

IZVEDBENI NASTAVNI PLAN ZA PREDMET: Planiranje u urbanom prostoru i komunalna infrastruktura

Broj ECTS: 6,0

Broj sati aktivne nastave: 22 predavanja + 8 seminara

Nositelj kolegija: izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković

A) IZVEDBENI NASTAVNI PLAN – PREDAVANJA /VJEŽBE/SEMINARI

| DATUM | VRIJEME PREDAVANJA | VRIJEME VJEŽBI | TEMA | NASTAVNIK/ SURADNIK | MJESTO ODRŽAVANJA |
|--------|--------------------|----------------|--|--|--------------------------|
| 7.10. | | | Uvod - povijest uređivanja prostora, posebno prostornog planiranja na području RH. Osnovni pojmovi i definicije: prostorno i urbanističko planiranje, prostorni standardi, prostorni planovi, stručne osobe i institucije - izrađivači prostornih planova. Prostorni plan – definicija, svrha, poticaji za izradu plana. Vrste prostornih planova (podjela prema veličini/rangu područja i prema namjeni):strategija prostornog razvoja RH, prostorni planovi državne, područne (regionalne) i lokalne razine. Postupak izrade i donošenja te izmjene/dopune prostornih i urbanističkih planova. Informacijski sustav prostornog uređenja. | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | na daljinu/ asinkrono |
| 7.10. | | | Proces izrade prostornog plana na primjeru prostornog plana Primorsko-goranske županije: priprema, izrada, donošenje. Razlozi za pristupanje izradi plana, odluka o izradi – sadržaj i donošenje, programski zadatak. Priprema podloga i podataka. Izrada i struktura plana. Strateška procjena utjecaja na okoliš prostornog plana – definicija, tijek postupka, svrha, stručna podloga, tijela koja provode postupak i sudjeluju u njemu, način na koji se pitanja zaštite okoliša integriraju u plan, paralelnost postupaka izrade plana i strateške procjene utjecaja na okoliš. | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | na daljinu/ asinkrono |
| 14.10. | | | Provedba dokumenata prostornog uređenja: zakonska osnova, akti prostornog uređenja i gradnje i | | |

| | | | | | |
|--------|--|--|---|--|--------------------------|
| | | | nadležnosti za njihovo izdavanje, slučajevi građenja bez akata prostornog uređenja i gradnje, uklanjanje građevine. | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | na daljinu/ asinkrono |
| 14.10. | | | Postupanje s nezakonito izgrađenim zgradama. | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | na daljinu/ asinkrono |
| 14.10. | | | Način izdavanja akata prostornoga uređenja i gradnje u Primorsko-goranskoj županiji, eDozvola | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | na daljinu/ asinkrono |
| 21.10. | | | Uređenje građevinskog zemljišta | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | na daljinu/ asinkrono |
| 21.10. | | | Javna i komunalna infrastruktura državne i regionalne razine: prometni sustavi (cestovna i željeznička infrastruktura, pomorski i riječni promet i lučko-terminalna infrastruktura, infrastruktura zračnog prometa, sustav elektroničke komunikacije), energetski sustavi (elektroenergetski sustav: proizvodnja, prijenos i distribucija el. energije, cjevovodni promet nafte i plina), vodno-gospodarski sustavi (vodoopskrbni sustav, sustav odvodnje otpadnih voda, sustavi melioracijske odvodnje i navodnjavanja). Javna infrastruktura državne razine u dokumentima prostornog uređenja RH. Javna infrastruktura regionalne (županijske) razine na primjeru Primorsko-goranske županije. Komunalna infrastruktura: zakonska osnova, komunalne djelatnosti, obveza, način obavljanja i financiranje komunalnih djelatnosti. | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | na daljinu/ asinkrono |
| 28.10. | | | Zaštita okoliša u prostornom planiranju i uređivanju prostora. Pojmovi, definicije, zakonska osnova, subjekti i institucije i njihove nadležnosti, povezanost zaštite okoliša i prostornog uređenja na razini planiranja i provedbe. Zaštita pojedinih sastavnica okoliša zraka, voda, mora, tla, šuma, pritisci na okoliš – otpad, buka. Zaštita zaštićenog obalnog područja mora (ZOP). Instrumenti zaštite okoliša: procjena utjecaja na okoliš, strateška procjena utjecaja na okoliš. Dokumenti zaštite okoliša. | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | na daljinu/ asinkrono |
| 28.10. | | | Provedba zaštite okoliša i županijski dokumenti zaštite okoliša na primjeru Primorsko-goranske županije. | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | na daljinu/ asinkrono |
| 28.10. | | | Zaštita prirode – zakonska osnova, subjekti zaštite prirode i njihove nadležnosti, zaštita prirode u | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | na daljinu/ asinkrono |

| | | | | | |
|--------|--|-------------|--|--|-------|
| | | | prostornom planiranju i uređivanju prostora. Zaštićena područja. Ekološka mreža NATURA 2000. Upravljanje zaštićenim područjima i ekološkom mrežom. Ocjena utjecaja na ekološku mrežu planova i programa i pojedinačnih zahvata. Zaštita prirode na primjeru Primorsko-goranske županije. | | |
| 4.11. | | 17.00-18.00 | 1. kolokvij – pismeni ispit iz područja prostornog planiranja i provedbe dokumenata prostornog uređenja. Odgovori na pitanja. | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | G-206 |
| 4.11. | | 18.00-21.00 | Izlaganje seminarskih radova po grupama. | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | G-206 |
| 11.11. | | 17.00-18.00 | 2. kolokvij – pismeni ispit iz područja uređenja građevinskog zemljišta te javne i komunalne infrastrukture. Odgovori na pitanja. | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | G-206 |
| 11.11. | | 18.00-21.00 | Izlaganje seminarskih radova po grupama. | izv.prof.dr.sc. Koraljka Vahtar-Jurković | G-206 |

B) OBAVEZE NA KOLEGIJU I NAČIN OCJENJIVANJA

| Nastavna aktivnost | ECTS | Ishod učenja | Aktivnost studenta | Metoda procjenjivanja | Bodovi | |
|--|------|--------------|--|--|--------|-----|
| | | | | | min | max |
| Usvajanje nastavnih sadržaja | 1,75 | 1-3 | Proučavanje nastavnih sadržaja postavljenih na Merlinu | - | 0 | 0 |
| Periodična provjera znanja – 1. kolokvij | 1,0 | 1-3 | Priprema/učenje za kolokvij | Jedan kolokvij max. 15 bodova. Student je obavezan ostvariti minimalno 8 bodova. | 8 | 15 |
| Periodična provjera znanja – 2. kolokvij | 1,0 | 1-3 | Priprema/učenje za kolokvij | Jedan kolokvij max. 15 bodova. Student je obavezan ostvariti minimalno 8 bodova. | 8 | 15 |
| Seminar i prezentacija seminara | 1,25 | 1-3 | Izrada seminara i prezentacija seminara | Izrada seminara i prezentacija je obavezna. (Ove aktivnosti nije moguće popravljati.) Seminarski rad se ocjenjuje i temeljem ocjene se određuje broj bodova na sljedeći način: Nedovoljan (1) i neizrada seminara – 0 bodova Dovoljan (2) – 16 bodova (min.) Dobar (3) – 18 bodova Vrlo dobar (4) – 22 bodova Izvrstan (5) – 24 boda (max.) Prezentacija rada se ocjenjuje i temeljem ocjene određuje se broj bodova na sljedeći način: Nedovoljan (1) i ne prezentiranje seminara – 0 bodova Dovoljan (2) – 10 bodova (min.) Dobar (3) – 12 bodova Vrlo dobar (4) – 14 bodova Izvrstan (5) – 16 bodova (max.) | 26 | 40 |
| Aktivnosti tijekom nastave ukupno | 5,0 | 1-3 | Sve gore navedeno | Za pristupanje završnom ispitu student treba tijekom nastave ostvariti najmanje 50 bodova. Za pristupanje popravnom ispitu student treba tijekom nastave ostvariti između 40 i 49,9 bodova, na popravnom ispitu mora ostvariti 50%, a ostvaruje ocjenu E - dovoljan (2). | 42 | 70 |
| Završni ispit | 1,0 | 1-3 | Priprema/učenje za ispit | Student na ispitu mora ostvariti najmanje 50% tj. 15 bodova. | 15 | 30 |
| Ukupno | 6,0 | 1-3 | Sve gore navedeno | Ocjenjivanje studenata se provodi temeljem Pravilnika o vrednovanju i ocjenjivanju rada studenata GF. | 57 | 100 |

Ishodi učenja:

Studenti će nakon položenog ispita biti sposobni:

1. Poznavati vrste dokumenata prostornog uređenja te znati nositelje, kao i proces njihove izrade i donošenja; poznavati osnove provedbe dokumenata prostornog uređenja i uređenja građevinskog zemljišta; poznavati značenje javne i komunalne infrastrukture te zaštite okoliša u prostornom planiranju i uređivanju prostora.
2. Sudjelovati u postupcima izrade prostornih i urbanističkih planova, provedbi dokumenata prostornog uređenja te poslovima vezanim uz uređenje građevinskog zemljišta i zaštitu okoliša.
3. Izraditi provedbene projektne materijale u skladu s dokumentima prostornog uređenja i drugim dokumentima koji se odnose na javnu i komunalnu infrastrukturu.

NAPOMENA: 1 ECTS predstavlja 28 sati rada prosječnog studenta

C) LITERATURA:

1. Narodne novine:

- Zakon o prostornom uređenju
- Zakon o gradnji
- Zakon o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama
- Zakon o komunalnom gospodarstvu
- Zakon o zaštiti okoliša
- Zakon o zaštiti prirode

2. Marinović-Uzelac, Ante: *Prostorno planiranje*, Dom i svijet, Zagreb, 2001.

3. Marinović -Uzelac, Ante: *Naselja, gradovi i prostori*, Tehnička knjiga, Zagreb, 1986.

4. Milić, Bruno: *Razvoj grada kroz stoljeća*, Školska knjiga, Zagreb, 1990.

5. Štimac, Miroslav: *Prostorno planiranje u praksi*, Glosa, Rijeka, 2010.

6. Materijali s predavanja.

D) NAPOMENE: konzultacije po potrebi i dogovoru uz najavu putem e-maila: koraljka.vahtar-jurkovic@pgz.hr