

**ЕВРОПЕЙСКИ
ФОРМАТ НА
АВТОБИОГРАФИЯ**



Лична информация

Име	МАРТИН ЛЪЧЕЗАРОВ РАЛЧЕВ
Адрес	ГР. СОФИЯ, Ж.К. МЛАДОСТ 3, БЛОК 372, ЕТАЖ 7
Телефон	+359 884 421 687
Факс	
E-mail	Martin.ralchev@mail.bg
Националност	Българин
Дата на раждане	05.05.1995

Трудов стаж

- Дати (от-до)
 - Име и адрес на работодателя
 - Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности
- 01.03.2024г. до момента**
Институт по роботика – БАН, ул. Акад. Г. Бончев №2
Участие в научноизследователска дейност
- Инженер, електрически машини и апарати
Приложимост на специализирано оборудване, разработка и усъвършенстване на сензорни устройства.
- Дати (от-до)
 - Име и адрес на работодателя
 - Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности
- 01.03.2020г. до 01.03.2024г.**
Институт по роботика – БАН, ул. Акад. Г. Бончев №2
Участие в научноизследователска дейност
- Асистент
Изготвяне на дисертационен труд и извършване на научно-приложни изследвания в областта на сензориката и роботиката.
- Дати (от-до)
 - Име и адрес на работодателя
 - Вид на дейността или сферата на работа
 - Заемана длъжност
 - Основни дейности и отговорности
- 01.08.2020г. до 31.12.2023г.**
Институт по роботика – БАН, ул. Акад. Г. Бончев №2, Център за компетентност “Квантова комуникация, интелигентни системи за сигурност и управление на риска”
Участие в научноизследователска дейност
- Специалист мултисензорни устройства
Изготвяне на дисертационен труд и извършване на научно-приложни изследвания в областта на сензориката и роботиката.

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

01.03.2021г. до 31.12.2023г.

Институт по роботика – БАН, ул. Акад. Г. Бончев №2, Център за компетентност по “Персонализирана медицина, 3d и телемедицина, роботизирана и минимално инвазивна хирургия“

Участие в научноизследователска дейност

Изследовател

Разработване на иновативни устройства за ранна диагностика на карциноми в гинекологията.

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

01.11.2016г. до 01.03.2020г.

Институт по роботика – БАН, ул. Акад. Г. Бончев №2

Участие в научноизследователска дейност

Технически сътрудник

Изпълнение на възложени задания в областта на сензорика и мехатрониката.

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

От 2020г. до 2024г

Институт по роботика – БАН, ул. Акад. Г. Бончев №2

Електротехника, електроника и автоматика, тема на дисертационен труд „Емисия и сензорна регистрация на микрочастици в нехомогенни структури при едноосни деформации“

ОНС „ Доктор“, специалност – Елементи и устройства на автоматиката и изчислителната техника

Доктор

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

От 2023г. до момента

КИИП - Камара на инженерите в инвестиционното проектиране, ж.к. Лозенец, бул. „Христо Смирненски“ 1, 1164 София

Проектиране и изграждане част „Електроснабдяване и електрообзавеждане“.

Проектант, Регистрационен номер № 02403БЧ

- Дати (от-до)
- Име и вид на обучаващата или образователната организация
- Основни предмети/застъпени професионални умения
- Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)

От 2018г. до 2020г

Технически университет – София, Студентски Комплекс, ул. „проф. Георги Брадистилков“ 11, 1756 София

Проектиране, поддръжка, анализ и изграждане на електроенергийни обекти.

Квалификация - Електроинженер, специалност – Електроенергетика и електрообзавеждане

Магистър

- Дати (от-до)
 - Име и вид на обучаващата или образователната организация
 - Основни предмети/застъпени професионални умения
 - Наименование на придобитата квалификация
- От 15.11.2017г. до 16.11.2017г.
SIEMENS – България, гр.София, ул.Кукуш №2
- Обучение на тема „DESIGO Room Automation“
- Сертификат за правоспособност позволяващ внедряване на иновативната система.
-
- Дати (от-до)
 - Име и вид на обучаващата или образователната организация
 - Основни предмети/застъпени професионални умения
 - Наименование на придобитата квалификация
- От 11.01.2016г. до 08.02.2016г.
- Институт по системно инженерство и роботика – БАН, ул. Акад. Г. Бончев №2 и GK Norge AS
- Обучение на тема „Норвежкият опит за устойчива енергетика и околна среда в България“
- Сертификат за придобити умения и внедряване на опит
-
- Дати (от-до)
 - Име и вид на обучаващата или образователната организация
 - Основни предмети/застъпени професионални умения
 - Наименование на придобитата квалификация
- От 2014г. до 2018г.
- Технически университет – София, Студентски Комплекс, ул. „проф. Георги Брадистилов“ 11, 1756 София
- Проектиране, поддръжка, анализ и изграждане на електроенергийни обекти.“
- Висше образование „Електроинженер“ – образователно квалификационна степен „Бакалавър“
-
- Дати (от-до)
 - Име и вид на обучаващата или образователната организация
 - Основни предмети/застъпени професионални умения
 - Наименование на придобитата квалификация
- От 2009г. до 2014г.
- Професионална гимназия по строителство архитектура и геодезия „Христо Ботев“, ж.к. Лозенец, бул. „Евлоги и Христо Георгиеви“ 34, 1164 София
- Геодезическо заснемане и проектиране на строителни обекти
- Средно образование, Геодезист
-
- Дати (от-до)
 - Име и вид на обучаващата или образователната организация
 - Основни предмети/застъпени професионални умения
 - Наименование на придобитата квалификация
 - Ниво по националната класификация (ако е приложимо)
- От 2002г. до 2009г.
- 81 СОУ „Виктор Юго“ гр. София, ж.к. Младост 3
- Изучаване на чужди езици
- Основно образование

Лични умения и компетенции

МАЙЧИН ЕЗИК

Български

ДРУГИ ЕЗИЦИ

Английски език

- Четене
- Писане
- Разговор

A2 - ОСНОВНО НИВО НА ВЛАДЕЕНЕ

A1 - ОСНОВНО НИВО НА ВЛАДЕЕНЕ

A2 - ОСНОВНО НИВО НА ВЛАДЕЕНЕ

ОРГАНИЗАЦИОННИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

ПРИТЕЖАВАМ ДОБРИ КОМУНИКАЦИОННИ УМЕНИЯ.

ТЕХНИЧЕСКИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

- ДОБРО ВЛАДЕЕНЕ НА MICROSOFT WORD, MICROSOFT EXCEL, MICROSOFT POWER POINT, INTERNET
- ОТЛИЧНО ВЛАДЕЕНЕ НА AUTOCAD
- ДОБРО ВЛАДЕЕНЕ НА SOLID WORKS
- ОТЛИЧНО ВЛАДЕЕНЕ НА DIALUX 4.13
- ОТЛИЧНО ВЛАДЕЕНЕ НА MATLAB
- ОТЛИЧНО ВЛАДЕЕНЕ НА MAXWELL
- ОТЛИЧНО ВЛАДЕЕНЕ НА LABVIEW

ДРУГИ УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ

- ОПИТ В ОРГАНИЗИРАНЕ НА ИНОВАТИВНИ ПРОЕКТИ В СФЕРАТА НА ЕНЕРГЕТИКАТА И АВТОМАТИЗАЦИЯТА СВЪРЗАНИ С УЛЕСНЕНИЕТО И СИГУРНОСТТА НА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ.
- КООРДИНИРАНЕ ДЕЙНОСТТА НА ФИРМА И ВОДЕНЕ НА ДИАЛОГ С ВЪНШНИ ДОСТАВЧИЦИ И ДЪРЖАВНИ СТРУКТУРИ.
- ПЛАНИРАНЕ, ИЗПЪЛНЕНИЕ И КОНТРОЛ НА БЮДЖЕТА И ПАРИЧЕН ПОТОК НА ФИРМА.
- ПРАВОСПОСОБНОСТ ЗА ПРОЕКТИРАНЕ

СВИДЕТЕЛСТВО ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА МПС

Категория "B"

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

3D ПРИНТИРАНЕ НА ПОЛИМЕРНИ КОМПОЗИТНИ МАТЕРИАЛИ ЗА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ И МАГНИТНИ ПРИЛОЖЕНИЯ "

ОТЛИЧЕН С ТРЕТО МЯСТО В НАЦИОНАЛЕН КОНКУРС 2021 Г.

РЕАЛИЗИРАНЕ НА СИСТЕМА ЗА АНАЛИЗ НА НАНОЧАСТИЦИ

ОТЛИЧЕН С ПЪРВО МЯСТО В НАЦИОНАЛЕН КОНКУРС 2021 Г.

ФОНДАЦИЯ ЛЪЧЕЗАР ЦОЦОРКОВ

НАГРАДА ЗА НАЙ МЛАДИ УЧЕНИ „ ИВАН ЕВСТРАТИЕВ ГЕШОВ” ЗА 2023Г.

ОТЛИЧЕН С ПЪРВО МЯСТО В НАЦИОНАЛЕН КОНКУРС 2023 Г

БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

НАГРАДА ЗА МЛАД ИЗОБРЕТАТЕЛ ОТ ФОНДАЦИЯ ЕВРИКА ЗА 2023Г.

ОТЛИЧЕН С ПЪРВО МЯСТО В НАЦИОНАЛЕН КОНКУРС 2023 Г

ФОНДАЦИЯ ЕВРИКА

ПРИЛОЖЕНИЯ

СЕРТИФИКАТИ ЗА НАГРАДИ