

Medicinski fakultet u Rijeci

## IZVEDBENI NASTAVNI PLAN 2024/2025

Za kolegij

### **Ekonomski aspekti zdravstva**

Studij:	<b>Medicina (R)</b> (izborni) Sveučilišni integrirani prijediplomski i diplomski studij
Katedra:	<b>Katedra za fiziologiju, imunologiju i patofiziologiju</b>
Nositelj kolegija:	<b>prof. dr. sc. Blagojević Zagorac Gordana, dr. med.</b>
Godina studija:	<b>4</b>
ECTS:	<b>1.50</b>
Stimulativni ECTS:	<b>0.00 (0.00%)</b>
Strani jezik:	<b>Ne</b>

## **Podaci o kolegiju:**

**Cilj ovog predmeta je studente naučiti osnovnim ekonomskim pojmovima, ekonomskim metodama i analizama te njihovoj praktičnoj primjeni u zdravstvu. Tijekom ovog kolegija studenti će se upoznati s:**

- Ekonomskim metodama i analizama koje se najčešće koriste u zdravstvu (Analiza troška i koristi, Analiza troška i učinka, Analiza troška i dobiti, Analiza minimiziranja troška) i njihovom primjenom
- Tržištem zdravstvenih usluga i njegovim specifičnostima
- Tržištem lijekova i njegovim specifičnostima; oglašavanjem lijekova
- Metodom praćenja potrošnje lijekova
- Metodama procjena racionalnosti potrošnje lijekova i njihovom primjenom

## **Popis obvezne ispitne literature:**

- Znanstveni i stručni članci prezentirani tijekom kolegija
- "O zdravstvu iz ekonomske perspektive", Maja Vehovec i sur., Ekonomski institut Zagreb, 2014, odabrana poglavlja

## **Popis dopunske literature:**

## **Nastavni plan:**

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

#### **Vježba 1 - "Oglašavanje i potrošnja lijekova"**

Znati izračunati DDD

Znati procijeniti racionalnost i kvalitetu propisivanja lijekova

Razumijeti osnovne principe oglašavanja lijekova

#### **Vježba 2 - "Farmakoekonomske metode i tehnike"**

Razumijeti i znati primijeniti osnovne ekonomske tehnike i metode

Znati izračunati ICER

Znati primijeniti analizu troškovne učinkovitosti

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

#### **Predavanje 1 - "Modeli organizacije zdravstvenog sustava"**

Razumijeti osnovne modele organizacije zdravstvenog sustava u svijetu, te razumijeti funkcioniranje zdravstvenog sustava u RH

#### **Predavanje 2 - "Potrošnja lijekova i marketing lijekova"**

Razumjeti metode za praćenje potrošnje lijekova i iste znati primijeniti

Znati ocijeniti racionalnost potrošnje lijekova

Razumjeti specifičnosti tržišta zdravstvenih usluga i lijekova

#### **Predavanje 3 - "Farmakoekonomske metode i analize"**

Razumjeti i znati primijeniti osnovne ekonomske metode i analize pri odluci o alokaciji ograničenih resursa

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

#### **Seminar 1**

Omogućiti studentu da samostalno istraži i prezentira zadane teme:

- Vrste ekonomskih dobara
- Vrste troškova
- Vrste ekonomskih tržišta
- Specifičnosti tržišta zdravstvenih usluga
- Osnovni koncepti marketinga
- Strategije oglašavanja lijekova s osvrtom na RH
- Faktori koji utječu na potrošnju lijekova i praćenje potrošnje
- Model organizacije zdravstvenog sustava RH s ekonomskog aspekta
- Nova reforma zdravstvenog sustava - što nam donosi?
- Organizacija zdravstvene zaštite u RH

#### **Seminar 2**

Omogućiti studentu da samostalno istraži i prezentira zadane teme:

- Vrste ekonomskih dobara
- Vrste troškova
- Vrste ekonomskih tržišta

- Specifičnosti tržišta zdravstvenih usluga
- Osnovni koncepti marketinga
- Strategije oglašavanja lijekova s osvrtom na RH
- Faktori koji utječu na potrošnju lijekova i praćenje potrošnje
- Model organizacije zdravstvenog sustava RH s ekonomskog aspekta
- Nova reforma zdravstvenog sustava - što nam donosi?
- Organizacija zdravstvene zaštite u RH

### **Seminar 3**

Omogućiti studentu da samostalno istraži i prezentira zadane teme:

- Vrste ekonomskih dobara
- Vrste troškova
- Vrste ekonomskih tržišta
- Specifičnosti tržišta zdravstvenih usluga
- Osnovni koncepti marketinga
- Strategije oglašavanja lijekova s osvrtom na RH
- Faktori koji utječu na potrošnju lijekova i praćenje potrošnje
- Model organizacije zdravstvenog sustava RH s ekonomskog aspekta
- Nova reforma zdravstvenog sustava - što nam donosi?
- Organizacija zdravstvene zaštite u RH

### **Obveze studenata:**

**Studenti su obvezni pohađati nastavu i aktivno sudjelovati u nastavi. Nadalje, studenti su dužni izraditi kratki seminar na zadanu temu i prezentirati ga tijekom nastave. Student koji izostane s više od 30% nastave gubi pravo polaganja završnog ispita koji se sastoji samo od pismenog dijela.**

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

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

-

# SATNICA IZVOĐENJA NASTAVE 2024/2025

Ekonomski aspekti zdravstva

<b>Predavanja</b> (mjesto i vrijeme / grupa)	<b>Vježbe</b> (mjesto i vrijeme / grupa)	<b>Seminari</b> (mjesto i vrijeme / grupa)
<b>10.10.2024</b>		
Predavanje 1 - "Modeli organizacije zdravstvenog sustava": <ul style="list-style-type: none"><li>• ONLINE (17:00 - 18:30) [394]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ EAZ</li></ul></li></ul>		
prof. dr. sc. Blagojević Zagorac Gordana, dr. med. [394]		
<b>15.10.2024</b>		
Predavanje 2 - "Potrošnja lijekova i marketing lijekova": <ul style="list-style-type: none"><li>• ONLINE (16:00 - 18:15) [394]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ EAZ</li></ul></li></ul> Predavanje 3 - "Farmakoekonomske metode i analize": <ul style="list-style-type: none"><li>• ONLINE (16:00 - 18:15) [394]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ EAZ</li></ul></li></ul>		
prof. dr. sc. Blagojević Zagorac Gordana, dr. med. [394]		
<b>16.10.2024</b>		
	Vježba 1 - "Oglašavanje i potrošnja lijekova": <ul style="list-style-type: none"><li>• Zavod za fiziologiju - Seminarska (16:00 - 19:45) [394]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ EAZ</li></ul></li></ul> Vježba 2 - "Farmakoekonomske metode i tehnike": <ul style="list-style-type: none"><li>• Zavod za fiziologiju - Seminarska (16:00 - 19:45) [394]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ EAZ</li></ul></li></ul>	
prof. dr. sc. Blagojević Zagorac Gordana, dr. med. [394]		
<b>18.10.2024</b>		
		Seminar 1: <ul style="list-style-type: none"><li>• ONLINE (15:00 - 18:45) [394]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ EAZ</li></ul></li></ul>
prof. dr. sc. Blagojević Zagorac Gordana, dr. med. [394]		
<b>22.10.2024</b>		
		Seminar 2: <ul style="list-style-type: none"><li>• ONLINE (17:00 - 20:45) [394]<ul style="list-style-type: none"><li>◦ EAZ</li></ul></li></ul>
prof. dr. sc. Blagojević Zagorac Gordana, dr. med. [394]		
<b>23.10.2024</b>		

		Seminar 3: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ONLINE (17:00 - 20:45) [394]</li> <li>◦ EAZ</li> </ul>
prof. dr. sc. Blagojević Zagorac Gordana, dr. med. [394]		

### Popis predavanja, seminara i vježbi:

PREDAVANJA (TEMA)	Broj sati	Mjesto održavanja
Predavanje 1 - "Modeli organizacije zdravstvenog sustava"	2	ONLINE
Predavanje 2 - "Potrošnja lijekova i marketing lijekova"	2	ONLINE
Predavanje 3 - "Farmakoeekonomske metode i analize"	1	ONLINE

VJEŽBE (TEMA)	Broj sati	Mjesto održavanja
Vježba 1 - "Oglašavanje i potrošnja lijekova"	2	Zavod za fiziologiju - Seminarska
Vježba 2 - "Farmakoeekonomske metode i tehnike"	3	Zavod za fiziologiju - Seminarska

SEMINARI (TEMA)	Broj sati	Mjesto održavanja
Seminar 1	5	ONLINE
Seminar 2	5	ONLINE
Seminar 3	5	ONLINE

### ISPITNI TERMINI (završni ispit):

---