

Medicinski fakultet / Zdravstvena njega / MEDICINSKA EKOLOGIJA

Naziv predmeta:	MEDICINSKA EKOLOGIJA			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
9213	Obavezan	1	4	2+3+0
Studijski programi za koje se organizuje	Zdravstvena njega			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema uslovljenosti			
Ciljevi izučavanja predmeta	Da student stekne znanja o faktorima spoljašnje sredine i njihovom potencijalnom uticaju na zdravlje.			
Ishodi učenja				
Ime i prezime nastavnika i saradnika				
Metod nastave i savladanja gradiva	Predavanja, vježbe, kolokvijumi, završni ispit			
Plan i program rada				
Pripremne nedjelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Uvod u medicinsku ekologiju			
I nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
II nedjelja, pred.	Životna sredina i zdravlje ljudi			
II nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
III nedjelja, pred.	Voda kao osnova zdravlja, fiziološki, tehničkoekonomski i epidemiološki značaj vode			
III nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
IV nedjelja, pred.	Zemljište značaj za ljude			
IV nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
V nedjelja, pred.	Otpadne materije zdravstveni, ekonomski i ekološki značaj			
V nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
VI nedjelja, pred.	Vazduh i aerozagađenje, uticaj na zdravlje i mere prevencije			
VI nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
VII nedjelja, pred.	Radijacije i uticaj na zdravlje			
VII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
VIII nedjelja, pred.	Klima i mikroklima i uticaj na zdravlje			
VIII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
IX nedjelja, pred.	Buka i uticaj na zdravlje			
IX nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
X nedjelja, pred.	Hemijske nokse u životnoj sredini i uticaj na zdravlje			
X nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
XI nedjelja, pred.	Higijena naselja i stanovanja			
XI nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
XII nedjelja, pred.	Uloga zdravstvenog radnika u vanrednim situacijama			
XII nedjelja, vježbe	Vježbe prate predavanja			
XIII nedjelja, pred.	Konsultacije			
XIII nedjelja, vježbe				
XIV nedjelja, pred.	kolokvijum			
XIV nedjelja, vježbe				
XV nedjelja, pred.	Završni ispit			

XV nedjelja, vježbe						
Opterećenje studenta		U semestru Nastava i završni ispit: (5,33 sata) x 16 = 85,28 sati Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): (5,33 sata) x 2 = 10,66 sati Ukupno opterećenje za predmet: 4 x 30 = 120 sati Struktura opterećenja: 85,28 sata (nastava i završni ispit) + 10,66 sati (priprema) + 24,06 sati (dopunski rad)				
Nedjeljno			U toku semestra			
4 kredita x 40/30=5 sati i 20 minuta 2 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 3 vježbi 0 sat(a) i 20 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije			Nastava i završni ispit: 5 sati i 20 minuta x 16 =85 sati i 20 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 5 sati i 20 minuta x 2 =10 sati i 40 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 4 x 30=120 sati Dopunski rad za pripremu ispita u popravnom ispitnom roku, uključujući i polaganje popravnog ispita od 0 do 30 sati (preostalo vrijeme od prve dvije stavke do ukupnog opterećenja za predmet) 24 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 85 sati i 20 minuta (nastava), 10 sati i 40 minuta (priprema), 24 sati i 0 minuta (dopunski rad)			
Obaveze studenta u toku nastave						
Konsultacije						
Literatura			1. Mitrović R i sar. Higijena, Prosoft Niš,1996. 2. Nikić D. Aerozagađenje, Zelnid, Beograd, 2003.			
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje			Redovno prisustvo nastavi 9 poena 2 kolokvijuma po 20 poena Završni ispit 50 poena Prelazna ocjena se dobija ako se kumulativano sakupi min 50 poena			
Posebne naznake za predmet						
Napomena			Dodatne informacije o predmetu mogu se dobiti kod predmetnog nastavnika, šefa studijskog programa i kod prodekana za nastavu.			
Ocjena:	F	E	D	C	B	A
Broj poena	manje od 50 poena	više ili jednako 50 poena i manje od 60 poena	više ili jednako 60 poena i manje od 70 poena	više ili jednako 70 poena i manje od 80 poena	više ili jednako 80 poena i manje od 90 poena	više ili jednako 90 poena