

АНОТАЦИЯ ОТНОСНО РЕШЕНИЕ

на Постоянната комисия по природни науки, математика и информатика за резултатите от извършеното оценяване по процедура за програмна акредитация на професионално направление 4.3 Биологически науки, от област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, в Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“

Процедурата е открита от Постоянната комисия по природни науки, математика и информатика на 17.06.2019г. по искане на висшето училище. Експертната група, утвърдена от Акредитационния съвет на 05.11.2020г., извърши проверка на оценяваната институция дистанционно чрез срещи с представители на Пловдивски университет в електронна среда в периода от 14.12.2020г. до 15.12.2020г.

На заседание, проведено на 22.02.2021г., Комисията прие доклада на експертната група и въз основа на него изготви решение за резултатите от приключилата програмна акредитация. В решението са отразени констатации и оценки относно съответствието на представените доказателства с критериалната система по реализираната процедура, в съответствие със Стандартите и насоките за осигуряване на качеството в европейското пространство за висше образование /ESG/ - част 1 /1-10/ и по смисъла на чл. 78, ал. 3 от ЗВО /Таблица 4/. Постоянната комисия използва десетобалната система на оценяване, регламентирана в чл. 79, ал. 1 от ЗВО и оценъчната скала на ЕНКА.

След обобщаване на резултатите от гласуването на базата на приетите от Акредитационния съвет на НАОА „Правила за гласуване на процедури за акредитация и за оценяване на проекти“, Постоянната комисия по природни науки, математика и информатика на **29.03.2021 г.** взе следното **РЕШЕНИЕ**:

1. Дава програмна акредитация на професионално направление 4.3 Биологически науки, от област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, на Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“ на основание на обща оценка 9,49 (девет цяло и четиридесет и девет стотни) както следва:

За ОКС „Бакалавър“ за специалности:

1. Биология - редовно и задочно обучение;
2. Екология и опазване на околната среда - редовно и задочно обучение;
3. Молекулярна биология - редовно обучение;
4. Медицинска биология - редовно обучение;
5. Биоинформатика - редовно обучение;
6. Биология с екотуризъм - редовно обучение (за Филиал-Смолян);
7. Биология и управление на природните ресурси - редовно обучение (за Филиал-Кърджали)
8. Микробиология и вирусология - редовно обучение;

За ОКС „Магистър“ за магистърски програми:

1. Антропология – за биолози, редовно и задочно обучение;
2. Антропогенетика и генеалогия – за биолози, редовно и задочно обучение;
3. Антропогенетика и генеалогия – за небиолози, редовно и задочно обучение;
4. Биодиагностика – за биолози, редовно и задочно обучение;
5. Биодиагностика – за небиолози, редовно и задочно обучение;
6. Биоинформатика – за биолози, редовно и задочно обучение;
7. Биоразнообразие, екология и консервация - за биолози, редовно и задочно обучение;
8. Биоразнообразие, екология и консервация - за небиолози, редовно и задочно обучение;
9. Биология – за биолози, редовно и задочно обучение;
10. Биофармацевтична биохимия - за биолози, редовно и задочно обучение;
11. Биофармацевтична биохимия - за небиолози, редовно и задочно обучение;
12. Генетика - за биолози, редовно и задочно обучение;
13. Генетика - за небиолози, редовно и задочно обучение;
14. Екология и опазване на екосистемите - за биолози, редовно и задочно обучение;
15. Екология и опазване на екосистемите - за небиолози, редовно и задочно обучение;

16. Екология и устойчиво развитие на селищни системи – за биолози, редовно обучение (изнесено обучение за филиал Кърджали);
17. Екология, управление и контрол на околната среда - за биолози, редовно и задочно обучение;
18. Екология, управление и контрол на околната среда - за небиолози, редовно и задочно обучение;
19. Индустриална микробиология - за биолози, редовно и задочно обучение;
20. Индустриална микробиология - за небиолози, редовно и задочно обучение;
21. Лечебни и етерични растения - за биолози, редовно и задочно обучение;
22. Лечебни и етерични растения - за небиолози, редовно и задочно обучение;
23. Медицинска биология - за биолози, редовно и задочно обучение;
24. Микробиологичен контрол и безопасност на храни - за биолози, редовно и задочно обучение;
25. Микробиологичен контрол и безопасност на храни - за небиолози, редовно и задочно обучение;
26. Паразитология - за биолози, редовно и задочно обучение;
27. Приложна молекулярна биология - за биолози, редовно и задочно обучение;
28. Приложна молекулярна биология - за небиолози, редовно и задочно обучение;
29. Репродуктивна биология - за биолози, редовно и задочно обучение;
30. Репродуктивна биология - за небиолози, редовно и задочно обучение;
31. Управление на иновациите в биоиндустриите - за биолози, редовно и задочно обучение;
32. Управление на иновациите в биоиндустриите - за небиолози, редовно и задочно обучение.

2. Срокът на валидност на акредитацията е до следващата програмна акредитация съгласно чл. 81, ал. 2 на ЗВО и Графика за акредитация на професионалните направления.

3. Определя капацитет на професионално направление 4.3 Биологически науки в Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“ от 1840 студенти в редовна и задочна форма, както следва:

- За БФ – 1160 студенти за ОКС „бакалавър“ и 400 студенти за ОКС „магистър“
- За филиал Смолян – 160 студенти за ОКС „бакалавър“
- За филиал Кърджали – 120 студенти за ОКС „бакалавър“ .

Постоянната комисия по природни науки, математика и информатика формулира следните **препоръки:**

1. Да се стандартизират квалификационните характеристики на специалностите, като по-ясно да бъдат формулирани: "... образователните цели на специалността; знанията и уменията, необходими за успешна професионална дейност; общотехническа подготовка; професионалните компетентности и области на професионална реализация...".

Срок: учебната 2021/2022г.

2. Да се увеличи относителният дял на студентите, завършващи със защита на дипломна работа, като начин за повишаване на качеството на образованието предвид практическата насоченост на по-голямата част от бакалавърските и магистърски програми в професионалното направление.

Срок: постоянен.

3. Да се увеличи броя на публикациите на студенти (и докторанти) в реферирани и индексирани издания.

Срок: постоянен.

4. Да се набележат мерки за увеличаване на мобилността на студенти и преподаватели по Еразъм +.

Срок: учебната 2021/2022г.

Председател на ПКПНМИ:.....
(проф. д-р Мария Шишиньова)