

Табела 5.4. Листа предмета на студијском програму МАС Биологија, модул Молекуларна биологија и физиологија, по типу предмета

Академско-општеобразовни	1
--------------------------	---

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	П	В	ДОН	Остали час.	ЕСПБ
1.	МБ.МБ11О	Методологија научно-истраживачког рада	1	2	2	0	0	6
Укупно ЕСПБ								6

Теоријско-методолошки	4
-----------------------	---

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	П	В	ДОН	Остали час.	ЕСПБ
1.	ММ.ММ12О	Молекуларна биологија прокариота	1	2	0	2	0	6
2.	ММ.ММ13О	Молекуларна генетика	1	2	2	0	0	6
3.	МБ.МБ21О	Биологија човека	2	3	1	1	0	6
4.	ММ.ММ22О	Молекуларна биологија еукариота	2	2	2	0	0	6
Укупно ЕСПБ								24

Научно-стручни	11
----------------	----

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	П	В	ДОН	Остали час.	ЕСПБ
1.	ММ.ММ151	Форензичка биологија	1	2	2	0	0	6
2.	ММ.ММ152	Експериментална хематологија	1	2	2	0	0	6
3.	ММ.ММ23О	Молекуларна биологија и биотехнологија биљака	2	3	2	0	0	6
4.	ММ.ММ241	Ендокринологија	2	2	0	1	0	6
5.	ММ.ММ242	Молекуларна систематика	2	2	0	1	0	6
6.	МБ.МБ31О	Теорија органске еволуције	3	2	2	0	0	6
7.	ММ.ММ32О	Молекуларна физиологија	3	2	0	2	0	6
8.	ММ.ММ33О	Биотехнологија	3	2	0	2	0	6
9.	ММ.ММ351	Молекуларна еволуција	3	2	2	0	0	6
10.	ММ.ММ352	Основи биоинформатике	3	2	2	0	0	6
11.	МБ.МБ430	Завршни рад	4	0	0	0	2	12
Укупно ЕСПБ								72

Стручно-апликативни	9
---------------------	---

Редни број	Шифра	Назив	Сем.	П	В	ДОН	Остали час.	ЕСПБ
1.	ММ.ММ141	Култура биљних ћелија	1	2	0	2	0	6
2.	ММ.ММ142	Култура анималних ћелија	1	2	0	2	0	6

3.	ММ.ММ143	Екпериментална молекуларна биологија	1	2	0	2	0	6
4.	ММ.ММ251	Хумана генетика	2	2	2	0	0	6
5.	ММ.ММ252	Осови генетичког инжењерства и биотехнологије	2	2	2	0	0	6
6.	ММ.ММ341	Биохемија и физиологија микроорганизама	3	2	0	2	0	6
7.	ММ.ММ342	Екофизиологија	3	2	0	2	0	6
8.	МБ.МБ410	Стручна пракса	4	0	0	0	6	3
9.	МБ.МБ420	Предмет завршног рада	4	0	0	0	0	15
Укупно ЕСПБ								60