

Medicinski fakultet u Rijeci

**IZVEDBENI NASTAVNI PLAN  
2023/2024**

Za kolegij

**Uvod u filozofiju medicine**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Studij:            | <b>Medicina (R)</b> (izborni)<br>Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij |
| Katedra:           | <b>Katedra za društvene i humanističke znanosti u medicini</b>                             |
| Nositelj kolegija: | <b>doc. dr. sc. Mijatović Franjo</b>   |
| Godina studija:    | <b>1</b>   |
| ECTS:              | <b>1.5</b>   |
| Stimulativni ECTS: | <b>0 (0.00%)</b>   |
| Strani jezik:      | <b>Mogućnost izvođenja na stranom jeziku</b>   |

## Podaci o kolegiju:

**Upoznati polaznike s općim osnovama konceptualnih, metafizičkih, epistemologijskih, sociologijskih, kulturoloških i političkih pitanja kroz prikaz i aktivno sudjelovanje u raspravama o medicini i zdravstvu danas, temeljeno na refleksijama prošlosti i izazovima za budućnost.**

Analizirati i kritički interpretirati ključne pojmove u proučavanju odnosa filozofije i medicine: zdravlja i bolesti; triju teorija uzročnosti bolesti: holizma i redukcionizma u medicini: kontroverznih bolesti; dokaza u medicini; objektivne i socijalne strukture znanosti i medicine; vrednovanja dijagnoze i *skrininga*? istraživačkih medicinskih prioriteta; problema *javnog zdravlja*; studentskih prezentacija.

Nakon položenog predmeta studenti će moći:

identificirati i objasniti glavna filozofijska pitanja koja se pojavljuju u svakodnevnom životu uključujući zdravlje, bolest, bol, ranjivost, dostojanstvo itd.

kritički evaluirati argumente u filozofiji medicine i zdravstvu;

pokazati duboko i sistematsko razumijevanje filozofijskog pristupa medicini;

opravdati profesionalnost u raznim zdravstvenim situacijama:

napisati jasan i argumentiran seminarski rad;

upotrebljavati relevantne pojmove, komunikacijske argumente u usmenom i pisanom obliku

## Popis obvezne ispitne literature:

Grmek M. D, Budak A. *Uvod u medicinu*, Zagreb: Nakladni Zavod Globus; 1996.

Tokić, M., *Život, zdravlje i liječništvo u Platonovoj filozofiji*, Pergamena, Zagreb, 2013.

Volke, J. A, *Filozofija kao liječenje duše*, Sandorf, Zagreb, 2017.

Ortega y Gasset, Jose, *Što je filozofija*, Demetra, Zagreb, 2004.

Ruediger D, Dethlefsen, *Bolest kao put: kako razumjeti što nam govore simptomi bolesti*, Naklada Ljevak, Zagreb, 2011.

Foucault, M., *Rađanje klinike, arheologija medicinskog opažanja*, Mediterran Publishing, Novi sad, 2009.

Thompson, R. Pual, Upshur, E. G. Ross, *Philosophy of Medicine: An Introduction*, Routledge, 2018.

## Popis dopunske literature:

## **Nastavni plan:**

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

#### **Zdravlje i bolest**

identificirati i objasniti glavna filozofijska pitanja koja se pojavljuju u svakodnevnom životu uključujući zdravlje, bolest, bol, ranjivost, dostojanstvo itd.

#### **Tri teorije uzročnosti bolesti**

Ispitati tri modela ili teorije uzročnosti bolesti i kategorizaciju bolesti. Ukazati na ključnu distinkciju između monokauzalnog modela bolesti i multifaktorijskog modela bolesti. Objasniti što je precizna medicina i procijeniti njen potencijal doprinos u liječenju čovjeka/pacijenta

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

#### **Holizam i redukcionizam u medicini**

Razumijeti bolest u pojmovima mikrofizioloških dijelova i procesa. Definirati bolesti prema abnormalnostima mikrofizioloških dijelova i procesa, te ukazati koje bi to intervencije trebale biti usmjerene na mikrofiziološke dijelove i procese. Uzeti u obzir da su ljudi više od bioloških značajki kada govorimo o bolestima i mogućim intervencijama

#### **Kontroverzne bolesti**

Apelirati na dobro utemeljenu opću teoriju bolesti i modele uzročnosti bolesti. Proučiti i procijeniti neke od kontroverznih bolesti, te evaluirati pojam medikalizacije i navesti primjere kulturom uvjetovanih bolesti

#### **Objektivna i socijalna struktura znanosti i medicine**

Razmotriti pristranosti publiciranja i sukoba interesa koji se pojavljuju zbog financiranja medicinskog istraživanja, te označiti probleme koji se javljaju u vezi utjecaja vrijednosti u znanstvenom istraživanju. Smanjiti navedene probleme implementiranjem epistemološke taktike na društvenoj razini.

#### **Učinkovitost i skepticizam u medicini**

Ispitati različite načine na koje uzročno zaključivanje nadilazi izravni zaključak iz randomiziranih ispitivanja. Procijeniti nedostatke i prednosti dviju teorija znanstvenog zaključivanja: frekventizam i bayesianizam.

#### **Problem javnog zdravlja**

Istražiti socijalne faktore koji utječu na zdravlje i bolest, te procijeniti utjecaj društvenih epidemioloških studija koje su doprinijele poboljšanju zdravlja tijekom povijesti kao što su smanjenje stope smrtnosti među djecom, produženje životnog vijeka i manja stopa zaraznih bolesti. Ukazati na važnost preventivne medicine.

#### **Studentske prezentacije**

Svaki student samostalno prezentira rad pred cijelom grupom, pri čemu se evaluiraju elementi prezentacije.

#### **Studentske prezentacije i zaključno predavanje**

Svaki student samostalno prezentira rad pred cijelom grupom, pri čemu se evaluiraju elementi prezentacije. Istaknuti potrebne mjere za sprječavanje potencijalnog kršenja etike tijela u radnom okruženju i sredini

## **Obveze studenata:**

Tijekom predavanja prema uputama predavača studenti će trebati napisati i obraniti svoj rad (u obliku diskusije) na temelju predavanja, praktičnog rada i stečenog znanja. Posebna pozornost posvetit će se sposobnosti studenta da stečeno znanje koriste u svom radu i analizi odabrane teme. Uz to studenti trebaju pripremiti prezentaciju/seminarski rad koji će odražavati slobodno odabrano pitanje s područja Uvoda u filozofiju medicine. Ocjenjivanje studenata provodi se prema važećem Pravilniku o studijima Sveučilišta u Rijeci: pohađanje nastave i aktivnost na nastavi donosi 10 (%) bodova, pismeni seminarski rad 50 (%), a završni pismeni ispit 40 (%)

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

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

Od studenata se očekuje redovito pohađanje nastave, aktivno sudjelovanje u seminarima i položen završni ispit. Evidencija pohađanja nastave utvrđuje se prozivkom na početku sata. Izostanci studenata se pravdaju liječničkom ispričnicom. Osim u vrijeme konzultacija i po dogovoru, nastavnik je dostupan i putem elektroničke pošte.

## SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE 2023/2024

Uvod u filozofiju medicine

| <b>Predavanja</b><br>(mjesto i vrijeme / grupa)   | <b>Seminari</b><br>(mjesto i vrijeme / grupa)   |
|---|---|
| <b>25.10.2023</b>   |   |
| Zdravlje i bolest: <ul style="list-style-type: none"><li>• Z3 (16:00 - 18:00) [1342]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ UUFM</li></ul></li></ul>                  |   |
| doc. dr. sc. Mijatović Franjo [1342]  |   |
| <b>08.11.2023</b>   |   |
| Tri teorije uzročnosti bolesti: <ul style="list-style-type: none"><li>• ONLINE (16:30 - 18:30) [1342]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ UUFM</li></ul></li></ul> |   |
| doc. dr. sc. Mijatović Franjo [1342]  |   |
| <b>16.11.2023</b>   |   |
|   | Holizam i redukcionizam u medicini: <ul style="list-style-type: none"><li>• Z2 (17:00 - 18:30) [1342]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ UUFM</li></ul></li></ul>                   |
| doc. dr. sc. Mijatović Franjo [1342]  |   |
| <b>30.11.2023</b>   |   |
|   | Kontroverzne bolesti: <ul style="list-style-type: none"><li>• ONLINE (17:00 - 18:30) [1342]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ UUFM</li></ul></li></ul>                             |
| doc. dr. sc. Mijatović Franjo [1342]  |   |
| <b>01.12.2023</b>   |   |
|   | Objektivna i socijalna struktura znanosti i medicine: <ul style="list-style-type: none"><li>• Z2 (16:00 - 18:15) [1342]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ UUFM</li></ul></li></ul> |
| doc. dr. sc. Mijatović Franjo [1342]  |   |
| <b>15.12.2023</b>   |   |
|   | Učinkovitost i skepticizam u medicini: <ul style="list-style-type: none"><li>• ONLINE (16:00 - 18:15) [1342]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ UUFM</li></ul></li></ul>            |
| doc. dr. sc. Mijatović Franjo [1342]  |   |
| <b>21.12.2023</b>   |   |
|   | Učinkovitost i skepticizam u medicini: <ul style="list-style-type: none"><li>• ONLINE (14:00 - 15:30) [1342]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ UUFM</li></ul></li></ul>            |
| doc. dr. sc. Mijatović Franjo [1342]  |   |
| <b>11.01.2024</b>   |   |

|   |  |
|---|--|
|   | Problem javnog zdravlja: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Z-inf. učionica (16:30 - 18:00) <sup>[1342]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ UUFM</li> </ul> </li> </ul>   |
| doc. dr. sc. Mijatović Franjo <sup>[1342]</sup> |  |
| <b>18.01.2024</b>                               |  |
|   | Problem javnog zdravlja: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Z5 (12:30 - 14:00) <sup>[1342]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ UUFM</li> </ul> </li> </ul>  |
| doc. dr. sc. Mijatović Franjo <sup>[1342]</sup> |  |
| <b>25.01.2024</b>                               |  |
|   | Studentske prezentacije: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Z3 (15:00 - 18:00) <sup>[1342]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ UUFM</li> </ul> </li> </ul> Studentske prezentacije i zaključno predavanje: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Z3 (15:00 - 18:00) <sup>[1342]</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ UUFM</li> </ul> </li> </ul> |
| doc. dr. sc. Mijatović Franjo <sup>[1342]</sup> |  |

### Popis predavanja, seminara i vježbi:

| PREDAVANJA (TEMA)              | Broj sati | Mjesto održavanja |
|--------------------------------|-----------|-------------------|
| Zdravlje i bolest              | 2         | Z3                |
| Tri teorije uzročnosti bolesti | 3         | ONLINE            |

| SEMINARI (TEMA)                                      | Broj sati | Mjesto održavanja     |
|--|-----------|-----------------------|
| Holizam i redukcionizam u medicini                   | 3         | Z2                    |
| Kontroverzne bolesti                                 | 3         | ONLINE                |
| Objektivna i socijalna struktura znanosti i medicine | 3         | Z2                    |
| Učinkovitost i skepticizam u medicini                | 3         | ONLINE                |
| Problem javnog zdravlja                              | 3         | Z-inf. učionica<br>Z5 |
| Studentske prezentacije                              | 3         | Z3                    |
| Studentske prezentacije i zaključno predavanje       | 2         | Z3                    |

### ISPITNI TERMINI (završni ispit):

|    |             |
|----|-------------|
| 1. | 02.02.2024. |
| 2. | 15.02.2024. |
| 3. | 26.02.2024. |