

СПИСОК
НА НАУЧНО-ИСТРАЖУВАЧКИ ПРОЕКТИ
НА ФЕИТ
(01.01.2011-30.06.2012)

Р.б.	Наслов на проектот	Главен истражувач
1.	Локациски базирани мобилни колаборативни сервиси	проф. д-р Владимир Трајковиќ
2.	Истражување на компјутерски поддржани методи во метрологијата	проф. д-р Марија Чундева-Блајер
3.	Развој на калибрациите и подобрување на мерната можност во областа на низок напон	проф. д-р Љупчо Арсов
4.	Асимптотска вејвлет и габор анализа и нивна примена	доц. д-р Катерина Хаџи-Велкова Санева
5.	Интегриран систем за структурно пребарување, класификација и прикажување на протеински информации	доц. д-р Слободан Калајциски
6.	Употреба на фолксономија и интернет социјални и интернет социјални мрежи во апликација на е-здравје	доц. д-р Иван Чорбев
7.	Анализа на перформансите и дизајн на нови механизми за адаптивна контрола на квалитетот на сервисите во мултимедиски мобилни и безжични IP мрежи	проф. д-р Тони Јаневски
8.	Производи на дистрибуции во colombeau-ови алгебри и нивна примена	вон. проф. д-р Билјана Јолевска-Тунеска
9.	Развивање на систем за ефикасно складирање, пребарување и анализа на бимедицински слики	проф. д-р Сузана Лошковска
10.	Развој на методи за повеќе-целна хиерархиска класификација	проф. д-р Дејан Ѓорѓевиќ
11.	Систем за визуелизација на мрежни ресурси	проф. д-р Драган Михајлов
12.	Моделирање и оптимизација на безжични информатичко-комуникациски системи	проф. д-р Борислав Поповски
13.	Имунитет на опремата и инсталациите на напонски пропади	проф. д-р Снежана Чундева
14.	Моделирање на внимание кај системи за видео надзор	доц. д-р Андреа Кулаков
15.	Заедничко кодирање на извор и канал за повеќе кориснички и кооперативни телекомуникациски системи со примена кај безжичен пренос на видео	проф. д-р Венцеслав Кафеџиски
16.	Верификација на биометриски податоци со примена на прогресивна вејвлет корелација	проф. д-р Софија Богданова
17.	Безжична сензорски и акторски мрежи	проф. д-р Данчо Давчев
18.	Анализа и моделирање на динамичко управување со спектрални ресурси во когнитивни радио мрежи	проф. д-р Лилјана Гавриловска
19.	Резонантни конвертори за индукционо загревање на	проф. д-р Љупчо Карадинов

	метали со подобрена енергетска ефикасност	
20.	Напредни супер резолуциски методи за компримирани видеосеквенции	проф. д-р Зоран Ивановски
21.	Управувачко пресметувачка синергија на фази-превклучувачки и фрази-невронски нелинерни системи	проф. д-р Татјана Колемишевска-Гугуловска
22.	Фрактални и функционални апроксимации и нивна примена	проф. д-р Соња Геговска-Зајкова
23.	Добивање , карактеризација и параметарски испитувања на наноструктурни сончеви ќелии	проф. д-р Христина Спасевска
24.	Зголемување на енергетската ефикасност на електроенергетски уреди со имплементација на информациски технологии во функција на заштита на животната средина	проф. д-р Гога Цветковски
25.	Полукласично и квантно-механичко моделирање на наножици	доц. д-р Катерина Ралева
26.	Развој на методологии за избор на ветрогенераторски системи и примена во комплексни терени во Република Македонија	проф. д-р Влатко Стоилков
27.	Развој на веројатносни алгоритми за управување со предвидување базирано на модел	проф. д-р Миле Станковски
28.	Вградливи микрокомпјутерски системи со енергетска пресметливост	проф. д-р Јосиф Косев
29.	Rating comnet	проф. д-р Аристотел Тентов
30.	Енергетска ефикасност и сигурност на ИКИ системите	проф. д-р Александар Ристески
31.	Програмска рамка за развој на апликации за семантички веб	проф. д-р Димитар Трајанов