

ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ



Веска Стефанова Ганчева

София, България



vgan@tu-sofia.bg

Пол жена | Дата на раждане | Националност Българска

ПРОФЕСИОНАЛЕН ОПИТ

Въведете дати (от - до)
МАРТ 2020 – ДО СЕГА

Университетски координатор по акредитация

Технически университет - София, бул. Климент Охридски №8 www.tu-sofia.bg

- Организиране и координиране на дейностите по институционална акредитация, акредитация на професионални направления и докторски програми, изпълнение на препоръките по следакредитационен контрол и наблюдение

Вид на дейността или сферата на работа Административна дейност

Въведете дати (от - до)
МАРТ 2020 – ДО СЕГА

Университетски координатор по кредитната система

Технически университет - София, бул. Климент Охридски №8 www.tu-sofia.bg

- Прилагане на Европейската система за трансфер и натрупване на кредити в планове за обучение на ОКС бакалавър, магистър и доктор.

Вид на дейността или сферата на работа Административна дейност

Въведете дати (от - до)
ЮНИ 2012 – ДО СЕГА

Доцент по научна специалност „Компютърни системи, комплекси и мрежи“

Технически университет - София, бул. Климент Охридски №8 www.tu-sofia.bg

- Преподавател – обучение на студенти бакалавърска и магистърска степен. Лектор по дисциплини: Програмиране и използване на компютри – част 1, част 2, част 3 (C, C++, Java, Python), Софтуерно инженерство, Бази данни, Управление и анализ на данни, Алгоритмизация и основи на програмирането, Паралелно програмиране, Извличане на информация, Биоинформатика, Информационни технологии за бизнес мениджмънт, Мениджмънт на информационни системи, Агент базирани технологии, Програмиране на C#, Разпределени компютърни системи и приложения, Социални и колаборативни платформи.

Вид на дейността или сферата на работа Преподавателска и научна дейност

Въведете дати (от - до)
ЯНУАРИ 2001 – ЮНИ 2012

Главен асистент

Технически университет - София, бул. Климент Охридски №8 www.tu-sofia.bg

- Преподавател – обучение на студенти бакалавърска и магистърска степен. Лектор по дисциплини: Програмиране и използване на компютри – част 1, част 2, част 3 (C, C++, Java), Софтуерно инженерство, Бази данни, Управление и анализ на данни, Алгоритмизация и основи на програмирането, Паралелно програмиране, GRID и CLOUD технологии, Биоинформатика, Информационни технологии за бизнес мениджмънт, Мениджмънт на информационни системи, Агент базирани технологии, Програмиране на C#.

Вид на дейността или сферата на работа Преподавателска и научна дейност

Въведете дати (от - до)
СЕПТЕМВРИ 2009 – ЮНИ 2013

Хоноруван преподавател

Нов Български университет - София, бул. Монтевидео №21

- Преподавател – обучение на студенти бакалавърска степен. Лектор по дисциплина: Визуално програмиране на C#

Вид на дейността или сферата на работа Преподавателска дейност

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

Въведете дати (от - до)
2010

Доктор по научна специалност „Компютърни системи, комплекси и мрежи“, тема: „Методи и средства за повишаване надеждността на web базирани приложения“

ISCED 6

Технически Университет – София, България

- Средства за повишаване на сигурността в програмните системи; Тестване на Web базирани приложения; Валидиране на входните данни при Web базирани приложения.

Въведете дати (от - до)
1993-1997

Магистър инженер по компютърни системи

ISCED 5

Технически Университет – София, България

- Програмни езици; Бази данни; Компютърни мрежи.

Въведете дати (от - до)
1986-1992

Магистър инженер по електрообзавеждане и електрообзавеждане на промишлеността

ISCED 5

Технически Университет – София, България

- Електрообзавеждане и електрообзавеждане, Осветителна техника.

ЛИЧНИ УМЕНИЯ

Майчин език Български

Други езици

Английски

РАЗБИРАНЕ		ГОВОРЕНЕ		ПИСАНЕ
Слушане	Четене	Участие в разговор	Самостоятелно устно изложение	
B2	C1	B2	B2	C1

Ниво: A1/A2: Основно ниво на владееене - B1/B2: Самостоятелно ниво на владееене - C1/C2 Свободно ниво на владееене
[Обща европейска езикова рамка](#)

Комуникационни умения

- Способности за предаване на опит и обучение на екип.
- Добри комуникационни умения.
- Способности за работа в екип.

Организационни / управленски умения

- Опит в ръководене на проекти, работни пакети, екипи, организиране на групови мероприятия и обучения, организиране и провеждане на научни конференции и семинари.

Професионални умения

- добра работа в процеси по контролиране на качеството.

Дигитални умения

САМООЦЕНЯВАНЕ				
Обработка на информацията	Комуникация	Създаване на съдържание	Сигурност	Решаване на проблеми
Свободно ниво на владееене	Свободно ниво на владееене	Свободно ниво на владееене	Свободно ниво на владееене	Свободно ниво на владееене

Ниво: Основно ниво на владееене - Самостоятелно ниво на владееене - Свободно ниво на владееене
[Дигитални компетенции - Матрицата за самооценка](#)

- добро владееене на офис пакет (програма за обработка на текст, електронна таблица, програма на презентации), интернет

Други умения

- Компетенции за обучение на докторанти по докторски програми „Компютърни системи, комплекси и мрежи“ и „Системи с изкуствен интелект“.

Свидетелство за управление на МПС

В

ДОПЪЛНИТЕЛНА
ИНФОРМАЦИЯ

Публикации
Презентации
Проекти
Конференции
Семинари
Отличия и награди
Членства
Препоръки
Цитиране
Курсове
Сертификати

- Специализации:
- 2009 – Университет на Ла Коруня, Испания, гост преподавател, Erasmus+.
- 2012 – Унгарска академия на науките, Будапеща, GRID и CLOUD технологии и изчисления.
- 2013 – Суперкомпютърен център, Юлих, Германия, Разработка на суперкомпютърни приложения и високопроизводителни изчисления.
- 2016 – Технологичен образователен институт, Крит, Гърция, Съвременни тенденции в електрониката, Erasmus+.
- 2018 – Университет Навара, Памплона, Испания, гост преподавател, Erasmus+.
- 2019 – Политехнически институт, Порталегре, Португалия, гост преподавател.
- 2021 – Университет Авейро, Португалия, гост-преподавател, Erasmus+.
- 2022 – Университет Портсмут, Англия, гост-преподавател, Erasmus+.
- Автор на 80 научни публикации, 1 учебник (Бази данни), 2 учебни помагала (Паралелно програмиране и Агент базирани технологии), 1 монография, ръководство и участие в над 20 научноизследователски проекта (вкл. 5 европейски) за изследвания в областта на компютърните науки.
- Хоноруван преподавател по Информатика в ПГ по КСТ – Правец, 3 учебни години.
- Втори трудов договор по проекти European University of Technology, BG05M2OP001-2.016-0008-C02 „Иновации, Наука и Образование за високо качество и съответствие с пазара на труда в ТЕХнически университет-София и Партьори“, BG051PO001-4.3.04-0044 Формални и неформални електронни форми за дистанционно обучение по „Компютърни науки“ и BG051PO001-3.1.07-0022 Създаване и актуализиране на учебни програми за обучение на студенти в областта на управление на ресурси в предприятията, 2012-2015г.
- Хоноруван преподавател по програми за професионално обучение (квалификация и преквалификация) по специалности: Системно програмиране и Приложно програмиране.
- Области на научна и преподавателска дейност: обектноориентирано програмиране на C++, C#, Java, алгоритми и структури от данни, бази от данни, софтуерно инженерство, биоинформатика, паралелно програмиране, агент-базирани технологии, информационни технологии за бизнес мениджмънт, електронна търговия, GRID и CLOUD технологии.
- Експертни и консултативни възможности: Големи масиви от данни, Бази данни, управление и анализ на данни, Извличане на информация, Биоинформатика, Високопроизводителни изчисления, Софтуерно инженерство, Архитектури ориентирани към услуги, Паралелни методи, алгоритми и модели, Суперкомпютърни приложения, Паралелни компютърни симулации, In silico биологични експерименти, Изчислителни модели, Управление и анализ на данни, Разработка на суперкомпютърни приложения, Високопроизводителни компютърни симулации и изчисления.
- Член на Програмния комитет на International Conference (IEEE technically co-sponsored) Beyond Databases, Architectures and Structures.
- Член на Програмния комитет на конференция „Computer Science“.
- Научен секретар на списание „Computer & Communication Engineering“.
- Член на научните организации IEEE Computer Society, IEEE Artificial Intelligence.