



ФЕДЕРАЦИЯ НА НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИТЕ СЪЮЗИ
СЪЮЗ НА ХИМИЦИТЕ В БЪЛГАРИЯ



1000 София, ул. „Г. Раковски“ 108, тел/факс: 02-9875812
ел. поща: office_unionchem@dir.bg
<http://www.unionchem.org>

ПРОТОКОЛ

от заседание на Комисията за класиране на участниците в Националния конкурс за най-добра дипломна работа за наградата „АКВАХИМ“ за 2023 г.

На свое заседание състояло се на 13 юни 2023 г. комисия за оценяване на участниците в Националния конкурс на СХБ за наградата на „АКВАХИМ ЕАД“ за „Най-добра дипломна работа по химия, защитена през 2022 г.“ в състав: проф. В. Бешков (председател), чл.-кор. проф. Д. Цалев, доц. Ч. Бонев, проф. И. Вълчев, доц. В. Нейчев и доц. К. Арищирова разгледа и оцени постъпилите документи на участниците в конкурса.

Бяха представени 9 дипломни работи: 6 броя от Факултет по химия и фармация (ФХФ) при Софийски университет „Св. Климент Охридски“ и 3 броя от Химически факултет (ХФ) при Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“.

Оценяването и класирането се извърши въз основа на предварително обявени критерии: научни и приложни показатели на разработената тема, самостоятелност, оригиналност и творчески подход, определящи качеството на работата, оценка на дипломната работа при защитата, публикации по темата на дипломната работа и препоръки от специалисти в областта на темата.

Съгласно регламента на конкурса наградите, които се присъждат, са за образователна степен „магистър“ и образователна степен „бакалавър“.

Бяха разгледани документите на следните участници в конкурса:

1. Елжана Димитрова Енчева – ФХФ, СУ „Св. Кл. Охридски“, обр. ст. „магистър“;
2. Кристиан Румянов Русинов – ФХФ, СУ „Св. Кл. Охридски“, обр. ст. „магистър“;
3. Сезан Ергюм Феим – ХФ, ПУ „П. Хилендарски“, обр. ст. „магистър“;
4. Дияна Илиева Димитрова – ФХФ, СУ „Св. Кл. Охридски“, обр. ст. „бакалавър“;
5. Ивелина Пламенова Маджарова – ФХФ, СУ „Св. Кл. Охридски“, обр. ст. „бакалавър“;
6. Ивет Иванова Иванова – ФХФ, СУ „Св. Кл. Охридски“, обр. ст. „бакалавър“;
7. Красимир Русев Колев – ХФ, ПУ „Паисий Хилендарски“, обр. ст. „бакалавър“;
8. Михаил Красимиров Коларски – ФХФ, СУ „Св. Кл. Охридски“, обр. ст. „бакалавър“;
9. Параскева Георгиева Терзийска – ХФ, ПУ „П. Хилендарски“ обр. ст. „бакалавър“.

След задълбочена дискусия и направената преценка за възможностите на всеки един от кандидатите, членовете на комисията проведеха тайно гласуване след оценяване с максимален брой 6 точки за всеки един от обявените по-горе критерии и обяви следното класиране по точки, като присъди и съответните награди.

Първо място разделят Елжана Димитрова Енчева с дипломна работа за придобита магистърска степен „Въглеродна пяна като носител на Viobr . Синтез и охарактеризиране и фотокаталитични свойства за разграждане на органични замърсители във води“ и Кристиан Румянов Русинов с дипломна работа за придобита магистърска степен „Квантовохимично изследване на фотофизични свойства на трикатионни асиметрични мономерни монометинови цианови багрила съдържащи хлор и трифлуорометилови заместители – флуорогенни проби за нуклеинови киселини“ с 139 точки. Поради равния брой точки комисията присъди съответно две първи награди за всеки един кандидат по 1000 (хиляда) лв.

На трето място се класира дипломна работа за придобита бакалавърска степен на Ивелина Пламенова Маджарова на тема „Функционализиране на кумаринови системи в бензеновото ядро чрез катализирани реакции с паладий“ с оценка 137 точки. На четвърто място е дипломната работа за придобита бакалавърска степен на Михаил Красимиров Коларски на тема „Синтез и изследване на фенантролинови производни заместени на втора и девета позиция“ оценена със 134.5 точки. Поради малката разлика в бала на тези двама кандидати, комисията реши да присъди също две награди за всеки един от тях на стойност 500 (петстотин) лв.

Класиране на участниците в конкурса по точки:

1. Елжана Димитрова Енчева	139.0
2. Кристиан Румянов Русинов	139.0
3. Ивелина Пламенова Маджарова	137.0
4. Михаил Красимиров Коларски	134.5
5. Параскева Георгиева Терзийска	125.0
6. Сезан Ергюм Феим	121.5
7. Дияна Илиева Димитрова	120.0
8. Ивет Иванова Иванова	111.5
9. Красимир Русев Колев	109.5

София, 15 юни 2023 г.

Протоколирал: доц. В. Нейчев