

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

Шифра	Назив предмета	Сем.	Предавања	Вежбе	Пракса	ЕСПБ
ПРВА ГОДИНА						
1	Ф107	Увод у фармацију	I	15	0	1
2	Ф101	Биологија са хуманом генетиком	I	45	30	5
3	Ф102	Функционална морфологија човека	I	45	30	5
4	Ф103	Општа и неорганска хемија	I	60	30	5
5	Ф106	Органска хемија 1	I	60	0	5
6	Ф104	Физика	I	30	15	3
7		Изборни блок 1 (1/2)	I	0	30	2
8	Ф105	Математика	I	30	30	4
Укупно у првом семестру				285	165	30
9	Ф1010	Органска хемија 2	II	60	45	7
10	Ф1011	Физичка хемија	II	45	15	5
11	Ф108	Физиологија 1	II	45	30	5
12	Ф1012	Ботаника	II	45	45	6
13	Ф109	Аналитичка хемија 1	II	30	30	4
14		Изборни блок 2 (1/2)	II	30	0	3
Укупно у другом семестру				255	165	30
Укупно у првој години				540	330	60
ДРУГА ГОДИНА						
15	Ф201	Физиологија 2	III	45	15	5
16	Ф204	Имунологија	III	30	30	5
17	Ф203	Инструменталне методе	III	45	45	6
18	Ф206	Фармацеутска хемија 1	III	45	30	5
19	Ф202	Аналитичка хемија 2	III	45	45	5
20	Ф205	Општа биохемија	III	45	15	6
Укупно у трећем семестру				255	180	32
21	Ф207	Фармакологија 1	IV	30	15	4
22	Ф2010	Фармацеутска хемија 2	IV	45	60	8
23	Ф208	Патофизиологија 1	IV	30	30	5
24	Ф209	Микробиологија	IV	60	30	6
25		Изборни блок 3 (1/3)	IV	15	15	2
26		Изборни блок 4 (1/3)	IV	30	15	3
Укупно у четвртном семестру				210	165	28
Укупно у другој години				465	345	60
ТРЕЋА ГОДИНА						
27	Ф301	Фармакологија 2	V	45	30	6
28	Ф302	Патофизиологија 2	V	30	30	5
29	Ф303	Броматологија	V	45	30	4
30	Ф305	Фармацеутска хемија 3	V	60	60	8
31	Ф306	Статистика у фармацији	V	30	15	3

Шифра	Назив предмета	Сем.	Предавања	Вежбе	Пракса	ЕСПБ
32	Ф307	Фармакогнозија	V	30	30	4
Укупно у петом семестру				240	195	30
33	Ф308	Фармакологија 3	VI	45	15	5
34	Ф304	Медицинска биохемија	VI	60	45	7
35	Ф309	Фармацеутска технологија 1	VI	45	105	9
	Ф307	Фармакогнозија	VI	45	30	5
36		Изборни блок 5 (1/2)	VI	0	30	2
37		Изборни блок 6 (1/5)	VI	15	15	2
Укупно у шестом семестру				210	240	30
Укупно у трећој години				450	435	60
ЧЕТВРТА ГОДИНА						
38	Ф403	Фармакотерапија	VII	30	30	5
39	Ф401	Фармакокинетика	VII	45	45	6
40	Ф404	Фармацеутска технологија 2	VII	45	45	5
41	Ф402	Токсикологија с аналитиком	VII	60	45	7
42	Ф405	Фитотерапија	VII	30	30	4
43		Изборни блок 7 (1/4)	VII	30	15	4
Укупно у седмом семестру				240	210	31
	Ф403	Фармакотерапија	VIII	15	30	4
44	Ф407	Дијететика	VIII	30	30	4
45	Ф406	Фармацеутска технологија 3	VIII	45	60	6
46	Ф408	Фармацеутско законодавство и етика	VIII	30	15	3
47-49		Изборни блок 8 (3/6)	VIII	90 (3×30)	45 (3×15)	3×4=12
Укупно у осмом семестру				210	180	29
Укупно у четвртој години				450	390	60
ПЕТА ГОДИНА						
50	Ф501	Клиничка фармација	IX	45	60	6
51	Ф502	Индустријска фармација	IX	45	45	5
52	Ф503	Аналитика лекова	IX	60	60	6
53	Ф504	Козметологија	IX	30	30	4
54	Ф505	Основи фармацеутског менаџмента	IX	15	15	2
55		Изборни блок 9 (1/3)	IX	30	15	3
Укупно у деветом семестру				225	225	26
56	Ф506	Фармацеутска пракса	X	30	30	3
57-58		Изборни блок 10 (2/4)	X	60 (2×30)	30 (2×15)	2×4=8
59		Изборни блок 11 (1/2)	X	30	15	3
	ФСП	Стручна студентска пракса	X			300
	ФЗР	Завршни рад	X			10
Укупно у десетом семестру				120	75	34
Укупно у петој години				345	300	60

Табела 5.3 Листа изборних предмета

Шифра предмета	Назив предмета	Сем	Предавања	Вежбе	ЕСПБ	
Изборни блок 1 (1/2)						
1	Ф1И2	Практикум из органске хемије	I	0	30	2
2	Ф1И1	Увод у лабораторијски рад	I	0	30	2
Изборни блок 2 (1/2)						
3	Ф1И3	Страни језик фармацеутске струке	II	30	0	3
4	Ф1И4	Примена информатичких метода у фармацији	II	30	0	3
Изборни блок 3 (1/3)						
5	Ф2И4	Одабрана поглавља аналитичке хемије	IV	15	15	2
6	Ф2И5	Интеграција метаболичких процеса	IV	15	15	2
7	Ф2И6	Хемија раствора	IV	15	15	2
Изборни блок 4 (1/3)						
8	Ф2И3	Основи молекуларне генетике	IV	30	15	3
9	Ф2И2	Колоидна хемија	IV	30	15	3
10	Ф2И1	Одабрана поглавља физиологије	IV	30	15	3
Изборни блок 5 (1/2)						
11	Ф3И1	Практикум из броматологије	VI	0	30	2
12	Ф3И2	Практикум из фармакогнозије	VI	0	30	2
Изборни блок 6 (1/5)						
13	Ф3И3	Одабрана поглавља микробиологије	VI	15	15	2
14	Ф3И4	Медицинска терминологија	VI	15	15	2
15	Ф3И5	Лековите биљке и животна средина	VI	15	15	2
16	Ф3И6	Страни језик у академској и професионалној комуникацији	VI	15	15	2
17	Ф3И7	Комуникација у фармацеутској пракси	VI	0	30	2
Изборни блок 7 (1/4)						
18	Ф4И1	Одабрана поглавља фармацеутске хемије	VII	30	15	4
19	Ф4И2	Лабораторијска дијагностика поремећаја метаболизма	VII	30	15	4
20	Ф4И3	Средства која изазивају зависност с аналитиком	VII	30	15	4
21	Ф4И10	Јавно здравље у фармацеутској пракси	VII	20	25	4
Изборни блок 8 (3/6)						
22	Ф4И5	Одабрана поглавља клиничке фармакокинетике	VIII	30	15	4
23	Ф4И6	Ветеринарски лекови	VIII	30	15	4
24	Ф4И7	Дизајн и синтеза лекова	VIII	30	15	4
25	Ф4И8	Процена ризика по здравље људи	VIII	30	15	4
26	Ф4И4	Екотоксикологија	VIII	30	15	4
27	Ф4И9	Спортска фармација	VIII	30	15	4
Изборни блок 9 (1/3)						
28	Ф5И1	Фармацеутски маркетинг	IX	30	15	3
29	Ф5И2	Управљање снабдевањем лековима	IX	30	15	3

Шифра предмета	Назив предмета	Сем	Предавања	Вежбе	ЕСПБ	
30	Ф5И3	Фармакоекономија и фармакоепидемиологија	IX	30	15	3
Изборни блок 10 (2/4)						
31	Ф5И4	Основи фармацеутске биотехнологије	X	30	15	4
33	Ф5И5	Акутна тровања лековима са аналитиком	X	30	15	4
34	Ф5И6	Фармацеутска регулатива у контроли лекова	X	30	15	4
35	Ф5И7	Савремени фармацеутски облици	X	30	15	4
Изборни блок 11 (1/2)						
36	Ф5И8	Медицинска средства	X	30	15	3
37	Ф5И9	Експериментални дизајн у фармацији	X	30	15	3