

Студијски програм: ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ **БИОЛОГИЈЕ**

Презиме и име студента: _____ Број индекса: _____

Уписан у 1. години студија школске: 2014/15, 2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19, 2019/20, 2020/21

Напомена: Студенти су у обавези да заокруже најмање 37 ЕСПБ годишње.

1. година, I. семестар

<u>Обавезни предмети</u>	ЕСПБ
1. Општа и неорганска хемија	5
2. Физика	6
3. Морфологија и анатомија биљака	8
4. Основи информатике	6
5. Зоологија бескичмењака 1	5

1. година, II. семестар

<u>Обавезни предмети</u>	ЕСПБ
1. Органска хемија	5
2. Биологија ћелије	7
3. Зоологија бескичмењака 2	5
4. Вероватноћа и статистика у биологији	5

Изборни блок 1 (изабрати минимум један предмет)

1. Историја и филозофија биологије	4
2. Енглески језик	4

Изборни блок 2 (изабрати минимум један предмет)

1. Примена рачунара у биологији	4
2. Физика живоне средине	4

2. година, III. семестар

<u>Обавезни предмети</u>	ЕСПБ
1. Микробиологија	6
2. Биохемија	7
3. Алгологија и микологија	5
4. Зоологија кичмењака	7

Изборни блок 3 (изабрати минимум један предмет)

1. Принципи лабораторијског рада у биологији	5
2. Педагогија	5

2. година, IV. семестар

<u>Обавезни предмети</u>	ЕСПБ
1. Развиће животиња	7
2. Систематика и филогенија биљака	9
3. Општа екологија	6
4. Теренска истраживања у биологији 1	3

Изборни блок 4 (изабрати минимум један предмет)

1. Психологија	5
2. Историјска геологија	5

3. година, V. семестар

<u>Обавезни предмети</u>	ЕСПБ
1. Физиологија биљака	6
2. Генетика	8
3. Физиологија животиња	6

Изборни блок 5 (изабрати минимум два предмета)

1. Биологија човека	5
2. Биогеографија	5
4. Лабораторијске животиње у биолошким истраживањима	5
5. Имунологија	5

3. година, VI. семестар

<u>Обавезни предмети</u>	ЕСПБ
1. Основи екологије биљака	5
2. Основи екологије животиња	5
3. Теренска истраживања у биологији 2	3
4. Молекуларна биологија	5
5. Органска еволуција	5

Изборни блок 6 (изабрати минимум два предмета)

1. Математика у биологији	4
2. Основи астрофизике са астробиологијом	4
3. Методика наставе биологије	4
4. Основи конзервационе биологије	4

Потпис студента:
