

Табела 5.1. Распоред предмета по семестрима и годинама студија на студијском програму Интегрисане академске студије Фармација

Шифра	Назив предмета	Сем.	Предавања	Вежбе	ДОН	Остало	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА							
1	Ф107	Увод у фармацију	I	15	0		1
2	Ф101	Биологија са хуманом генетиком	I	45	30		5
3	Ф102	Морфологија човека	I	45	30		5
4	Ф103	Општа и неорганска хемија	I	60	30		6
5	Ф106	Органска хемија 1	I	60	30		6
6	Ф104	Физика	I	30	15		3
7	Ф105	Математика	I	30	30		4
Укупно у првом семестру				285	165		30
8	Ф1013	Статистика у фармацији	II	30	15		3
9	Ф1012	Општа биохемија	II	45	15		5
10	Ф108	Фармацеутска физиологија 1	II	45	30		5
11	Ф1010	Органска хемија 2	II	60	30		7
12	Ф1011	Физичка хемија	II	45	15		5
13	Ф109	Аналитичка хемија 1	II	30	30		4
14	ФСОФ1	Увод у стручну праксу	II			200	1
Укупно у другом семестру				255	135		30
Укупно у првој години				540	300		60
ДРУГА ГОДИНА							
15	Ф201	Фармацеутска физиологија 2	III	45	15		5
16	Ф204	Имунологија	III	40	20		5
17	Ф202	Аналитичка хемија 2	III	45	45		7
18	Ф203	Инструменталне методе	III	45	45		7
19	Ф205	Фармацеутска хемија 1	III	45	30		6
Укупно у трећем семестру				220	155		30
20	Ф207	Патофизиологија 1	IV	30	30		5
21	Ф206	Фармацеутска хемија 2	IV	45	60		8
22	Ф208	Ботаника	IV	45	45		7
23	Ф209	Микробиологија	IV	60	30		7
24		Изборни блок 1	IV	30	15		3
Укупно у четвртом семестру				210	180		30
Укупно у другој години				430	335		60
ТРЕЋА ГОДИНА							
25	Ф301	Патофизиологија 2	V	30	30		5
26	Ф302	Фармакологија 1	V	60	27		6
27	Ф304	Фармацеутска хемија 3	V	60	60		9
28	Ф305	Фармакогнозија	V	30	30		4
29	Ф303	Броматологија	V	45	30		5
Укупно у петом семестру				225	177		29

	Шифра	Назив предмета	Сем.	Предавања	Вежбе	ДОН	Остало	ЕСПБ
30	Ф306	Фармакологија 2	VI	60	27			6
31	Ф308	Фармацеутска технологија 1	VI	45	90			9
	Ф305	Фармагнозија	VI	45	30			6
32	Ф309	Медицинска биохемија	VI	60	45			7
33		Изборни блок 2	VI	30	15			3
Укупно у шестом семестру				240	207			31
Укупно у трећој години				465	384			60
ЧЕТВРТА ГОДИНА								
34	Ф403	Фармакотерапија	VII	26	30			5
35	Ф401	Фармакокинетика	VII	45	45			7
36	Ф404	Фармацеутска технологија 2	VII	50	55			7
37	Ф405	Фитотерапија	VII	30	30			4
38	Ф402	Токсикологија с аналитиком	VII	60	45			8
Укупно у седмом семестру				211	205			31
	Ф403	Фармакотерапија	VIII	25	30			4
39	Ф407	Дијететика	VIII	30	30			4
40	Ф406	Фармацеутска технологија 3	VIII	45	60			7
41	Ф408	Козметологија	VIII	30	30			4
42	Ф409	Фармацеутска пракса	VIII	30	30			4
43	Ф4010	Основи фармацеутског менаџмента	VIII	15	15			2
44		Изборни блок 3	VIII	30	15			3
45	ФСОФ2	Стручна пракса I	VIII				200	1
Укупно у осмом семестру				205	210		200	29
Укупно у четвртој години				416	415		200	60
ПЕТА ГОДИНА								
46	Ф501	Клиничка фармација	IX	45	60			7
47	Ф502	Индустријска фармација	IX	45	45			6
48	Ф504	Фармацеутско законодавство и етика	IX	30	15			3
49	Ф503	Аналитика лекова	IX	60	60			8
50		Изборни блок 4	IX	30	15			3
51		Изборни блок 5	IX	30	15			3
Укупно у деветом семестру				240	210			30
52	БСОБЗ	Стручна пракса II	X	15		30	660	15
53	БЗР	Завршни рад	X					15
Укупно у десетом семестру				15		30	660	30
Укупно у петој години				255	210	30	660	60

Табела 5.3 Листа изборних предмета

	Шифра предмета	Назив предмета	Сем	Предавања	Вежбе	ЕСПБ
Изборни блок 1 (1/8)						
1	Ф1И1	Примена информатичких метода у фармацији	IV	10	35	3
2	Ф1И2	Страни језик у професионалној комуникацији фармацеута	IV	20	25	3
3	Ф1И3	Колоидна хемија	IV	30	15	3
4	Ф1И4	Интеграција метаболичких процеса	IV	25	20	3
5	Ф1И5	Хемија биоелемената	IV	30	15	3
6	Ф1И6	Одабрана поглавља физиологије	IV	30	15	3
7	Ф1И7	Основи молекуларне генетике	IV	30	15	3
8	Ф1И8	Аналитички реагенси	IV	30	15	3
Изборни блок 2 (1/8)						
1	Ф2И1	Одабрана поглавља патофизиологије	VI	23	22	3
2	Ф2И2	Одабрана поглавља фармацеутске хемије	VI	45	0	3
3	Ф2И3	Одабрана поглавља микробиологије	VI	30	15	3
4	Ф2И4	Лековите биљке и животна средина	VI	30	15	3
5	Ф2И5	Анализа хране и дијететских производа	VI	0	45	3
6	Ф2И6	Анализа биљних дрога и препарата	VI	15	30	3
7	Ф2И7	Одабрана поглавља аналитичке хемије са модулом зелена хемија	VI	30	15	3
8	Ф2И8	Страни језик за академске и пословне намене за фармацеуте	VI	20	25	3
Изборни блок 3 (1/8)						
1	Ф3И1	Јавно здравље у фармацеутској пракси	VIII	30	15	3
2	Ф3И2	Фармацеутски маркетинг	VIII	30	15	3
3	Ф3И3	Спортска фармација	VIII	30	15	3
4	Ф3И4	Медицинска средства	VIII	30	15	3
5	Ф3И5	Комуникација у фармацеутској пракси	VIII	10	35	3
6	Ф3И6	Метаболизам лекова	VIII	30	15	3
7	Ф3И7	Акутна тровања лековима с аналитиком	VIII	30	15	3
8	Ф3И8	Лабораторијска дијагностика метаболичких поремећаја	VIII	30	15	3
Изборни блок 4 (1/9)						
1	Ф4И1	Савремени фармацеутски облици	IX	30	15	3
2	Ф4И2	Фармацеутски облици лекова за педијатријску популацију	IX	30	15	3
3	Ф4И3	Фармакоепидемиологија и фармакоэкономија	IX	30	15	3
4	Ф4И4	Фармацеутска регулатива у контроли лекова	IX	30	15	3
5	Ф4И5	Средства која изазивају зависност с аналитиком	IX	30	15	3
6	Ф4И6	Експериментални дизајн у аналици лекова	IX	30	15	3
7	Ф4И7	Одабрана поглавља клиничке фармакокинетице	IX	30	15	3
8	Ф4И8	Хемијски карциногени	IX	30	15	3

	Шифра предмета	Назив предмета	Сем	Предавања	Вежбе	ЕСПБ
9	Ф4И9	Екотоксикологија	IX	30	15	3
Изборни блок 5 (1/8)						
1	Ф5И1	Основи фармацеутске биотехнологије	IX	30	15	3
2	Ф5И2	Ветеринарски лекови	IX	30	15	3
3	Ф5И3	Услуге фармацеутске здравствене заштите	IX	30	15	3
4	Ф5И4	Управљање снабдевањем лековима	IX	15	30	3
5	Ф5И5	Интерпрофесионално образовање	IX	15	30	3
6	Ф5И6	Процена ризика по здравље људи	IX	30	15	3
7	Ф5И7	Дизајн и синтеза лекова	IX	30	15	3
8	Ф5И8	Фармакотерапија у педијатрији	IX	30	15	3