

АВТОБИОГРАФИЯ

Лична информация

Име **МИЛЕНА КИРИЛОВА ЛАЗАРОВА – МИЦЕВА**
E-mail **milaz@tu-sofia.bg**
Националност **Българска**
Дата на раждане **23.07.1972**



Трудов стаж

- Дати (от-до) **април 2016 – сега**
- Име и адрес на работодателя **Технически университет - София, бул. Климент Охридски №8**
- Вид на дейността или сферата на работа **Преподавателска и научна дейност**
 - Заемана длъжност **професор**
- Основни дейности и отговорности **Обучение на студенти: провеждане на лекции, лабораторни и семинарни занятия (на български и на английски език) по дисциплините „Компютърна графика“, „Компютърно зрение“, „Обработка на изображения“, „Разпознаване на образи“, „Географски информационни системи“, „Метаевристика“, „Програмиране“, „Паралелно програмиране“; ръководство на курсови работи и курсови проекти; ръководство на дипломанти; ръководство на докторанти.
Ръководител катедра „Компютърни системи“ при ФКСУ от декември 2015 до сега: административно-организационни дейности и управление на учебната дейност (профил бакалаври, магистри и чуждоезиково обучение); административна и организационна дейност на научно-приложната работа във факултета.
Ръководство и участие в научно-изследователски проекти – национални и международни.**
- Дати (от-до) **2009 – април 2016**
- Име и адрес на работодателя **Технически университет – София, бул. Климент Охридски №8**
- Вид на дейността или сферата на работа **Преподавателска и научна дейност**
 - Заемана длъжност **доцент**
- Основни дейности и отговорности **Обучение на студенти
Зам. ръководител катедра от 2008 до 2010
Зам. декан на ФКСУ от 2010 до 2015**
- Дати (от-до) **1999 – 2009**
- Име и адрес на работодателя **Технически университет - София, бул. Климент Охридски №8**
- Вид на дейността или сферата на работа **Преподавателска и научна дейност**

- Заемана длъжност асистент, старши асистент, главен асистент
- Основни дейности и отговорности Обучение на студенти – провеждане на лабораторни и семинарни занятия, ръководство на курсови работи, курсови проекти, дипломни работи, участие в научно-изследователски проекти

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

- Дати (от-до) 1996 – 1999
- Име и вид на обучаващата или образователната организация Технически университет – София
Факултет “Компютърни системи и управление”
- Основни предмети/застъпени професионални умения Компютърно зрение, Разпознаване на образи, Обработка на изображения, Компютърна графика и визуализация
- Наименование на придобитата квалификация Доктор по научна специалност 02.21.07 „Системи с изкуствен интелект“
- Дати (от-до) 1990 – 1995
- Име и вид на обучаващата или образователната организация Технически университет – София
Факултет “Компютърни системи и управление”
- Наименование на придобитата квалификация Магистър, компютърен инженер, специалност „Компютърни системи и технологии“

Лични умения и компетенции

МАЙЧИН ЕЗИК

Български

ДРУГИ ЕЗИЦИ

АНГЛИЙСКИ ЕЗИК

- Умения за четене
- Умения за писане
- Умения за разговор

Отлично

Отлично

Отлично

РУСКИ ЕЗИК

- Умения за четене
- Умения за писане
- Умения за разговор

Отлично

ДОБРО

ДОБРО

СОЦИАЛНИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

Умения за работа в екип

Умения за предаване на опит и обучение на екип

Добри комуникационни умения

ОРГАНИЗАЦИОННИ
УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

Организиране и провеждане на научни конференции
Организиране и провеждане на групови обучения и семинари
Умения за управление на проекти (ръководител на 6 научно-изследователски проекта)
Умения за работа в екип (участие в 27 национални и международни научно-изследователски проекта)

ДОПЪЛНИТЕЛНА
ИНФОРМАЦИЯ

Научни интереси в областите компютърна графика, компютърно зрение, обработка на изображения, разпознаване на образи, географски информационни системи, паралелни алгоритми и паралелно програмиране
Автор на над 90 научни публикации, от тях повече от 40 публикувани в списания и представени на международни конференции, 4 учебни пособия
Член на IEEE, член на „Съюз по Автоматика и Информатика“
Член на редакционната колегия на научно списание „Information Technologies and Control“
Член на редакционната колегия на научно списание „Автоматика и информатика“
Член на програмния комитет на научните конференции „Computer Science“, „Information, Communication and Energy Systems and Technologies“, International Conference on Applied Informatics “Imagination, Creativity, Design, Development“, „Автоматика и информатика“
Рецензент на статии за издания на IEEE
Награди и отличия:
2007, Пловдив, Научно-образователно Експо БАИТ, втора награда за проект „Виртуален скрининг за компютърно моделиране на лекарствени средства“
2008, Париж, Франция, Световни финали на състезание на Microsoft, „Imagine Cup“, „Engineering Excellence Award“ за проект “Earth Observation Software System for Fire Monitoring” в категория „Software Design”
2008, София, Научно-образователно Експо БАИТ, първа награда за проект “Earth Observation Software System for Fire Monitoring”
2009, София, Локални финали на състезание на Microsoft, „Imagine Cup“, първа награда за проект “Envision – multipoint educational software for primary schools” в категория „Software design”
Награда “Best paper” на Международната конференция CompSysTech’08 и CompSysTech’11
Почетен знак на ДАИТС за проект “Earth Observation Software System for Fire Monitoring”