

РЕШЕНИЯ

ПРОТОКОЛ № 6

от заседанието на Научния съвет на ИМИ,
проведено на 26.04.2024 г. от 14:00 часа в заседателната зала на ИМИ

ПРИСЪСТВАТ: акад. О. Мушкаров, проф. д-р Ц. Цачев, проф. д-р Д. Панева-Маринова, чл.-кор. Н. Николов, чл.-кор. М. Савов, проф. дмн К. Иванов, проф. дмн П. Бойваленков, проф. дмн В. Кирякова, проф. дмн Е. Колев, проф. дмн О. Кунчев, проф. дмн Ц. Байчева, проф. д-р В. Милушева, проф. д-р Е. Попова, доц. д-р И. Чипчаков, доц. д-р Кр. Иванова, доц. д-р Цв. Заевски, доц. д-р И. Георгиева, гл. ас. д-р Хр. Сариев – член със съвещателен глас.

ОТСЪСТВАТ: акад. Ю. Ревалски (в чужбина), акад. В. Дренски.

Председателят на НС акад. Олег Мушкаров откри заседанието. Списъчният състав на НС е 19 души. Редуцираният състав е 18 души. На заседанието присъстват 17 членове и 1 със съвещателен глас. Има необходимият кворум, следователно заседанието е законно.

От името на ръководството на ИМИ-БАН проф. П. Бойваленков връчи на акад. Олег Мушкаров награда като благодарност за всеотдайната му дейност като директор на Международния център за математически науки.

ДНЕВЕН РЕД:

1. Доклад на Директора на ИМИ.
2. Доклад на Председателя на НС на ИМИ.
3. Избори за заемане на академични длъжности в ИМИ.
4. Доклади.
5. Докторантски въпроси.
6. Разни.

По точка първа от дневния ред

1.1. По доклад от проф. П. Бойваленков, относно обявяване на конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5. Математика, научна специалност „Математически анализ“ (Приложения на дробното смятане), за нуждите на секция АГТ, със срок два месеца от обявяването на конкурса в Държавен вестник, след гласуване, НС

РЕШИ:

Обявява конкурс за заемане на академичната длъжност „професор“ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5. Математика, научна специалност „Математически анализ“ (Приложения на дробното смятане), за нуждите на секция АГТ, със срок два месеца от обявяването на конкурса в Държавен вестник.

1.2. По доклад от проф. П. Бойваленков, относно обявяване на два конкурса за заемане на академичната длъжност „асистент“ в област на висше образование 1. Педагогически науки, професионално направление 1.3. Педагогика на обучението по..., за нуждите на секция ОМИ, със срок един месец от датата на публикуване на Интернет-страницата на ИМИ, след гласуване, НС

РЕШИ:

1. Обявява конкурс за заемане на академичната длъжност „асистент“ в област на висше образование 1. Педагогически науки, професионално направление 1.3. Педагогика на

обучението по... (Математика), за нуждите на секция ОМИ, със срок един месец от датата на публикуване на Интернет-страницата на ИМИ.

2. Обявява конкурс за заемане на академичната длъжност „асистент“ в област на висше образование 1. Педагогически науки, професионално направление 1.3. Педагогика на обучението по... (Математика и информатика), за нуждите на секция ОМИ, със срок един месец от датата на публикуване на Интернет-страницата на ИМИ.

По точка втора от дневния ред

2.1. Акад. О. Мушкарров даде думата на проф. Е. Попова, председател на ОСУ на ИМИ, да разясни предстоящите процедури по избор на нов състав на НС на ИМИ-БАН. Състоя се дискусия.

След прекратяване на дискусията и след гласуване, НС

РЕШИ:

Обявата за свикване на ОСУ на ИМИ-БАН да се изпрати на 13.05.2024 г. със срок за номинации на кандидати до 27.05.2024 г. Възможни дати за провеждане на ОСУ на ИМИ: 28 или 29 май 2024 г. Научният секретар на ИМИ да информира секретарите на секции за предстоящият избор на нов НС на ИМИ и за подготовка на номинациите за участие в избора.

Избрана бе комисия по провеждане на гласуванията в състав: чл.-кор. Мл. Савов, доц. д-р И. Чипчаков, гл. ас. д-р Хр. Сариев.

По точка трета от дневния ред

3.1. По доклад от проф. д-р Евгения Стоименова, ръководител на секция ИОВС, протокол от заседание на секция ИОВС и заявление от мат. д-р Детелина Кирилова Камбурова, относно признаване на академичната ѝ длъжност „главен асистент“ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5 Математика, придобита във Факултет по математика и информатика, Софийски университет „Климент Охридски“, се състоя дискусия.

След прекратяване на дискусията и гласуване, НС

РЕШИ:

Признава придобитата академична длъжност „главен асистент“ по професионално направление 4.5 Математика във Факултет по математика и информатика, Софийски университет „Климент Охридски“ на мат. д-р Детелина Кирилова Камбурова, съгл. чл. 11 на Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и за заемане на академични длъжности в ИМИ при БАН.

3.2. По доклад от доц. д-р Красимира Иванова, ръководител на секция СофТИС, относно състав на Научно жури по конкурс за академичната длъжност „главен асистент“ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.6. Информатика и компютърни науки, научна специалност „Информатика“ (Моделиране на пространства от данни в цифрови екосистеми), за нуждите на секция СофТИС, обявен в ДВ бр. 23/19.03.2024 г., се състоя дискусия.

След прекратяване на дискусията и след гласуване, НС

РЕШИ:

Избира Научно жури в състав, както следва:

1. проф. д-р Калинка Михайлова Калоянова – ИМИ-БАН, ФМИ-СУ – вътрешен член;
2. доц. д-р Галина Димитрова Момчева – ИМИ-БАН – вътрешен член;
3. доц. д-р Борис Благовестов Шишков – ИМИ-БАН – вътрешен член;
4. проф. д-р Кирил Иванов Симов – ИИКТ-БАН – външен член;
5. доц. д-р Евгения Петрова Ковачева – УниБИТ – външен член;

Резерви:

1. доц. д-р Александър Илиев Илиев – ИМИ-БАН – вътрешен член;
2. проф. дн Галя Младенова Ангелова – ИИКТ-БАН – външен член.

По точка четвърта от дневния ред

4.1. По предложение за номинация от НС на ИМИ за Голямата награда за наука на БАН на акад. дмн Веселин Дренски за приносите му в областта на математиката, се състоя дискусия. След прекратяване на дискусията и гласуване, НС

РЕШИ:

Номинира акад. дмн Веселин Дренски за Голямата награда за наука на БАН за приносите му в областта на математиката.

4.2. По протокол от заседание на секция ОМИ с предложение за избор за и.д. ръководител на секцията - доц. д-р Ивайло Кортезов, след гласуване, НС

РЕШИ:

Избира доц. д-р Ивайло Кортезов за и.д. ръководител на секция ОМИ за срок до юли 2024 г.

4.3. По доклад от доц. д-р Красимира Иванова, ръководител на секция СофТИС, и заявление от проф. д-р Мария Нишева-Павлова, относно продължаване на трудовия ѝ договор по реда на §4, ал. 2 от Преходни и заключителни разпоредби на Устава на БАН, след гласуване, НС

РЕШИ:

Продължава трудовия договор на проф. д-р Мария Нишева-Павлова с 1 година, на непълно работно време, по реда на § 4, ал. 2 от Преходни и заключителни разпоредби от Устава на БАН.

4.4. По доклад от доц. д-р Георги Бояджиев, ръководител на секция ДУМФ, и заявление от проф. дмн Михаил Тодоров, относно продължаване на трудовия му договор по реда на §4, ал. 2 от Преходни и заключителни разпоредби на Устава на БАН, се състоя дискусия.

След прекратяване на дискусията и след гласуване, НС

РЕШИ:

Продължава трудовия договор на проф. дмн Михаил Тодоров с 1 година, на пълно работно време, по реда на §4, ал. 2 от Преходни и заключителни разпоредби от Устава на БАН.

4.5. По доклад от проф. дмн Евгения Стоименова, ръководител на секция ИОВС, и заявление от проф. д-р Цветомир Цачев, относно продължаване на трудовия му договор по реда на §4, ал. 2 от Преходни и заключителни разпоредби на Устава на БАН, след гласуване с, НС

РЕШИ:

Продължава трудовия договор на проф. д-р Цветомир Цачев с 1 година, на пълно работно време, по реда на § 4, ал. 2 от Преходни и заключителни разпоредби от Устава на БАН.

4.6. По доклад от проф. дмн Людмил Кацарков, главен редактор на списание „Serdica Mathematical Journal“, относно утвърждаване на издаването на броеве на списанието с трудове на конференциите: 1) Recent developments in Hodge theory, 9-11 август 2023, София, България, <https://simons.icms.bg/levent/recent-deveoements-in-hodge-theory/> и 2) Generalized and Symplectic Geometry, 14-18 август 2023, Слънчев бряг, България, <https://simons.icms.bg/event/generalized-and-symplectic-geometry/>, след гласуване, НС

РЕШИ:

Утвърждава издаването на броеве на списанието с трудове на конференциите: 1) Recent developments in Hodge theory, 9-11 август 2023, София, България и 2) Generalized and Symplectic Geometry, 14-18 август 2023, Слънчев бряг, България.

4.7. По протокол от заседание на секция СофТИС и доклад от доц. д-р Галина Момчева, секция СофТИС, относно утвърждаване на учебни програми за 21 квалификационни курса за учители с лектор доц. д-р Галина Момчева, се състоя дискусия.

След прекратяване на дискусията и след гласуване, НС

РЕШИ:

Приема учебни програми за следните квалификационни курса за учители с лектор доц. д-р Галина Момчева:

1. STE(A)M – стратегии и политики, методики и практики, събития;
2. STE(A)M – методически насоки и изследователски подходи;
3. Програмиране и извличане на знание от аудио;
4. Математика за компютърни науки;
5. Алгоритми и евристики;
6. Алгоритми за изкуствен интелект;
7. Управление на научноизследователски екипи и общности;
8. Кариери в дигитална среда;
9. Биометрична сигурност;
10. Развитие на умения за учене;
11. Методика на обучението по компютърно моделиране;
12. Методика на обучението по информатика и ИТ;
13. Актуални насоки за обучение и учене по програмиране;
14. Актуални практики за софтуерна разработка;
15. Разработка на компютърни анимации;
16. Разработка на компютърни игри;
17. Проектиране на потребителски интерфейси;
18. Дизайн мислене и компютърни науки;
19. Изчислително мислене за психолози;
20. Лингвистика и компютърни науки;
21. Колажи и колажни техники.

По точка пета от дневния ред

5.1. По доклад от проф. д-р Михаил Кръстанов, ръководител на секция ММЧА, относно предложение за прекратяване на докторска програма „Изчислителна математика“, се състоя дискусия.

След прекратяване на дискусията и гласуване, НС

РЕШИ:

Прекратява докторска програма „Изчислителна математика“.

5.2. По приемане на оценка на работата на Виктория Герасимова Бенчева-Петрова, задочен докторант към секция АГТ, с научни ръководители проф. д-р Величка Милушева и доц. д-р Милен Христов, за допускане до предзащита, след гласуване, НС

РЕШИ:

Приема оценката на работата на Виктория Герасимова Бенчева-Петрова, задочен докторант към секция АГТ, с научни ръководители проф. д-р Величка Милушева и доц. д-р Милен Христов, за допускане до предзащита.

5.3. По доклад от доц. д-р Димитър Гелев, ръководител на секция АЛ и протокол от заседание на секция АЛ, относно откриване на процедура за защита на дисертационния труд на тема „Изкуствен Интелект – дефиниция, реализация и последствия“ на докторант на самостоятелна подготовка Димитър Димитров Добрев за присъждане на образователна и научна степен „доктор“ в област на висше образование 4. Природни науки, математика и информатика, професионално направление 4.5 Математика, по докторска програма „Математическа логика“, с научен ръководител доц. д-р Любомир Иванов, с предложение за състав на Научно жури, се състоя дискусия.

След прекратяване на дискусиата и след гласуване, НС

РЕШИ:

1. Определя следния състав на Научното жури по процедура за защита на дисертационен труд на тема „Изкуствен Интелект – дефиниция, реализация и последствия“ на Димитър Димитров Добрев, докторант на самостоятелна подготовка към секция АЛ:

1. проф. д-р Йорг Хорст Копиц – ИМИ-БАН – вътрешен член;
2. акад. Веселин Стоянов Дренски – ИМИ-БАН – вътрешен член;
3. проф. дн Александра Андреева Соскова – ФМИ-СУ – външен член;
4. акад. Петър Стоянов Кендеров – външен член;
5. доц. д-р Златко Василев Захариев, ТУ-София – външен член.

Резерви:

1. чл.-кор. Младен Светославов Савов – ИМИ-БАН, ФМИ-СУ – вътрешен член;
2. проф. д-р Валентин Феодоров Горанко – Университет в Стокхолм – външен член.

2. Дата на защита: 12.07.2024 г.

5.4. По доклад от доц. д-р Ивайло Кротезов, заместващ ръководител на секция ОМИ, относно зачисляване на Галина Здравкова Дишкова, като докторант на самостоятелна подготовка по докторска програма „Методика на обучението по математика, информатика и информационни технологии“, с научни ръководители проф. д-р Тони Чехларова и проф. д-р Радослав Йошинов и тема на дисертационния труд „Дигитални инструменти в подкрепа на извънкласните и извънучилищните дейности“, след гласуване, НС

РЕШИ:

Зачислява Галина Здравкова Дишкова, като докторант на самостоятелна подготовка по докторска програма „Методика на обучението по математика, информатика и информационни технологии“, с научни ръководители проф. д-р Тони Чехларова и проф. д-р Радослав Йошинов и тема на дисертационния труд „Дигитални инструменти в подкрепа на извънкласните и извънучилищните дейности“.

5.5. По доклад от доц. д-р Красимира Иванова, научен ръководител на задочен докторант Венцислав Юриев Полименов към секция СофТИС, относно промяна на темата на дисертационния му труд от „Адаптиране на алгоритми за изкуствен интелект към спътникови данни с различни пространствени и спектрални характеристики (Adaptation of Artificial Intelligence Algorithms for Satellite Data with Different Spatial and Spectral Characteristics)“ на „Адаптивна невронна мрежа за обработка на сателитни данни с различни пространствени и спектрални характеристики (Adaptive Neural Network for Processing Satellite Data with Different Spatial and Spectral Characteristics)“, НС

РЕШИ:

Приема промяна на темата на дисертационния труд на задочен докторант Венцислав Юриев Полименов на „Адаптивна невронна мрежа за обработка на сателитни данни с различни пространствени спектрални характеристики (Adaptive Neural Network for Processing Satellite Data with Different Spatial and Spectral Characteristics)“.

5.6. По приемане на тримесечен отчет за работа на докторанти, НС

РЕШИ:

Приема тримесечния отчет за работа на Радослав Марков, редовен докторант към секция СофТИС, с научен ръководител доц. д-р Красимира Иванова, за периода 01.01.2024-31.03.2024 г.

5.7. По приемане на атестацията на работата на Тейм Сакър Мейтам, задочен докторант към секция ДУМФ, с научни ръководители проф. д-р Анжела Славова и доц. д-р Мирко Тарули за периода 01.01.2023 – 01.01.2024 г., се състоя дискусиа.

След прекратяване на дискусиата и след гласуване, НС

РЕШИ:

Връща атестацията на работата на Тейм Сакър Мейтам на научните ръководители за отстраняване на всички неточности и изисква от секцията разглеждане на обновената версия на атестацията на докторанта. Срок за подаване на обновената атестация в НС: преди следващото заседание на Научния съвет през май 2024 г.

По точка шеста от дневния ред

Няма внесени материали.

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА НС:

(акад. О. Мушкаров)

ПРОТОКОЛИРАЛ:

(Г. Стоянова)

СЕКРЕТАР НА НС:

(проф. д-р Д. Панева-Маринова)