>Broj bodova</th></tr></thead><tbody><tr><td>10</td><td>(A) izvrstan</td><td>95 - 100</td></tr><tr><td>9</td><td>(B) odličan</td><td>85 - 94</td></tr><tr><td>8</td><td>(C) vrlo dobar</td><td>75 - 84</td></tr><tr><td>7</td><td>(D) dobar</td><td>65 - 74</td></tr><tr><td>6</td><td>(E) dovoljan</td><td>55 - 64</td></tr><tr><td>5</td><td>(F,FX) nedovoljan</td><td><55</td></tr></tbody></table>	Ocjena	E CTS ocjena	Broj bodova	10	(A) izvrstan	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
Ocjena	E CTS ocjena	Broj bodova																				
10	(A) izvrstan	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: 1.Levy, J. 2016. Contemporary Urban Planning, Routledge, London.</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

² Senat 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



UNIVERZITET U SARAJEVU – PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
OPIS PREDMETA

Obrazac SP2

Stranica 3 od 3

2. Bott, H., Grassl, G., Anders, S. 2019. Sustainable Urban Planning Vibrant Neighbourhoods – Smart Cities – Resilience, De Gruyter, Minhen.
3. Mandal, R. 2001. Introduction to Settlement Geography. New Delhi: Concept Publishing.
4. Čurčić, S. 1992. Geografija naselja. Novi Sad: Institut za geografiju.
5. Vresk, M. 1990. Osnove urbane geografije.
6. Žegarac, Z. 1998. Infrastruktura. Beograd: Geografski fakultet.
7. Nurković, R. 2012. Urbana geografija svijeta. Tešanj: Planjax.
8. Nurković, R. 2013. Ruralna geografija svijeta. Tešanj: Planjax.
9. Gekić, H. 2021. Demografska slika općine Bugojno-stanje i perspektive. Sarajevo: Dobra knjiga.