

Faculty of Medicine in Rijeka

**Curriculum
2026/2027**

For course

Socijalna medicina

Study program: **Medicina (R)**
University integrated undergraduate and graduate study
Department: **Department of Social Medicine and Epidemiology**
Course coordinator: **prof. dr. sc. Vasiljev Vanja, dipl. sanit. ing.**

Year of study: **1**
ECTS: **2**
Incentive ECTS: **0 (0.00%)**
Foreign language: **No**

Course information:

Kolegij Socijalna medicina je obvezni predmet na I. godini Integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija medicina koji se održava u II. semestru, a sastoji se od 15 sati predavanja i 20 sati seminara, ukupno 35 sati (**2,0 ECTS**). Kolegij se izvodi u predavaonicama Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Rijeci.

Cilj kolegija je upoznavanje studenta s osnovama razvoja socijalne medicine kod nas i u svijetu, promocijom zdravlja i prevencijom bolesti. Studenti će naučiti što su to osnovne odrednice zdravlja, koji su vodeći rizici za zdravlje, naučit će osnove zdravstvenog odgoja, unaprjeđenja zdravlja i prevencije bolesti. Nadalje, studenti će dobiti pregled specifičnosti organizacije zdravlja u zajednici, specifičnosti organizacije zdravstvene skrbi u izvanrednim uvjetima, bit će upoznati s osnovama zdravstvene zaštite i socijalne skrbi u Republici Hrvatskoj. Studentima će biti predstavljene osnove komunikacijskih vještina kao i primjeri programa kojima se mogu prevenirati neke od najznačajnijih bolesti današnjice.

Sadržaj predmeta je sljedeći:

Okvirni sadržaj kolegija obuhvaća zadatke i svrhu socijalne medicine, društveni utjecaj na zdravlje populacije, organizaciju zdravstvene zaštite i socijalne skrbi u redovitim uvjetima te u uvjetima izvanrednih prilika, najznačajnije rizike za zdravlje, te načine preventivnog djelovanja i unaprjeđenja zdravlja.

[Ishodi učenja]:

ISHODI UČENJA ZA PREDMET:

I. KOGNITIVNA DOMENA - ZNANJE

Na kraju kolegija se od studenata očekuje da mogu:

1. objasniti društvene čimbenike koji utječu na zdravlje, te utjecaj zdravstvenog stanja populacije na društvo
2. razlikovati poimanje zdravlja i bolesti, čimbenike rizika, ocjenjivanje zdravstvenog stanja stanovništva
3. opisati utjecaj determinanti (odrednica) zdravlja te načine i mogućnosti masovnog preventivnog djelovanja

II. PSIOMOTORIČKA DOMENA - VJEŠTINE

Na kraju kolegija student će moći povezati teoriju i praksu prilikom promocije zdravlja u zajednici, prepoznati javnozdravstvenu intervenciju te je moći evaluirati.

List of assigned reading:

1. Mujkić A, Rukavina T, Polašek O, Miškulin I, urednici. Socijalna medicina. Zagreb, Rijeka, Split, Osijek; 2024.

<https://www.aihw.gov.au/reports/australias-health/health-across-socioeconomic-groups> (Seminar 1. i Seminar 4.)

List of optional reading:

1. Organizacija i upravljanje u zdravstvenoj zaštiti, urednik Luka Kovačić, Medicinska naklada Zagreb, 2003.
2. Odabrani članci iz relevantne literature slobodno dostupni na Internetu.

Method of examination.:

Završni ispit polaže se pismeno rješavanjem test ispita koji se sastoji od 30 pitanja.

Detailed overview of grading within the European Credit Transfer System:

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 **70 bodova**, a na završnom ispitu **30 bodova**.

I. Tijekom nastave vrednuje se (max. 70 bodova):

- a) Izrada pisanog seminarskog rada (max. 30 bodova)
- b) Parcijalni ispit 1 i 2 (max. 40 bodova = 2 x 20 bodova)

a) Pisani seminarski rad (max. 30 bodova)

Pozitivno ocjenjeni seminarski rad iz određenog područja boduje se:

Ocjena	Broj bodova
izvrstan	28-30 bodova
vrlo dobar	23-27 bodova
dobar	18-22 bodova
dovoljan	15-17 bodova

b) Parcijalni ispit 1 i 2 (max. 40 bodova = 2 x 20 bodova)

Maksimalno ostvareni bodovi na parcijalnim ispitima mogu iznositi 40 bodova. Svaki točan odgovor boduje se jednim bodom. Prag za prolaz parcijalnih ispita je minimalno 50% točnih odgovorana na oba ispita (20 bodova = 10 + 10).

II. Završni ispit (max. 30 bodova):

Na završnom ispitu provjeravaju se ključne, specifične kompetencije. **Završni test ispit ima 30 pitanja, a bodovi se dobivaju kada student pozitivno riješi najmanje 50% testa (15 točnih odgovora). Svaki točan odgovor boduje se jednim bodom.**

Tko može pristupiti završnom ispitu:

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili 35 – 70 bodova obavezno pristupaju završnom test ispitu u kojem dobivaju dodatne bodove. Studenti na završnom test ispitu trebaju ostvariti minimalno 15 bodova.

Tko ne može pristupiti završnom ispitu:

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili manje od 35 bodova ili izostali s više od 30% nastave nemaju pravo izaći na završni ispit (neuspješan F), tj. moraju predmet ponovno upisati naredne akademske godine.

III. Konačna ocjena:

Konačna ocjena dobiva se zbrajanjem bodova ostvarenih tijekom nastave (35 - 70) i na završnom ispitu (15 - 30).

Konačna ocjena	
A (90-100%)	izvrstan (5)
B (75-89,9%)	vrlo-dobar (4)
C (60-74,5%)	dobar (3)

D (50-59,9%)	dovoljan (2)
F (0 -49,9%)*	nedovoljan (1)

bodova ostvario ukupno manje od 50 bodova ili

tijekom nastave ili manje od polovice bodova na završnom ispitu

* - ukoliko je student zbrajanjem

manje od polovice bodova

Curriculum:

Lectures list (with titles and explanation):

Predavanje 1: Socijalna medicina: jučer - danas - sutra

Definiranje osnovnih pojmova iz socijalne medicine. Povijesni osvrt. Prikazivanje najznačajnijih uloga i zadataka socijalne medicine.

Predavanje 2: Sastav i kretanje stanovništva

Identificirati najznačajnije čimbenike koji utječu na zdravlje.

Predavanje 3: Zdravlje

Prepoznavanje društvenih nejednakosti i njihov utjecaj na zdravlje.

Predavanje 4: Nejednakosti u zdravlju

Razmotriti posebne populacijske skupine, njihove zdravstvene potrebe i osobitosti. Prikazi pojedinih populacijskih skupina. Prezentacija njihove zdravstvene zaštite.

Predavanje 5: Bolest

Razmotriti posebne populacijske skupine, njihove zdravstvene potrebe i osobitosti. Prikazi pojedinih populacijskih skupina. Prezentacija njihove zdravstvene zaštite.

Predavanje 6: Zajednica i zdravlje

Opisati organizirane načine masovnog unapređenja zdravlja i prevencije bolesti na populacijskoj razini.

Predavanje 7: Rani razvoj i treća životna dob

Razmotriti osnovne postavke zdravstvenog odgoja u smislu unapređenja zdravstvenog stanja populacije.

Predavanje 8: Socijalno-ekonomski razvoj i zdravlje, siromaštvo i socijalna isključenost

Osnove komunikacijskih vještina za zdravstvene profesionalce.

Predavanje 9: Klimatske promjene, okoliš i utjecaj na zdravlje

Razmotriti osnove održavanja i unapređenja zdravlja u društvenim zajednicama. Uvid u značajke i čemu moraju težiti projekti na lokalnoj i regionalnoj razini u organizaciji javno-zdravstvenih projekata i njihovog utjecaja na zdravlje zajednice. Prepoznavanje aktualnih trendova unapređenja zdravlja na lokalnoj i regionalnoj razini.

Predavanje 10: Globalizacija

Definicija indikatora zdravlja. Identificiranje najvažnijih indikatora i mjerila zdravlja populacije.

Predavanje 11: Primarne društvene zajednice

Opisati ustroj i rad najznačajnijih međunarodnih zdravstvenih organizacija.

Predavanje 12: Virtualni svijet

Identificiranje najznačajnijih suvremenih rizika za zdravlje populacije. Opisivanje najznačajnijih vodećih uzroka mortaliteta i morbiditeta. Izabrani zdravstveno statistički podaci o stanovništvu i zdravstvenom stanju kod nas i u svijetu. Izdvajanje osnovnih uzroka poboljšavanja na globalnom i lokalnom nivou.

Predavanje 13: Zdravstvena zaštita i zdravstveni sustav

Način organizacije i prikaz zdravstvene zaštite u RH.

Predavanje 14: Zdravstvena pismenost i zdravstveno ponašanje

Zakonski okviri unutar kojih je organizirana socijalna skrb.

Predavanje 15: SOCIJALNO-MEDICINSKE INTERVENCIJE

Razmatranje utjecaja globalnog povezivanja suvremenog svijeta na promjene zdravstvenog stanja populacije na lokalnoj razini.

Seminars list (with titles and explanation):

Seminar 1. Tvoja adresa zna koliko ćeš živjeti

objasniti temeljne pojmove socijalne medicine, koncept zdravlja i salutogenezu te glavne (socijalne) odrednice zdravlja.

Seminar 2. Energetska pića, snus, vaping i Ozempic: tko zapravo bira tvoj stil života?

objasniti i razlikovati nejednakosti u zdravlju te povezati socioekonomski status i siromaštvo s društvenim gradijentom u zdravlju.

Seminar 3. Živjeti do 100: znanost vs influenseri besmrtnosti

objasniti čimbenike zdravog starenja

Seminar 4: Kada je liječnik 80 km daleko: tko (ne) dolazi do skrbi

grupirati siromaštvo kao jednu od determinanti zdravlja i povezati je s ostalima

Seminar 5: Domino-efekt: kako siromaštvo povlači sve ostalo

opisati i klasificirati važnost korištenja i dostupnosti zdravstvene zaštite u očuvanju zdravlja stanovnika

Student obligations:

Student je obavezan pripremiti gradivo o kojem se raspravlja na predavanjima i seminarima. Nastavnik ocjenjuje sudjelovanje studenta u radu seminara (pokazano znanje, razumijevanje, sposobnost postavljanja problema, zaključivanje, itd.). "Zarađeni" bodovi pribrajaju se bodovima dobivenim na završnom ispitu iz dotičnog predmeta. Ispit se provodi u pisanom obliku.

Exam (exam taking, description of the written/oral/practical part of the exam, point distribution, grading criteria):

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 **70 bodova**, a na završnom ispitu **30 bodova**.

I. Tijekom nastave vrednuje se (max. 70 bodova):

- a) Izrada pisanog seminarskog rada (max. 30 bodova)
- b) Parcijalni ispit 1 i 2 (max. 40 bodova = 2 x 20 bodova)

a) Pisani seminarski rad (max. 30 bodova)

Pozitivno ocjenjeni seminarski rad iz određenog područja boduje se:

Ocjena	Broj bodova
izvrstan	28-30 bodova
vrlo dobar	23-27 bodova
dobar	18-22 bodova
dovoljan	15-17 bodova

b) Parcijalni ispit 1 i 2 (max. 40 bodova = 2 x 20 bodova)

Maksimalno ostvareni bodovi na parcijalnim ispitima mogu iznositi 40 bodova. Svaki točan odgovor boduje se jednim bodom. Prag za prolaz parcijalnih ispita je minimalno 50% točnih odgovora na oba ispita (20 bodova = 10 + 10).

II. Završni ispit (max. 30 bodova):

Na završnom ispitu provjeravaju se ključne, specifične kompetencije. **Završni test ispit ima 30 pitanja, a bodovi se dobivaju kada student pozitivno riješi najmanje 50% testa (15 točnih odgovora). Svaki točan odgovor boduje se jednim bodom.**

Tko može pristupiti završnom ispitu:

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili 35 – 70 bodova obavezno pristupaju završnom test ispitu u kojem dobivaju dodatne bodove. Studenti na završnom test ispitu trebaju ostvariti minimalno 15 bodova.

Tko ne može pristupiti završnom ispitu:

Studenti koji su tijekom nastave ostvarili manje od 35 bodova ili izostali s više od 30% nastave nemaju pravo izaći na završni ispit (neuspješan F), tj. moraju predmet ponovno upisati naredne akademske godine.

III. Konačna ocjena:

Konačna ocjena dobiva se zbrajanjem bodova ostvarenih tijekom nastave (35 - 70) i na završnom ispitu (15 - 30).

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

C (60-74,5%)	dobar (3)
D (50-59,9%)	dovoljan (2)
F (0-49,9%)*	nedovoljan (1)

* - ukoliko je student zbrajanjem bodova ostvario ukupno manje od 50 bodova ili manje od polovice bodova tijekom nastave ili manje od polovice bodova na završnom ispitu

Other notes (related to the course) important for students:

Nastavni sadržaji i sve obavijesti vezane uz kolegij nalaze se na sustavu **Merlin**.

COURSE HOURS 2026/2027

Socijalna medicina

Lectures (Place and time or group)	Seminars (Place and time or group)
04.03.2027	
Predavanje 1: Socijalna medicina: jučer – danas - sutra: • P02 (14:15 - 17:00) ^[333] ◦ SM Predavanje 2: Sastav i kretanje stanovništva: • P02 (14:15 - 17:00) ^[333] ◦ SM Predavanje 3: Zdravlje: • P02 (14:15 - 17:00) ^[333] ◦ SM	
prof. dr. sc. Vasiljev Vanja, dipl. sanit. ing. ^[333]	
11.03.2027	
Predavanje 4: Nejednakosti u zdravlju: • P02 (14:15 - 15:00) ^[335] ◦ SM Predavanje 5: Bolest: • P02 (15:15 - 16:00) ^[169] ◦ SM Predavanje 6: Zajednica i zdravlje: • P02 (16:15 - 17:00) ^[336] ◦ SM	Seminar 1. Tvoja adresa zna koliko ćeš živjeti: • P04 (08:15 - 11:00) ^[3648] ◦ SM S1 • P07 (08:15 - 11:00) ^[1495] ◦ SM S4 • P07 (11:15 - 14:00) ^[334] ◦ SM S5 • P15 - TOWN HALL (11:15 - 14:00) ^[3648] ◦ SM S6
izv. prof. dr. sc. Bilajac Lovorka, dipl. sanit. ing. ^[335] · dr.sc. Juraga Denis, mag. sanit. ing. ^[334] · dr.sc. Marinović Glavić Mihaela, mag. sanit.ing. ^[1495] · doc. dr. sc. Roviš Darko, prof. ^[336] · prof. dr. sc. Rukavina Tomislav, dr. med. ^[169] · Sadiku Dalila, mag.sanit. ing. ^[3648]	
12.03.2027	
	Seminar 1. Tvoja adresa zna koliko ćeš živjeti: • P08 (08:15 - 11:00) ^[3648] ◦ SM S2 • P08 (11:15 - 14:00) ^[3648] ◦ SM S3
Sadiku Dalila, mag.sanit. ing. ^[3648]	
16.03.2027	
Predavanje 7: Rani razvoj i treća životna dob: • ONLINE (14:15 - 15:00) ^[3327] ◦ SM	
nasl. izv.prof. dr. sc. Racz Aleksandar, dr.med. ^[3327]	
18.03.2027	

Predavanje 8: Socijalno-ekonomski razvoj i zdravlje, siromaštvo i socijalna isključenost: • P02 (14:15 - 15:00) ^[169] ◦ SM Predavanje 9: Klimatske promjene, okoliš i utjecaj na zdravlje: • P02 (15:15 - 16:00) ^[333] ◦ SM	Seminar 2. Energetska pića, snus, vaping i Ozempic: tko zapravo bira tvoj stil života?: • P04 (08:15 - 11:00) ^[3648] ◦ SM S1 • P06 (08:15 - 11:00) ^[1495] ◦ SM S4 • P04 (11:15 - 14:00) ^[334] ◦ SM S5 • P06 (11:15 - 14:00) ^[3648] ◦ SM S6
dr.sc. Juraga Denis, mag. sanit. ing. ^[334] · dr.sc. Marinović Glavić Mihaela, mag. sanit.ing. ^[1495] · prof. dr. sc. Rukavina Tomislav, dr. med. ^[169] · Sadiku Dalila, mag.sanit. ing. ^[3648] · prof. dr. sc. Vasiljev Vanja, dipl. sanit. ing. ^[333]	
19.03.2027	
	Seminar 2. Energetska pića, snus, vaping i Ozempic: tko zapravo bira tvoj stil života?: • P08 (08:15 - 11:00) ^[3648] ◦ SM S2 • P08 (11:15 - 14:00) ^[3648] ◦ SM S3
Sadiku Dalila, mag.sanit. ing. ^[3648]	
23.03.2027	
Predavanje 10: Globalizacija: • KBC Rijeka (14:15 - 15:00) ^[333] ◦ SM	
prof. dr. sc. Vasiljev Vanja, dipl. sanit. ing. ^[333]	
25.03.2027	
Predavanje 11: Primarne društvene zajednice: • KBC Rijeka (14:15 - 15:00) ^[1182] ◦ SM Predavanje 12: Virtualni svijet: • KBC Rijeka (15:15 - 16:00) ^[336] ◦ SM Predavanje 13: Zdravstvena zaštita i zdravstveni sustav: • KBC Rijeka (16:15 - 17:00) ^[333] ◦ SM	Seminar 3. Živjeti do 100: znanost vs influencersi besmrtnosti: • P07 (08:15 - 11:00) ^[1495] ◦ SM S4 • P08 (08:15 - 11:00) ^[3648] ◦ SM S1 • P08 (11:15 - 14:00) ^[334] ◦ SM S5 • P07 (11:15 - 14:00) ^[3648] ◦ SM S6
Prof. dr. sc. Dadić-Hero Elizabeta, dr. med. ^[1182] · dr.sc. Juraga Denis, mag. sanit. ing. ^[334] · dr.sc. Marinović Glavić Mihaela, mag. sanit.ing. ^[1495] · doc. dr. sc. Roviš Darko, prof. ^[336] · Sadiku Dalila, mag.sanit. ing. ^[3648] · prof. dr. sc. Vasiljev Vanja, dipl. sanit. ing. ^[333]	
26.03.2027	
	Seminar 3. Živjeti do 100: znanost vs influencersi besmrtnosti: • P02 (08:15 - 11:00) ^[3648] ◦ SM S2 • P02 (11:15 - 14:00) ^[3648] ◦ SM S3
Sadiku Dalila, mag.sanit. ing. ^[3648]	
01.04.2027	

Predavanje 14: Zdravstvena pismenost i zdravstveno ponašanje: • P02 (14:15 - 15:00) ^[1182] ◦ SM Predavanje 15: SOCIJALNO-MEDICINSKE INTERVENCIJE: • P02 (15:15 - 16:00) ^[333] ◦ SM	Seminar 4: Kada je liječnik 80 km daleko: tko (ne) dolazi do skrbi: • P08 (08:15 - 11:00) ^[3648] ◦ SM S1 • P15 - TOWN HALL (08:15 - 11:00) ^[1495] ◦ SM S4 • P15 - TOWN HALL (11:15 - 14:00) ^[3648] ◦ SM S6 • P08 (11:15 - 14:00) ^[334] ◦ SM S5
Prof. dr. sc. Dadić-Hero Elizabeta, dr. med. ^[1182] · dr.sc. Juraga Denis, mag. sanit. ing. ^[334] · dr.sc. Marinović Glavić Mihaela, mag. sanit.ing. ^[1495] · Sadiku Dalila, mag.sanit. ing. ^[3648] · prof. dr. sc. Vasiljev Vanja, dipl. sanit. ing. ^[333]	
02.04.2027	
	Seminar 4: Kada je liječnik 80 km daleko: tko (ne) dolazi do skrbi: • P15 - TOWN HALL (08:15 - 11:00) ^[3648] ◦ SM S2 • P15 - TOWN HALL (11:15 - 14:00) ^[3648] ◦ SM S3
Sadiku Dalila, mag.sanit. ing. ^[3648]	
08.04.2027	
	Seminar 5: Domino-efekt: kako siromaštvo povlači sve ostalo: • P08 (08:15 - 11:00) ^[3648] ◦ SM S1 • P07 (08:15 - 11:00) ^[1495] ◦ SM S4 • P07 (11:15 - 14:00) ^[334] ◦ SM S5 • P15 - TOWN HALL (11:15 - 14:00) ^[3648] ◦ SM S6
dr.sc. Juraga Denis, mag. sanit. ing. ^[334] · dr.sc. Marinović Glavić Mihaela, mag. sanit.ing. ^[1495] · Sadiku Dalila, mag.sanit. ing. ^[3648]	
09.04.2027	
	Seminar 5: Domino-efekt: kako siromaštvo povlači sve ostalo: • P08 (08:15 - 11:00) ^[3648] ◦ SM S2 • P08 (11:15 - 14:00) ^[3648] ◦ SM S3
Sadiku Dalila, mag.sanit. ing. ^[3648]	

List of lectures, seminars and practicals:

LECTURES (TOPIC)	Number of hours	Location
Predavanje 1: Socijalna medicina: jučer – danas - sutra	1	P02
Predavanje 2: Sastav i kretanje stanovništva	1	P02
Predavanje 3: Zdravlje	1	P02
Predavanje 4: Nejednakosti u zdravlju	1	P02
Predavanje 5: Bolest	1	P02
Predavanje 6: Zajednica i zdravlje	1	P02

Predavanje 7: Rani razvoj i treća životna dob	1	ONLINE
Predavanje 8: Socijalno-ekonomski razvoj i zdravlje, siromaštvo i socijalna isključenost	1	P02
Predavanje 9: Klimatske promjene, okoliš i utjecaj na zdravlje	1	P02
Predavanje 10: Globalizacija	1	KBC Rijeka
Predavanje 11: Primarne društvene zajednice	1	KBC Rijeka
Predavanje 12: Virtualni svijet	1	KBC Rijeka
Predavanje 13: Zdravstvena zaštita i zdravstveni sustav	1	KBC Rijeka
Predavanje 14: Zdravstvena pismenost i zdravstveno ponašanje	1	P02
Predavanje 15: SOCIJALNO-MEDICINSKE INTERVENCIJE	1	P02

SEMINARS (TOPIC)	Number of hours	Location
Seminar 1. Tvoja adresa zna koliko ćeš živjeti	4	P04 P07 P08 P15 - TOWN HALL
Seminar 2. Energetska pića, snus, vaping i Ozempic: tko zapravo bira tvoj stil života?	4	P04 P06 P08
Seminar 3. Živjeti do 100: znanost vs influenseri besmrtnosti	4	P02 P07 P08
Seminar 4: Kada je liječnik 80 km daleko: tko (ne) dolazi do skrbi	4	P08 P15 - TOWN HALL
Seminar 5: Domino-efekt: kako siromaštvo povlači sve ostalo	4	P07 P08 P15 - TOWN HALL

EXAM DATES (final exam):

1.	15.04.2027.
2.	24.06.2027.
3.	08.09.2027.