

ПРОТОКОЛ

от Заключителното заседание на Научно жури,

назначено със Заповед №: ОЖ-4.5-24 от 12.09.2022г. на Ректора на ТУ – София, за провеждане на процедура за заемане на академична длъжност „главен асистент” по професионално направление 4.5. Математика, специалност „Диференциални уравнения”, за конкурс обявен от ТУ – София в ДВ бр. 57 от 22.07.2022г.

Днес, 21.10.2022 г., на основание Заповед № ОЖ – 5.2 – 35/26.04.2022г. на Ректора на ТУ - София, научно жури в състав:

Председател: проф. д-р Георги Пенчев Венков

Научен секретар: проф. д-р инж. Стефка Иванова Неделчева

и Членове: проф. д-р Галина Стоянова Панайотова

проф. д-р Евдокия Николаева Сотирова

доц. д-р Евгения Петрова Николова

проведе заключително заседание при следния

ДНЕВЕН РЕД:

1. Представяне на единствения участник в конкурса и презентация на избрана от него тема, свързана с конкурса, със следващи въпроси и отговори.
2. Оценка от членовете на НЖ за кандидата поотделно.
3. Вземане на решение от НЖ.

ПЪРВА ТОЧКА:

Председателят проф. д-р Георги Пенчев Венков информира членовете на научното жури за постъпилите материали по конкурса от единствения кандидат в законоустановения срок и представи участника в конкурса:

ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова.

В изпълнение разпоредбите на чл.21, ал. 3 ЗРАСРБ председателят на НЖ даде думата на кандидата ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова за кратко представяне по избрана тема: „Приложения на реактивно-дифузионни диференциални уравнения в областта на биологията“.

Въпроси на членове на НЖ и отговори от кандидата:

Въпрос: проф. д-р Г. Венков – Какви други приложения на реактивно дифузион-ните диференциални уравнения можете да предложите?

Отговор: Могат да намерят приложение в областта на съвременните системи за автоматично управление при изграждането на математически модели, моделирането и изследването на динамиката на ЛСАУ.

Въпрос: проф. д-р Ст. Неделчева – Намира ли приложение представената от Вас методика при проектирането и изграждането на активно-адаптивни електрически мрежи?

Отговор: Да, основно се използват при изграждането на определен клас модели невронни мрежи.

Проф. д-р Е. Сотирова – Много съм доволна от представената от кандидата тема и отговорите на поставените от колегите въпроси. Нямам допълнителни въпроси.

Проф. д-р Галина Панайотова – Удовлетворена съм от представянето на кандидата. Нямам въпроси.

Доц. д-р Е. Николова – Напълно споделям мнението на колегите. Нямам въпроси.

ВТОРА ТОЧКА:

Председателят на НЖ даде думата на членовете за дискусия и оценяване на кандидата по конкурса, като уточни, че съгласно чл.22, ал. 1 ЗРАСРБ, кандидата трябва да се оцени на базата на изпълнение на минималните изисквания на ТУ-София, направеното представяне на избраната тема и отговорите на въпроси, както и относно липсата или наличието на плагиатство.

1. Оценка от член на НЖ: проф. д-р Георги Пенчев Венков

За кандидат : ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова

Положителна/отрицателна

2. Оценка от член на НЖ: проф. д-р инж. Стефка Иванова Неделчева

За кандидат : ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова

Положителна

3. Оценка от член на НЖ: проф. д-р Галина Стоянова Панайотова

За кандидат : ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова

Положителна

4. Оценка от член на НЖ: проф. д-р Евдокия Николаева Сотирова

За кандидат : ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова

Положителна

5. Оценка от член на НЖ: доц. д-р Евгения Петрова Николова

За кандидат : ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова

Положителна

ТРЕТА ТОЧКА:

Председателят даде думата на членовете на НЖ за даване на крайни оценки на единствения кандидат и оформяне на заключително решение по конкурса. При проведената дискусия, на базата на представените материали и проведената презентация пред НЖ, се оформи следното предложение за решение за класиране на кандидата по конкурса:

1. ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова със следните мотиви:

Кандидатът ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова представи актуален проблем в областта на приложенията на диференциалните уравнения.

Ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова демонстрира многоспектърна и широкопрофилна образователна и квалификационна компетентност. Изразява се компетентно и с много добро владее на материята по представената тема.

Заключение: С внесената от кандидата документация и научна продукция са удовлетворени всички изисквания на ЗРАСРБ и Правилника за неговото приложение, както и Правилника на ТУ - София.

Представената презентация показва актуалност на разглежданата проблематика и задълбоченост при разработването ѝ. Научното жури прецени, че кандидатът е перспективен като бъдещ преподавател в професионално направление 4.5. Математика.

След явно гласуване на членовете на научното жури се получиха следните резултати за кандидата:

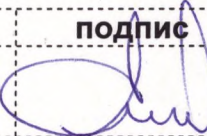
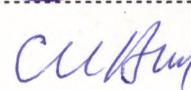
Кандидат	ДА	НЕ	Въздържал се
ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова	5	0	0

НАУЧНОТО ЖУРИ РЕШИ:

На базата на показаните резултати класира кандидата в следния ред:

1. ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова;
и предлага на факултетния съвет на ИПФ – Сливен при ТУ-София да избере ас. д-р Цветелина Веселинова Михайлова за заемане на академичната длъжност „главен асистент” в професионално направление 4.5. „Математика“, научна специалност „Диференциални уравнения ”

Членове на НЖ:

№	АД, НС и имена	позиция	подпис
1	проф. д-р Георги Пенчев Венков	Председател	
2	проф. д-р инж. Стефка Иванова Неделчева	Научен секретар	
3	проф. д-р Галина Стоянова Панайотова	Член на НЖ	
4	проф. д-р Евдокия Николаева Сотирова	Член на НЖ	
5	доц. д-р Евгения Петрова Николова	Член на НЖ	