



## Europass

### Кратки биографични данни

#### Информация за контакти

Име	<b>Христиан Русев Русев</b>	
Служебен адрес	Технически университет - гр. Варна Катедра ЕТМ ул. Студентска 1 9010, Варна	
Телефон(и)	052 383572	Лаборатория   L114E
Факс	052 302759	
E-mail	hrrusevrusev@gmail.com	

#### Заемани длъжности

2010 → , докторант, Катедра ЕТМ, ТУ-Варна

#### Образование и обучение

2004 – 2008, ТУ-Варна, Бакалавър, Електроника  
2008 – 2010, , ТУ-Варна, Магистър, Електроника

#### Научна област и интереси

Микропроцесорни системи, Цифрова обработка на изображения, Електронни системи за управление, Програмиране на MATLAB, C/C++ за персонални компютри и вградени системи

## Преподавани дисциплини

ОКС "Бакалавър" Лабораторни упражнения по:  
Микропроцесорни системи

ОКС "Магистър" Лабораторни упражнения по:  
Микропроцесорни системи

## Участие в научноизследователски проекти

Национални Двугодишен научноизследователски проект НП111/2009г. на тема "Сегментиране, описание и разпознаване на двумерни сигнали" към ТУ-Варна с бюджет 9872.96 лв  
ASICLAB - двугодишен инфраструктурен проект ИСП2/2009г. към ТУ-Варна, с бюджет 31382 лв.  
Научно изследователски проект в помощ на докторанта ПД8/2012г. на тема "Откриване и класифициране на неравности по гладки повърхности" към ТУ-Варна, с бюджет 2463,39

Международни PEPLASER: Combinatorial synthesis of peptide arrays with a laser printer  
(223243-FP7-HEALTH-2007-B) с бюджет за ТУ-Варна от 200000 €, I.2009-XII.2011.

**Публикации** *(списък в приложенията)*

Национални На конференции: 1

## Организационна дейност

Член на НТС  
Член на IEEE от 2010 г.

## Владеене на езици

Майчин език Български

Чужди езици Английски, Руски

## Приложения

**Списък на публикациите** 1. H. Rusev, I. Buliev and J. Kolev, System for Visually Reinforced Audiometry, XIX International Scientific Applied Science Conference, Electronics ET2010, 22-24 September 2010, Sozopol, Bulgaria