

PLAN I PROGRAM: SANITARNO INŽENJERSTVO

- Fakultet zdravstvenih studija Univerziteta u Sarajevu - <https://www.fzs.unsa.ba/>
- Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci - <https://medri.uniri.hr/>
- Medicinski fakulteti Univerze v Ljubljani - <https://www.mf.uni-lj.si/>
- Zdravstveno veleučilište - <https://www.zvu.hr/strucni-studij-sanitarnog-inzenjerstva/>

	P+V+S	ECTS
1. KOMUNIKOLOGIJA:	2+0	3
- Komuniciranje i etika u zdravlju	2+0+2	4 (SA)
- Komunikacijske vještine	1+1+0	2 (ZG, RI)
2. HEMIJA	2+3	6
- ???		
3. FIZIOLOGIJA	2+1	4
- Fiziologija čovjeka	2+2+0	4 (SA)
- Fiziologija	2+1+0	3,5 (ZG)
- Fiziologija i patologija rada	2+0+0	3 (ZG)
- Anatomija i fiziologija s patologijom	4,7+ 1,7	6 (LJ)
- Fiziologija s patofiziologijom	2+2+2	7,6 (RI)
4. HISTOLOGIJA	2+3	7
5. BIOFIZIKA	2+1	4
6. FIZIČKO VASPITANJE SA HIGIJENOM	2+2	6
7. ANATOMIJA	2+1	4
8. EPIDEMIOLOGIJA	2+2	5
9. SANITARNA HEMIJA	3+3	8
10. ZDRAVSTVENA NJEGA SA OSNOVAMA UMP	2+3	7
11. PATOLOGIJA	2+0	3
12. PATOFIZIOLOGIJA	2+0	3

13. ZDRAVSTVENO ZAKONODAVSTVO	2+0	3	
14. IMUNOLOGIJA	3+3	9	
15. BIOHEMIJA	2x 3+6	2x 13,5	
-			
16. HEMATOLOGIJA	3+5	12	
17. TRANSFUZIOLOGIJA	2+4	9	
18. MIKROBIOLOGIJA I VIRUSOLOGIJA	3+4	11	
19. PARAZITOLOGIJA I ENTOMOLOGIJA	3+4	10	
- Zdravstveno-sanitarne osnove nutricionistike	2+3+1	30+45+15	6(SA)
- Prehrana sa sanitarnom kontrolom	2+2+0	30+30+0	5(ZG)
- Higijena prehrane	1,33+0,67+1	20+10+15	3(RI)
-			
20. BIOMEDICINSKA INFORMATIKA	2+2	6	
- Zdravstvena statistika i informatika	2+2+0	30+30+0	4(SA)
- Informatika	1+2+0	15+30+0	2,5(ZG)
- Informatika	2+2+1	30+30+15	6(LJ)
- Zdravstvena informatika	0,67+1+1	10+15+15	3(RI)
-			
21. PREHRAMBENE TEHNOLOGIJE I KONTROLA NAMIRNICA	2+2	6	
- Proizvodnja i čuvanje životnih namirnica	2+2+1	30+30+15	5(SA)
- Sigurnost hrane	2+2+1	30+30+15	6(SA)
- Upravljanje prehranom i sanitarnom kontrolom	2+2+1	30+30+15	5(SA)
- Osnove tehnologije hrane	2+2+1	30+30+15	5,5(ZG)
- Uvod u prehrambene tehnologije	2+0+0	24+0+6	3(RI)
- Tehnologija in varnost živil (bezbjednost hrane)	4+3+1	60+45+15	7(LJ)
22. STRUČNA PRAKSA			
23. STATISTIKA SA METODOLOGIJOM NAUČNOG ISTRAŽIVANJA	2+2	6	
- Istraživanje u zdravstvu	2+2+0	30+30	4(SA)
- Statistika	2+3+0	30+45+0	5(LJ)
- Uvod u znanstveni rad	1+0+1	15+0+15	2(RI)
- Zdravstvena statistika	1,33+1,67	20+25	3,5(RI)
- Znanstveni rad I		0+20+5	1,5(RI)
- Znanstveni rad I		0+20+5	1,5(RI)

24. FUNKCIONALNA HRANA

25. PREHRAMBENI ADITIVI I KONTAMINANTI	2+2		6
- Hemijski kontaminanti u hrani	2+1+1	30+15+15	4(SA)
- Ekologija pesticida ????? (izborni)	1+1+1	15+15+15	3(SA)
- Toksikologija hrane i prehrane		10+0+20	1,5(RI)

26. EKOTOKSIKOLOGIJA	2+2		6
- Sanitarno-medicinski značaj toksikologije	2+1+1	30+15+15	4(SA)
- Toksikologija	2+0+0	30+0+0	3(ZG)
- Opća toksikologija		15+5+25	3(RI)

27. ORGANIZACIJA ZDRAVSTVENE SLUŽBE	2+1		5
- Upravljanje kvalitetom u zdravstvenoj zaštiti	2+2+0	30+30+0	4(SA)
- Poslovna stručnost u zdravstvu	2+1	30+15+0	3(ZG)

28. TEHNIKE MOLEKULARNE BIOLOGIJE U SANITARNOJ MIKROBIOLOGIJI

-			
29. SANITARNI NADZOR I ZAKONSKI PROPISI			
- Sanitarna inspekcija i upravni postupak	2+ 6LP	30+90LP	6(SA)
- Sanitarna inspekcija	2+2+0	30+30+0	4,5(ZG)
- Zakonski propisi u sanitarnom nadzoru	1,67+1+1,33	25+15+20	3(RI)
- Upravni postopek s sanitarnim in ekološkim pravom	3+2+0	45+30+0	6(LJ)

30. ZAVRŠNI RAD

-			
31. STRANI JEZIK	2+0		3

32. ANALIZA, KONTROLA I ZAŠTITA VAZDUHA

-			
33. OSNOVE TEHNOLOGIJE I ČUVANJA NAMIRNICA			
- Sanitarna inspekcija i upravni postupak	2+ 6LP	30+90LP	6(SA)
- Sanitarna inspekcija	2+2+0	30+30+0	4,5(ZG)
- Zakonski propisi u sanitarnom nadzoru	1,67+1+1,33	25+15+20	3(RI)
- Upravni postopek s sanitarnim in ekološkim pravom	3+2+0	45+30+0	6(LJ)

34. FIZIČKO-HEMIJSKE ANALIZE NAMIRNICA I VODE

35. UVOD U MENADŽMENT

36. SPORT I WELLNESS

Ljetnja praksa:

1. Stručna praksa u oblasti javnog zdravstva,
2. Stručna praksa u oblasti hrane, vode i ishrane ,
3. Stručna praksa u oblasti DDD-a,
4. Stručna praksa u oblasti inspekcijских službi