

Sveučilište u Rijeci	G	Sveučilište u Rijeci	
Građevinski fakultet	F	Građevinski fakultet	
Studij	DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ GRAĐEVINARSTVA / URBANO INŽENJERSTVO		
Semestar	Ijetni semestar, Akad. godina 2021./2022		
IZVEDBENI NASTAVNI PLAN ZA PREDMET	PROSTORNO PLANIRANJE		
Broj ECTS-a	5		
Broj sati aktivne nastave	P 40	V 10	S 10
Nositelj kolegija	viši predavač Bojan Bilić, dipl.ing.arh. (bojan.bilic@uniri.hr)		
Suradnici na kolegiju	dr.sc. Denis Ambruš, dipl.ing.arh. (denis.ambrus@uniri.hr)		
Mrežna stranica kolegija			

1. IZVEDBENI NASTAVNI PLAN – PREDAVANJA/VJEŽBE/SEMINARI

NASTAVNI TJEDAN	P/V/S	TEMA	NASTAVNIK/ SURADNIK
1.	P	Kultura prostora kao osnova ispravnog upravljanja i ponašanja u prostoru	Bilić
	V/S	Osnovni pojmovi, sustav prostornog planiranja i planova, Institucije i Zakon, praksa EU u planiranju, uloga građevinskog inženjera u planiranju	Ambruš
2.	P	Evropski gradovi kao primjer uspješne metode upravljanja prostorom: Pariz, Barcelona, Kopenhagen	Bilić
	V/S	Praksa EU u planiranju, uloga građevinskog inženjera u planiranju	Ambruš
3.	P	Svjetski gradovi kao primjer uspješne metode upravljanja prostorom: Washington, New York i Brazilija	Bilić
	V/S	Vježbe: Izrada UPU, pregled nekoliko odabralih primjera	Ambruš
4.	P	Vrste prostornih planova	Bilić
	V/S	Vježbe: Izrada UPU, odabir lokacije i podjela zadataka	Ambruš
5.	P	Povijesni pregled prostornog planiranja - od prapovijesti do antike	Bilić
	V/S	Vježbe: Podjela programskih zadataka, utvrđivanje metodologije rada	Ambruš
6.	P	Povijesni pregled prostornog planiranja - od srednjeg vijeka do 19. st.	Bilić

	V/S	Vježbe: 1. kolokvij-Povijesni pregled prostornog planiranja	Ambruš
7.	P	Metoda izrade prostornih planova-nositelji izrade i stručni izrađivači	Bilić
	V/S	Vježbe: prezentacija segmenata UPU	Ambruš
8.	Tjedan bez nastave		
9.	P	Metoda izrade prostornih planova-Participacija javnosti	Bilić
	V/S	Vježbe: Priprema za izradu seminara	Ambruš
10.	P	Zaštita javnog interesa prostornom planiranju	Bilić
	V/S	Vježbe: 2. kolokvij-Metoda izrade prostornih planova	Ambruš
11.	P	Promet u prostornom planiranju	Bilić
	V/S	Vježbe: nastavak rada na Seminaru	Ambruš
12.	P	Komunalna infrastruktura u prostornom planiranju	Bilić
	V/S	Vježbe: Seminari-podjela programskih zadataka, utvrđivanje metodologije rada	Ambruš

13.	P	Zaščita prostora u prostornom planiranju	Bilić
	V/S	Vježbe: Dalji rad na seminarskim radovima	Ambruš
14.	P	Urbana ekonomija	Bilić
	V/S	Vježbe: Prezentacija seminarskih radova	Ambruš
15.	P	Informacijski ustavi	Bilić
	V/S	Vježbe: Prezentacija i rasprava o seminarskim radovima	Ambruš
16.	P	Zaključno predavanje	Bilić
	V/S		

2. OBAVEZE NA KOLEGIJU I NACIN OCJENJIVANJA

Nastavna aktivnost	ECTS	Ishod učenja	Aktivnost studenta	Metoda procjenjivanja	Bodovi	
					min	max
Aktivnost na nastavi	1,5	1 – 3	Urednost pohađanja nastave (predavanja, vježbe, seminar) *	Pisana evidencija	2,5	5
Obrada zadatka iz vježbi	0,5	5	- Analiza prostornih planova u zadanoj zoni, - utjecaj prostornih rješenja na provedivost i izbor prometnog/ih rješenja	Ocjenvivanje rada prema unaprijed određenim kriterijima	7,5	15
Seminarski rad	1	4	- Kakvoća obrade teme seminarskog rada, - prezentacija na nastavi iz koje se očituje razumijevanje prostornog plana, prostornih rješenja i dr.),	Ocjenvivanje rada prema unaprijed određenim kriterijima	12,5	25

			- diskusija o rješenjima prostornog plana, - diskusija o primjenjivosti prometnih, infrastrukturnih i drugih rješenja i sl.			
1. kolokvij	0,4	1	Pisana provjera znanja	Ocjenvivanje pisanog rada prema unaprijed određenim kriterijima	5	10
2. kolokvij	0,6	2	Pisana provjera znanja	Ocjenvivanje pisanog rada prema unaprijed određenim kriterijima	7,5	15
Aktivnosti tijekom nastave ukupno						70
Završni ispit	1,0	1-5	Pisana provjera znanja	Ocjenvivanje pismenog rada prema unaprijed određenim kriterijima	15	30
Ukupno					50	100

NAPOMENA: 1 ECTS predstavlja 30 sati rada studenta.

Dodatna pojašnjenja

Ishodi učenja:

1. Razumjeti procese u prostoru i biti senzibiliziran za fenomene i pojave
2. Definirati osnovne pojmove vezane za prostorno planiranje i metode prostornog planiranja
3. Analizirati i definirati obim problema vezanog za prostorno planiranje
4. Definirati osnovne elemente važeće regulative iz područja prostornog planiranja
5. Analizirati osnovne principe uređenja prostora uz primjenu regulative
6. Izraditi određeni segment prostornog plana uz uvažavanje pozitivne regulative te tekstualno i grafički obraditi rješenje

3. STJECANJE PRAKTIČNIH KOMPETENCIJA I SAMOSTALNI RAD STUDENTA

Stjecanje praktičnih kompetencija kroz nastavu izraženo u ECTS-ima

	<i>Terenska nastava</i>	<i>Seminar, program, projektni zadatak i ostalo</i>	<i>Laboratorijska nastava</i>
<i>ECTS</i>	-	1	-

Udio samostalnog rada studenta na kolegiju izražen u ECTS-ima i satima

	Aktivna nastava		Samostalni rad studenta	
	ECTS	sati	ECTS	sati
	2	60	3	90
Ukupno ECTS-a*	5			

* odgovara broju ECTS-a kolegija

4. LITERATURA

Obavezna	
1.	Miroslav Štimac: Prostorno planiranje u praksi, Glosa, Rijeka, 2010.
2.	Marinović-Uzelac, A.: Prostorno planiranje. - Zagreb: Dom i svijet, 2001.
3.	Milić, B.: Razvoj gradova kroz stoljeća I (1994), II (1994) i III (2002) - Zagreb: Školska knjiga.
4.	Marinović-Uzelac, A.: Naselja, gradovi i prostori. - Zagreb: Tehnička knjiga, 1986.
5.	Zakoni i propisi u svezi prostornog planiranja i prostornog uređenja i građenja. - Zagreb: Narodne novine RH

Dodatna

- | | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Miroslav Štimac: Prostorno planiranje u praksi, Glosa, Rijeka, 2010. |
| 2. | Jesenko Horvat: Moderni grad, Ishodišta suvremneoga urbanisitčkoga planiranja, Arhitektonski fakultet Zagreb, 2015. |
| 3. | Ante Marinović-Uzelac: Socijalni prostor grada, SN Liber, Zagreb, 1986. |
| 4. | Milan Vresk: Grad u regionalnom i urbanom planiranju, Školska knjiga, Zagreb, 1990. |
| 5. | Milan Vresk: Grad i urbanizacija, Školska knjiga, Zagreb, 2002. |
| 6. | Mirko Maretić, Gradske centri. Školska knjiga Zagreb, 1996. |
| | Dieter Prinz: Urbanizam, Golden marketing i Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2006. |
| 7. | Ivo Šimunović: Urbana Ekonomika, Školska knjiga, Zagreb, 2007. |
| 8. | XXX, Saobraćaj u gradovima, Građevinska knjiga, Beograd, 1975. |

5. Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku

Ne

6. NAPOMENE

Izvedbeni plan je podložan promjeni sukladno epidemiološkoj situaciji, o čemu će studenti biti pravovremeno obaviješteni.