

вх. № РД-08-124/07.02.2025г.

Тема: „Обновяване изследователската среда за събиране на емпирични данни в измервателните процеси“

Финансиране 7322,00 лв.

ЕКИП

Име, презиме, фамилия, длъжност и научна степен	Позиция
Ръководител на проекта:	
1. доц. д-р инж. Драгомир Иванов Василев	преподавател
Членове на колектива:	
2. проф. д-р инж. Петър Красенов Боянов	преподавател
3. проф. д-р инж. Цветослав Станиславов Цанков	преподавател
4. доц. д-р инж. Тихомир Спирдонов Трифонов	преподавател
5. гл. ас. д-р инж. Даниел Росенов Денев	преподавател
6. гл. ас. д-р инж. Христо Христов Хаджииванов	преподавател
7. Силвия Христова Николова	докторант
8. Екатерина Минкова Христова	докторант
9. Милен Стефанов Давидков	докторант
10. Мустафа Бахри Узун	докторант
11. Илияна Стефанова Иванова	докторант
12. Диян Валентинов Марков, КТАП, III курс	студент
13. Илкер Айдын Хатиб, КТАП, III курс	студент
14. Октай Фикретов Шефкедов, КТАП, III курс	студент
15. Димитър Тошков Димитров, КТАП, III курс	студент

ОСНОВНИ РЕЗУЛТАТИ

Дейностите в настоящия проект са пряко свързани с обновяване изследователската среда за събиране на емпирични данни в измервателните процеси, което от своя страна да обуслови изследователската дейност, както на изследователи в областта на измерванията в областта на електрониката, мрежовите и комуникационните технологии, също така и при организиране на групови практически занятия с обучавани във факултет ФТН, в обхвата на проекта.

Постигнат основен акцент е дефиниране модела на изследователската среда и предлагане на практически дейности по измерване и изследване на различни аспекти, параметри и характеристики при реализиране на процесите с използване ново поколение компоненти за физическа осигуреност. Оборудването, организацията и методологията на изследователската дейност ще допринесат за по-високо ниво на ефективност и в учебния процес, повишено ниво на мотивация у обучаваните, натрупване на практически умения на обучаваните (студентите) при работата по решаването на казуси.

Осъществена е концепцията за събиране на емпирични данни в измервателните процеси ще бъде обезпечено високотехнологично оборудване и съпътстващото го програмно осигуряване. Съвременният характер на подобряване на изследователската среда ще отговори на потребностите, както на новото поколение обучавани, така и на индустриалните търсения в сферата на инженерните кадри, които ще формират

компетенции от ново по-високо ниво, демонстрирайки познаване на материята и нейното реализиране в практиката.

ПУБЛИКАЦИИ ПО ПРОЕКТА

1. Годишник на ФТН – тук не знам как да го запиша. Може ли да искам от проф. Цанков списък с публикации от нашата катедра да впишем тях?