# **АВТОБИОГРАФИЯ**

## Костадин Рангелов Костадинов

Email | GitHub | Twitter | LinkedIn | ORCID | Website

## Лични данни

Дата на раждане

- · 1992-04-01
- гр. Пловдив, България

## Образование

Декември 2021 - До момента

• Редовен докторант | Катедра "Социална медицина и обществено здраве" | МУ-Пловдив | "Здравни политики в областта на редките тумори"

Октомври 2024 - До момента

- Магистър "Статистическо бизнес консултиране" | Стопанска академия "Димитър А. Ценов" гр. Свищов Октомври 2021 Септември 2022 г.
- Магистър "Икономика и финанси" | Стопански факултет | Софийски университет "Климент Охридски" Октомври 2017 - Септември 2019 г.
- Магистър "Обществено здраве и здравен мениджмънт" | Факултет по обществено здраве | МУ-Пловдив Септември 2012 - Декември 2017 г.
  - Магистър "Медицина" | Медицински факултет | МУ-Пловдив

## Трудов стаж

Октомври 2024 - До момента

• МУ-Пловдив | Млад учен - изследовател R1 | Изследователска група (ИГ) 3.1.5 – "Здраве и качество на живот в зелена и устойчива околна среда" | "Програма за стратегически изследвания и иновации за развитие на МУ-Пловдив" | Договор: BG-RRP-2.004-0007-C01 от 31.12.2022 г.

Април 2022 - До момента

• Специализант "Социална медицина и организация на здравеопазването и фармацията" | МУ-Пловдив

Септември 2021 - До момента

• МУ-Пловдив | Асистент висше училище | Учебно-практически занятия по дисциплините медицинска етика; биостатистика; социална медицина и обществено здраве

Декември 2020 - До момента

• СБАЛХБ "Медикус Алфа" ЕООД | Лекар-ординатор | Здравеопазване | Болнична и извънболнична медицинска помощ

Декември 2017 - Март 2020 г.

• УМБАЛ "Пловдив" АД | Лекар специализант | Здравеопазване | Болнична медицинска помощ

## Участие в неправителствени организации

2021 - До момента

• Лекарска мрежа "Въздух за здраве"

2011 - 2017 z.

• Студентски съвет | Председател | Председател на ОС

2012 - 2017 z.

• Асоциация на студентите по медицина в България | Председател на контролен съвет | Секретар

## Лични умения и компетентности

## Преподавателска дейност

- Зимен семестър 2021/22 г. Биостатистика | Медицинска етика | Обществено дентално здраве
- Летен семестър 2021/22 г. Социална медицина и обществено здраве
- Зимен семестър 2022/23 г. Биостатистика | Медицинска етика | Обществено дентално здраве
- Летен семестър 2022/23 г. Социална медицина и обществено здраве
- Зимен семестър 2023/24 г. Биостатистика | Медицинска етика | Обществено дентално здраве | Дизайн на клиничните изпитвания неинтервенционните проучвания
- Летен семестър 2023/24 г. Социална медицина и обществено здраве
- Зимен семестър 2024/25 г. Биостатистика | Медицинска етика | Обществено дентално здраве | Дизайн на клиничните изпитвания неинтервенционните проучвания

## Езикови

Български език (майчин)

Английски език

• First Certificate in English (FCE) - Cambridge English Language Assessment | Reading C1 | Writing B2 | Use of English C1 | Listening B2 | Speaking C1

## Социални

Академична и преподавателска дейност в мултикултурна среда със студенти по медицина и дентална медицина. Курсове за следдипломно обучение с участници от всички континенти. Активно участие в социални и благотворителни проекти на неправителствени организации. Допълнителна професионална квалификация в Ирландия, Германия, Гърция, Австрия, Финландия.

## Компютърни умения

Програмни езици и инструменти

- Data analysis R | Python | SPSS | SAS | STATA | Orange | Jamovi | JASP | QGIS
- Други **Linux**; R studio; MySQL; Latex; VS code; html; CSS; Quarto; Pandoc; Microsoft 365; Google Workspace

## Други



## Членство в професионални и научни организации

## Национални

от 2016 г. Младежко научно дружество "Асклепий" | Член на управителен съвет мандат 2024-2026 г.

от 2017 г. Български лекарски съюз

от 2017 г. Дружество на кардиолозите в България

от 2020 г. Българско научно дружество по обществено здраве

от 2020 г. Българската асоциация по обществено здраве

от 2016 г. Сдружение на обучители и изследователи в България по обща медицина

от 2020 г. Асоциация за социални изследвания и приложни изследователски практики

## Международни

om 2020 г. Европейска асоциация по обществено здраве	
om 2022 г. Световна федерация на асоциациите по обществено здраве (WFPHA)	

## Публикации

- 1. Atanasov I, Dudulova V, Stoykova G, Lengerova G, Kostadinov K, Hristova E, et al. Quality of life in south central region of bulgaria preliminary results by employment status from an EQ-5D study. Varna medical forum, black sea symposium for young scientists in biomedicine. 2016.
- 2. Garnier N, Berghout J, Zygmunt A, Singh D, Huang KA, Kantz W, et al. Genetic newborn screening and digital technologies: A project protocol based on a dual approach to shorten the rare diseases diagnostic path in europe. PLOS ONE. 2023;18: e0293503. doi:10.1371/journal.pone.0293503
- 3. Guevara K, Kostadinov K. Neurological soft signs and social cognition in patients with schizophrenia: The missing link. Proceedings of the Bulgarian Academy of Sciences. 2023;76: 1440–1448. doi:10.7546/CRABS.2023.09.15

- 4. Hristova E, Atanasov I, Dudulova V, Lengerova G, Kostadinov K, Iskrov G, et al. Quality of life in the southwest region preliminary results by gender and age from a representative EQ-5D study (in bulgarian). Science and youth (наука и младост). 2016. Available: https://asclepius.bg/cnm/wp-content/uploads/2022/05/Sbornik-nauka-i-mladost-2016.pdf
- 5. Hubenova M, Kostadinov K. Change in eating habits during the COVID-19 confinement. General Medicine. 2022;24: 23–29. Available: https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85131335656&partnerID=40&md5=960 321f2fcf677479ecd9d43d8f6d6d0
- 6. Ignatova V, Kostadinov K, Vassileva E, Muradyan N, Stefanov G, Iskrov G, et al. Socio-economic burden of myasthenia gravis: A cost-of-illness study in bulgaria. Front Public Health. 2022;10. doi:10.3389/fpubh.2022.822909
- 7. Iskrov G, Raycheva R, Kostadinov K, Gillner S, Blankart CR, Gross ES, et al. Are the european reference networks for rare diseases ready to embrace machine learning? A mixed-methods study. Orphanet Journal of Rare Diseases. 2024;19: 25. doi:10.1186/s13023-024-03047-7
- 8. Kelly P, Saab MM, Hurley EJ, Heffernan S, Goodwin J, Mulud ZA, et al. Trauma informed interventions to reduce seclusion, restraint and restrictive practices amongst staff caring for children and adolescents with challenging behaviours: A systematic review. Journal of Child and Adolescent Trauma. 2023. doi:10.1007/s40653-023-00524-2
- 9. Kevorkyan A, Kostadinov K, Rangelova V, Raycheva R. COVID-19 in bulgaria: Epidemiological analysis (in bulgarian). Paisii Hilendarski University Press (Университетско издателство "Паисий Хилендарски"); 2023.
- 10. Kiani F, Kostadinov K, Stefanov R, Mandova V. Dentophobia-latent component factor analysis of dental concerns assessment scale. Open Access Maced J Med Sci. 2023;11: 53–58. doi:10.3889/oamjms.2023.9749
- 11. Kostadinov K, Stefanova M, Delcheva G, Maneva A. Molecular mechanisms of endoplasmic stress (in bulgarian). Science and youth (Hayka u MAagocm). 2013. pp. 327–340. Available: https://asclepius.bg/cnm/wp-content/uploads/2022/05/mnd\_2013.pdf
- 12. Kostadinov K, Tsvetkov E, Gurddev N. Therapeutic strategies for the treatment of type II diabetes (in bulgarian). Science and youth (Hayka u MAagocm). 2014. Available: https://asclepius.bg/cnm/wp-content/uploads/2022/05/sbornik-2014.pdf
- 13. Kostadinov K, Tsvetkov E, Yankov I. Liver disease associated with cystic fibrosis (in bulgarian). Rare Diseases and Orphan Drugs (Pegku болести и лекарства сираци). 2019;9. doi:10.36865/2018.v9i2.93
- 14. Kostadinov K, Kehayov D, Tsvetkov E, Kondareva R, Khavalova A, Hristova E. Wegener's granulomatosis clinical aspects, diagnosis, and pathomorphology (in bulgarian). Rare Diseases and Orphan Drugs (Pegku δολες μα νεκαρς μβα ς μραμμ). 2019;6. doi:10.36865/2015.v6i1.92
- 15. Kostadinov K, Kehayov D, Tsvetkov E, Kondareva R, Khavalova A, Hristova E. Extrapulmonary sarcoidosis a clinical case of a 13-year-old boy (in bulgarian). Rare Diseases and Orphan Drugs (Pegku δολες μα λεκαρς μα λεκαρς

- 16. Kostadinov K, Stefanov G, Iskrov G, Stefanov R. Epidemiology of acquired thrombotic thrombocytopenic purpura. Rare Diseases and Orphan Drugs. 2020;11: 36–44. doi:10.36865/2020.v11i3.122
- 17. Kostadinov K, Musurlieva N. Historical overview of the definition of rare tumors in the context of health policies. Rare Diseases and Orphan Drugs Journal. 2023;14: 6–12. doi:10.36865/2023.v14i2.182
- 18. Kostadinov K, Musurlieva N. Rare tumors in the context of assisted reproduction (in bulgarian). Journal "Medical Law and Healthcare" (Списание "Медицинско право и здравеопазване"). 2023;4: 6–12.
- 19. Raycheva R, Kostadinov K, Mitova E, Bogoeva N, Iskrov G, Stefanov G, et al. Challenges in mapping european rare disease databases, relevant for ML-based screening technologies in terms of organizational, FAIR and legal principles: Scoping review. Frontiers in Public Health. 2023;11. doi:10.3389/fpubh.2023.1214766
- 20. Raycheva R, Kostadinov K, Mitova E, Iskrov G, Stefanov G, Vakevainen M, et al. Landscape analysis of available european data sources amenable for machine learning and recommendations on usability for rare diseases screening. Orphanet Journal of Rare Diseases. 2024;19: 147. doi:10.1186/s13023-024-03162-5
- 21. Raycheva R, Kostadinov K. HTA69 delay of innovative oncology treatments case from bulgaria. Value in Health. 2022;25: S309–S310. doi:10.1016/j.jval.2022.09.1529
- 22. Raycheva R, Kostadinov K. HTA7 the price of innovation oncology treatments expenditures: Case from bulgaria. Value in Health. 2023;26: S260. doi:10.1016/j.jval.2023.03.1436
- 23. Selimov P, Karalilova R, Yakov I, Geneva M, Batalov A, Popova V, et al. Tophi in the hands and feet in chronic gout a complication that worsens the quality of life of affected patients (in bulgarian). Science and youth (Hayka u MAagocm). 2014. Available: https://asclepius.bg/cnm/wp-content/uploads/2022/05/sbornik-2014.pdf
- 24. Tsvetkov E, Kostadinov K. Survey of sexual culture and education among high school students (in bulgarian). Science and youth (Hayka u MAagocm). 2013. Available: https://asclepius.bg/cnm/wp-content/uploads/2022/05/mnd\_2013.pdf
- 25. Tsvetkov E, Kostadinov K, Gurdev D. Side effects of rheumatoid arthritis treatment with cortisone medications (in bulgarian). Science and youth (Hayka u MAagocm). 2014. Available: https://asclepius.bg/cnm/wp-content/uploads/2022/05/sbornik-2014.pdf
- 26. Bechev K, Yotova NI, Kostadinov K, Ilyov I, Markov D. Anatomical features and morphometric characteristics of the sphenoidal sinus in MRI studies. Cureus. 2024. doi:10.7759/cureus.66764
- 27. Kostadinov K, Hristova-Atanasova E, Musurlieva N, Iskrov G, Stefanov R. Mapping the policy alternatives for rare cancer. European Journal of Public Health. 2024;34: 842–843. doi:10.1093/eurpub/ckae144.2172
- 28. Petrova G, Kostadinov K, Lalova V, Ivanova S. Exploring empathy dynamics in virtual patient training. European Journal of Public Health. 2024;34: 444–445. doi:10.1093/eurpub/ckae144.1139

## Проектна дейност

## Университетски проекти

### Септември 2021 г.

• "Бърза микробиологична диагноза на генитални инфекции при жени и мъже — сравнителен анализ" № НО- 03/2020 (НО-Р-8445). Научноизследователски проект, финансиран по Наредба на МОН от 01.01.2017 г. за условията и реда за планиране, разпределение и разходване на средствата, отпускани целево от държавния бюджет за присъщата на висшите училища научна или художествено-творческа дейност.

### Септември 2022 г.

• "Антимикробна активност на каналопълнежните средства за лечение на ендодонтска инфекция на временни зъби" Докторантски и постдокторантски проекти ДПДП 04/01.09.2021

### Септември 2023 г.

• "Проучване на връзката между некултивируемите и трудно култивируеми микроорганизми с фертилната функция на мъже със симтоматични и асимптоматични инфекции на долен урогенитален тракт" Вътреуниверситетски проект No: HO-17/2023

#### Октомври 2023 г.

• "Сравнително проучване върху съвременни микробиологични методи за бърза етиологична диагностика на уроинфекции" Докторантски и постдокторантски проекти ДПДП 10/2023

## Национални проекти

#### Anpu<sub>A</sub> 2021 г.

• Национална научна програма "Млади учени и постдокторанти" Р-322/08.03.2021

### Октомври 2024 г.

• Изследователска група (ИГ) 3.1.5 — "Здраве и качество на живот в зелена и устойчива околна среда" | "Програма за стратегически изследвания и иновации за развитие на МУ-Пловдив" | Договор: BG-RRP-2.004-0007-C01 от 31.12.2022 г.

## Септември 2024 г.

• Национална научна програма "Млади учени и постдокторанти - 2"

## Международни проекти

Март - Maŭ 2020 г.

• "Интердисциплинарност, мултикултурализъм и работа с пациента в нестандартна ситуация в контекста на провеждане на дидактични занимания в областта на медицинските науки и здравните науки в Симулационни медицински центрове" | проект № 2019-1-PL01-KA203-065205 | Програма Еразъм Key Action 2: Cooperation for innovation and the exchange of good practices KA 203: Strategic partnerships for higher education

Септември 2021 г. - Септември 2022 г.

Screen4Care | Shortening the path to rare disease diagnosis by using newborn genetic screening and digital technologies | Innovative Medicines Initiative 2 | Joint Undertaking (JU) under grant agreement No 101034427

Февруари 2022 г. - Декември 2024 г.

Safe4Child | "Caring for Violent Children Safely in Child Psychiatric and Residential Units" | Erasmus+ Programme | Key
Action 2 | Agreement No. 2021-1-FI01-KA220-HED-000032106

Април 2023 г. - Декември 2023 г.

W@S | "Developing Multi-Professional Higher Education for Promoting Mental Health and Well-Being in Schools" |
Project Reference: 2020-1-FI01-KA203-066521

2018 - 2019 z.

• Клинично проучване | ApoA-I Event reducinG in Ischemic Syndromes II (AEGIS II) | Координатор

2024 - 2026 z.

• AFFIRMO | Atrial Fibrillation Integrated Approach in Frail, Multimorbid, and Polymedicated Older People | Монитор | European Union's Horizon 2020 research and innovation programme | Grant agreement 899871

## Участия в конгреси

### Национални

27-29 септември 2019 г.

• 11-та научна среща-обучение на СОИБОМ | "Пътят на пациента със сърдечно-съдови заболявания" | Орална презентация | "Клиничен случай на клапно предсърдно мъждене" | **Костадинов К.** 

28 ноември 2020 г.

• Виртуален конгресен център "Редки болести и лекарства сираци" | "Придобита тромботична тромбоцитопенична пурпура по пътя на предизвикателствата" | **Костадинов К.** 

### 09-11 март 2021 г.

- Конференцията Наука и Младост 2021
- 1. "Промяна в хранителните навици и поведение по време на противоепидемичните мерки, наложени по повод *COVID 19*" | Пленарна лекция | Хубенова М, **Костадинов К**, Мандова В
- 2. "Промяна в физическата активност в условията на противоепидемични мерки" Пленарна лекция | **Костадинов К.** Хубенова М. Мандова В.
- 3. "Oral health self-assessment among haemophilia families" | Victoria Mandova, **Kostadin Kostadinov**, Rumen Stefanov

#### 13-14 май 2021 г.

• XIV-та национална научно-техническа конференция с чуждестранно участие "Екология и здраве" | "Съвременен микробиологичен и молекулно-биологичен скрининг на генитални инфекции при симптоматични небременни жени" | Ели Христозова, Зоя Рачковска, Тихомир Дерменджиев, Мариана Мурджева, Вида Георгиева, Екатерина Учикова, **Костадин Костадинов** | МУ Пловдив"

### 14-16 септември 2021 г.

• XVIII национален конгрес по клинична микробиология и инфекции на българската асоциация на микробиолозите | "Бърз молекулно-биологичен скрининг за вагинална кандидоза при симптоматични жени" | Христозова Е., Рачковска , Георгиева В., Дерменджиев Т., **Костадинов К.**, Влахова М., Учикова Е. "Мурджева М. | Постер

## 15-16 септември 2022 г.

- XX Юбилеен национален конгрес по клинична микробиология и инфекции на българската асоциация на микробиолозите
- 1. "Проучване уретралния микробиом с androflor screen при мъже с неспециф ична генитална симптоматика в условия на covid-19 пандемия" | Е. Христозова, Т. Дерменджиев, З. Рачковска, В. Георгиева, **К. Костадинов**, Ц. Павлов, М. Мурджева | в Сборник с научни трудове
- 2. "От успокоение или предизвикателство?" | М. Атанасова, Н. Корсун, Р. Комитова, **К. Костадинов**, И. Алексиев, Р. Райчева, И. Иванов, Л. Гломб, Ц.Петкова, Л. Джоглова | вкл. в Сборник с научни трудове

#### 30 септември - 01 октомври 2022 г.

• Четвърта национална конференция по епидемиология | "Инфекциозните заболявания в България - проблеми и перспективи" | "Ковид-19 в България и влияние на ваксините върху хоспитализацията, смъртността и леталитета" | А. Кеворкян, **К. Костадинов**, В. Рангелова, Р. Райчева, А. Кунчев, А. Сербезова

## 19-21 anpuл 2024 г.

 Конференцията Hayka и M∧agocm 2021 | Assessment of antimicrobial susceptibility of staphylococcus aureus nasal isolates from preclinical medical students at the medical university of Plovdiv | Aras Budak, Kostadin Kostadinov, Radoslav Tashev, Eli Hristozova

### 27-29 септември 2024 г.

 Шеста национална конференция по епидемиология | "Предизвикателства в превенцията на инфекциозните болести" | "Оценка на професионални рискови екзпозиции и степента на прилагане на стандартни предпазни средства сред медицински персонал" | Велина Стоева, Христиана Бацелова, Костадин Костадинов, Кирил Атлиев

### 27-28 септември 2024 г.

• Седма научна конференция с международно участие | "Общественото здраве: поглед към бъдещето" | "Повишаване на грижите ориентирани към пациента, чрез симулационно обучение с очила за виртуална реалност" | Гергана Петрова, **Костадин Костадинов**, Валентина Лалова, Светла Иванова

### 10-13 октомври 2024 г.

• XVIII Национален конгрес по кардиология | "Роля на въздушното замърсяване в генезата на ССЗ" | Костадин Костадинов | гр. Пловдив

### 10-11 октомври 2024 г.

• Научната конференция "Околна среда и здраве: социо-технически бариери и перспективи за издигане на качеството на живот на човешките колективи." | "Изследвания върху връзката на замърсяването на въздуха и характеристиките на градската среда със здравето на населението" | доц. д-р Ангел Джамбов, ас. д-р Костадин Костадинов, проф. Донка Димитрова | ПУ "Паисий Хилендарски" | гр. Пловдив

## Международни

### 20 - 23 октомври 2022 г.

• Joint Forum: 12th South-East European Conference and 32st Annual Assembly of IMAB. | "Antimicrobical activity of root canal filling materials for endodonic treatment in primary dentition" | Maria Shindova, Eli Hristozova, Plamen Katsarov, Michael Onov, **Kostadin Kostadinov**, Vasko Toplev, Ani Belcheva

#### 15 - 18 anpuл 2023 г.

 33-rd European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases | "Impact of COVID-19 vaccines – data from Bulgaria" | Ani Kevorkyan, Kostadin Kostadinov, Vania Rangelova, Ralitsa Raycheva, Angel Kunchev

#### 4-11 март 2023 г.

• 41th European Winter Conference on brain research (EWCBR) | *Immunological reactivity under acute and chronic stress.*Where are we? Experience in Bulgaria. | M. Ivanovska, T. Kalfova, P. Gardjeva, K. Kostadinov, M. Murdjeva

### 14 септември 2023 г.

• Webinar | EU Health Technology Assessment Regulation | The role and involvement of Cancer Patients | *Landscape of Bulgarian HTA regulations* | **Kostadinov K**. Belgium.

#### Май 2023 г.

ISPOR 2023 | Boston, MA, USA | The Price of Innovation — Oncology Treatments Expenditures: Case from Bulgaria | Raycheva R, Kostadinov K

Ноември 2023 г.

• ISPOR Europe 2022 | Vienna, Austria | *Delay of Innovative Oncology Treatments - Case From Bulgaria* | Raycheva R, **Kostadinov K** 

13-15 ноември 2024 г.

17th European Public Health Conference 2024 DV.24 - Mapping the Policy Alternatives for Rare Cancer Kostadinov
K, Hristozova E, Musurova N, Iskrov G, Stefanov R

## Квалификации

24-25 септември 2011 г.

• Медицински университет Пловдив | "Спешна помощ в медицината" | гр. Пловдив

22-23 ноември 2012 г.

• Национална програма за превенция и контрол на ХИВ и сексуално предавани инфекции в Република България 2008-2015г. | Обучение "Лечение и грижи за хора, живеещи с ХИВ/СПИН и намаляване на стигмата и дискриминацията" | гр. Пловдив

16 декември 2012 г.

• Токуда болница София | Обучение "Основни хирургически умения" | гр. София

20-21 октомври 2014 г.

• Програма финансирана от Глобалния фонд за борба срещу СПИН, туберкулоза и малария | Обучение "Диагностика, грижи и лечение на хора живеещи с ХИВ/СПИН (ХЖХС) за нуждите на ПФГФ" | гр. Пловдив

24-28 anpu<sub>A</sub> 2017 z.

• Национален институт по радиобиология и радиационна защита | Обучение "Медицинско осигуряване при радиационни, ядрени аварии и тероризъм аварийна готовност" | гр. София

10 ноември 2017 г.

• Национална кардиологична болница | Курс "Ехокардиографска оценка на сърдечна функция" | гр. София

1-2 декември 2017 г.

• Critical appraisal course | гр. София | Обучение "Evidence-based medicine" | гр. София | Narinder Gosall & Gurpal Gosall

19-20 октомври 2018 г.

• Първо училище по ехокардиография | Обучение "Въведение в ехокадиографската диагностика" | гр. София

### 22-23 февруари 2019 г.

• Второ училище по ехокардиография | Обучение "Ехографска оценка на вродени и придобити сърдечносъдови заболявания" | гр. София

#### 24-25 октомври 2019 г.

• Трето училище по ехокардиография | Обучение "Нови ехографски методи в кардиологията" | гр. София

### Февруари 2020 г.

• Creggunromho обучение "Promoters of advanced oncogenetics open online training and multimedia raise awareness on multidisciplinary assessment of patients and their families at risk of hereditary or familial cancer" | HOPE How Oncogenetics Predicts & Educates Erasmus+ program.2018-1-R001-KA202-049189

### Mapm 2020 г.

- English for academic purposes | Ирина Митърчева, дф | Департамент по езиково обучение (ДЕСО) | МУ-Пловдив
- Езикови въпроси на научния и медицински текст | Департамент по езиково обучение (ДЕСО) | МУ-Пловдив | Доц. Милиева, дф

### 22-26 март 2021 г.

• Курс | Биостатистика с IBM SPSS Statistics for Windows, Version 22.0 | Докторантско училище | МУ-Пловдив

#### Юни 2021 г.

• Интензивн специализиран курс "Академично писане, изработване на кохранови системни ревюта" | Договор КП — 06-ДК1/6 от 29.03.2021 г. "COVID-19 HUB — Информация, иновации и имплементация на интегративни научни разработки", финансиран по конкурс, свързан с пандемията от COVID-19, към Фонд "Научни изследвания" — МОН.

### Септември - Декември 2021 г.

• Курс "Мащинно самоубочение" Machine Learning | СофтУни

## 10-15 октомври 2022 г.

• Open Medical Institute (OMI) Seminar | "Economic Evaluation in Healthcare" | Maastricht University program | Salzburg, Austria

#### Януари - Март 2023 г.

• Introduction to Bayesian Data Analysis | Teaching Team: Prof. Dr. Shravan Vasishth, Dr. Anna Laurinavichyute | University of Potsdam, Germany | openHPI program | Certificate of completion

### 03 - 09 декември 2023 г.

Open Medical Institute (OMI) Seminar | "Public Health Strategy - I" | Maastricht University program | Salzburg, Austria, |
Certificate of excellent presentation

## Април 2024 - До момента

• OpenAQ Community Ambassador Program. | The OpenAQ program includes a comprehensive curriculum on ambient air pollution, air quality monitoring, data transparency, data access, data analysis, participatory research and community engagement | Certificate of completion

26 май - 01 юни 2024 г.

• Open Medical Institute (OMI) Seminar | "Public Health Strategy - II" | Maastricht University program | Salzburg, Austria, Certificate of excellent presentation

## Септември 2024

· Kypc | National Aeronautics and Space Administration: Washington, D.C, US | Open Science | Certificate of Completion

## Октомври 2024 г. - До момента

• Следдипломно обучение "Сексология и сексопатология" | МУ-Пловдив | Отдел СДО