

Medicinski fakultet / Farmacija / METODOLOGIJA U ISTRAŽIVANJU SOCIJALNE FARMACIJE

Naziv predmeta:	METODOLOGIJA U ISTRAŽIVANJU SOCIJALNE FARMACIJE			
Šifra predmeta	Status predmeta	Semestar	Broj ECTS kredita	Fond časova (P+V+L)
11544	Obavezan	2	10	4++0
Studijski programi za koje se organizuje	Farmacija			
Uslovljenost drugim predmetima	Nema			
Ciljevi izučavanja predmeta	Sticanje znanja o bihevioralnim aspektima farmacije i uticaja društva na farmaceutsku praksu. Ovladavanje metodama za istraživanje u oblasti javnog zdravlja, socijalnih faktora koji utiču na zdravlje ili incidencu bolesti i na upotrebu lijekova.			
Ishodi učenja	Primjena znanja iz oblasti socijalne farmacije i metoda za istraživanje u socijalnoj farmaciji. Sposobnost kritičke evaluacije domaćih i međunarodnih baza podataka o zdravlju i procjene stavova, uvjerenja i ponašanja u vezi sa zdravljem i bolešću. Sposobnost kritičkog promišljanja u oblasti javnog zdravlja.			
Ime i prezime nastavnika i saradnika	Prof.dr Zorica Potpara			
Metod nastave i savladanja građiva	Interaktivna predavanja, analize slučajeva, radionice, panel diskusije, seminarski radovi			
Plan i program rada				
Pripremne nedelje	Priprema i upis semestra			
I nedjelja, pred.	Profesionalni razvoj farmacije – aspekt privredne djelatnosti i aspekt zdravstvene djelatnosti (klinički, društveni, ekonomski)			
I nedjelja, vježbe	Diskusije na temu razvoja farmacije			
II nedjelja, pred.	Farmaceutska industrija i zdravstvo			
II nedjelja, vježbe	Diskusije na temu proizvodnje lijekova kod nas i u okruženju			
III nedjelja, pred.	Standardizacija i akreditacija u zdravstvu i farmaciji			
III nedjelja, vježbe	Analize standarda u farmaciji			
IV nedjelja, pred.	Metode istraživanja u socijalnoj farmaciji			
IV nedjelja, vježbe	Pregled literature			
V nedjelja, pred.	Metode mjerena i alati za upravljanje kvalitetom u farmaceutskom i zdravstvenom sistemu			
V nedjelja, vježbe	Radionice/seminari na prethodnu temu			
VI nedjelja, pred.	Zdravstveni sistemi i organizacioni sistemi zdravstvene zaštite			
VI nedjelja, vježbe	Analize zdravstvenih sistema u okruženju			
VII nedjelja, pred.	Dobre prakse u farmaciji			
VII nedjelja, vježbe	Diskusije o dobrom praksama u farmaciji			
VIII nedjelja, pred.	Regulativa u oblasti oglašavanja lijekova			
VIII nedjelja, vježbe	Pregled literature o regulativi oglašavanja lijekova			
IX nedjelja, pred.	Uloga farmaceuta u racionalnoj upotrebi lijekova			
IX nedjelja, vježbe	Analiza slučajeva o racionalnoj upotrebi lijekova			
X nedjelja, pred.	Farmaceutske zdravstvene usluge; analize korelacija struktura-proces-ishod			
X nedjelja, vježbe	Radionica/seminarski rad na temu koja se odnosi na prethodno predavanje			
XI nedjelja, pred.	Razvoj farmaceutskih zdravstvenih usluga i indikatori kvaliteta			
XI nedjelja, vježbe	Odbrana seminarskih radova			
XII nedjelja, pred.	Standardizovani sistemi za upravljanje kvalitetom (ISO 9001; ISO 22000; ISO 17025; ISO 13845)			
XII nedjelja, vježbe	Analiza slučajeva			
XIII nedjelja, pred.	Ključni indikatori performansi (SMART kriterijumi)			
XIII nedjelja, vježbe	Prikaz slučajeva			

XIV nedjelja, pred.	Metodologa za evaluaciju i unapređenje kvaliteta					
XIV nedjelja, vježbe	Radionica na temu koja se odnosi na prethodno predavanje					
XV nedjelja, pred.	Nacionalna farmaceutska regulativa i legislativa					
XV nedjelja, vježbe	Pregled literature					
Opterećenje studenta	U semestru Nastava i završni ispit: $(13,33 \text{ sati}) \times 16 = 213,28 \text{ sati}$ Neophodne pripreme prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): $(13,33 \text{ sati}) \times 2 = 26,66 \text{ sati}$ Ukupno opterećenje za predmet: $10 \times 30 = 300 \text{ sati}$ Struktura opterećenja: 234,56 sati (nastava i završni ispit) + 29,32 sati (priprema) + 42 sata (dopunski rad)					
Nedjeljno	U toku semestra					
10 kredita x 40/30=13 sati i 20 minuta 4 sat(a) teorijskog predavanja 0 sat(a) praktičnog predavanja 0 vježbi 9 sat(a) i 20 minuta samostalnog rada, uključujući i konsultacije	Nastava i završni ispit: 13 sati i 20 minuta x 16 =213 sati i 20 minuta Neophodna priprema prije početka semestra (administracija, upis, ovjera): 13 sati i 20 minuta x 2 =26 sati i 40 minuta Ukupno opterećenje za predmet: 10 x 30=300 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) 60 sati i 0 minuta Struktura opterećenja: 213 sati i 20 minuta (nastava), 26 sati i 40 minuta (priprema), 60 sati i 0 minuta (dopunski rad)					
Obaveze studenta u toku nastave	Prisustvo teorijskoj nastavi je obavezna. Priprema i prezentacija seminara je obavezna.					
Konsultacije						
Literatura	1.Donyai Parastou. Social and Cognitive Pharmacy: Theory and Case Studies. London: Pharmaceutical Press; 2012. 2. Paul Bissell, Janine Morgall Traulsen. Sociology and Pharmacy Practice. London: Pharmaceutical Press; 2005. 3.N Rickles & N Weirtheimer (eds). Social and Behavioural Aspects of Pharmacy Practice. New York: Haworth Press; 2009. 4. Harding G, Nettleton S, Taylor K. Social Pharmacy: Innovation and Development. London: The Pharmaceutical Press; 1994. 5. Gledović Z, Janković S, Jarebinski M, Marković-Denić Lj, Pekmezović T, Šipetić-Grujičić S, Vlajinac H. U: Vlajinac H, Jarebinski M (urednici). Epidemiologija. Beograd: Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, 2006					
Oblici provjere znanja i ocjenjivanje	Prisustvo na predavanjima: (0-10) poena Seminari i prezentacija: (0-40) poena Završni ispit: (0-50) poena					
Posebne naznake za predmet						
Napomena						
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