

Faculty of Medicine in Rijeka

**Curriculum
2022/2023**

For course

Javno zdravstvo

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: **6**
ECTS: **4**
Incentive ECTS: **0 (0.00%)**
Foreign language: **No**

Course information:

Cilj kolegija je upoznavanje studenta s razvojem, ulogom i funkcioniranjem javnog zdravstva kod nas i u svijetu te o načinu funkcioniranja i organizacije zdravstvenog sustava.

Sadržaj predmeta je sljedeći:

Studenti će naučiti što je to javno zdravstvo, koji su najznačajniji javnozdravstveni izazovi 21. stoljeća, organizaciji zdravstvene zaštite za sve populacijske skupine i u različitim izvanrednim situacijama. Nadalje, studenti će usvojiti znanja o specifičnostima organizacije zdravstvene zaštite, specifičnostima organizacije zdravstvene i socijalne skrbi, načinima financiranja i osnovama upravljanja u zdravstvenoj i socijalnoj skrbi, zdravstvenoj ekonomici te načinima provedbe javnozdravstvenih intervencija.

ISHODI UČENJA ZA PREDMET:

I. KOGNITIVNA DOMENA - ZNANJE

Na kraju kolegija studenti će moći:

- objasniti važnost javnog zdravstva u 21. stoljeću te njegov utjecaj na organizaciju i pružanje zdravstvene zaštite,
- razlikovati razine zdravstvene zaštite, prepoznati načine financiranja te njihov utjecaj na dostupnost i korištenje zdravstvene zaštite,
- objasniti značaj i organizaciju sustava socijalne skrbi u Republici Hrvatskoj,
- interpretirati različite izazove današnjice i načine organiziranja i pružanja zdravstvene zaštite,
- objasniti važnost i načine provođenja javnozdravstvenih intervencija.

I. PSIOMOTORIČKA DOMENA - VJEŠTINE

Na kraju kolegija studenti će moći identificirati metodologiju koja se koristi u javnozdravstvenim istraživanjima te je povezati s praksom.

Izvođenje nastave:

Nastava se izvodi u obliku predavanja, seminara i vježbi. Aktivno sudjelovanje studenta u nastavnom programu nastoji se postići izvođenjem seminara koje studenti unaprijed pripreme, a tijekom vježbi provedu istraživanje u zajednici. Tijekom predavanja se studente nastoji aktivno uključiti u razmišljanje o tematskoj problematici. Seminari studente pripremaju za samostalno rješavanje problema i integrativno promišljanje. Aktivno sudjelovanje studenata u nastavnom programu nastoji se postići samostalnim čitanjem dostupne i provjerene literature izvođenjem ispravnih zaključaka, provođenjem istraživanja u zajednici te izradom seminarskih radova. Na vježbama će studenti podijeljeni u grupe te će provesti istraživanje u zajednici putem konstruiranih upitnika, analizirati podatke i objasniti rezultate istraživanja u odnosu na postojeća slična istraživanja.

Studentu je obveza pripremiti gradivo o kojem se raspravlja.

Nastavnik ocjenjuje sudjelovanje studenta u radu seminara (pokazano znanje, razumijevanje, sposobnost postavljanja problema, zaključci).

List of assigned reading:

1. Dinko Puntarić, Darko Ropac, Anamarija Jurčev Savičević. Javno zdravstvo. Medicinska naklada. 2017.
2. Darko Ropac, Ina Stašević. Socijalno i zdravstveno zakonodavstvo. Medicinska naklada. 2018.
3. Selma Šogorić. Organizacija zdravstvene zaštite. Medicinska naklada. 2016.

List of optional reading:

1. Odabrane baze i članci iz relevantne literature slobodno dostupni na Internetu.

Curriculum:

Lectures list (with titles and explanation):

Predavanje 1: Definicija i zadaci javnog zdravstva, Determinante zdravlja

Prepoznati osnovne pojmove iz javnog zdravstva, prepoznati utjecaj determinanti zdravlja na zdravlje populacije

Predavanje 2: Povijesni razvoj javnog zdravstva

Opisati povijesni razvoj javnog zdravstva

Predavanje 3: Uloga i zadaci javnog zdravstva

Prepoznati najznačajnije uloge i zadatke javnog zdravstva.

Predavanje 4: Zakonska legislativa zdravstvene zaštite, Razine zdravstvene zaštite

Objasniti način i razine zdravstvene zaštite uz navođenje primjera.

Predavanje 5: Zdravstveno osiguranje i osnove za ugovaranje zdravstvene zaštite s HZZO-om

Naveći organizaciju zdravstvenog osiguranja, otkriti prava i dužnosti korisnika, razlikovati obavezno i dobrovoljno zdravstveno osiguranje, prepoznati temelje ugovaranja zdravstvene zaštite s HZZO-om, tko ima mogućnost ugovaranja i koja su prava i obveze ugovornih strana.

Predavanje 6: Zakon o socijalnoj skrbi

Naveći način organizacije socijalne skrbi u RH. identificirati zakonski okviri unutar kojih je organizirana socijalna skrb, prava korisnika i najvažnije ustanove u kojima se obavlja djelatnost socijalne skrbi.

Predavanje 7: Organizacija zdravstvene zaštite

Opisati način organizacije zdravstvene zaštite u RH.

Predavanje 8: Upravljanje u javnom zdravstvu

Objasniti načine upravljanja u sustavu javnog zdravstva, diskutirati o prednostima i nedostacima sustava.

Predavanje 9: Planiranje zdravstvene zaštite, odabir prioriteta

Prikaz planiranja zdravstvene zaštite u RH i odabir najvažnijih prioriteta.

Predavanje 10: Zdravstvena i socijalna strategija i politika

Razmotriti planiranje zdravstvene i socijalne strategije i politike. Prikaz definicija, strategija i način na koji je povezana zdravstvena i socijalna strategija.

Predavanje 11: Javnozdravstveni projekti i programi

Objasniti ideju provođenja javnozdravstvenih projekata i programa.

Predavanje 12: Vodeći javnozdravstveni izazovi 21. stoljeća

Prepoznavanje vodećih javnozdravstvenih izazova suvremenog svijeta.

Predavanje 13: Zdravlje za sve za 21. stoljeće

Razmotriti važne strateške dokumente. Prikaz najznačajnijih ciljeva, vrijednosnih principa i ključnih strategija. Prepoznavanje aktualnih trendova unapređenja zdravlja na lokalnoj, regionalnoj i međunarodnoj razini.

Predavanje 14-15: Vrednovanje kvalitete zdravstvene zaštite, standardi i normativi

Prikaz načina vrednovanja kvalitete zdravstvene zaštite, te osiguravanja standarda i normativa za osiguranje kvalitete.

Predavanje 16: Organizacija palijativne skrbi, Hospicij

Prikaz organizacije sustava rehabilitacije i palijativne skrbi u RH. Identificirati područje djelovanja palijativne skrbi.

Predavanje 17-18: Javnozdravstvene intervencije, primarna, sekundarna i tercijarna prevencija

Definicija pojmova i razina javnozdravstvenih intervencija uz prikaz primjera.

Predavanje 19: Ocjena zdravstvenog stanja stanovništva, pokazatelji zdravlja i bolesti u zajednici, Zdravstveno-statistički pokazatelji za PGŽ i Republiku Hrvatsku

Identifikacija najvažnijih pokazatelja zdravlja i bolesti u populaciji kod nas i u svijetu s naglaskom na ocjenu zdravstvenog stanja. Razmotriti najvažnije zdravstveno-statističke pokazatelje za PGŽ i RH.

Predavanje 20-22: Mentalno zdravlje populacije. Crveni križ. Međunarodne zdravstvene organizacije

Klasificirati vrednovanje mentalnog zdravlja u odnosu na dob i populacijske skupine. Identificirati najvažnije međunarodne organizacije i njihovu ulogu u društvu

BRISANJE Predavanje 21: Crveni križ

Kritička analiza načina financiranja zdravstvene zaštite u nas i u svijetu.

BRISANJE Predavanje 22: Međunarodne zdravstvene organizacije

Opisati način ekonomske organizacije zdravstvene zaštite i razlikovanje različitih sustava. Osnovni ekonomski pojmovi u zdravstvu. Priznati zdravstvenoj zaštiti.

Predavanje 23-25: Financiranje zdravstvene zaštite, Ekonomika u zdravstvu, Racionalizacija u zdravstvenoj zaštiti, Razvoj i poduzetništvo u sustavu zdravstva, EU fondovi i prioriteti u istraživanjima u zdravstvu

Kritička analiza načina financiranja zdravstvene zaštite u nas i u svijetu.

Opisati način ekonomske organizacije zdravstvene zaštite i razlikovanje različitih sustava. Osnovni ekonomski pojmovi u zdravstvu. Priznati zdravstvenoj zaštiti. Razmotriti razvoj i poduzetništvo u sustavu zdravstva. Prikaz osnovnih definicija, zadataka i uloga poduzetništva u zdravstvu.

Razlikovati EU fondove za područje zdravlja u zajednici, povezati ih sa prioritetima u zdravlju.

Predavanje 26-27: Zdravstvena zaštita u izvanrednim stanjima

Definiranje i podjela izvanrednih okolnosti. Prepoznavanje utjecaja nasilja, sukoba i drugih izvanrednih okolnosti na zdravlje populacije

Predavanje 28-30: Završno predavanje s prezentacijom seminarskih radova, Rasprava o javnozdravstvenim programima/projektima obrađenim u seminarskim radovima

Kritička analiza javnozdravstvenih programa/projekata obrađenih u seminarskim radovima

BRISANJE Predavanje 29-30 Završno predavanje s prezentacijom seminarskih radova, Rasprava o javnozdravstvenim programima/projektima obrađenim u seminarskim radovima

Kritička analiza javnozdravstvenih programa/projekata obrađenih u seminarskim radovima.

Practicals list (with titles and explanation):

Vježba 1. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet I.

Kreirati bazu podataka sa prikupljenim podacima, grupirati i opisati dobivene rezultate ih povezati s javnozdravstvenim programom

Vježba 2. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet II.

Kreirati bazu podataka sa prikupljenim podacima, grupirati i opisati dobivene rezultate te ih povezati s javnozdravstvenim programom

Vježba 3. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet III.

Kreirati bazu podataka sa prikupljenim podacima, grupirati i opisati dobivene rezultate te ih povezati s javnozdravstvenim programom

Vježba 4. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet IV.

Kreirati bazu podataka sa prikupljenim podacima, grupirati i opisati dobivene rezultate ih povezati s javnozdravstvenim programom

Vježba 5. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet V.

Kreirati bazu podataka sa prikupljenim podacima, grupirati i opisati dobivene rezultate ih povezati s javnozdravstvenim programom

Seminars list (with titles and explanation):

Seminar 1. Metodologija rada u javnom zdravstvu I. - osnovni pojmovi

Prepoznavanje osnovnih pojmova iz biostatistike i epidemiologije u svrhu istraživanja u javnom zdravstvu.

Seminar 2. Metodologija rada u javnom zdravstvu II. - Kvantitativna istraživanja

Prepoznavanje metodologije kvantitativnih istraživanja u javnom zdravstvu.

Seminar 3. Metodologija rada u javnom zdravstvu III. - Pretraživanje evidence-based baze podataka

Pretraživanje evidence-based baza podataka u javnom zdravstvu.

Seminar 4. Metodologija rada u javnom zdravstvu IV. - Kvalitativna istraživanja

Prepoznavanje metodologije kvalitativnih istraživanja u javnom zdravstvu.

Seminar 5. Metodologija rada u javnom zdravstvu V. - Etički aspekti istraživanja

Prepoznavanje etičkih aspekata istraživanja u javnom zdravstvu.

Student obligations:

Student je obavezan pripremiti gradivo o kojem se govori na predavanjima i raspravlja na seminarima, te sudjelovati aktivno na vježbama. Nastavnik ocjenjuje sudjelovanje studenta u radu seminara (pokazano znanje, razumijevanje, sposobnost postavljanja problema, zaključivanje, itd.) te prilikom provođenja vježbi. "Zarađeni" bodovi pribrajaju se bodovima dobivenim na završnom ispitu iz dotičnog predmeta. Završni ispit se provodi usmeno.

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

ECTS bodovnisustav 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 **50 bodova**, a na završnom ispitu **50 bodova**.

I. Tijekom nastave vrednuje se (maksimalno do 50 bodova):

- a. Izrada pisanog seminarskog rada/ javnozdravstveni program/projekt (30 bodova)
- b. Usmena prezentacija seminara (20 bodova)

Uvjet za pristupanje završnom ispitu je minimalno 50% (25 bodova) ostvarenih tijekom nastave.

a. Seminarski pisanirad (30 bodova)

b.

U pisanom seminarskom radu prikazuje se programski/projektni zadatak i piše se prema dobivenim uputama. Svako poglavlje nosi određeni broj bodova. Prikaz rezultata obuhvaća rezultate dobivene tijekom provođenja istraživanja na zadanu temu.

Uvod i cilj rada	5 bodova
Materijali i metode	5 bodova
Prikaz rezultata	15 bodova
Zaključak i literatura	5 bodova
UKUPNO max	30 bodova

a. Usmena prezentacija seminarskog rada (20 bodova)

Pozitivno ocjenjena prezentacija iz određenog područja boduje se:

izvrstan	20 bodova
vrlo dobar	15 bodova
dobar	12 bodova
dovoljan	10 bodova

II. Završni ispit (do 50 bodova)

Na završnom ispitu provjeravaju se ključne, specifične kompetencije. Završni test sastoji se od pisanog dijela (esejski oblik gdje student elaborira jednu zadanu temu) nakon čega slijedi usmeni ispit.

Tko može pristupiti završnom ispitu:

- **Studenti koji su tijekom nastave ostvarili minimalno 50% bodova (25 bodova)** imaju pravo pristupanja završnom pismenom i usmenom ispitu, a bodovanje oba dijela završnog ispita je kumulativno.

Tko ne može pristupiti završnom ispitu:

- **Studenti koji su tijekom nastave ostvarili 0 do 49,9 bodova ili koji imaju 30% ili više izostanaka s nastave.** Takav student je **neuspješan (1) F** i ne može izaći na završni ispit, tj. mora predmet ponovno upisati naredne akademske godine.

III. **Konačna ocjena** je zbroj ECTS ocjene ostvarene tijekom nastave i na završnom ispitu:

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%) ili manje od polovice bodova koje je moguće ostvariti tijekom nastave ili manje od polovice bodova koje je moguće ostvariti na završnom ispitu	nedovoljan (1)

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

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

COURSE HOURS 2022/2023

Javno zdravstvo

Lectures (Place and time or group)	Practicals (Place and time or group)	Seminars (Place and time or group)
03.10.2022		
Predavanje 1: Definicija i zadaci javnog zdravstva, Determinante zdravlja: • P02 (16:00 - 19:00) ^[169] ◦ JZ Predavanje 2: Povijesni razvoj javnog zdravstva: • P02 (16:00 - 19:00) ^[169] ◦ JZ Predavanje 3: Uloga i zadaci javnog zdravstva: • P02 (16:00 - 19:00) ^[169] ◦ JZ		
prof. dr. sc. Rukavina Tomislav, dr. med. ^[169]		
14.10.2022		
	Vježba 1. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet I.: • P15 - TOWN HALL (08:00 - 11:00) ^{[335] [1180]} ◦ JZGC • P07 (08:00 - 11:00) ^{[333] [336]} ◦ JZGB • P08 (08:15 - 11:00) ^{[169] [334]} ◦ JZGA	
izv. prof. dr. sc. Bilajac Lovorka, dipl. sanit. ing. ^[335] · doc. dr. sc. Janković Suzana, dr. med. ^[1180] · dr.sc. Juraga Denis, mag. sanit. ing. ^[334] · doc. dr. sc. Roviš Darko, prof. ^[336] · prof. dr. sc. Rukavina Tomislav, dr. med. ^[169] · prof. dr. sc. Vasiljev Vanja, dipl. sanit. ing. ^[333]		
21.11.2022		

Predavanje 4: Zakonska legislativa zdravstvene zaštite, Razine zdravstvene zaštite: • P01 (08:00 - 11:00) ^[333] ◦ JZ Predavanje 5: Zdravstveno osiguranje i osnove za ugovaranje zdravstvene zaštite s HZZO-om: • P01 (08:00 - 11:00) ^[333] ◦ JZ Predavanje 6: Zakon o socijalnoj skrbi: • P01 (08:00 - 11:00) ^[333] ◦ JZ Predavanje 7: Organizacija zdravstvene zaštite: • P01 (12:00 - 15:00) ^[335] ◦ JZ Predavanje 8: Upravljanje u javnom zdravstvu: • P01 (12:00 - 15:00) ^[335] ◦ JZ Predavanje 9: Planiranje zdravstvene zaštite, odabir prioriteta: • P01 (12:00 - 15:00) ^[335] ◦ JZ		
izv. prof. dr. sc. Bilajac Lovorka, dipl. sanit. ing. ^[335] · prof. dr. sc. Vasiljev Vanja, dipl. sanit. ing. ^[333]		
22.11.2022		
Predavanje 10: Zdravstvena i socijalna strategija i politika: • P01 (14:00 - 17:00) ^[1181] ◦ JZ Predavanje 11: Javnozdravstveni projekti i programi: • P01 (14:00 - 17:00) ^[1181] ◦ JZ Predavanje 12: Vodeći javnozdravstveni izazovi 21. stoljeća: • P01 (14:00 - 17:00) ^[1181] ◦ JZ		Seminar 3. Metodologija rada u javnom zdravstvu III. - Pretraživanje evidence-based baze podataka: • P09 - TEACHING IN ENGLISH (08:00 - 11:00) ^[336] ◦ JZGC • P14 - PATHOLOGY of lecture halls (11:00 - 14:00) ^[336] ◦ JZGB Seminar 2. Metodologija rada u javnom zdravstvu II. - Kvantitativna istraživanja: • ONLINE (08:00 - 11:00) ^[1183] ◦ JZGB • ONLINE (11:00 - 14:00) ^[1183] ◦ JZGA Seminar 1. Metodologija rada u javnom zdravstvu I. - osnovni pojmovi: • P01 (08:00 - 11:00) ^[169] ◦ JZGA • P04 (11:00 - 14:00) ^[169] ◦ JZGC
doc. dr. sc. Janev Holcer Nataša, dipl. ing. biolo. ^[1183] · izv. prof. dr. sc. Malatestinić Đulija, dr. med. ^[1181] · doc. dr. sc. Roviš Darko, prof. ^[336] · prof. dr. sc. Rukavina Tomislav, dr. med. ^[169]		
23.11.2022		

Predavanje 13: Zdravlje za sve za 21. stoljeće: • ONLINE (09:00 - 12:00) ^[169] ◦ JZ Predavanje 14-15: Vrednovanje kvalitete zdravstvene zaštite, standardi i normativi: • ONLINE (09:00 - 12:00) ^[169] ◦ JZ		Seminar 4. Metodologija rada u javnom zdravstvu IV. - Kvalitativna istraživanja: • ONLINE (12:00 - 15:00) ^[333] ◦ JZGA ◦ JZGB ◦ JZGC
prof. dr. sc. Rukavina Tomislav, dr. med. ^[169] · prof. dr. sc. Vasiljev Vanja, dipl. sanit. ing. ^[333]		
24.11.2022		
Predavanje 16: Organizacija palijativne skrbi, Hospicij: • ONLINE (11:00 - 15:00) ^[333] ^[1183] ◦ JZ Predavanje 17-18: Javnozdravstvene intervencije, primarna, sekundarna i tercijarna prevencija: • ONLINE (11:00 - 15:00) ^[333] ^[1183] ◦ JZ Predavanje 19: Ocjena zdravstvenog stanja stanovništva, pokazatelji zdravlja i bolesti u zajednici, Zdravstveno-statistički pokazatelji za PGŽ i Republiku Hrvatsku: • ONLINE (11:00 - 15:00) ^[333] ^[1183] ◦ JZ	Vježba 2. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet II.: • ONLINE (08:00 - 11:00) ^[333] ^[336] ◦ JZGB	Seminar 3. Metodologija rada u javnom zdravstvu III. - Pretraživanje evidence-based baze podataka: • P11 - KBC RI (08:00 - 11:00) ^[336] ◦ JZGA
doc. dr. sc. Janev Holcer Nataša, dipl. ing. biolo. ^[1183] · doc. dr. sc. Roviš Darko, prof. ^[336] · prof. dr. sc. Vasiljev Vanja, dipl. sanit. ing. ^[333]		
25.11.2022		
Predavanje 20-22: Mentalno zdravlje populacije. Crveni križ. Međunarodne zdravstvene organizacije: • P02 (08:00 - 11:00) ^[1182] ◦ JZ	Vježba 2. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet II.: • ONLINE (11:00 - 14:00) ^[169] ^[334] ◦ JZGA • ONLINE (14:00 - 17:00) ^[335] ^[1180] ◦ JZGC	Seminar 2. Metodologija rada u javnom zdravstvu II. - Kvantitativna istraživanja: • ONLINE (11:00 - 14:00) ^[1183] ◦ JZGC Seminar 1. Metodologija rada u javnom zdravstvu I. - osnovni pojmovi: • P02 (14:00 - 17:00) ^[169] ◦ JZGB
izv. prof. dr. sc. Bilajac Lovorka, dipl. sanit. ing. ^[335] · Prof. dr. sc. Dadić-Hero Elizabeta, dr. med. ^[1182] · doc. dr. sc. Janev Holcer Nataša, dipl. ing. biolo. ^[1183] · doc. dr. sc. Janković Suzana, dr. med. ^[1180] · dr.sc. Juraga Denis, mag. sanit. ing. ^[334] · prof. dr. sc. Rukavina Tomislav, dr. med. ^[169]		
28.11.2022		
Predavanje 23-25: Financiranje zdravstvene zaštite, Ekonomika u zdravstvu, Racionalizacija u zdravstvenoj zaštiti, Razvoj i poduzetništvo u sustavu zdravstva, EU fondovi i prioriteti u istraživanjima u zdravstvu: • ONLINE (09:00 - 10:30) ^[169] ◦ JZ	Vježba 3. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet III.: • ONLINE (14:00 - 17:00) ^[333] ^[335] ^[1180] ^[334] ^[169] ^[336] ◦ JZGC ◦ JZGA ◦ JZGB	Seminar 5. Metodologija rada u javnom zdravstvu V. - Etički aspekti istraživanja: • ONLINE (11:00 - 14:00) ^[334] ◦ JZGC ◦ JZGA ◦ JZGB
izv. prof. dr. sc. Bilajac Lovorka, dipl. sanit. ing. ^[335] · doc. dr. sc. Janković Suzana, dr. med. ^[1180] · dr.sc. Juraga Denis, mag. sanit. ing. ^[334] · doc. dr. sc. Roviš Darko, prof. ^[336] · prof. dr. sc. Rukavina Tomislav, dr. med. ^[169] · prof. dr. sc. Vasiljev Vanja, dipl. sanit. ing. ^[333]		
29.11.2022		

Predavanje 26-27: Zdravstvena zaštita u izvanrednim stanjima: • ONLINE (09:00 - 10:30) ^[1183] ◦ JZ	Vježba 4. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet IV.: • ONLINE (11:00 - 14:00) ^{[334] [335]} ^{[1180] [333] [336] [169]} ◦ JZGC ◦ JZGB ◦ JZGA Vježba 5. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet V.: • ONLINE (14:00 - 17:00) ^{[334] [335]} ^{[1180] [333] [336] [169]} ◦ JZGC ◦ JZGB ◦ JZGA	
izv. prof. dr. sc. Bilajac Lovorka, dipl. sanit. ing. ^[335] · doc. dr. sc. Janev Holcer Nataša, dipl. ing. biolo. ^[1183] · doc. dr. sc. Janković Suzana, dr. med. ^[1180] · dr.sc. Juraga Denis, mag. sanit. ing. ^[334] · doc. dr. sc. Roviš Darko, prof. ^[336] · prof. dr. sc. Rukavina Tomislav, dr. med. ^[169] · prof. dr. sc. Vasiljev Vanja, dipl. sanit. ing. ^[333]		
30.11.2022		
Predavanje 28-30: Završno predavanje s prezentacijom seminarskih radova, Rasprava o javnozdravstvenim programima/projektima obrađenim u seminarskim radovima: • P02 (09:00 - 12:00) ^[169] ◦ JZ		
prof. dr. sc. Rukavina Tomislav, dr. med. ^[169]		

List of lectures, seminars and practicals:

LECTURES (TOPIC)	Number of hours	Location
Predavanje 1: Definicija i zadaci javnog zdravstva, Determinante zdravlja	1	P02
Predavanje 2: Povijesni razvoj javnog zdravstva	1	P02
Predavanje 3: Uloga i zadaci javnog zdravstva	1	P02
Predavanje 4: Zakonska legislativa zdravstvene zaštite, Razine zdravstvene zaštite	1	P01
Predavanje 5: Zdravstveno osiguranje i osnove za ugovaranje zdravstvene zaštite s HZZO-om	1	P01
Predavanje 6: Zakon o socijalnoj skrbi	1	P01
Predavanje 7: Organizacija zdravstvene zaštite	1	P01
Predavanje 8: Upravljanje u javnom zdravstvu	1	P01
Predavanje 9: Planiranje zdravstvene zaštite, odabir prioriteta	1	P01
Predavanje 10: Zdravstvena i socijalna strategija i politika	1	P01
Predavanje 11: Javnozdravstveni projekti i programi	1	P01
Predavanje 12: Vodeći javnozdravstveni izazovi 21. stoljeća	1	P01
Predavanje 13: Zdravlje za sve za 21. stoljeće	1	ONLINE

Predavanje 14-15: Vrednovanje kvalitete zdravstvene zaštite, standardi i normativi	2	ONLINE
Predavanje 16: Organizacija palijativne skrbi, Hospicij	1	ONLINE
Predavanje 17-18: Javnozdravstvene intervencije, primarna, sekundarna i tercijarna prevencija	2	ONLINE
Predavanje 19: Ocjena zdravstvenog stanja stanovništva, pokazatelji zdravlja i bolesti u zajednici, Zdravstveno-statistički pokazatelji za PGŽ i Republiku Hrvatsku	1	ONLINE
Predavanje 20-22: Mentalno zdravlje populacije. Crveni križ. Međunarodne zdravstvene organizacije	3	P02
BRISANJE Predavanje 21: Crveni križ	1	
BRISANJE Predavanje 22: Međunarodne zdravstvene organizacije	1	
Predavanje 23-25: Financiranje zdravstvene zaštite, Ekonomika u zdravstvu, Racionalizacija u zdravstvenoj zaštiti, Razvoj i poduzetništvo u sustavu zdravstva, EU fondovi i prioriteti u istraživanjima u zdravstvu	3	ONLINE
Predavanje 26-27: Zdravstvena zaštita u izvanrednim stanjima	2	ONLINE
Predavanje 28-30: Završno predavanje s prezentacijom seminarskih radova, Rasprava o javnozdravstvenim programima/projektima obrađenim u seminarskim radovima	3	P02
BRISANJE Predavanje 29-30 Završno predavanje s prezentacijom seminarskih radova, Rasprava o javnozdravstvenim programima/projektima obrađenim u seminarskim radovima	2	

PRACTICALS (TOPIC)	Number of hours	Location
Vježba 1. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet I.	3	P07 P08 P15 - TOWN HALL
Vježba 2. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet II.	3	ONLINE
Vježba 3. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet III.	3	ONLINE
Vježba 4. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet IV.	3	ONLINE
Vježba 5. Grupna izrada javnozdravstvenog programa/projekta za zadani javnozdravstveni prioritet V.	3	ONLINE

SEMINARS (TOPIC)	Number of hours	Location
Seminar 1. Metodologija rada u javnom zdravstvu I. - osnovni pojmovi	3	P01 P02 P04
Seminar 2. Metodologija rada u javnom zdravstvu II. - Kvantitativna istraživanja	3	ONLINE
Seminar 3. Metodologija rada u javnom zdravstvu III. - Pretraživanje evidence-based baze podataka	3	P09 - TEACHING IN ENGLISH P11 - KBC RI P14 - PATHOLOGY of lecture halls
Seminar 4. Metodologija rada u javnom zdravstvu IV. - Kvalitativna istraživanja	3	ONLINE
Seminar 5. Metodologija rada u javnom zdravstvu V. - Etički aspekti istraživanja	3	ONLINE

EXAM DATES (final exam):
