|  |  |
| --- | --- |
| **Sveučilište u Rijeci**  |  |
| **Građevinski fakultet**  |
| **Studij**  | PREDDIPLOMSKI STUDIJ  |
| **Semestar**  | Ljetni, akademska godina 2023./2024.  |
| **IZVEDBENI NASTAVNI PLAN ZA PREDMET**  | Osnove prostornog planiranja  |
| **Broj ECTS-a**  | 3  |
| **Broj sati aktivne nastave**  | **P**  | **V**  | **S**  |
| 30  | 0  | 15  |
| **Nositelj kolegija**  | doc. dr. sc. Denis Ambruš, dipl. ing. arh.  |
| **Suradnici na kolegiju**  | doc. dr. sc. Denis Ambruš, dipl. ing. arh. |
| **Mrežna stranica kolegija**  | Aplikacija Merlin-Osnove prostornog planiranja  |

# 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   |  Denis Ambruš |
| V/S  | Vježba 1-grupa 2 Vježba 1-grupa 1  | Denis Ambruš  |
| **2.**  | P  | Uvod i osnovni pojmovi, definicije, geneza i terminologija kod urbanizma (U), prostornog planiranja (PP) i uređenja prostora (UP)  | Denis Ambruš |
| V/S  | Vježba 1 – grupa 1 Vježba 1-grupa 2  | Denis Ambruš  |
| **3.**  | P  |  Institucije u svezi PP i UP Sustav prostornog planiranja i uređenja u RH  | Denis Ambruš |
| V/S  | Vježba 2 – grupa 2 Vježba 2- grupa 1  | Denis Ambruš  |
| **4.**  | P  |  Vrste i osnovne značajke prostornih planova   | Denis Ambruš |
| V/S  | Vježba 2 – grupa 2 Vježba 2-grupa 1  | Denis Ambruš  |
| **5.**  | P  | Sastavni dijelovi prostornih planova  | Denis Ambruš |
| V/S  | Kolokvij 1-grupa 2 Kolokvij 1-grupa 1  | Denis Ambruš  |
| **6.**  | P  | Metodologija izrade prostornih planova  | Denis Ambruš |
| V/S  | Vježba 3 – grupa 2 Vježba 3-grupa 1  | Denis Ambruš  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **7.**  | P  |  Javni prostori i prostorno planiranje (sastavni dijelovi, oblici, gustoće, i drugo)   | Denis Ambruš |
| V/S  | Vježba 3 – grupa 2 Vježba 3-grupa 1  | Denis Ambruš  |
|  |
| **8.**  | P  |  Naselja, regije i ostali prostori   | Denis Ambruš |
| V/S  | Vježba 4-grupa 2 Vježba 4-grupa 1  | Denis Ambruš  |
| **9.**  | P  |  Zakoni i propisi u svezi prostornog planiranja  | Denis Ambruš |
| V/S  | Vježba 4-grupa 2 Vježba 4-grupa 1  | Denis Ambruš  |
| **10.**  | P  |  Javni interes u prostornom planiranju  Participacija građana u prostornom planiranju   | Denis Ambruš |
| V/S  | Kolokvij 2-grupa 2 Kolokvij 2-grupa 1  | Denis Ambruš  |
| **11.**  | P  | Primjeri prostornih zahvata  | Denis Ambruš |
| V/S  | Priprema za rad na seminaru- grupa 2 Priprema za rad na seminaru-grupa 1  | Denis Ambruš  |
| **12.**  | P  | Priroda i prostorno planiranje  | Denis Ambruš |
| V/S  | Priprema za rad na seminaru- grupa 2 Priprema za rad na seminaru-grupa 1  | Denis Ambruš  |
| **13.**  | P  | Zaštita okoliša i prostorno planiranje  | Denis Ambruš |
|  | V/S  | Seminar-grupa 2 Seminar-grupa 1  |   |
| **14.**  | P  | Zaključno predavanje  | Denis Ambruš |
| V/S  | Seminar-grupa 2 Seminar-grupa 1  | Denis Ambruš  |
| **15.**  | P  | Seminar-grupa 2 Seminar-grupa 1  | Denis Ambruš |
| V/S  | Seminar-grupa 2 Seminar-grupa 1  | Denis Ambruš  |

**2** **. OBAVEZE NA KOLEGIJU I NAČIN OCJENJIVANJA**

|  |
| --- |
|  |
| ***Nastavna aktivnost***  | ***ECTS***  | ***Ishod učenja***  | ***Aktivnost studenta***  | ***Metoda procjenjivanja***  | ***Bodovi***  |
| ***min***  | ***max***  |
| Prisustvo na nastavi  | 1 | 1  | Prisustvo i praćenje nastave, rasprava  | Pismena evidencija  | 3  | 5  |
| Kolokvij 1  | 0,5 | 1-2-3  | Učenje temeljem predavanja, literature te važećih zakona  | Ocjenjivanje pismenog rada prema unaprijed određenim kriterijima  | 15  | 30 |
| Kolokvij 2  | 0,5 | 1-2-3  | Učenje temeljem predavanja, literature te važećih zakona  | Ocjenjivanje pismenog rada prema unaprijed određenim kriterijima  | 15  | 30 |
| Seminar  | 1  | 1-2-3-4  | Odabir teme za rad, nabava literature, izrada rada, konzultacije Učenje, analiza rada, usmeno izlaganje  | Pregled i ocjena rada prema unaprijed određenim kriterijima  | 17  | 35  |
| **Aktivnosti tijekom nastave ukupno**  |  |   |   |   | 50 | 100 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Ukupno**  |  |   |   |   | 50  | 100  |

***NAPOMENA: 1 ECTS predstavlja 30 sati rada studenta.***

***Ishodi učenja***

1. Razumijevanje teorijske osnove prostornog planiranja
2. Objašnjenje praktične primjene teorijskog znanja na konkretnim primjerima i zadacima
3. Primjena teorijskog znanja na konkretnim primjerima i prijedlozima rješenja
4. Analitičko razumijevanje postojećih rješenja

**Dodatna pojašnjenja**

**3. STJECANJE PRAKTIČNIH KOMPETENCIJA I SAMOSTALNI RAD STUDENTA**

 *Stjecanje praktičnih kompetencija kroz nastavu izraženo u ECTS-ima*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|   | ***Terenska nastava***  | ***Seminar, program, projektni zadatak i ostalo***  | ***Laboratorijska nastava***  |
| ***ECTS***  |  | 1  |   |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   | ***Aktivna nastava***  | ***Samostalni rad studenta***  |
| ***ECTS***  | ***sati***  | ***ECTS***  | ***sati***  |
| 1,5  | 45  | 1,5  | 45  |
| ***Ukupno ECTS-a\****  |  | 3  |

*\* odgovara broju ECTS-a kolegija*

# 4. LITERATURA

|  |
| --- |
| ***Obavezna***  |
| 1.  | Marinović-Uzelac, A.: Naselja, gradovi i prostori. - Zagreb: Tehnička knjiga, 1986.   |
| 2.  | Marinović-Uzelac, A.: Prostorno planiranje. - Zagreb: Dom i svijet, 2001.   |
| 3. | Ambruš, D., 2021. Postindustrijski gradovi, Strand, Beograd. |
| 4. | Zakon o prostornom uređenju i gradnji, drugi zakoni iprovedbeni propisi u svezi prostornog planiranja, uređenja igradnje - Zagreb: Narodne novine RH |

|  |
| --- |
| ***Dodatna*** |
| 1.  | Mumford, L.: Grad u historiji: prijevod s engleskog. - Zagreb: Naprijed, 1968. |
| 2.  | Milić, B.: Razvoj gradova kroz stoljeća - dio I i dio II. - Zagreb: Školska knjiga, 1994. |
| 3. | Marinović-Uzelac, A.: Teorija namjene površina u urbanizmu. - Zagreb:Tehnička knjiga, 1989. |
| 4. | Le Corbusier, Ch.-Ed.: Način razmišljanja u urbanizmu. - Beograd: Građevinska knjiga, 1974. |

**5. Mogućnost izvođenja nastave na stranom jeziku**

**Ne**

# 6. NAPOMENE

Seminarski projektni rad studenti izrađuju u grupi od 3 ili 4 studenta. Seminarski rad sastoji se od pisanog (projektiranog) rada i prezentacije pred ostalim grupama.

Kod seminarskog rada ocjenjuje se: pristup projektiranju, korištenje primjera te literature, stupanj tehničke obrade, poštivanje rokova prilikom predaje;

Kod prezentacije ocjenjuje se: sadržaj prezentacije, grafička obrada, način prezentiranja, odgovori na pitanja, poštivanje zadanog roka prilikom prezentacije. Studenti se moraju pridržavati definiranih rokova predaje i prezentacije.

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