|  |  |
| --- | --- |
| **Sveučilište u Rijeci** |  |
| **Građevinski fakultet** |
| **Studij** | **SPECIJALISTIČKI DIPLOMSKI STRUČNI STUDIJ** |
| **Semestar** | **zimski semestar, akad. godina 2023./2024.** |
| **IZVEDBENI NASTAVNI PLAN ZA PREDMET** | **JAVNE ZGRADE I PROSTORI** |
| **Broj ECTS-a** | **6** |
| **Broj sati aktivne nastave** | **P** | **V** | **S** |
| **30** | **15** | **15** |
| **Nositelj kolegija** | viši predavač Bojan Bilić, dipl.ing.arh. (bojan.bilic@uniri.hr) |
| **Suradnici na kolegiju** | Dr.sc. Denis Ambruš, dipl. ing.arh., postdoktorant |
| **Mrežna stranica kolegija** | Aplikacija Merlin, kolegij Javne zgrade i prostori |

|  |
| --- |
| **1. IZVEDBENI NASTAVNI PLAN –** **PREDAVANJA/VJEŽBE/SEMINARI**  |
|  |
| **NASTAVNI TJEDAN** | **P/V/S** | **TEMA** | **NASTAVNIK/ SURADNIK** |
| **1.** | P | Poslovne zgradeZgrade za kulturnu namjenu-muzeji, knjižnice, kazališta | Bilić |
|  |  |  |
| **3.** | P | Zgrade za trgovinuŠkole, vrtići, đački domovi | Bilić |
| V/S | Podjela seminarskih radova, rasprava |  Ambruš |
| **5.** | P | Pisanje KolokvijaKonstrukcijski sistemiSportske građevineVjerske građevine | Bilić |
| V/S |  |  |
| **7.** | P |  |  |
| V/S | Prezentacija i obrana seminarskih radova | Ambruš  |

|  |
| --- |
| **2. OBAVEZE NA KOLEGIJU I NAČIN 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 |
| Seminarski rad  | 2 | 4 | - Kakvoća obrade teme seminarskog rada, - prezentacija na nastavi iz koje se očituje razumijevanje prostornih rješenja i dr.), - diskusija o rješenjima - diskusija o primjenjivosti prometnih, infrastrukturnih i drugih rješenja i sl. | Ocjenjivanje rada prema unaprijed određenim kriterijima | 20 | 40 |
| 1. kolokvij | 0,5 | 1 | Pisana provjera znanja | Ocjenjivanje pisanog rada prema unaprijed određenim kriterijima | 12,5 | 25 |
| **Aktivnosti tijekom nastave ukupno** |  |  |  |  |  | 70 |
| Završni ispit | 1,5 | 1-5 | Pisana provjera znanja | Ocjenjivanje pismenog rada prema unaprijed određenim kriterijima | 15 | 30 |
| **Ukupno** | **6** |  |  |  | 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 javne građevine i metode njihova planiranja i gradnje*

*3. Analizirati i definirati opseg javnih građevina unutar prostornog planiranja*

*4. Definirati osnovne elemente važeće regulative iz područja projektiranja javnih građevina*

*5. Analizirati osnovne principe uređenja javnog prostora uz primjenu regulative*

|  |
| --- |
| **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*** | ***-*** | 2 | - |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ***Aktivna nastava*** | ***Samostalni rad studenta*** |
| ***ECTS*** | ***sati*** | ***ECTS*** | ***sati*** |
| ***4*** | ***120*** | ***2*** | ***60*** |
| ***Ukupno ECTS-a\**** | ***6*** |
| *\* odgovara broju ECTS-a kolegija*

|  |
| --- |
| **4. LITERATURA** |

|  |
| --- |
| ***Obavezna*** |
| 1. | Neufert E. Elementi arhitektonskog projektiranja, Golden Marketing, Zagreb 2002. |
| 2. | Tehnička enciklopedija, Leksikografski zavod, Zagreb, tematske jedinice |
| 3. | Knežević G., Kordiš, I.: Stambene i javne zgrade, Tehnička knjiga, Zagreb 1984. |
| 4. | Auf-Franić, H., Osnovne škole, Golden Marketing, Zagreb 2004. |
| 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 suvremeoga urbanisitčkoga planiranja, Arhitektonski fakultet Zagreb, 2015. |
| 3. | Ante Marinović-Uzelac: Prostorno planiranje. - Zagreb: Dom i svijet, 2001. |
| 4. | Dieter Prinz: Urbanizam, Golden marketing i Arhitektonski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 2006. |
| 5. | Ivo Šimunović: Urbana Ekonomika, Školska knjiga, Zagreb, 2007. |
| 6. | XXX, Saobraćaj u gradovima, Građevinska knjiga, Beograd, 1975. |
|  | 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.* |

 |