

**НАСТАВНО-НАУЧНО ВЕЋЕ  
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ**

**Предмет:** Разматрање измена у структурама предлога студијских програма Института за биологију и екологију

Поштовани,

Приликом спровођења корекција материјала за акредитацију поднетих студијских програма Института за биологију и екологију према предлозима Рецензентске комисије НАТ-а, у оквиру појединих корекција измењен је број ЕСПБ-а за обавезне предмете, стручну праксу и студијски истраживачки у структурама предложених програма ОАС Биологија, МАС Биологија и МАС Екологија. Корекције су следеће:

**1. У студијском програму ОАС Биологија извршене су измене у вредности ЕСПБ код следећих обавезних и изборних предмета:**

- Основи хемије (3+0+3, 8 ЕСПБ), Биологија ћелије (3+2+1, 8 ЕСПБ), Алгологија (3+3+0; 8 ЕСПБ), Зоологија бескичмењака 2 (3+3+0; 8 ЕСПБ), Биохемија (3+0+2; 6 ЕСПБ), Систематика виших биљака 2 (3+3+0; 8 ЕСПБ), Основи биотехнологије (3+2+0; 6 ЕСПБ), Еволуциона биологија (3+2+0; 6 ЕСПБ), Увод у ензимологију (2+2, 5 ЕСПБ), Предмети изборног блока ПИБ8МБ (2+2, 5 ЕСПБ).

**2. У студијском програму МАС Биологија извршене су измене у вредности ЕСПБ код следећих обавезних и изборних предмета:**

- На модулу **Општа биологија** коригован је број ЕСПБ на предмету Стручна пракса (са 6 на 3 ЕСПБ), а остала 3 ЕСПБ су прераспоређена на предмете: Експерименталне методе у биологији (број кредита повећан са 5 на 7 ЕСПБ) и предмете Изборног блока 2 (број кредита повећан са 5 на 6 ЕСПБ).
- На модулу **Професор биологије** вредност ЕСПБ је повећана за 1 код предмета Методика наставе биологије, Огледи у настави биологије, Савремена настава у биологији, као и код предмета Изборног блока 3 - Принципи наставничке професије и Хигијена, да би се остварио збир од 30 ЕСПБ методичко-педагошких предмета. Назив предмета Стручна пракса промењен је у Школска пракса. Заједничке основе модула од 25% постигнуте су једним заједничким изборним блоком.

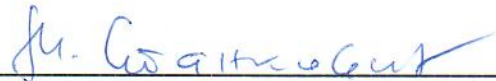
**3. У студијском програму МАС Екологија извршене су измене у вредности ЕСПБ код следећих обавезних и изборних предмета:**

- На модулу **Општа екологија** коригован је број ЕСПБ на предмету Стручна пракса (са 5 на 3 ЕСПБ), а остала 2 ЕСПБ су прераспоређена на Студијски истраживачки рад у функцији завршног рада (број кредита повећан са 10 на 12 ЕСПБ), где је повећан број часова за СИР (са 6 на 16).
- На модулу **Примењена екологија** коригован је број ЕСПБ на предмету Стручна пракса (са 5 на 3 ЕСПБ), а остала 2 ЕСПБ су пребачена на Студијски истраживачки рад у функцији завршног рада (број кредита повећан са 5 на 7 ЕСПБ), где је повећан број часова за СИР (са 4 на 12).

Молим Наставно-научно веће ПМФ-а у Крагујевцу да на основу дописа НАТ-а од 09.04.2024. године донесе одлуку о усвајању наведених измена и упути Сенату Универзитета у Крагујевцу.

У Крагујевцу,  
09. 04. 2024. године

Управник Института за биологију и екологију



Проф. др Милан Станковић