



Цветан Вълковски

📍 Адрес:

✉ Електронен адрес: tvalkovski@gmail.com

☎ Телефонен номер:

Пол: Мъж Дата на раждане: Гражданство: българин

ТРУДОВ ОПИТ

[14/01/2019] **Асистент-преподавател**

Технически университет – София

Град: София

Държава: България

Основни дейности и отговорности:

Асистент-преподавател по дисциплини „Оптоелектроника и оптични комуникации“, „Основи на видео и аудио технологиите“, „Програмиране и използване на компютри 3“, „Комуникационни системи в медицината“, „Информационни технологии в медицината“.

[25/09/2017 – 13/01/2019] **Хонорован преподавател**

Технически университет – София

Град: София

Държава: България

Основни дейности и отговорности:

Хонорован преподавател по дисциплини „Оптоелектроника и оптични комуникации“ и „Програмиране и използване на компютри 3“.

[13/11/2014 – 13/01/2019] **Аналитик, Бази данни**

BULGARIAN ONLINE RESEARCH OOD

Град: София

Държава: България

Основни дейности и отговорности:

Работа по международни проекти свързани с класификация и извеждане на информация от големи масиви от данни. Обработка, проверка и представяне в изискан от клиента вид на дадената информация. Проверки за логическа последователност в масиви от данни.

[16/06/2014 – 24/09/2014] **Специалист, телекомуникации и мрежи за данни**

Виваком - БТК ЕАД

Град: София

Държава: България

Основни дейности и отговорности:

Стажант специалист в отдел "Бази данни", работил по проекти за оптимизация на телекомуникационната мрежа и конфигуриране в бази данните при преминаване от медна към оптична кабелна мрежа на основните телекомуникационни трасета.

[04/09/2013 – 06/12/2013] **Мониторинг и поддръжка на видеонаблюдение**

„ВИП Секюрити“ ЕООД

Град: София

Държава: България

Основни дейности и отговорности:

Мониторинг на изградена мрежа за видеонаблюдение и поддръжка на същата.

ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУ- ЧЕНИЕ

[01/03/2019] **Докторска степен**

Технически университет – София

Адрес: 8 Kl. Ohridski Blvd, 1000, София, България

[01/10/2016 – 01/01/2018] **Магистър**

Технически университет – София

Адрес: 8 Kl. Ohridski Blvd, 1000, София, България

[01/10/2012 – 01/06/2016] **Бакалавър**

Технически университет – София

Адрес: 8 Kl. Ohridski Blvd, 1000, Sofia

[15/09/2007 – 01/06/2012] **Средно образование**

ПМГ „Акад. Иван Ценов“ – гр. Враца

Адрес: 3000, Враца, България

ЕЗИКОВИ УМЕНИЯ

Майчин(и) език(ци): български

Други езици:

английски

СЛУШАНЕ B2 ЧЕТЕНЕ C1 ПИСАНЕ C1

УСТНО ИЗРАЗЯВАНЕ B2 УЧАСТИЕ В РАЗГОВОР B2

немски

СЛУШАНЕ B1 ЧЕТЕНЕ A2 ПИСАНЕ B1

УСТНО ИЗРАЗЯВАНЕ A2 УЧАСТИЕ В РАЗГОВОР A2

ЦИФРОВИ УМЕНИЯ

Моите цифрови умения

Microsoft Office | Emails | Internet | Windows | Social networks(Facebook LinkedIn Twitter Instagram Youtube etc) | Microsoft Office (Word Excel PowerPoint Access) | Internet | Microsoft Teams | Office 365 | Oracle Database | Опит с MatLab и Simulink | Access | SPSS14.0 | Autodesk Autocad | Basic Knowledge in CAD Designing (SOLIDWORKS) | Adobe Photoshop, Adobe Indesign, Adobe Illustrator | Photoscape

КОМУНИКАЦИОННИ И МЕЖДУЛИЧНОСТНИ УМЕНИЯ

Лесно се адаптирам, имам добри комуникационни умения и работя добре в екип.

ОРГАНИЗАЦИОННИ УМЕНИЯ

Организатор и основател на танцова хип-хоп формация "LandSlide" към Младежки дом – гр. Враца . Организатор на хип-хоп фестивал "On Fire" към Младежки дом – гр. Враца

ХОБИТА И ИНТЕРЕСИ

Създаване на аудио системи и компоненти, електроника, тунинг на автомобили, DIY (Do in yourself) ентусиаст.

СВИДЕТЕЛСТВО ЗА УП- РАВЛЕНИЕ НА МПС

Мотоциклети: AM
Автомобили: B1
Автомобили: B
Камиони: C1
Камиони: C

ЗАВЪРШЕНИ КУРСОВЕ

.

Удостоверение за професионално обучение част от професия „Охранител“ по програма „Минимум“ съобразно изискванията на ЗЧОД, професия „Охранител“ , специалност „Физическа охрана на обекти“, проведен в ЦПО към ВИП СЕКЮРИТИ ЕООД, издаден от НАЦИОНАЛНА АГЕНЦИЯ ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

Удостоверение за придобита II-ва квалификационна група по безопасност при работа по електрообзавеждане с напрежение до 1000 V , издадено от „СТС Инженеринг“

Удостоверение за придобита II-ва квалификационна група по безопасност при работа по въздушни и кабелни съобщителни линии и мрежи, издадено от „ЕЛБТ-Инженеринг“ – ЕООД

Сертификат за завършено обучение по презентационни умения и Сертификат за успешно завършване на Лятна стажантска програма 2014 във Виваком

Сертификат за завършени всички нива на английски език от English Together - Longman

•

K. Dimitrov, I. Damyanov, D. Saliev and T. Valkovski, "Pasture Research Using Aerial Photography and Photogrammetry," 2021 29th National Conference with International Participation (TELECOM), 2021, pp. 121-124, doi: 10.1109/TELECOM53156.2021.9659796.

T. Valkovski, K. Dimitrov and I. Damyanov, "Surface Noise Monitoring and Analysis During Chassis Dynamometer Test," 2021 IV International Conference on High Technology for Sustainable Development (HiTech), 2021, pp. 01-04, doi: 10.1109/HiTech53072.2021.9614205.

K. Dimitrov, D. Saliev, I. Damyanov, L. Laskov and T. Valkovski, "Infrared Thermal Monitoring of Intelligent Grassland via Drone," 2021 XXX International Scientific Conference Electronics (ET), 2021, pp. 1-4, doi: 10.1109/ET52713.2021.9579480.

G. Mladenov, I. Damyanov and T. Valkovski, "Research and selection of parameters determining the efficiency of the braking system of cars to improve traffic safety and environmental performance," 2021 56th International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies (ICEST), 2021, pp. 153-156, doi: 10.1109/ICEST52640.2021.9483507.

V. Terziev, T. Valkovski, K. Dimitrov and I. Damyanov, "Monitoring of disk brakes vs drum brakes using infrared thermography," 2021 56th International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies (ICEST), 2021, pp. 205-208, doi: 10.1109/ICEST52640.2021.9483495.

T. Valkovski and K. Dimitrov, "Reception of audio signals received from different LEDs used in the low cost LI-FI systems," 2021 56th International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies (ICEST), 2021, pp. 201-204, doi: 10.1109/ICEST52640.2021.9483512.

T. Valkovski, I. Damyanov and K. Dimitrov, "Thermographic Analysis of Disk Brake System During Chassis Dynamometer Test," 2020 III International Conference on High Technology for Sustainable Development (HiTech), 2020, pp. 1-4, doi: 10.1109/HiTech51434.2020.9363983

•

K. Dimitrov, V. Shterev and T. Valkovski, "Low-cost system for recognizing people through infrared arrays in smart home systems," 2020 XXIX International Scientific Conference Electronics (ET), 2020, pp. 1-4, doi: 10.1109/ET50336.2020.9238246.

T. Valkovski and K. Dimitrov, "Low Cost Laboratory Environment for the Use of Optical Methods for Transmission of Audio Signals," 2020 55th International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies (ICEST), 2020, pp. 65-68, doi: 10.1109/ICEST49890.2020.9232697.

T. Valkovski, "Reception of Audio Signals Received from Different Angles by Optical Methods," 2020 55th International Scientific Conference on Information, Communication and Energy Systems and Technologies (ICEST), 2020, pp. 93-96, doi: 10.1109/ICEST49890.2020.9232807.

K. Dimitrov and T. Valkovski, "Using Optical Acoustic Sensors for Smart City Applications," 2019 International Conference on Creative Business for Smart and Sustainable Growth (CREBUS), 2019, pp. 1-4, doi: 10.1109/CREBUS.2019.8840100.

T. Valkovski and N. Christoff, "Use of Optical Approaches to Improve Microscopic Imaging of Wood Samples", International Scientific Conference on Communications, Information, Electronic and Energy Systems – CIEES 2021, hybrid conference, 25-27 Nov, 2021 - Публикацията е приета и ще бъде включена в сборник "AIP Conference Proceedings" и индексирана в Scopus и Web of Science.