

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU MEDICINSKI FAKULTET

Studij: BIOMEDICINA I ZDRAVSTVO

Izvedbeni nastavni plan predmeta

Epidemiološke metode u istraživanju

Akademska godina **2020/2021**

prof. dr. sc. Nataša Antoljak

I. KOMPETENCIJE I ISHODI UČENJA

II. SADRŽAJ

Sati predmeta:

Lectures: 10

Seminar: 13

Practicals: 9

Ukupno sati: 32

PLAN ISATNICA

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
ponedjeljak 29.3.2021.	16:00-16:45; ŠNZ K		Predavanje	Uvod u kolegij, epidemiološki koncept u medicini, vrste istraživanja	prof. dr. sc. Nataša Antoljak
	16:45-17:30; ŠNZ K		Predavanje	Znanstveni pristup u epidemiologiji, vrste epidemioloških istraživanja	prof. dr. sc. Nataša Antoljak
	17:30-18:15; ŠNZ K		Predavanje	Mjere učestalosti i proširenosti bolesti (opće, specifične, standardizirane), mjere povezanosti i mogućeg učinka.	doc. dr. sc. Mario Šekerija
	18:15-19:00; ŠNZ K		Vježbe	Mjere učestalosti i proširenosti bolesti (opće, specifične, standardizirane), mjere povezanosti i mogućeg učinka.	doc. dr. sc. Mario Šekerija
utorak 30.3.2021.	16:00-16:45; ŠNZ K		Vježbe	Presječno istraživanje	prof. dr. sc. Nataša Antoljak
	16:45-17:30; ŠNZ K		Predavanje	Slučaj kontrola istraživanje	izv. prof. dr. sc. Zvonko Šošić
	17:30-18:15; ŠNZ K		Vježbe	Slučaj kontrola istraživanje, anketni upitnik	izv. prof. dr. sc. Zvonko Šošić
	19:45-20:30; ŠNZ K		Predavanje	Kohortno istraživanje (prospektivno, retrospektivno)	izv. prof. dr. sc. Sanja Musić Milanović
	20:30-21:15; ŠNZ K		Vježbe	Kohortno istraživanje (prospektivno, retrospektivno)	izv. prof. dr. sc. Sanja Musić Milanović
srijeda 31.3.2021.	15:15-16:00; ŠNZ K		Predavanje	Eksperimentalna istraživanja	prof. dr. sc. Nataša Antoljak
	16:00-16:45; ŠNZ K		Seminar	Eksperimentalna istraživanja	prof. dr. sc. Nataša Antoljak
	16:45-17:30; ŠNZ K		Vježbe	Dijagnostička točnost testova i pretraga	prof. dr. sc. Nataša Antoljak
	17:30-18:15; ŠNZ K		Predavanje	Izvori podataka za epidemiološka istraživanja	prof. dr. sc. Nataša Antoljak
	18:15-19:00; ŠNZ K		Predavanje	Dizajniranje istraživanja-znanstveni pristup	prof. dr. sc. Nataša Antoljak
	19:00-19:45; ŠNZ K		Seminar	Epidemiologija za kliničare i primjena u medicini temeljenoj na dokazima	prof. dr. sc. Nataša Antoljak
četvrtak 1.4.2021.	16:00-16:45; ŠNZ K		Seminar	Sustavni pregled literature i metaanaliza	doc. dr. sc. Mario Šekerija
	16:45-17:30; ŠNZ K		Vježbe	Standardizacija-direktna	doc. dr. sc. Mario Šekerija
	17:30-18:15; ŠNZ K		Vježbe	Standardizacija-indirektna	doc. dr. sc. Mario Šekerija

Datum	Sat/Dvorana	Grupa	Vrsta nastave	Tema	Izvođač
	19:00-19:45; ŠNZ K		Seminar	Uzročno-poslijedična povezanost	doc. dr. sc. Mario Šekerija
	19:45-20:30; ŠNZ K		Seminar	Analiza znanstvenog i stručnog članka, procjena i tumačenje rezultata	doc. dr. sc. Mario Šekerija
petak 2.4.2021.	15:15-16:00; ŠNZ K		Predavanje	Etička pitanja specifična za epidemiološka istraživanja	izv. prof. dr. sc. Zvonko Šošić
	16:00-16:45; ŠNZ K		Predavanje	Pogreške u epidemiološkim istraživanjima (slučajne i sustavne)	dr. sc. Marijan Erceg
	16:45-17:30; ŠNZ K		Vježbe	Pogreške u epidemiološkim istraživanjima (slučajne i sustavne)	dr. sc. Marijan Erceg
	17:30-18:15; ŠNZ P2		Vježbe	Odabir uzorka, određivanje veličine uzorka	dr. sc. Marijan Erceg
	18:15-19:00; ŠNZ P2		Seminar	Odabir odgovarajućeg dizajna istraživanja za vlastito istraživanje	dr. sc. Marijan Erceg
ponedjeljak 3.5.2021.	16:00-18:15; ŠNZ K		Seminar	Primjena epidemioloških metoda u vlastitom istraživanju	izv. prof. dr. sc. Zvonko Šošić
utorak 4.5.2021.	16:00-19:00; ŠNZ K		Seminar	Primjena epidemioloških metoda u vlastitom istraživanju	prof. dr. sc. Nataša Antoljak

III. LITERATURA

IV. DODATNA LITERATURA

V./I. POPIS NASTAVNIKA I SURADNIKA UNASTAVI

1. prof. dr. sc. Nataša Antoljak
2. doc. dr. sc. Mario Šekerija
3. izv. prof. dr. sc. Sanja Musić Milanović

V./II VANJSKI SURADNICI:

1. izv. prof. dr. sc. Zvonko Šošić
2. dr. sc. Marijan Erceg

V./III NASTAVNICI UNASLOVNIM ZVANJIMA:

VI. OBLICI NASTAVE

VII. NAČIN PROVJERE