

# АВТОБИОГРАФИЯ

Костадин Рангелов Костадинов

[drkostadinkostadinov@gmail](mailto:drkostadinkostadinov@gmail.com) | [GitHub](#) | [Twitter](#) | [Linkedin](#) | [ORCID](#)

## Лични данни

Дата на раждане

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

## Образование

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

септември 2021-до момента

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

декември 2020-до момента

- СБАЛХБ „Медикус Алфа“ ЕООД
  - Здравеопазване. Болнична и извънболнична медицинска помощ
  - Лекар-ординатор
  - Диагностично-лечебна дейност в областта на вътрешните болести и кардиологията.

декември 2017-март 2020 г.

- УМБАЛ „Пловдив“ АД
    - Здравеопазване. Болнична медицинска помощ
    - Лекар специалист
    - Диагностично-лечебна дейност в областта на вътрешните болести и кардиологията.
- 

## Участие в неправителствени организации

2021 - до момента

- Лекарска мрежа „Въздух за здраве“

2011-2017 г.

- Студентски съвет | Председател | Председател на ОС

2012-2017 г.

- 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
- *Data mining* **Orange**; SPSS Modeler
- *Data presentation* **R**; Tableau; RAW; PowerBI
- *Други* **Linux**; R studio; MySQL; Latex; VS code; html; CSS; Quarto; Pandoc; Microsoft 365; Google Workspace

## Други

- Свидетелство за управление на МПС, кат. В
- 

## Членство в професионални организации

### Национални

от 2016 г. Младежко научно дружество „Асклепий“

от 2017 г. Български лекарски съюз

от 2017 г. Дружество на кардиолозите в България

от 2020 г. Българско научно дружество по общественото здраве

от 2020 г. Българската асоциация по общественото 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

от 2020 г. Европейска асоциация по общественото здраве

от 2022 г. Световна федерация на асоциациите по общественото 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](https://doi.org/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](https://doi.org/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 (найка и млагодм). 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=960321f2fcf677479ecd9d43d8f6d6d0>
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](https://doi.org/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](https://doi.org/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](https://doi.org/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 „Павсий Хилендарску“); 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](https://doi.org/10.3889/oamjms.2023.9749)
11. Kostadinov K, Stefanova M, Delcheva G, Maneva A. Molecular mechanisms of endoplasmic stress (in bulgarian). Science and youth (найка и млагодм). 2013. pp. 327–340. Available: [https://asclepius.bg/cnm/wp-content/uploads/2022/05/mnd\\_2013.pdf](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 (найка и млагодм). 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 болесту и лекарствa cуpaцy). 2019;9. doi:[10.36865/2018.v9i2.93](https://doi.org/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 болесту и лекарствa cуpaцy). 2019;6. doi:[10.36865/2015.v6i1.92](https://doi.org/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 болесту и лекарствa cуpaцy). 2019;6. doi:[10.36865/2015.v6i1.92](https://doi.org/10.36865/2015.v6i1.92)
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](https://doi.org/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](https://doi.org/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" (Cпycанue "Meдицинcko пpaвo и згpaвeонaзвaнe"). 2023;4: 6–12.
19. Kostadinov K, Marinova Y, Dimitrov K, Hristova-Atanasova E, Iskrov G, Stefanov R. Navigating gene therapy access: The case of bulgaria in the context of the EU regulatory landscape. Healthcare. 2024;12: 458. doi:[10.3390/healthcare12040458](https://doi.org/10.3390/healthcare12040458)
20. 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](https://doi.org/10.3389/fpubh.2023.1214766)
21. 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](https://doi.org/10.1186/s13023-024-03162-5)
22. 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](https://doi.org/10.1016/j.jval.2022.09.1529)
23. 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](https://doi.org/10.1016/j.jval.2023.03.1436)
24. 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 (найка и млагодм). 2014. Available: <https://asclepius.bg/cnm/wp-content/uploads/2022/05/sbornik-2014.pdf>

25. Tsvetkov E, Kostadinov K. Survey of sexual culture and education among high school students (in bulgarian). Science and youth (наука и младоост). 2013. Available: [https://asclepius.bg/cnm/wp-content/uploads/2022/05/mnd\\_2013.pdf](https://asclepius.bg/cnm/wp-content/uploads/2022/05/mnd_2013.pdf)
  26. Tsvetkov E, Kostadinov K, Gurdev D. Side effects of rheumatoid arthritis treatment with cortisone medications (in bulgarian). Science and youth (наука и младоост). 2014. Available: <https://asclepius.bg/cnm/wp-content/uploads/2022/05/sbornik-2014.pdf>
  27. 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](https://doi.org/10.7759/cureus.66764)
- 

## 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 симптоматични и асимптоматични инфекции на долен урогенитален тракт“ Вътреуниверситетски проект No: НО-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

31 октомври 2013 г.

- Проект BG05P0001-3.3.07-0002 „Студентски практики“

април 2021 г.

- Национална научна програма „Млади учени и постдокторанти“ P-322/08.03.2021

## Международни проекти

3-17 ноември 2013 г.

- Nuclear Pharmacy Integrated Course for Students in Pharmacy, Medicine, Medical Physics and Nuclear Chemistry (NuPhICos). Active participant. Erasmus Intensive Program Project 2013-1-BG-ERA10-00320

февруари. 2020 г.

- 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-RO01-KA202-049189

март-май 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 по Програма Еразъм. Key Action 2: Cooperation for innovation and the exchange of good practices KA 203: Strategic partnerships for higher education

от септември 2021 г.

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

от февруари 2022 г.

- Caring violent child safely in child psychiatric and residential units under the Erasmus+ Programme, Key Action 2; Agreement number: 2021-1-FI01-KA220-HED-000032106

от април 2023 г.

- Developing multi-professional Higher Education for promoting mental health and well-being at schools Project Reference: 2020-1-FI01-KA203-066521



## Клинични изпитвания

2018-2019 г.

- ApoA-I Event reducinG in Ischemic Syndromes II (AEGIS II); Study Coordinator
  - ATRIAL FIBRILLATION INTEGRATED APPROACH IN FRAIL, MULTIMORBID, AND POLYMEDICATED OLDER PEOPLE (AFFIRMO); Monitor
- 

## 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“ К.Костадинов**

28 ноември 2020 г.

- Виртуален конгресен център „Редки болести и лекарства сираци“ **„Придобита тромботична тромбоцитопенична пурпура по пътя на предизвикателствата“ К.Костадинов**

09-11 март 2021 г.

- Конференцията Наука и Млагост 2021
- 1. **„Промяна в хранителните навици и поведение по време на противоепидемичните мерки, наложени по повод COVID 19“**. Пленарна лекция. Хубенова М. **Костадинов К.** Мангова В.
- 2. **„Промяна в физическата активност в условията на противоепидемични мерки“** Пленарна лекция **Костадинов К.** Хубенова М. Мангова 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”
- 1. **„Съвременен микробиологичен и молекулно-биологичен скрининг на генитални инфекции при симптоматични небременни жени“** Ели Христозова, Зоя Рачковска, Тихомир Дерменджиев, Мариана Мурджева, Вига Георгиева, Екатерина Учикова, **Костадин Костадинов** – МУ Пловдив

14-16 септември 2021 г.

- XVIII хационален 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 неспецифична генитална симптоматика в условия на covid-19 пандемия“** Е. Христозова, Т. Дерменджиев, З. Рачковска, В. Георгиева, **К. Костадинов**, Ц. Павлов, М. Мурджева (вкл. в Сборник с научни трудове)
- 2. **„Omicron – 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“ тема **„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

16 декември 2022 г.

- Годишна научна конференция по имунология, Българска асоциация по клинична имунология. **„Ефекти на ДХЕА като стреоиден прекурсор върху имунологичната реактивност при различни професионални групи в дистрес.“** Мария Ивановска, Петя Ангелова Гарджева, Дора Димитрова Терзиева, Нонка Георгиева Матева, **Костадин Рангелов Костадинов**, Теодора Миткова Калфова, Мариана Атанасова Мурджева (постер-доклад).

19-21 април 2024 г.

- Конференцията Наука и Млагост 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

## Международни

20 – 23 октомври 2022 г.

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

6-9 ноември 2022 г.

- **Delay of Innovative Oncology Treatments – Case From Bulgaria**, Poster session, Raycheva R, **Kostadinov K**; 2022-11, ISPOR Europe 2022, Vienna, Austria; Value in Health, Volume 25, Issue 12S (December 2022)

15 – 18 април 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.

## Обучения, Конгреси и Квалификации

### Национални обучения

24-25 септември 2011 г.

- Медицински университет Пловдив „Спешна помощ в медицината“ НО-17/2011 гр. Пловдив 22-23. ноември. 2012г. Национална програма за превенция и контрол на ХИВ и сексуално предавани инфекции в Република България 2008-2015г. „Лечение и грижи за хора, живеещи с ХИВ/СПИН и намаляване на стигмата и дискриминацията“ гр. Пловдив

16 декември 2012 г.

- Токуда болница София „Основни хирургически умения“

20-21 октомври 2014 г.

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

24-28 април 2017 г.

- Национален институт по радиобиология и радиационна защита „Медицинско осигуряване при радиационни, ядрени аварии и тероризъм аварийна готовност“ гр. София

15-17 юли 2018 г.

- Научен симпозиум „Остър коронарен синдром“ гр. Пловдив

7-9 ноември 2019 г.

- Научен симпозиум „Тахикардии и синкоп“ 22-23. ноември.2019г. Трето училище по ехокардиография. гр. София „Нови ехографски методи в кардиологията“

1-2 декември 2022 г.

- Заключителна конференция по ННП „Електронно здравеопазване в България“

## Международни обучения

1-2 декември 2017 г.

- Critical appraisal course, гр. София CPD

27 март 2021 г.

- 8th annual symposium „HTA assessment – strategies for accelerated access“ Institute for Rare Diseases

10-15 октомври 2022 г.

- Open Medical Institute (OMI) Seminar „Economic Evaluation in Healthcare“; Maastricht University program; Salzburg, Austria

5 април 2024 г.

- 10-ти Международен симпозиум – Оценка на здравни технологии и неонатален скрининг, гр. София

03-09 декември 2023 г.

- Open Medical Institute (OMI) Seminar „Public Health Strategy – I“; Maastricht University program; Salzburg, Austria, Certificate of excellent presentation

6-8 февруари 2024 г.

- 4th Fair Pricing Forum; World Health Organisation

04/2024 – 09/2024

- [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.

26 май – 01 юни 2024 г.

- Open Medical Institute (OMI) Seminar „Public Health Strategy – II“; Maastricht University program; Salzburg, Austria, Certificate of excellent presentation

## Квалификации

10 ноември 2017 г.

- Национална кардиологична болница „Ехокардиографска оценка на сърдечна функция“

19-20 октомври 2018 г.

- Първо училище по ехокардиография. гр. София Въведение в ехокардиографската диагностика

22-23 февруари 2019 г.

- Второ училище по ехокардиография гр. София Ехографска оценка на вродени и придобити сърдечносъдови заболявания

22-26 март 2021 г.

- Курс „Биостатистика с IBM SPSS Statistics for Windows, Version 22.0“

март 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. Милюева, дф

юни 2021 г.

- Интензивен 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 2021 г.

- Курс „Машинно самоучение“ Machine Learning | СофтУни