

Студиска програма

Распоред на предмети по семестри и години на студии за студиската програма

Реден број	Код	Предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		Оптовареност			Задолжителен предмет	Изборен предмет	ЕКТС
				П	В	П	В	Пр.			
1	3FM100122	Анатомија	I (прв)	3	2	45	30	0	X		5
2	3FM101622	Физиологија	I (прв)	2	3	30	45	0	X		5
3	3FM101722	Хемија	I (прв)	3	2	45	30	0	X		5
4	3FM140122	Лабораториски и хемиски пресметки	I (прв)	2	3	30	45	0	X		5
5	3FM140222	Клеточна биологија	I (прв)	2	2	30	30	0	X		4
6	3FM140322	Вовед во лабораториска работа	I (прв)	2	0	30	0	0	X		2
7		Изборен предмет: група 1	I (прв)	2	2	30	30	0		X	4
8	3FM101422	Општа биохемија	II (втор)	3	3	45	45	0	X		6
9	3FM100222	Основи на хумана генетика	II (втор)	2	2	30	30	0	X		4
10	3FM100322	Хистологија со ембриологија	II (втор)	3	2	45	30	0	X		5
11	3FM140422	Аналитичка хемија	II (втор)	3	3	45	45	0	X		6
12	3FM19022	Здравствено законодавство	II (втор)	2	0	30	0	0	X		2
13	3FM140622	Стручна пракса 1	II (втор)	0	0	0	0	210	X		7
Вкупно прва година						435	360	210			60

*Спорт и рекреација – факултативен во I (прв) семестар

П – Предавања; В – Вежби; Пр – Практика / Вежби со менторство

Реден број	Код	Предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		Оптовареност			Задолжителен предмет	Изборен предмет	ЕКТС
				П	В	П	В	Пр.			
14	3FM101022	Патологија	III (трет)	3	2	45	30	0	X		5
15	3FM101122	Фармакологија	III (трет)	2	1	30	15	0	X		3
16	3FM140722	Интерна медицина	III (трет)	3	2	45	30	0	X		5
17	3FM140822	Хематологија	III (трет)	2	3	30	45	0	X		5
18	3FM140922	Клеточна биохемија	III (трет)	2	2	30	30	0	X		4
19	3FM141022	Заштита при работа во лабораторија	III (трет)	2	1	30	15	0	X		3
20	3FM101522	Патофизиологија	III (трет)	2	2	30	30	0	X		5
21	3FM141122	Добра лабораториска практика	IV (четврт)	2	1	30	15	0	X		3
22	3FM141222	Имунологија	IV (четврт)	2	1	30	15	0	X		3
23	3FM141322	Основи на трансфузиологија	IV (четврт)	2	2	30	30	0	X		4
24	3FM141422	Микробиологија со паразитологија	IV (четврт)	3	3	45	45	0	X		6
25	3FM141522	Лабораториски техники и инструментални анализи	IV (четврт)	2	2	30	30	0	X		4
26	3FM100822	Екологија со хигиена	IV (четврт)	2	1	30	15	0	X		3
27	3FM141622	Стручна пракса 2	IV (четврт)	0	0	0	0	210	X		7
Вкупно втора година						435	345	210			60

П – Предавања; В – Вежби; Пр – Пракса / Вежби со менторство

Реден број	Код	Предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		Оптовареност			Задолжителен предмет	Изборен предмет	ЕКТС
				П	В	П	В	Пр.			
28	3FM141722	Клиничка биохемија 1	V (петти)	3	3	45	45	0	X		6
29	3FM141822	Евалуација на инструменти, постапки и реагенси	V (петти)	2	2	30	30	0	X		4
30	3FM141922	Клиничко – токсиколошки анализи	V (петти)	3	3	45	45	0	X		6
31	3FM142022	Броматологија	V (петти)	3	3	45	45	0	X		6
32	3FM142122	Фармацевтска анализа	V (петти)	3	3	45	45	0	X		6
33		Изборен предмет: група 2	V (петти)	2	0	30	0	0		X	2
34	3FM142222	Клиничка микробиологија	VI (шести)	3	4	45	60	0	X		8
35	3FM142322	Клиничка биохемија 2	VI (шести)	3	3	45	45	0	X		7
36	3FM100922	Епидемиологија	VI (шести)	2	2	30	30	0	X		3
37		Изборен предмет: група 3	VI (шести)	2	0	30	0	0		X	2
38		Изборен предмет: група 4	VI (шести)	2	0	30	0	0		X	2
39	3FM142422	Завршен испит	VI (шести)	0	0	0	0	200		X	8
Вкупно трета година						420	345	200			60
Вкупно за сите три години						1290	1050	620			180

П – Предавања; В – Вежби; Пр – Пракса / Вежби со менторство

Изборни наставни предмети на студиската програма

Изборни предмети: група 1

Реден број	Код	Предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		Оптовареност			Задолжителен предмет	Изборен предмет	ЕКТС
				П	В	П	В	Пр.			
1	4FF100622	Англиски јазик ниво А2.1	I (прв)	2	2	30	30	0		X	4
2	4FF100222	Германски јазик ниво А1.1	I (прв)	2	2	30	30	0		X	4

П – Предавања; В – Вежби; Пр – Пракса / Вежби со менторство

Изборни предмети: група 2

Реден број	Код	Предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		Оптовареност			Задолжителен предмет	Изборен предмет	ЕКТС
				П	В	П	В	Пр.			
1	3FM160722	Инфективни заболувања	V (петти)	2	0	30	0	0		X	2
2	3FM162222	Токсикологија на храна и производи од природно потекло	V (петти)	2	0	30	0	0		X	2

П – Предавања; В – Вежби; Пр – Пракса / Вежби со менторство

Изборни предмети: група 3

Реден број	Код	Предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		Оптовареност			Задолжителен предмет	Изборен предмет	ЕКТС
				П	В	П	В	Пр.			
1	3FM161822	Природни хербални продукти	VI (шести)	2	0	30	0	0		X	2
2	3FM161522	Основи на јавно здравство	VI (шести)	2	0	30	0	0		X	2

П – Предавања; В – Вежби; Пр – Пракса / Вежби со менторство

Изборни предмети: група 4

Реден број	Код	Предмет	Семестар	Неделен фонд на часови		Оптовареност			Задолжителен предмет	Изборен предмет	ЕКТС
				П	В	П	В	Пр.			
1	3FM162522	Применета имунологија	VI (шести)	2	0	30	0	0		X	2
2	3FM162322	Ургентна лабораториска дијагностика	VI (шести)	2	0	30	0	0		X	2

П – Предавања; В – Вежби; Пр – Пракса / Вежби со менторство