

**NASTAVNI PLAN PREDMETA: ZDRAVSTVENA
EKOLOGIJA I RADNA MEDICINA AKAD. GOD. 2025/2026.**

MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U MOSTARU

Izvedbeni nastavni plan predmeta

**ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA I RADNA
MEDICINA**

Akademska godina 2025./2026.

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: 18..6.2025. –29.6..2025.

POPIS NASTAVNIKA I SURADNIKA U NASTAVI

Prof.dr.sc.Krunoslav Capak

Dr.sc. Marija Bubaš, prim.dr.med

Dr.med. Pavle Jeličić

Dr.med Boženka Galić

Sladana 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 ordinaciji medicine rada u Domu zdravlja Mostar, te u Laboratoriju za ispitivanje zdravstvene ispravnosti namirnica i Laboratoriju za ispitivanje 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

obvezno

1. **K. Capak, M.Bubas,ur:: Zdravstvena ekologija i medicina rada i sporta, Pressum, Mostar 2024.**

neobvezno

2. Valić i sur. ZDRAVSTVENA EKOLOGIJA, Medicinska naklada, Zagreb, 2001.
3. Beritić-Stahuljak D, Žuškin E, Valić F, Mustajbegović J: MEDICINA RADA, Medicinska naklada, Zagreb, 1999.
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
četvrtak 18..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	4P	Načela medicine rada i okoliša Načela procjene ugroženosti zdravlja	Doc.dr..sc. Marija Bubaš, prim.dr.med.
19..06.	9.00 – 11.30	4P	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.
	12.00 – 14.00	4P	Epidemiol. metode u identifikaciji opasnosti Prevladavanje rizika-mjere zašt.zdravlja od čimbenika okoliša; Procjena rizika Praktični primjeri postupanja u izvanrednim stanjima	Izv. prof.dr.sc. K. Capak
ponedjeljak 22..06.	8.00 - 10.00	2V	Ambulanta medicine rada	Boženka Galić Tirić, dr. med.
	10.30- 14.30	2S 2V	Ocjena ugroženosti i suzbijanje izloženosti fizikalnim čimbenicima na radnom mjestu i okolišu	Boženka Galić-Tirić, dr.med.

2. tjedan				
Dan	Vrijeme (sati)	Oblik nastave	Tema	Predavači
Utorak 23.06.	8.00- 10.00 10.30-15.00	2V 4S	Ambulanta medicine rada Zaštita od djelovanja čimbenika radnog okoliša: kolektivna i osobna zaštita na radu Fizikani čimbenici radnog okoliša Mjerenje fizikalnih čimbenika na radnom mjestu i interpretacija rezultata mjerenja	Boženka Galić Tirić, dr. med.
Srijeda 24.6.	9.00-11.30 I grupa 12.00-14.30 II grupa	2S 2V 2S 2V	Voda i zdravlje Nadzor nad zdr.ispr. namirnica i voda. Kontaminanti u namirnicama Vodoopskrba i dispozicija otpadnih voda (lab vježbe hrana i voda)	S Šarac, dipl.ing
Četvrtak 25. 6.	8.00 – 10,00 11,30-14,00	2V 2P 4S	Ambulanta medicine rada Ionizirajuća i neionizirajuća zračenja Dezinfekcija, dezinfekcija, deratizacija, vektorske zarazne bolesti Metode i tehnike u DDD Prehrana i zdravlje	Boženka Galić-Tirić Doc. Pavle Jeličić, dr.sc
Petak 26.6.	8,00-10.00	2V 2P 4S	Ambulanta medicine rada Globalni ekološki problemi Krizne situacije u zdravstvenoj ekologiji Fizikalni čimbenici okoliša Otpad i zdravlje	Boženka Galić Tirić Doc.Pavle Jeličić, dr.sc.
ponedjeljak 29.6.	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.