

**БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ**  
**ИНСТИТУТ ПО ИНФОРМАЦИОННИ И КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ**

**ПРОТОКОЛ**

**№ 9**

Научният съвет на ИИКТ

**РЕШИ:**

I. Подкрепя следните проектни предложения с участие на ИИКТ:

№	Проект	Ръководител от страна на ИИКТ	Конкурс/програма
1	Open Schooling Portal to Promote Science and Education	доц. д-р Леонид Кирилов	H2020
2	Изследване изменението на отношението на учителите към информационните технологии в образованието	д-р Елена Паунова-Хубенова	Фонд „НИ“ – млади учени Математически науки и информатика
3	Топологична оптимизация на комуникационни мрежи чрез моделиране и управление на информационни потоци	гл. ас. д-р Елисавета Тричкова	Фонд „НИ“ – млади учени Технически науки
4	Формализация и оптимизация на информационни системи подпомагащи учебен процес във ВУЗ	гл. ас. д-р Елисавета Тричкова	Фонд „НИ“ – млади учени Математически науки и информатика
5	Разработване и компютърна реализация на ефективни алгоритми за обработка на изображения с висока резолюция в реално време	д-р Станислав Харизанов	Фонд „НИ“ – млади учени Математически науки и информатика
6	Нови методи за моделиране и оптимизация на градски трафик	проф. д.т.н. Красимира Стоилова (БО – ИИКТ)	Фонд „НИ“ – Тенически науки
7	Интегриране на двуйерархична оптимизация в информационна услуга за портфейлна оптимизация	проф. д.т.н. Тодор Стоилов (БО – ИИКТ)	Фонд „НИ“ – Тенически науки

8	Съвременни методи и средства за изследване и оптимизация на иновативни технологични процеси	проф. д-р Димитър Карастоянов (БО – ИИКТ)	Фонд „НИ“ – Тенически науки
9	Концептуално и симулационно моделиране на екосистеми за интернет на нещата	доц. д-р Румен Андреев (БО – УНИБИТ)	Фонд „НИ“ – Математически науки и информатика
10	Нови инструменти за извличане на знания от данни и тяхното моделиране	проф. д-р Стефка Фиданова (БО – БУ „Асен Златаров“)	Фонд „НИ“ – Математически науки и информатика
11	Дълбоки модели на семантично знание	доц. д-р Кирил Симов (БО – ИИКТ)	Фонд „НИ“ – Математически науки и информатика
12	Съвременни методи за извличане на закономерности от данни базирани на семантични атрибути	проф. д.м.н. Галя Ангелова (БО – ИИКТ)	Фонд „НИ“ – Математически науки и информатика
13	Числени методи и алгоритми за моделиране и охарактеризиране на порести среди	доц. д-р Иван Георгиев (БО – ИИКТ)	Фонд „НИ“ – Математически науки и информатика
14	Виртуална антропология – иновативен и интердисциплинарен подход за изследвания в областта на биомедицината	доц. д-р Иван Георгиев (БО – ИЕМПАМ)	Фонд „НИ“ – Биологически науки
15	Нелинейна динамика на конструкции: числени методи и алгоритми за високопроизводителни компютърни архитектури	доц. д-р Станислав Стойков (БО – ИИКТ)	Фонд „НИ“ – Математически науки и информатика
16	Автоматична идентификация на епилептиформна активност чрез извънклетъчно записване и компютърна обработка	доц. д-р Пенчо Маринов (БО – ИИКТ)	Фонд „НИ“ – Математически науки и информатика
17	Моделиране на волевите сакадични движения на очите при вземане на решения	доц. д-р Петя Копринкова (БО – ИИКТ)	Фонд „НИ“ – Математически науки и информатика
18	Съвременни методи за обединение на информация и вземане на решения в условия на незнание и конфликти в многосензорни системи за наблюдение и съпровождане	доц. д-р Албена Чамова (БО – ИИКТ)	Фонд „НИ“ – Математически науки и информатика

19	Съвременни методи за анализ на големи набори данни в интелигентни сензорни системи	доц. д-р Кирил Алексиев (БО – ТУ - Габрово)	Фонд „НИ“ – Технически науки
20	Изграждане и валидиране на физични модели на взаимодействия на биологични комплекси	доц. д-р Невена Илиева (БО – СУ „Св. Кл. Охридски“)	Фонд „НИ“ – Физически науки
21	Идентифициране и анализ на емоционално обусловени корелации между динамични биометрични показатели	доц. д-р Невена Илиева (БО – СУ „Св. Кл. Охридски“)	Фонд „НИ“ – Технически науки

II. Дава съгласие за продължаване с една година на неплатения отпуск на гл. асист. д-р Мария Лимбъри, считано от 01.10.2016 г.

### ЧЛЕНОВЕ НА НАУЧНИЯ СЪВЕТ:

	дата	подпис
1. Проф. д.т.н. Ив. Димов	_____	_____
2. Доц. д-р Г. Агре	_____	_____
3. Доц. д-р К. Алексиев	_____	_____
4. Проф. д.м.н. Г. Ангелова	_____	_____
5. Доц. д-р Р. Андреев	_____	_____
6. Доц. д-р Ем. Атанасов	_____	_____
7. Акад. К. Боянов	_____	_____
8. Доц. д-р Кр. Георгиев	_____	_____
9. Доц. д-р Т. Гюров	_____	_____
10. Доц. д-р Д. Димов	_____	_____
11. Доц. д-р Л. Дуковска	_____	_____
12. Доц. д-р Зл. Илчева	_____	_____

- |                               |       |       |
|-------------------------------|-------|-------|
| 13. Проф. д-р А. Караиванова  | _____ | _____ |
| 14. Проф. д-р Д. Карастоянов  | _____ | _____ |
| 15. Чл.-кор. Св. Маргенов     | _____ | _____ |
| 16. Доц. д-р Вл. Монов        | _____ | _____ |
| 17. Проф. д-р Ив. Мустакеров  | _____ | _____ |
| 18. Акад. Ив. Попчев          | _____ | _____ |
| 19. Акад. В. Сгурев           | _____ | _____ |
| 20. Доц. д-р К. Симов         | _____ | _____ |
| 21. Проф. д.т.н. Т. Стоилов   | _____ | _____ |
| 22. Проф. д.т.н. Кр. Стоилова | _____ | _____ |
| 23. Проф. д-р Т. Тагарев      | _____ | _____ |
| 24. Доц. д-р Д. Тодоров       | _____ | _____ |
| 25. Проф. д-р Ст. Фиданова    | _____ | _____ |