

FAKULTET ZDRAVSTVENIH NAUKA
NASTAVNI PLAN I PROGRAM
Doktorske studije
Studijski program: **Sanitarni inženjering**

Zvanje: „Doktor zdravstvenih nauka iz oblasti sanitarnog inženjeringa“

Redni br.	Šifra	Naziv predmeta	TIP predmeta	ECTS	Nastavna aktivnost (čas)	
					Predavanja	Vježbe

I SEMESTAR

1.		Metodologija naučnog istraživanja	O	10	1	0
2.		Prehrambeni aditivi i	O	10	1	0
3.		Ízrada i objavljivanje naučnog rada I	O	10	0	0
UKUPNO				30	2	0

II SEMESTAR

4.		Fizičko-hemijska analiza vode i namirnica	O	10	1	0
5.		Izborni predmet I	I	10	1	0
6.		Izborni predmet II	I	10	1	0
UKUPNO				30	3	0

Napomena: <i>Student se, prilikom upisa prve godine studija, opredjeljuje za jedan od dva Izborna bloka i polaže izborne predmete na prvoj i drugoj studijskoj godini isključivo iz izabranog bloka.</i>	Izborni blok I	Izborni blok II
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Klinička istraživanja 2. Medicinska etika 3. Zaštita ekosistema 4. Alergijske bolesti 5. Upravljanje otpadom 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Upravljanje i zaštita voda 2. Međudržavna zaštita voda 3. E-marketing u zdravstvu 4. DDD postupci u privredi 5. Napredno zbrinjavanje otpada

Redni br.	Šifra	Naziv predmeta	TIP predmeta	ECTS	Nastavna aktivnost (čas)	
					Predavanja	Vježbe

III SEMESTAR

7.		Ekološko sanitarno zakonodavstvo i nadzor	O	10	1	0
8.		Izrada i objavljivanje naučnog rada II	O	10	1	0
9.		Dezinfekcija, dezinsekcija i deratizacija	O	10	1	0
UKUPNO				30	3	0

IV SEMESTAR

10.		Sistem upravljanja kvalitetom i bezbjednošću hrane	O	10	1	0
11.		Izborni predmet III	I	10	1	0
12.		Izborni predmet IV	I	10	1	0
UKUPNO				30	3	0

Redni br.	Šifra	Naziv predmeta	TIP predmeta	ECTS	Nastavna aktivnost (čas)	
					Predavanja	Vježbe

V SEMESTAR

13.		Referisanje o napretku istraživanja I	O	10	0	0
14.		Referisanje o napretku istraživanja II	O	10	0	0
15.		Priprema projekta doktorske disertacije	O	10	0	0
	UKUPNO			30	0	0

VI SEMESTAR

13.		Doktorska disertacija	O	30	0	0
	UKUPNO			30	0	0