

# ЕВРОПЕЙСКИ ФОРМАТ НА АВТОБИОГРАФИЯ



## CURRICULUM VITAE

### ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Име  
Адрес  
Телефон  
E-mail  
Националност  
Дата на раждане

СОТИР НИКОЛОВ СОТИРОВ  
Бургас ул. "Рилска" 36 ап.4  
(+359) 88 9 528 287  
ssotirov@btu.bg  
Българска  
20.10.1969 г.

### ТРУДОВ СТАЖ

- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
- Заемана длъжност
- Основни дейности и отговорности
- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
- Заемана длъжност
- Основни дейности и отговорности
- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
- Заемана длъжност
- Основни дейности и отговорности
- Дати (от-до)
- Име и адрес на работодателя
- Вид на дейността или сферата на работа
- Заемана длъжност
- Основни дейности и отговорности

1995-2000  
Университет "проф. д-р Асен Златаров" - Бургас  
преподавател

Асистент  
Асистент по дисциплината: "Микропроцесори и компютри"  
2000-2003  
Университет "проф. д-р Асен Златаров" - Бургас  
преподавател

Старши асистент  
Асистент по дисциплините: "Микропроцесори и компютри"  
2003-2008  
Университет "проф. д-р Асен Златаров" - Бургас  
преподавател

Главен асистент  
Асистент по дисциплините: "Микропроцесори и компютри", "Нови информационни технологии", "Компютърни архитектури", "Компютърна периферия"  
2008-2017  
Университет "проф. д-р Асен Златаров" – Бургас  
Преподавател

Доцент (шифър 02.21.04 - компютърни системи комплекси и мрежи)  
Доцент по дисциплините: "Микропроцесори и компютри", "Компютърна периферия", "Невронни мрежи", "Изкуствен интелект"

2017-  
Университет "проф. д-р Асен Златаров" – Бургас  
професор

Професор по „Системи с Изкуствен интелект“  
"Изкуствен интелект", „Невронни мрежи“

## ЗАЕМНИ ДЛЪЖНОСТИ

В Университет "проф. д-р Асен Златаров" - Бургас

1997-2003

Ръководител на катедра "Електротехника и Електроника"

от 2003 до 2008

Ръководител на катедра "Електротехника, Електроника и Компютърна техника"

от 2004-2008

Организатор по "Електронни форми на обучение" в Университет "Проф. д-р Асен Златаров"

от 2008 до 2012

Ръководител на катедра "Компютърни системи и технологии"

от 2012 до 2015

Заместник декан по учебната работа на Факултет по Технически Науки

от 2013 г.

Ръководител на лаборатория по „Интелигентни системи“ към университета

от 2015 г.

Заместник ректор по международно сътрудничество и следдипломна квалификация

## ОБРАЗОВАНИЕ

- Период
- Име на учебното заведение
- Специалност
- Степен
- Период
- Име на учебното заведение
- Специалност
- Степен

1995

ТУ- София

Електроника

Магистър

2006

Университет "Проф. д-р Асен Златаров"

Информатика ( щифър 01.01.12)

Доктор

## Лични умения и компетенции

*Придобити в жизнения път или в професията, но не непременно удостоверени с официален документ или диплома.*

МАЙЧИН ЕЗИК

ДРУГИ ЕЗИЦИ

- Четене
- Писане
- Разговор

Български

Английски

Мн. Добро

Добро

Добро

## ОРГАНИЗАЦИОННИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

*Координация, управление и администрация на хора, проекти и бюджети в професионалната среда или на доброволни начала (например в областта на културата и спорта) у дома и др.*

1. Член на Експертна група към НАОА за акредитация на 4 докторски програми в Университет „Е. К. Преславски“ – Шумен
2. Член на комисиите за разработка на Доклади за самооценка в 6 процедури за акредитация в направления 5.2. "Електротехника, Електроника и Автоматика" и 5.3. "Комуникационна и Компютърна техника";
3. Председател на комисиите за разработка на Доклади за самооценка в 3 процедури за акредитация в направление 5.3. "Комуникационна и Компютърна техника";
4. Член на Виртуалната катедра по Компютинг "Джон Атанасов";
5. Координатор на проект G051PO001-4.3.04-0015 „Развитие на електронните форми на дистанционно обучение в системата на Университет „Проф. д-р Асен Златаров“ Бургас;
6. Участник в 4 проекта към агенция "Leonardo da Vinci (№"2003-b/03/b/FLLA-144341, No D/04/B/PP-146142CEE; LLP-LDV-TOI-07-BG-166015, 2008-1-BG1-LEO05-00437) в един, от които координатор;

## СВИДЕТЕЛСТВО ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА МПС

Категория "B"

## ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

### Публикации

До този момент имам 197 публикации в областта на Математическото моделиране, размити множества и Изкуствен интелект, включващи;

- 2 монографии (от които една в чужбина)
- 4 ръководства за лабораторни упражнения (от които 2 самостоятелни);
- 2 учебника.

### Други

- Участие в 7 теми по научно – изследователски проект към Университет “Проф. д-р Асен Златаров”, на 4 от които ръководител;
- Участие в 2 национални научни проекти към Фонд научни изследвания, MOMH (№ ДМУ-03-38, 2011–2013, FFNNIPO\_12\_00656);
- Ръководител на 5 докторанти, от които 4 защитил докторант към БАН;
- Chair of the Eleventh International Workshop on Generalized nets and Second International Workshop on Generalized nets, Intuitionistic Fuzzy Sets and Knowledge engendering, University of Westminster, London, UK, July 2010;
- Chair of Organizing Committee 12th International Workshop on Generalized Nets, 17 June 2012, Burgas, Bulgaria.
- Chair of Organizing Committee 14th International Workshop on Generalized Nets, 28 Nov 2013, Burgas, Bulgaria.
- Special Session Co-chair of the Intelligent Systems IS'14, Warsaw, Poland, September 24-26, 2014
- Председател на организационния комитет на Годишния уъркшоп на Секция „Информатика“ към Съюза на учените в България (12 април 2013 г.).
- Член на управителния съвет СЕЕС на HTC
- Член на организационния комитет на „International Workshop on Intuitionistic Fuzzy Sets and Generalized Nets, System Research Institute, Polish Academy of Science. Warsaw;
- Член на организационния комитет на International. Workshop on Generalized Nets, CLBME – Bulgarian Academy of Science, Sofia- от 2006;
- Член на редакционната колегия на “Annuals of “Informatics” section Union of Scientists in Bulgaria” от 2008 г. ;
- Член на организационния комитет на Международна Научна Конференция "Образование, наука, икономика и технологии" - Университет “проф. д-р Асен Златаров” Бургас от 2012;
- Член на IEEE
- Член на EUSFLAT
- Координатор на Working Group on Intuitionistic Fuzzy Sets: Theory, Applications and Related Topics, EUSFLAT
- Член на секция „Информатика“ към СУБ
- Рецензент към „International IEEE Conference "Intelligent Systems"2008;
- Рецензент към 13-th International Conference on Information Processing and Management of Uncertainty in Knowledge-Based Systems Dortmund, Germany, June 28 - July 2, 2010 ;
- Рецензент към „International IEEE Conference "Intelligent Systems" 2012;
- Рецензент към „Journal of Biomedical Engineering;
- Рецензент към „IEEE Transactions on fuzzy systems” - Impact Factor: 4.26;
- Рецензент към Journal of Mathematics, Hindawi Publishing Corp. Scientific research funding competition – 2017, N16/31, Title: An integrated approach for modelling the distribution of forest fires (2017 – 2020)
- Structural Funds, BG05M2OP001-1.001-0004-C01, Title: Development of a Center for Excellence UNITe (Universities for Science, Informatics and Technologies in e-Society,
- 7th Framework Programme for Research and Technological Development of the European Commission, , Grant agreement no.603437/ Title: Solutions for present and future emerging pollutants in land and water resources management,
- National Innovation Fund, NIF 00-08-76, Title: Innovative method and algorithms for adaptive automated management of technological process in open manufactures
- Innovation and competitiveness, BG16RFOP002-1.005-0065-C01, Title: Development of an innovative and integrated physiotherapy / kinesitherapy system "SoFit",
- COST actions CA17124 - Digital forensics: evidence analysis via intelligent systems and practices, <https://www.cost.eu/actions/CA17124/>

