

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

Zvanje: „Doktor farmaceutskih nauka“

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

I SEMESTAR

1.		Metodologija naučnog istraživanja	O	10	1	0
2.		Farmakologija s toksikologijom	O	10	1	0
3.		Izrada i objavljivanje naučnog rada I	O	10	0	0
UKUPNO				30	2	0

II SEMESTAR

4.		Klinička farmacija	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:	Izborni blok I	Izborni blok II	Izborni blok III
<i>Student se, prilikom upisa prve godine studija, opredjeljuje za jedan od tri Izborna bloka i polaže izborne predmete na prvoj i drugoj studijskoj godini isključivo iz izabranog bloka.</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Farmakoekonomika 2. E-marketing u zdravstvu 3. Marketing lijekova 4. Principi znanosti utemeljeni na dokazima 5. Organizacija farmaceutske jedinice 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Registracija i nadzor lijekova i medicinskih proizvoda 2. Pomoćna ljekovita sredstva 3. OTC lijekovi 4. Aditivi i kontaminanti 5. Antibiotici 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Epidemiološke metode u medicini 2. Alergijske reakcije na lijekove 3. Lijekovi u gerijatriji 4. Pomoćna ljekovita sredstva 5. Homeopatski lijekovi

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

III SEMESTAR

7.		Farmakoterapija u praksi	O	10	1	0
8.		Izrada i objavljivanje naučnog rada II	O	10	1	0
9.		Instrumentalne metode	O	10	1	0
UKUPNO				30	3	0

IV SEMESTAR

10.		Farmaceutska tehnologija	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