

Medicinski fakultet u Rijeci

## IZVEDBENI NASTAVNI PLAN 2024/2025

Za kolegij

### Javno zdravstvo

|                    |  |
|--------------------|--|
| Studij:            | <b>Medicinsko laboratorijska dijagnostika (R)</b><br>Sveučilišni prijediplomski studij |
| Katedra:           | <b>Katedra za socijalnu medicinu i epidemiologiju</b>                                  |
| Nositelj kolegija: | <b>izv. prof. dr. sc. Bilajac Lovorka, dipl. sanit. ing.</b>                           |
| Godina studija:    | <b>3</b>   |
| ECTS:              | <b>3</b>   |
| Stimulativni ECTS: | <b>0 (0.00%)</b>   |
| Strani jezik:      | <b>Ne</b>  |

### **Podaci o kolegiju:**

Studenti će se upoznati s izazovima u javnom zdravstvu, povijesnim razvojem, važnosti u suvremenom svijetu kao i postojeće i važeće zakonske legislative vezanim uz zdravstvenu zaštitu, te načinima vrednovanja kvalitete zdravstvene zaštite. Informirati će se o promociji zdravlja, utjecaju globalizacije na zdravlje te zdravstvenom odgoju.

### **Popis obvezne ispitne literature:**

1. Predavanja
2. Skripta Socijalna Medicina, Katedra za socijalnu medicinu i epidemiologiju Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci
3. Kovačić L. Organizacija i upravljanje u zdravstvenoj zaštiti, Medicinska naklada. Zagreb, 2003.

### **Popis dopunske literature:**

## **Nastavni plan:**

### **Predavanja popis (s naslovima i pojašnjenjem):**

#### **P 1. Povijesni razvoj javnog zdravstva**

Ishod učenja: sažeti uspjehe javnozdravstvenih intervencija kroz povijest te definirati ulogu javnoga zdravstva

#### **P 2. Najznačajniji izazovi javnog zdravstva**

Ishod učenja: opisati funkciju lokalnih i državnih resursa u očuvanju zdravlja građana te izdvojiti javnozdravstvene izazove 21. stoljeća

#### **P 3. Organizacija zdravstvene zaštite**

Ishod učenja: reproducirati zakonske propise vezane uz ostvarivanje zdravstvene zaštite, zdravstvene ustanove, razine zdravstvene zaštite te sustavom zdravstva uopće

#### **P 4. Zakon o zdravstvenoj zaštiti**

Ishod učenja: reproducirati zakonske propise vezane uz ostvarivanje zdravstvene zaštite, zdravstvene ustanove, razine zdravstvene zaštite te sustavom zdravstva uopće

#### **P 5. Posebne populacijske skupine**

Ishod učenja: zapamtiti specifičnosti posebnih populacijskih skupina

#### **P6 Promicanje zdravlja**

Ishod učenja: opisati aktivnosti u okviru promicanja zdravlja populacije, objasniti razvoj promicanja zdravlja u svijetu i Republici Hrvatskoj

#### **P 7. Zdravstveni odgoj, zdravstvena pismenost i promicanje zdravlja**

Ishod učenja: opisati i definirati zdravstveni odgoj i promociju zdravlja

#### **P8. Ocjena zdravstvenog stanja**

Ishod učenja: opisati aktivnosti koje se provode u cilju ocjene zdravstvenog stanja populacije, objasniti važnost ocjene zdravstvenog stanja

#### **P9. Zdravstvene potrebe stanovnika**

Ishod učenja: opisati i kritički opisati zdravstvene potrebe stanovnika

#### **P 10. Javnozdravstvene intervencije**

Ishod učenja: opisati ulogu i procijeniti važnost javnozdravstvenih intervencija u zajednici

### **Seminari popis (s naslovima i pojašnjenjem):**

#### **S 1-10 Odabrane teme javnog zdravstva- promocija zdravlja**

Ishodi učenja: oblikovati seminarski rad sukladno smjernicama za pisanje seminarskog rada

- odabrati populacijsku skupinu te izraditi seminarski rad, kombinirati sastavne djelove ocjene zdravstvenog stanja te sintetizirati dobivene podatke i predložiti javnozdravstvene intervencije

primijeniti kritičko razumijevanje koncepta zdravstvenih potreba stanovništva s javnozdravstvene perspektive

**Vježbe popis (s naslovima i pojašnjenjem):**

**V 1 - 10: Metode istraživanja u javnom zdravstvu**

- prepoznati metode istraživanja u javnom zdravstvu
- provesti istraživanje u odgovarajućoj populacijskoj skupini
- kreirati bazu podataka te vrednovati dobivene podatke

**Obveze studenata:**

Redovito prisustvovanje nastavi u skladu s vrijedećim aktima Fakulteta. Studenti su obvezni redovito pohađati i aktivno sudjelovati u svim oblicima nastave. U slučaju spriječenosti dolaska na nastavu studenti trebaju imati dokaz o opravdanom razlogu.

Studenti su obvezni pripremiti gradivo o kojem se raspravlja na seminarima te aktivno sudjelovati u vježbama. Nastavnik ocjenjuje sudjelovanje studenata u seminarima i vježbama te se bodovi pribrajaju bodovima sa završnog ispita.

**Ispit (način polaganja ispita, opis pisanog/usmenog/praktičnog dijela ispita, način bodovanja, kriterij ocjenjivanja):**

**ECTS bodovni sustav ocjenjivanja:**

Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem **Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci** te prema **Pravilniku o ocjenjivanju studenata na Medicinskom fakultetu u Rijeci** (usvojenog na Fakultetskom vijeću Medicinskog fakulteta u Rijeci).

Rad studenata vrednovat će se i ocjenjivati tijekom izvođenja nastave te na završnom ispitu. Od ukupno **100 bodova**, tijekom nastave student može ostvariti **40 bodova**, a na završnom ispitu **60 bodova**.

**I. Tijekom nastave vrednuje se (maksimalno do 40 bodova):**

**Pisani seminarski rad (do 20 bodova)**

|            |           |
|------------|-----------|
| izvrstan   | 20 bodova |
| vrlo dobar | 16 bodova |
| dobro      | 12 bodova |
| dovoljan   | 10 bodova |
| izvrstan   | 20 bodova |
| vrlo dobar | 16 bodova |
| dobro      | 12 bodova |
| dovoljan   | 10 bodova |

**Prezentacija rezultata rada (do 20 bodova)**

**Tko može pristupiti završnom ispitu:**

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili minimalno 50% bodova pristupaju završnom test-ispitu u kojem dobivaju dodatne bodove.

**Tko ne može pristupiti završnom ispitu:**

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili manje od 50% bodova ili izostali više od 30% nastave nemaju pravo izaći na završni ispit (neuspješan F), tj. moraju predmet ponovno upisati naredne akademske godine.

**I. Završni ispit (do 60 bodova)**

Na završnom ispitu provjeravaju se ključne, specifične kompetencije. Završni test ima 30 pitanja, svako pitanje nosi 2 boda), a bodovi se dobivaju kada student pozitivno riješi najmanje 50% testa

NAPOMENA: Ukoliko student nije zadovoljan postignutim rezultatom na pismenom ispitu, može pristupiti usmenom ispitu. U tom slučaju treba se pismeno obratiti (mail-om: [meri.cucancic@medri.uniri.hr](mailto:meri.cucancic@medri.uniri.hr)) u kancelariju Katedre za socijalnu medicinu i epidemiologiju u roku od 24 sata od objave rezultata

**I. Konačna ocjena**

| Konačna ocjena |                |
|----------------|----------------|
| A (90 - 100%)  | izvrstan (5)   |
| B (75 - 89,9%) | vrlo dobar (4) |

|                |                |
|----------------|----------------|
| C (60 - 74,9%) | doobar (3)     |
| D (50 - 59,9%) | dovoljan (2)   |
| F (0 - 49,9%)  | nedovoljan (1) |

**Ostale napomene (vezane uz kolegij) važne za studente:**

Nastavni sadržaji i sve obavijesti vezane uz kolegij nalaze se na *Share - portalu* za internu komunikaciju Katedre za socijalnu medicinu i epidemiologiju, te platformi Merlin (e - učenje).

# SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE 2024/2025

Javno zdravstvo

| <b>Predavanja</b><br>(mjesto i vrijeme / grupa)  | <b>Vježbe</b><br>(mjesto i vrijeme / grupa) | <b>Seminari</b><br>(mjesto i vrijeme / grupa) |
|--|---|---|
| <b>03.03.2025</b>  |   |   |
| <p>P 1. Povijesni razvoj javnog zdravstva:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P05 (13:00 - 15:00) <sup>[335]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ JZ_633</li></ul></li></ul> <p>P 2. Najznačajniji izazovi javnog zdravstva:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P05 (13:00 - 15:00) <sup>[335]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ JZ_633</li></ul></li></ul>   |   |   |
| izv. prof. dr. sc. Bilajac Lovorka, dipl. sanit. ing. <sup>[335]</sup>   |   |   |
| <b>04.03.2025</b>  |   |   |
| <p>P 3. Organizacija zdravstvene zaštite:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P09 - NASTAVA NA ENGLESKOM JEZIKU (12:00 - 15:00) <sup>[335]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ JZ_633</li></ul></li></ul> <p>P 4. Zakon o zdravstvenoj zaštiti:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P09 - NASTAVA NA ENGLESKOM JEZIKU (12:00 - 15:00) <sup>[335]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ JZ_633</li></ul></li></ul> <p>P 5. Posebne populacijske skupine:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P09 - NASTAVA NA ENGLESKOM JEZIKU (12:00 - 15:00) <sup>[335]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ JZ_633</li></ul></li></ul> |   |   |
| izv. prof. dr. sc. Bilajac Lovorka, dipl. sanit. ing. <sup>[335]</sup>   |   |   |
| <b>05.03.2025</b>  |   |   |
| <p>P6 Promicanje zdravlja:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P04 (12:00 - 15:00) <sup>[336]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ JZ_633</li></ul></li></ul> <p>P 7. Zdravstveni odgoj, zdravstvena pismenost i promicanje zdravlja:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P04 (12:00 - 15:00) <sup>[336]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ JZ_633</li></ul></li></ul> <p>P8. Ocjena zdravstvenog stanja:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P04 (12:00 - 15:00) <sup>[336]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ JZ_633</li></ul></li></ul>   |   |   |
| doc. dr. sc. Roviš Darko, prof. <sup>[336]</sup>   |   |   |
| <b>07.03.2025</b>  |   |   |
| <p>P9. Zdravstvene potrebe stanovnika:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P08 (12:00 - 15:00) <sup>[335]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ JZ_633</li></ul></li></ul> <p>P 10. Javnozdravstvene intervencije:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• P08 (12:00 - 15:00) <sup>[335]</sup><ul style="list-style-type: none"><li>◦ JZ_633</li></ul></li></ul>   |   |   |
| izv. prof. dr. sc. Bilajac Lovorka, dipl. sanit. ing. <sup>[335]</sup>   |   |   |
| <b>10.03.2025</b>  |   |   |

|                                      |  |  |
|--------------------------------------|--|--|
|                                      | V 1 - 10: Metode istraživanja u javnom zdravstvu:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• P06 (12:00 - 14:00) [334] <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ JZ_633</li> </ul> </li> </ul>                         |  |
| Juraga Denis, mag. sanit. ing. [334] |  |  |
| <b>11.03.2025</b>                    |  |  |
|                                      | V 1 - 10: Metode istraživanja u javnom zdravstvu:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• P10 - INFEKTOLOGIJA (11:00 - 14:00) [1495] <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ JZ_633</li> </ul> </li> </ul>        |  |
| Marinović Glavić Mihaela [1495]      |  |  |
| <b>12.03.2025</b>                    |  |  |
|                                      | V 1 - 10: Metode istraživanja u javnom zdravstvu:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• P08 (11:00 - 14:00) [1495] <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ JZ_633</li> </ul> </li> </ul>                        |  |
| Marinović Glavić Mihaela [1495]      |  |  |
| <b>14.03.2025</b>                    |  |  |
|                                      | V 1 - 10: Metode istraživanja u javnom zdravstvu:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• P03 - INFORMATIČKA UČIONICA (12:00 - 14:00) [334] <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ JZ_633</li> </ul> </li> </ul> |  |
| Juraga Denis, mag. sanit. ing. [334] |  |  |
| <b>18.03.2025</b>                    |  |  |
|                                      |  | S 1-10 Odabrane teme javnog zdravstva- promocija zdravlja:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• P10 - INFEKTOLOGIJA (11:00 - 14:00) [1495] <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ JZ_633</li> </ul> </li> </ul> |
| Marinović Glavić Mihaela [1495]      |  |  |
| <b>19.03.2025</b>                    |  |  |
|                                      |  | S 1-10 Odabrane teme javnog zdravstva- promocija zdravlja:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• P15 - VIJEĆNICA (11:00 - 14:00) [1495] <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ JZ_633</li> </ul> </li> </ul>     |
| Marinović Glavić Mihaela [1495]      |  |  |
| <b>25.03.2025</b>                    |  |  |
|                                      |  | S 1-10 Odabrane teme javnog zdravstva- promocija zdravlja:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• P07 (11:00 - 13:00) [334] <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ JZ_633</li> </ul> </li> </ul>                  |
| Juraga Denis, mag. sanit. ing. [334] |  |  |
| <b>26.03.2025</b>                    |  |  |



|                                      |  |   |
|--------------------------------------|--|---|
|                                      |  | S 1-10 Odabrane teme javnog zdravstva- promocija zdravlja:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• P15 - VIJEĆNICA (12:00 - 14:00) [334] <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ JZ_633</li> </ul> </li> </ul> |
| Juraga Denis, mag. sanit. ing. [334] |  |   |

### Popis predavanja, seminara i vježbi:

| PREDAVANJA (TEMA)   | Broj sati | Mjesto održavanja                 |
|---|-----------|-----------------------------------|
| P 1. Povijesni razvoj javnog zdravstva                              | 1         | P05                               |
| P 2. Najznačajniji izazovi javnog zdravstva                         | 1         | P05                               |
| P 3. Organizacija zdravstvene zaštite                               | 1         | P09 - NASTAVA NA ENGLESKOM JEZIKU |
| P 4. Zakon o zdravstvenoj zaštiti                                   | 1         | P09 - NASTAVA NA ENGLESKOM JEZIKU |
| P 5. Posebne populacijske skupine                                   | 1         | P09 - NASTAVA NA ENGLESKOM JEZIKU |
| P6 Promicanje zdravlja  | 1         | P04                               |
| P 7. Zdravstveni odgoj, zdravstvena pismenost i promicanje zdravlja | 1         | P04                               |
| P8. Ocjena zdravstvenog stanja                                      | 1         | P04                               |
| P9. Zdravstvene potrebe stanovnika                                  | 1         | P08                               |
| P 10. Javnozdravstvene intervencije                                 | 1         | P08                               |

| VJEŽBE (TEMA)                                    | Broj sati | Mjesto održavanja  |
|--|-----------|--|
| V 1 - 10: Metode istraživanja u javnom zdravstvu | 10        | P03 - INFORMATIČKA UČIONICA<br>P06<br>P08<br>P10 - INFEKTOLOGIJA |

| SEMINARI (TEMA)   | Broj sati | Mjesto održavanja                             |
|---|-----------|---|
| S 1-10 Odabrane teme javnog zdravstva- promocija zdravlja | 10        | P07<br>P10 - INFEKTOLOGIJA<br>P15 - VIJEĆNICA |

### ISPITNI TERMINI (završni ispit):

|    |             |
|----|-------------|
| 1. | 18.04.2025. |
| 2. | 18.06.2025. |
| 3. | 11.07.2025. |