

**NASTAVNI PLAN PREDMETA: ZDRAVSTVENA
EKOLOGIJA I RADNA MEDICINA AKAD. GOD. 2023/2024.**

MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U MOSTARU

Izvedbeni nastavni plan predmeta

**ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA I RADNA
MEDICINA**

Akademska godina 2023./2024.

Ime i prezime voditelja predmeta

Prof.dr.sc. Krunoslav Capak

I. OPĆE NAPOMENE O PREDMETU I ORGANIZACIJI NASTAVE:

Broj sati predavanja : 20
Broj sati seminara : 20
Broj sati vježbi: 20
Ukupan broj sati: 60

Datum održavanja nastave: 19.6.2023. –29.6.2023.

POPIS NASTAVNIKA I SURADNIKA U NASTAVI

Prof.dr.sc.Krunoslav Capak
Doc.dr.sc. Marija Bubaš, prim.dr.med
Dr.med. Pavle Jeličić
Dr.med Boženka Galić
Slađana Šarac, dipl. Ing

Specijalisti medicine rada (2) koji rade u ambulantama medicine rada

U indeks studenti upisuju voditelja predmeta prof.dr.sc. Krunoslav Capak

NASTAVNA BAZA

Medicinski fakultet Sveučilišta u Mostaru

Predavanja i seminari održavat će se u dvorani Medicinskog fakulteta

Vježbe će se održavati u Laboratoriju za ispitavanje zdravstvene ispravnosti namirnica i Laboratoriju za ispitavanje zdravstvene ispravnosti vode Federalnog Zavoda za javno zdravstvo, Mostar

PROVJERA ZNANJA

Ispit se sastoji od pismenog i usmenog dijela, položen pismeni je uvjet za pristup na usmeni ispit.

NASTAVNO ŠTIVO

1. Valić i sur. ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA, Medicinska naklada, Zagreb, 2001.
2. Beritić-Stahuljak D, Žuškin E, Valić F, Mustajbegović J: MEDICINA RADA, Medicinska naklada, Zagreb, 1999.
3. Capak K, Bubaš M. : Zdravstvena ekologija – odabrana poglavlja, Medicinski fakultet, Mostar 2023, skripta,
4. Šarić M, Žuškin E. MEDICINA RADA I OKOLIŠA, (Odabrana poglavlja), Medicinska naklada, Zagreb, 2002.

PLAN I SATNICA

1. tjedan				
Dan	Vrijeme (sati)	Oblik nastave	Tema	Predavači
Srijeda 19.06.	9.00 – 11.30	4P	Povijest zdravstvene ekologije, Okoliš i zdravlje); Čimbenici okoliša (kem, biol, fizik. biomeh, psihos.) Zdravstveni učinci onečišćenja zraka	Izv. prof.dr.sc. K Capak
	12.00 – 14.00	2P	Načela medicine rada i okoliša Načela procjene ugroženosti zdravlja	Doc.dr..sc. Marija Bubaš, prim.dr.med.
Četvrtak 20.06.	8.00 – 10.15	4V	Ambulanta medicine rada	Boženka Galić Tirić, dr. med.
	10.00 – 11.00	4S	Profesionalne bolesti i bolesti u svezi s radom Profesionalne bolesti i bolesti u svezi s radom Radno mjesto i rak Bolesti u svezi s radom i povrede na radu Ocjena radne sposobnosti	Doc.dr.sc. Marija Bubaš, prim.dr.med.
	11.00 – 14.00	4P	Epidemiol. metode u identifikaciji opasnosti Prevladavanje rizika-mjere zaš.zdravlja od čimbenika okoliša; Globalni ekološki problemi i zdravlje Postupanje u izvanrednim stanjima	Izv. prof.dr.sc. K. Capak
Petak 21.06.	8.00 - 11.00	4V	Ambulanta medicine rada	Boženka Galić Tirić, dr. med.
	10.30- 14.30	2S 4V	Procjena rizika u zdravstvenoj ekologiji i Upravljanje rizikom i Određivanje izloženosti pojedinca i populacije	Izv. prof.dr.sc. K Capak
	14.30-18.00		Ocjena ugroženosti i suzbijanje izloženosti fizikalnim čimbenicima na radnom mjestu i okolišu	Doc.dr.sc.Marija Bubaš, prim.dr.med.

2. tjedan				
Dan	Vrijeme (sati)	Oblik nastave	Tema	Predavači
Ponedjeljak 24.06	9.00-10.30 11.00- 13.30	2P 4S	Izloženost ioniz. i neioniz. Zračenjima Dezinfekcija,dezinsekcija, deratizacija vektorske bolesti Metode, sredstva i tehnike DDD Prehrana i zdravlje	Dr.sc.Pavle Jeličić
Utorak 25.06.	9.00- 12.00 13.00-15.00	4V 4S	Ambulanta medicine rada Zaštita od djelovanja čimbenika radnog okoliša: kolektivna i osobna zaštita na radu	Boženka Galić Tirić, dr. med.
Srijeda 26.	9.00-11.00 11.45-15.00	2S 2V	Voda i zdravlje Nadzor nad zdr.ispr. namirnica i voda. Kontaminanti u namirnicama Vodoopskrba i dispozicija otpadnih voda (4sata lab vježbe 2 sata hrana i 2 sata voda) 1. grupa	S Šarac, dipl.ing
Četvrtak 27.	8.30 – 13.00	2S 2V	Voda i zdravlje Nadzor nad zdr.ispr. namirnica i voda. Kontaminanti u namirnicama Vodoopskrba i dispozicija otpadnih voda (4sata lab vježbe 2 sata hrana i 2 sata voda) 2.grupa	S Šarac, dipl.ing
Petak 28.	10.00	3S	Fizikani čimbenici radnog okoliša Mjerenje fizikalnih čimbenika na radnom mjestu i interpretacija rezultata mjerenja	Boženka Galić Tirić, dr. med
Subota 29.	9.00	I	pismeni ispit Zdravstvena ekologija i radna medicina	Izv. prof.dr.sc. Krunoslav Capak Dr. sc. Marija Bubaš, prim. dr. med.

Napomena: raspored podliježe promjenama u slučaju neplaniranih obveza nastavnika, a studenti će pravovremeno biti obaviješteni o novom rasporedu.