

NASTAVNI PLAN STUDIJSKOG PROGRAMA SANITARNOG INŽENJERSTVA

Stručni naziv: diplomirani sanitarni inženjer (240 ECTS)

od akademske 2015/2016. godine

Red br	NAZIV PREDMETA	Semestri i oblici nastave								ECTS								
		I		II		III		IV			V		VI		VII		VIII	
		T	V	T	V	T	V	T	V		T	V	T	V	T	V	T	V
1.	Komunikologija	2	-															2,5
2.	Socijalna medicina	3	1															5
3.	Fiziologija	2	1															4
4.	Hemija I	2	3															6
5.	Fizičko vaspitanje sa higijenom	2	2															5
6.	Epidemiologija i infektivne bolesti	3	3															7,5
		-	-	3	3													9
UKUPNO I SEMESTAR		14	10															30
7.	Hemija II			2	1													4,5
8.	Sanitarna hemija			3	3													9
9.	Sanitarna mikrobiologija			2	3													7,5
UKUPNO II SEMESTAR				10	10													30
10.	Sanitarna tehnika					3	3											8
11.	Zaštita na radu					3	3											8
12.	Medicinska ekologija					2	3											6
								2	4									9
13.	Dezinfekcija, dezinskcija i deratizacija					2	3											6
									2	4								9
14.	Zdravstveno zakonodavstvo					2	-											2
UKUPNO III SEMESTAR						12	12											30
15.	Medicina rada							3	3									9
UKUPNO IV SEMESTAR								9	11									30
16.	Mentalna higijena								2	2								6
17.	Metodika sanitarno-ekološkog nadzora								3	4								11
18.	Komunalna higijena								3	3								9
UKUPNO V SEMESTAR									11	9								30
19.	Higijena ishrane										2	3						7
20.	Biomedicinska informatika										2	2						6
21.	Prehrambene tehnologije i kontrola namirnica										2	2						6
22.	Stručna praksa										2	6						11
UKUPNO VI SEMESTAR											8	13						30
23.	Statistika sa metodologijom naučnog istraživanja												2	2				6
24.	Funkcionalna hrana												2	3				7
25.	Prehrambeni aditivi i kontaminanti												2	2				6
26.	Ekotoksikologija												2	2				6
27.	Organizacija zdravstvene službe												2	1				5
UKUPNO VII SEMESTAR													10	10				30
28.	Tehnike molekularne biologije u sanitarnoj mikrobiologiji														2	2		5
29.	Sanitarni nadzor i zakonski propisi														2	1		5
30.	Završni rad														-	9		15
UKUPNO VIII SEMESTAR															6	14		30
IZBORNI PREDMETI I																		
1.	Strani jezik							2	-									3
2.	Analiza, kontrola i zaštita vazduha							2	-									
IZBORNI PREDMETI II																		
1.	Osnove tehnologije i čuvanja namirnica									3	-							4
2.	Fizičko-hemijske analize namirnica i vode									3	-							
IZBORNI PREDMETI III																		
1.	Uvod u menadžment														2	2		5
2.	Sport i wellness														2	2		
S V E G A		24		20		24		20		20		21		20		20		240