

5.2.a Књига предмета - студијски програм Основне академске студије биологије

Редни број	Шифра	Назив	Ужа научна, уметничка односно стручна област	Сем.	П	В	ДОН	Остали час.	ЕСПБ
1.	ОВ.ОВ110	Хемија	Општа и неорганска хемија	1	3	0	3	0	7
2.	ОВ.ОВ120	Физика за биологе	Теоријска физика и примене	1	2	1	2	0	6
3.	ОВ.ОВ130	Морфологија и анатомија биљака	Ботаника	1	3	2	1	0	7
4.	ОВ.ОВ140	Зоологија бескичмењака 1	Зоологија	1	2	2	0	0	6
5.	ОВ.ОВ210	Биологија ћелије	Експериментална биологија и биотехнологија	2	2	1	2	0	7
6.	ОВ.ОВ220	Зоологија бескичмењака 2	Зоологија	2	3	2	0	0	7
7.	ОВ.ОВ230	Алгологија и микологија	Експериментална биологија и биотехнологија	2	3	2	1	0	8
8.	ОВ.ОВ310	Микробиологија	Експериментална биологија и биотехнологија	3	2	0	2	0	6
9.	ОВ.ОВ320	Анатомија и морфологија хордата	Зоологија	3	2	2	0	0	5
10.	ОВ.ОВ330	Биохемија	Органска хемија са биохемијом	3	3	1	2	0	7
11.	ОВ.ОВ340	Развиће животиња	Зоологија	3	2	2	0	0	6
12.	ОВ.ОВ410	Систематика и филогенија биљака	Ботаника	4	3	3	0	0	7
13.	ОВ.ОВ420	Систематика и филогенија хордата	Зоологија	4	2	2	0	0	5
14.	ОВ.ОВ430	Молекуларна биологија	Експериментална биологија и биотехнологија	4	2	2	0	0	5
15.	ОВ.ОВ440	Општа екологија	Екологија и заштита природе	4	2	2	0	0	5
16.	ОВ.ОВ450	Теренска истраживања у биологији 1	Зоологија, Ботаника	4	1	0	2	0	2
17.	ОВ.ОВ510	Принципи генетике	Експериментална биологија и биотехнологија	5	2	2	0	0	6
18.	ОВ.ОВ520	Физиологија биљака	Ботаника	5	2	1	1	0	6
19.	ОВ.ОВ530	Физиологија 1	Зоологија	5	3	1	1	0	6
20.	ОВ.ОВ540	Статистика у биологији	Математика	5	2	2	0	0	6
21.	ОВ.ОВ610	Биогеографија	Екологија и заштита природе	4	2	1	0	0	4
22.	ОВ.ОВ620	Физиологија 2	Зоологија	6	2	0	2	0	6
23.	ОВ.ОВ630	Инструменталне методе у биологији	Експериментална биологија и биотехнологија	4	2	0	2	0	4
24.	ОВ.ОВ640	Органска еволуција	Зоологија	6	2	2	0	0	5
25.	ОВ.ОВ660	Теренска истраживања у биологији 2	Зоологија, Ботаника	6	1	0	2	0	2
26.	ОВ.ОВ670	Стручна пракса	Експериментална биологија и биотехнологија; Зоологија; Ботаника; Екологија и заштита природе	6	0	0	0	6	3
27.	ОВ.ОВ151	Историја и филозофија биологије	Филозофија	1	2	2	0	0	4
28.	00.ENGА2	Енглески језик А2	Англистика	1	2	2	0	0	4
29.	ОВ.ОВ241	Биолошка разноврсност	Екологија и заштита природе	2	2	1	0	0	4
30.	ОВ.ОВ242	Математика у биологији	Математика	2	2	1	0	0	4
31.	ОВ.ОВ243	Основи астробиологије	Теоријска физика и примене	2	2	1	0	0	4
32.	00.ENGB1	Енглески језик Б1	Англистика	2	2	1	0	0	4

33.	OB.OB351	Историјска геологија	Геологија	3	2	2	0	0	6
34.	00.PSI	Психологија	Психологија	3	2	2	0	0	6
35.	OB.OB461	Принципи лабораторијског рада у биологији	Експериментална биологија и биотехнологија	4	2	2	0	0	6
36.	OB.OB462	Паразитологија	Зоологија	4	2	2	0	0	6
37.	OB.OB551	Лабораторијске животиње у биолошким истраживањима	Експериментална биологија и биотехнологија	5	2	2	0	0	6
38.	00.PED	Педагогија	Педагогија	5	2	2	0	0	6
39.	OB.OB651	Методика наставе биологије	Педагогија	6	2	2	0	0	6
40.	OB.OB652	Основи конзервационе биологије	Екологија и заштита природе	6	2	2	0	0	6
41.	OB.OB653	Основе примењене екологије животиња	Екологија и заштита природе	6	2	2	0	0	6