

Інформація про викладачів

ПІБ викладача	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування
ШТАТНІ ВИКЛАДАЧІ:						
Адаменко Володимир Олексійович	Старший викладач кафедри прикладної радіоелектроніки, основне місце роботи	Кафедра прикладної радіоелектроніки, радіотехнічний факультет	Диплом магістра КВ №36928970, 30 червня 2009 виданий року	11	Теорія та алгоритми машинного навчання	<p>Освіта: Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут», 2009 р., спеціальність – «Електронна побутова апаратура», кваліфікація – «магістр з електронних апаратів»</p> <p>Підвищення кваліфікації:</p> <p>1. Word та Excel: інструменти і лайфаки (36 годин). Он-лайн курс Prometheus. Сертифікат виданий 18.01.2019 https://certs.prometheus.org.ua/downloads/215eb28f1a3f4b82904e4529f16012c3/Certificate.pdf</p> <p>2. Elementary level (A1-A2). Он-лайн курс Prometheus. Сертифікат виданий 11.12.2020 https://certs.prometheus.org.ua/downloads/c54958fdbb8d4d588f93b75fcf71fd15/Certificate.pdf</p> <p>3. Basics of Python. Beetroot Academy on the Prometheus. Issued 05/06/2021. https://certs.prometheus.org.ua/downloads/082cf06efa7c4629bac5e8d62708f5da/Certificate.pdf</p> <p>4. Сертифікат №GDTfE-02-04912 про проходження курсу «Цифрові інструменти Google для освіти». Базовий рівень, від 18 вересня 2022 року. Термін з 5 по 18 вересня 2022 року (тривалість 1 кредит ЄКТС).</p> <p>5. Сертифікат №GDTfE-02-C-00292 про проходження курсу «Цифрові інструменти Google для освіти». Середній рівень, від 25 вересня 2022 року. Термін з 19 по 25 вересня 2022 року (тривалість 0,5 кредита ЄКТС)</p> <p>6. Сертифікат №GDTfE-02-П-00277 про проходження курсу «Цифрові інструменти Google для освіти». Поглиблений рівень, від 02 жовтня 2022 року Термін з 26 вересня по 02 жовтня 2022 року, (тривалість 0,5 кредита ЄКТС)</p> <p>7. Свідоцтво ПК № ПК №02070921/007719-23 про підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти КПІ ім. Ігоря Сікорського за програмою «Розроблення дистанційних курсів з використанням платформи Moodle», термін: з 20.12.2022 по 10.02.2023, загальний обсяг 108 годин (3.6 кредити ЄКТС).</p>

					<p>8. Сертифікат ідентифікаційний номер bd6b8c85273644ea87d28094d32aa068 про проходження онлайн-курсу «Git для розподіленої розробки програмного забезпечення» на платформі Prometheus, виданий 14.07.2023 https://certs.prometheus.org.ua/cert/bd6b8c85273644ea87d28094d32aa068</p> <p>9. Машинне навчання. Он-лайн курс. Виданий 07.03.2023. https://certs.prometheus.org.ua/downloads/9f41f291d26343c0858b855ce9f6bc88/Certificate.pdf</p> <p>Види і результати професійної діяльності: 3, 4, 8, 12, 14</p> <p>п. 3</p> <p>3.1. Вступ до спеціальності: лабораторний практикум [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. спеціальності 172 Електронні комунікації та радіотехніка / В. О. Адаменко ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. — Електронні текстові дані (1 файл 4,2 МБайт). — Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. — 127 с. — Режим доступу: https://ela.kpi.ua/handle/123456789/53558 — Назва з екрана.</p> <p>п. 4</p> <p>4.1. Дизайн цифрових та аналогових схем. Частина 1: лабораторний практикум [Електронний ресурс]: навч. посіб. для студентів спеціальності 172 «Електронні комунікації та радіотехніка» / Н.О. Лащевська, І.М. Кирпатенко, А.В. Мовчанюк, В.О. Адаменко; КПІ ім. Ігоря Сікорського. — Електронні текстові дані (1 файл 705 Кбайт). — Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. — 47 с. https://ela.kpi.ua/handle/123456789/56804 — Назва з екрана.</p> <p>4.2. Сушко, І. О. Цифрове оброблення сигналів. Лабораторні роботи [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. спеціальності 172 «Телекомунікації та радіотехніка» / І. О. Сушко, Р. В. Антипенко, В. О. Адаменко ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. — Електронні текстові дані (1 файл: 1.73 Мбайт). — Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. — 39 с. — Режим доступу: https://ela.kpi.ua/handle/123456789/54688 — Назва з екрана.</p> <p>4.3 Адаменко, В. О. Дизайн цифрових та аналогових схем. Частина 2. Комп'ютерний практикум [Електронний ресурс] : навч. посіб. для студ. спеціальності 172 Електронні комунікації та радіотехніка / В. О. Адаменко, Н. О. Лащевська, І. М. Кирпатенко ; КПІ ім. Ігоря Сікорського. — Електронні текстові дані (1 файл: 1 МБайт). — Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. — 44 с. — Режим доступу: https://ela.kpi.ua/handle/123456789/57284 — Назва з екрана.</p> <p>4.4 Дистанційний курс «Вступ до спеціальності» для бакалаврів спеціальності 172 «Електронні комунікації та радіотехніка», -</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>сертифікат Серія ДК № 0055, автор-розробник Адаменко В. О., - Електронні дані – Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023 р. (затверджений Методичною радою КПІ ім. Ігоря Сікорського, протокол № 6 від 30.03.2023 р.). Адреса розміщення: https://do.ipk.kpi.ua/course/view.php?id=1796.</p> <p>4.5. Дизайн цифрових та аналогових схем. Частина 2. Робоча програма навчальної дисципліни (силабус). Розробник: ст. викл. Адаменко В. О. Ухвалено кафедрою прикладної радіоелектроніки (протокол № 06/2023 від 22.06.2023р). Погоджено Методичною комісією факультету (протокол 06-2023 від 29.06.2023р). https://my.kpi.ua/syllabus/13725?trainform=1</p> <p>4.6. Теорія та алгоритми машинного навчання. Робоча програма навчальної дисципліни (силабус). Розробник: ст. викл. Адаменко В. О. Ухвалено кафедрою прикладної радіоелектроніки (протокол № 06/2023 від 22.06.2023р). Погоджено Методичною комісією факультету (протокол 06-2023 від 29.06.2023р). https://my.kpi.ua/coursesandbox/syllabusview?id=183</p> <p>4.7. Вступ до спеціальності. Робоча програма навчальної дисципліни (силабус). Розробник: ст. викл. Адаменко В. О. Ухвалено кафедрою прикладної радіоелектроніки (протокол № 06/2023 від 22.06.2023р). Погоджено Методичною комісією факультету (протокол 06-2023 від 29.06.2023р) https://my.kpi.ua/coursesandbox/syllabusview?id=93</p> <p>п. 8</p> <p>8.1. Член редакційної колегії Вісника НТУУ "КПІ". Серія Радіотехніка. Радіоапаратобудування https://radap.kpi.ua/radiotechnique/about/editorialTeam</p> <p>8.2. Науковий керівник теми «Розроблення системи бортового живлення та керування процесами розгортання супутників формату CubeSat» № договору: 0123U102902; Дата реєстрації: 18.06.2023р.</p> <p>п. 12</p> <p>12.1. 1. Zinher Y. Fifth-Order Lowpass Filters on Electromagnetic-Crystal Inhomogeneities/ Y. Zinher, Y. Adamenko, V. Adamenko, E. Nelin // Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), IEEE Xplore, 10-14 September 2018 — P. 1—4. Бази: Scopus https://doi.org/10.1109/UkrMiCo43733.2018.9047540 (Scopus, Conference paper)</p> <p>12.2. Zinher Y. Delta Models of Frequency-Selective Structures/ Y. Zinher, Y. Adamenko, V. Adamenko, A. Shulha, E. Nelin // Information and Telecommunication Technologies and Radio Electronics (UkrMiCo), IEEE Xplore, 10-14 September 2018 — P. 1—4. Бази: Scopus https://doi.org/10.1109/UkrMiCo43733.2018.9047586 (Scopus, Conference paper)</p>
--	--	--	--	--	---

					<p>12.3. Андржівська М. Е. Розпізнавання дорожніх знаків за допомогою штучної нейронної мережі / М. Е. Андржівська, Н. О. Лещевська, В. О. Адаменко // Міжнародна науково-технічна конференція «Радіотехнічні поля, сигнали, апарати та системи». Київ, 18–24 листопада 2019 — К. : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. — С. 39–41 (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>12.4. Риндін М. Д. Розроблення математичної моделі автомобілю в середовищі SIMULINK / М. Д. Риндін, В. О. Адаменко // Міжнародна науково-технічна конференція «Радіотехнічні поля, сигнали, апарати та системи». Київ, 18–24 листопада 2019 — К. : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2019. — С. 88–90 (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>12.5. Simulation of CubeSat caliber particledetector “MiRA_ep” response toenergetic electrons and protons usingGEANT4 package / Jaromir Barylak, Oleksiy V. Dudnik, Tomasz Woźniczak, Volodymyr O.Adamenko, Ruslan V. Antypenko, Nikita V. Yezerskyi, Mirosław Kowaliński,Igor Y. Lazarev, Agata Zielińska, Janusz Sylwester, Jarosław Bąkała, PiotrPodgórski // Proc.SPIE 11176, Photonics Applications in Astronomy, Communications, Industry,and High-Energy Physics Experiments 2019, 111763C (6 November 2019);doi: 10.1117/12.2536748 (Scopus, Conference paper).</p> <p>12.6. Movchaniuk A. V. Concept of implementation the digital signal processing of the miniature particle detector MiRA_ep in the cubesat formatt / A. V. Movchaniuk, N. V. Yezerskyi, V. O. Adamenko, R. V. Antypenko, O. V. Dudnik, A. M. Brichenko // International scientific and technical conference «Radioengineering fields, signals, apparatus and systems». Kyiv, November, 18 – 24, 2019: conference proceedings — Kyiv: 2019 — P. 159–161 (матеріали Міжнародної конференції).</p> <p>12.7. Гелетко О. Я. Формування ефективного променя ФАР за допомогою алгоритмів машинного навчання / О. Я. Гелетко, В. О. Адаменко // Всеукраїнська науково-технічна конференція студентів та аспірантів «Радіоелектроніка в XXI столітті», Київ, 10 – 12 травня 2023 р. — Київ, 2023. — С. 23 – 25 (матеріали Всеукраїнської конференції). https://rtf.kpi.ua/wp-content/uploads/2023/05/5_vntk_radioelektronika_v_hhi_stolitti.pdf</p> <p>п. 14</p> <p>14.1 Керівник гуртка "Проектування інтелектуальної радіоелектронної апаратури". Наказ №1-60 від 19.02.2018</p> <p>14.2 Підготовка студентів, які стали призерами II етапу Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт: Бичков Олексій Дмитрович, 2-е місце. ВИТЯГ з протоколу № 06/2023 засідання вченої ради радіотехнічного факультету КПІ ім. Ігоря Сікорського, від 29 травня 2023року</p>
--	--	--	--	--	---

