

Табела 5.2.а Књига предмета - студијски програм МАС Биологија, модул Молекуларна биологија и физиологија

Редн и број	Шифра	Назив	Ужа научна, уметничка односно стручна област	Сем.	П	В	ДОН	Остали час.	ЕСПБ
1.	МБ.МБ110	Методологија научно-истраживачког рада	Биологија	1	2	2	0	0	6
2.	ММ.ММ120	Молекуларна биологија прокариота	Експериментална биологија и биотехнологија	1	2	0	2	0	6
3.	ММ.ММ130	Молекуларна генетика	Експериментална биологија и биотехнологија	1	2	2	0	0	6
4.	ММ.ММ141	Култура биљних ћелија	Експериментална биологија и биотехнологија	1	2	0	2	0	6
5.	ММ.ММ142	Култура анималних ћелија	Експериментална биологија и биотехнологија	1	2	0	2	0	6
6.	ММ.ММ143	Експериментална молекуларна биологија	Експериментална биологија и биотехнологија	1	2	0	2	0	6
7.	ММ.ММ151	Форензичка биологија	Зоологија	1	2	2	0	0	6
8.	ММ.ММ152	Експериментална хематологија	Експериментална биологија и биотехнологија	1	2	2	0	0	6
9.	МБ.МБ210	Биологија човека	Експериментална биологија и биотехнологија	2	3	1	1	0	6
10.	ММ.ММ220	Молекуларна биологија сукариота	Експериментална биологија и биотехнологија	2	2	2	0	0	6
11.	ММ.ММ230	Молекуларна биологија и биотехнологија биљака	Експериментална биологија и биотехнологија	2	3	2	0	0	6
12.	ММ.ММ241	Ендокринологија	Експериментална биологија и биотехнологија	2	2	0	1	0	6
13.	ММ.ММ242	Молекуларна систематика	Експериментална биологија и биотехнологија	2	2	0	1	0	6
14.	ММ.ММ251	Хумана генетика	Експериментална биологија и биотехнологија	2	2	2	0	0	6
15.	ММ.ММ252	Основи генетичког инжењерства и биотехнологије	Експериментална биологија и биотехнологија	2	2	2	0	0	6
16.	МБ.МБ310	Теорија органске еволуције	Екологија и заштита природе	3	2	2	0	0	6
17.	ММ.ММ320	Молекуларна физиологија	Експериментална биологија и биотехнологија	3	2	0	2	0	6
18.	ММ.ММ330	Биотехнологија	Експериментална биологија и биотехнологија	3	2	0	2	0	6
19.	ММ.ММ341	Биохемија и физиологија микроорганизама	Експериментална биологија и биотехнологија	3	2	0	2	0	6
20.	ММ.ММ342	Екофизиологија	Екологија и заштита природе	3	2	0	2	0	6
21.	ММ.ММ351	Молекуларна еволуција	Екологија и заштита природе	3	2	2	0	0	6
22.	ММ.ММ352	Основи биоинформатике	Експериментална биологија и биотехнологија	3	2	2	0	0	6
23.	МБ.МБ410	Стручна пракса	Биологија	4	0	0	0	6	3
24.	МБ.МБ420	Предмет завршног рада	Биологија	4	0	0	0	0	15
25.	МБ.МБ430	Завршни рад	Биологија	4	0	0	0	2	12