

## 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 4.6 Информатика и компютърни науки, от област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, в Технически университет - София**

Процедурата е открита от Постоянната комисия по природни науки, математика и информатика на 22.07.2019г. по искане на висшето училище. Експертната група, утвърдена от Акредитационния съвет на 13.02.2020г., извърши проверка на оценяваната институция в периода от 26.02.2020г. до 28.02.2020г.

На заседание, проведено на 11.05.2020г., 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 **08.06.2020г.** взе следното **РЕШЕНИЕ**:

**1. Дава програмна акредитация на професионално направление 4.6 Информатика и компютърни науки, от област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, на Технически университет - София на основание на обща оценка 9,16 (девет цяло и шестнадесет стотни), както следва:**

**За ОКС „Бакалавър“ специалност:**

„Информатика и софтуерни науки“ (редовна форма на обучение);

**За ОКС „Магистър“ специалности:**

„Информатика и софтуерни науки“ (редовна форма на обучение);

„Анализ на големи масиви и потоци данни“ (редовна форма на обучение).

**2.Срокът на валидност на акредитацията е ШЕСТ години, съгласно чл. 79, ал. 4 от ЗВО.**

**3.Определя капацитет на професионалното направление 4.6. Информатика и компютърни науки в Технически Университет - София:**

**ОКС „Бакалавър“ – 250 студенти**

**ОКС „Магистър“ – 50 студенти****общо 300 студента.**

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

1. В квалификационните характеристики на специалностите да бъдат отразени условията и формите за дипломиране.

Срок: декември 2020г.

2. В учебния план на ОКС Бакалавър да бъде включен стажът като задължителен, както и да се усилят компетенциите по Дискретна математика и Структури от данни.

Срок: юли 2021г.

3. Учебните програми в специалностите на професионалното направление да бъдат публично достъпни.

Срок: септември 2021г.

4. Да се увеличи броят на студентите, участващи в национални и международни проекти.

Срок: постоянен

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