



МІЛЕЙКОВСЬКИЙ ВІКТОР ОЛЕКСАНДРОВИЧ

*Професор кафедри теплогазопостачання і вентиляції,
доктор технічних наук.*

Корпоративні контакти:

mileikovskiyi.vo@knuba.edu.ua,

тел.: (044) 241-54-11, внутр. 1-32, кімната 282

Коротке резюме (CV)

Загальний стаж роботи 21 рік.

Науково-педагогічний стаж 19 років.

У 1999 році з відзнакою закінчив Київський національний університет будівництва і архітектури і отримав повну вищу освіту за спеціальністю «Теплогазопостачання, вентиляція та охорона повітряного басейну» та здобув кваліфікацію «інженер-будівельник».

З 1999 по 2002 рік навчався в аспірантурі КНУБА.

З 2002 по 2003 рік працював у КНУБА на посаді інженера кафедри теплогазопостачання і вентиляції.

З 2003 по 2009 рік – асистента кафедри теплогазопостачання і вентиляції.

У 2007 році захистив кандидатську дисертацію за спеціальністю 05.23.03 «Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання». Тема дисертації «Системи повітророзподілення при зональній вентиляції турбінних відділень АЕС». У 2011 році присвоєно вчене звання доцента.

З 2009 по 2021 рік працював доцентом кафедри теплогазопостачання і вентиляції.

У 2020 році захистив докторську дисертацію за спеціальністю 05.23.03 «Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання». Тема дисертації «Енергоефективне формування мікроклімату на основі розробленої теорії макроструктури турбулентних течій».

У 2021 р. присвоєно вчені звання професора та старшого дослідника.

З 2021 року працює професором кафедри теплогазопостачання і вентиляції.

Напрями наукової діяльності

Теоретичний опис турбулентної макроструктури течій, енергоефективна організація повітрообміну, повітророзподілення в приміщеннях, підвищення енергоефективності будівель та якості повітря “зеленими конструкціями”, моделювання змінного гідравлічного режиму та енергоефективна автоматизація водяного опалення, вторинні та поновлювані джерела енергії, обчислювальна гідродинаміка.

Підвищення кваліфікації:

- Researcher Academy, Elsevier, Сертифікат передового досвіду «Курс сертифікованого рецензента» / Certificate of excellence «Certified peer reviewer course», 09.01.2023 р. (Додаток 1).
- ТОВ «Академія цифрового розвитку», Сертифікат №GDTfE-01-П-03440 «Цифрові інструменти GOOGLE для освіти» Поглиблений рівень, 22.08.2022 р., 0,5 кредита ЄКТС (15 годин) (Додаток 2)
- ТОВ «Академія цифрового розвитку», Сертифікат №GDTfE-01-С-10604 «Цифрові інструменти GOOGLE для освіти» Середній рівень, 15.08.2022 р., 0,5 кредита ЄКТС (15 годин) (Додаток 3).
- ТОВ «Академія цифрового розвитку», Сертифікат №GDTfE-01-10395 «Цифрові інструменти GOOGLE для освіти» Базовий рівень, 08.08.2022 р., 1 кредит ЄКТС (30 годин) (Додаток 4).
- Czestochowa University of Technology, сертифікат стажування, «Сучасні методи викладання та інноваційні технології у Вищій освіті – Енергоефективність у будівництві» / «Modern Teaching Methods and Innovative Technologies in Higher Education – Energy Efficiency in Construction», 09.12.2019 р., 3,6 кредити ЄКТС (108 годин) (Додаток 5).

Наукометричні бази:



<https://orcid.org/0000-0001-8543-1800>

<https://scholar.google.com/citations?user=rfno6CgAAAAJ>

Додаткова інформація:

- Член Спеціалізованих вчених рад Д 26.056.07 та Д 26.056.11 (вчений секретар).
- Експерт МОН України з основного конкурсу фундаментальних наукових досліджень, прикладних наукових досліджень та науково-технічних (експериментальних) розробок.
- Член всесвітньої асоціації геометрії і графіки ISGG (з 2014 р.).
- Член-кореспондент та член Вченої ради Академії будівництва України (з 2022 р.),
- Член ASHRAE (з 2022 р.)
- Відповідальний редактор фахового всеукраїнського науково-технічного збірника “Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання” (Категорія Б), член редколегій фахових видань категорії Б “Енергоефективність в будівництві та архітектури”, “Екологічна безпека та природокористування”, а також іноземного журналу “Budownictwo o zoptymalizowanym potencjale energetycznym” (Польща).
- Сертифікований рецензент Journal of Building Engineering (SCOPUS Q1), Elsevier, Сертифікат рецензента / Certificate of Reviewing, 01.02.2023 р. (Додаток 6).
- Відповідальний виконавець прикладного наукового дослідження “Створення перспективних технологій формування безпечного середовища будівель поєднанням "зелених конструкцій", фітодизайну та інженерних систем” (номер держреєстрації 0122U001197).
- Академік Академії Технічних Наук України, Диплом академіка Серія АТНУ № 101, 10.12.2022 р. (Додаток 7).
- Дійсний член Академії Будівництва України, Диплом та Посвідчення дійсного члена № 2975, 30.03.2023 р. (Додаток 8).

Досягнення у професійній діяльності (за останні п'ять років):

1. Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection

- 1.1 Кравченко М., Ткаченко Т., Мілейковський В. Модифікація «зеленої» покрівлі з використанням технічних рішень для зменшення негативного впливу зливових вод у міських умовах. Проблеми водопостачання, водовідведення та гідравліки. 2023. № 43. С. 16-28. <https://doi.org/10.32347/2524-0021.2023.43.16-28> (Фахове видання)
- 1.2 Корбут В., Ткаченко Т., Мілейковський В., Вахула В., Коновалюк В. Оцінювання формування комфортних теплових умов і чистоти повітря зональними місцево-центральною системами кондиціонування повітря і санаційним фітодизайном. Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання. 2023. вип. 45. С. 5-20. URL: <http://vothp.knuba.edu.ua/article/view/290183> (Фахове видання)
- 1.3 Hlushchenko R., Tkachenko T., Mileikovskiy V., Kravets V., Tkachenko O. Green structures for effective rainwater management on roads. Production Engineering Archives. 2022. Vol. 28. Iss. 4. P. 295–299. <https://doi.org/10.30657/pea.2022.28.37> (SCOPUS)
- 1.4 Вакуленко Д. Мілейковський В., Моделювання ефективності теплоутилізації регенеративного провітрювача за різними підходами. Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання: науково-технічний збірник, 2022. – Вип. 41. – С.32-38. <https://doi.org/10.32347/2409-2606.2022.41.32-38>. (Фахове видання)
- 1.5 Попов В., Мілейковський В., Тригуб О, Експертне експрес-оцінювання впливу тепломасообмінних процесів на залишковий ресурс корпусу реактора ВВЕР-1000 через циклічну пошкоджуваність. Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання: науково-технічний збірник, 2021. – Вип. 39. – С.6-28. <https://doi.org/10.32347/2409-2606.2022.41.39-49> (Фахове видання)

2. Наявність одного патенту на винахід або п'яти деклараційних патентів на винахід чи корисну модель, включаючи секретні, або наявність не менше п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір

- 2.1 Патент України № 125100 Повітророзподільник. Варіанти. Корбут В. П.; Довгалюк В. Б.; Мілейковський В. О.; Філатов А. П. Опублік. 5.01.2022, Бюл. № 1/2022

3. Наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електроні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора)

3.1 Мілейковський В.О. Експериментальні аеродинамічні дослідження вентиляційних систем: навч. посібн. / В.О. Мілейковський. – ТОВ “Видавництво “Юстон”, 2021. – 216 с. – ISBN 978-617-7854-49-3.

5. *Захист дисертації на здобуття наукового ступеня*

5.1 Захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора технічних наук; рішення атестаційної колегії Міністерства освіти і науки України від 26 листопада 2020 р.

6. *Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня (ПІБ дисертанта, здобутий науковий ступінь, спеціальність, назва дисертації, рік захисту, серія, номер, дата, ким виданий диплом)*

6.1 Наукове керівництво здобувача Лисака Олега Віталійовича, який одержав документ про присудження наукового ступеня кандидата технічних наук; Спеціальність 05.23.03 – Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання. Назва дисертації “Енергоефективне опалення приміщень повітряними природно-примусовими електротеплоаккумуляційними обігрівачами з магнезитовою цеглою”. Захист відбувся 29 грудня 2021 р.

7. *Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради, або члена не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад*

7.1 Вчений секретар Спеціалізованої вченої ради Д 26.056.11 з присудження наукового ступеня доктора наук Київського національного університету будівництва і архітектури за спеціальностями 21.06.01 «Екологічна безпека» та 05.26.01 «Охорона праці». 05 липня 2023 р. захист докторської дисертації. Здобувачка Трач Юлія Петрівна.

https://www.knuba.edu.ua/d26_056_11_yuliia_trach/,
<https://nrat.ukrintei.ua/searchdoc/0523U100106/>)

8. *Виконання функцій (повноважень, обов’язків) наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії/експерта (рецензента) наукового видання, включеного до переліку фахових видань України, або іноземного наукового видання, що індексується в бібліографічних базах*

- 8.1 Відповідальний редактор наукового видання, долученого до переліку фахових видань України “Вентиляція, освітлення та теплогазопостачання”;
- 8.2 Відповідальний виконавець проєкту “Створення перспективних технологій формування безпечного середовища будівель поєднанням "зелених конструкцій", фітодизайну та інженерних систем”

10. Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проєктах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”

- 10.1 Читання лекцій в онлайн-тренінгах: «Глобальні екологічні проблеми. Формування екологічної свідомості регіонів» (2021 р.), «Вплив змін клімату на здоров’я населення в умовах пандемії Covid-19. Екологічні проєкти на регіональному рівні» (2021 р.), «Енергія, відходи, рекультивация земель, охорона навколишнього середовища, «зелені» технології» (2021 р.), у рамках програми ООН із відновлення та розбудови миру. Компонент II: “Місцеве самоврядування та реформа з децентралізації влади в Україні”; за сприяння Міністерства закордонних справ Данії, Швеції та Швейцарської агенції з розвитку співробітництва (SDC)

12. Наявність апробаційних та/або науково-популярних, та/або консультаційних (дорадчих), та/або науково-експертних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п’яти публікацій

- 12.1 Ткаченко Т., Мілейковський В. «Зелені конструкції» - перспективна технологія післявоєнного відновлення. Децентралізація: інтернет-портал. 31.05.2023. Режим доступу: <https://decentralization.gov.ua/news/16666> (науково-популярна стаття)
- 12.2 Ткаченко Т., Мілейковський В. Зелене будівництво - одна зі складових майбутнього відновлення України. Prof Build. 2023. No 3. С. 42-45. URL: <https://www.profbuild.in.ua/uk/overview/5059-zhurnal-prof-build-3-2023> (науково-популярна стаття)
- 12.3 Ткаченко Т., Мілейковський В., Кравченко М. Вплив «зелених» покрівель на управління дощовими водами: Огляд наукових досліджень та перспективи використання. Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції «Green Construction» 13-14 квітня 2023 р. С. 97-102.

https://www.researchgate.net/publication/370202636_Materials_of_the_conference_Green_Construction_2023

12.4 Вакуленко Д., Мілейковський В. Модифікація «зеленої» покрівлі з використанням технічних рішень для зменшення негативного впливу зливових вод у міських умовах. Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції «Green Construction» 13-14 квітня 2023 р. С. 414-417

https://www.researchgate.net/publication/370202636_Materials_of_the_conference_Green_Construction_2023

12.5 Ригарович О., Мілейковський В. Математичне моделювання тангенціальних соплових випусків повітря для енергоефективної організації повітрообміну Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції «Green Construction» 13-14 квітня 2023 р. С. 532-537

https://www.researchgate.net/publication/370202636_Materials_of_the_conference_Green_Construction_2023

14. Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I або II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету / журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком / проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних, Всеукраїнських мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних, всеукраїнських мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів (для забезпечення провадження освітньої діяльності на третьому (освітньо-творчому) рівні); керівництво здобувачем, який став призером або лауреатом міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів, віднесених до Європейської або Всесвітньої (Світової) асоціації мистецьких конкурсів, фестивалів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі зазначених мистецьких конкурсів, фестивалів); керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту;

виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу

14.1 Керівництво 2 студентами, які зайняли призові місце на II етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт, серед яких Вакуленко Д. І. стала тричі призером, причому у 2019 р. вона зайняла 1 місце (<https://cutt.ly/pwQDOU60>, <https://cutt.ly/QwQDPasA>)

19. Діяльність за спеціальністю у формі участі у професійних та/або громадських об'єднаннях

19.1 Член ASHRAE, Член міжнародної асоціації геометрії і графіки (ISGG), Дійсний академік Академії технічних наук України (Диплом академіка Серія АТНУ № 101, наказ № 7 від 10 грудня 2020 р., <https://cutt.ly/EwQDIvSb>), дійсний член Академії будівництва України (Диплом № 2975 від 30 березня 2023 р., посвідчення № 2975 від 30 березня 2023 р. <https://cutt.ly/UwQDI1tt>).



СЕРТИФІКАТ

№GDTfe-01-П-03440

ПРО УСПІШНЕ ЗАВЕРШЕННЯ КУРСУ

Мілейковський Віктор Олександрович

ВИКОНАВ (ЛА) НЕОБХІДНИЙ ОБСЯГ ЗАВДАНЬ В МЕЖАХ КУРСУ

**“ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ GOOGLE ДЛЯ ОСВІТИ”
ПОГЛИБЛЕНИЙ РІВЕНЬ**

НАВЧАННЯ ВІДБУЛОСЯ ЗА ДИСТАНЦІЙНОЮ ФОРМОЮ В ПЕРІОД З 15 ДО 21 СЕРПНЯ 2022 РОКУ

ОПИС ДОСЯГНУТИХ РЕЗУЛЬТАТІВ:

- ЗАСВОЕНА ОСВІТНЯ ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ПЕДАГОГІЧНИХ, НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ЗАКЛАДІВ ДОШКІЛЬНОЇ, ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ, ПОЗАШКІЛЬНОЇ, ПРОФЕСІЙНОЇ (ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ), ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ТА ВИЩОЇ ОСВІТИ “ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ GOOGLE ДЛЯ ОСВІТИ”;
- ВИКОНАНО ПОНАД 80% ЗАГАЛЬНОГО ОБСЯГУ ЗАВДАНЬ КУРСУ;
- РЕЗУЛЬТАТ ПІДСУМКОВОГО ТЕСТУВАННЯ ПОНАД 80% МАКСИМАЛЬНО МОЖЛИВОЇ КІЛЬКОСТІ БАЛІВ;
- УДОСКОНАЛЕНА ПРОФЕСІЙНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ (ЦИФРОВИЙ КОМПОНЕНТ) **В ОБСЯЗІ 15 АКАДЕМІЧНИХ ГОДИН (0,5 КРЕДИТА ECTS).**

22 СЕРПНЯ 2022 РОКУ

ДАТА

ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”
ІДЕНТИФІКАЦІЙНИЙ КОД ЮРИДИЧНОЇ ОСОБИ 43109490
КОД КВЕД 85.59 ІНШІ ВИДИ ОСВІТИ, Н. В. І. У. (ОСНОВНИЙ)



ДИРЕКТОР ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”
АНТОНІНА БУКАЧ



СЕРТИФІКАТ

№GDTfE-01-C-10604

ПРО УСПІШНЕ ЗАВЕРШЕННЯ КУРСУ

Мілейковський Віктор Олександрович

ВИКОНАВ (ЛА) НЕОБХІДНИЙ ОБСЯГ ЗАВДАНЬ В МЕЖАХ КУРСУ

**“ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ GOOGLE ДЛЯ ОСВІТИ”
СЕРЕДНІЙ РІВЕНЬ**

НАВЧАННЯ ВІДБУЛОСЯ ЗА ДИСТАНЦІЙНОЮ ФОРМОЮ В ПЕРІОД ІЗ 08 ДО 14 СЕРПНЯ 2022 РОКУ

ОПИС ДОСЯГНУТИХ РЕЗУЛЬТАТІВ:

- ✓ ЗАСВОЕНА ОСВІТНЯ ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ПЕДАГОГІЧНИХ, НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ЗАКЛАДІВ ДОШКІЛЬНОЇ, ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ, ПОЗАШКІЛЬНОЇ, ПРОФЕСІЙНОЇ (ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ), ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ТА ВИЩОЇ ОСВІТИ “ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ GOOGLE ДЛЯ ОСВІТИ”;
- ✓ ВИКОНАНО ПОНАД 80% ЗАГАЛЬНОГО ОБСЯГУ ЗАВДАНЬ КУРСУ;
- ✓ РЕЗУЛЬТАТ ПІДСУМКОВОГО ТЕСТУВАННЯ ПОНАД 80% МАКСИМАЛЬНО МОЖЛИВОЇ КІЛЬКОСТІ БАЛІВ;
- ✓ УДОСКОНАЛЕНА ПРОФЕСІЙНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ (ЦИФРОВИЙ КОМПОНЕНТ) **В ОБСЯЗІ 15 АКАДЕМІЧНИХ ГОДИН (0,5 КРЕДИТА ECTS).**

15 СЕРПНЯ 2022 РОКУ

ДАТА

ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”
ІДЕНТИФІКАЦІЙНИЙ КОД ЮРИДИЧНОЇ ОСОБИ 43109490
КОД КВЕД 85.59 ІНШІ ВИДИ ОСВІТИ, Н. В. І. У. (ОСНОВНИЙ)



ДИРЕКТОР ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”
АНТОНІНА БУКАЧ

СЕРТИФІКАТ

№GDTfE-01-10395

ПРО УСПІШНЕ ЗАВЕРШЕННЯ КУРСУ

Мілейковський Віктор Олександрович

ВИКОНАВ (ЛА) НЕОБХІДНИЙ ОБСЯГ ЗАВДАНЬ В МЕЖАХ КУРСУ

**“ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ GOOGLE ДЛЯ ОСВІТИ”
БАЗОВИЙ РІВЕНЬ**

НАВЧАННЯ ВІДБУЛОСЯ ЗА ДИСТАНЦІЙНОЮ ФОРМОЮ В ПЕРІОД ІЗ 25 ЛИПНЯ ДО 07 СЕРПНЯ 2022 РОКУ

ОПИС ДОСЯГНУТИХ РЕЗУЛЬТАТІВ:

- ЗАСВОЄНА ОСВІТНЯ ПРОГРАМА ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ПЕДАГОГІЧНИХ, НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ЗАКЛАДІВ ДОШКІЛЬНОЇ, ЗАГАЛЬНОЇ СЕРЕДНЬОЇ, ПОЗАШКІЛЬНОЇ, ПРОФЕСІЙНОЇ (ПРОФЕСІЙНО-ТЕХНІЧНОЇ), ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ТА ВИЩОЇ ОСВІТИ “ЦИФРОВІ ІНСТРУМЕНТИ GOOGLE ДЛЯ ОСВІТИ”;
- ВИКОНАНО ПОНАД 80% ЗАГАЛЬНОГО ОБСЯГУ ЗАВДАНЬ КУРСУ;
- РЕЗУЛЬТАТ ПІДСУМКОВОГО ТЕСТУВАННЯ ПОНАД 80% МАКСИМАЛЬНО МОЖЛИВОЇ КІЛЬКОСТІ БАЛІВ;
- УДОСКОНАЛЕНА ПРОФЕСІЙНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ (ЦИФРОВИЙ КОМПОНЕНТ) В ОБСЯЗІ 30 АКАДЕМІЧНИХ ГОДИН (1 КРЕДИТ ECTS).

08 СЕРПНЯ 2022 РОКУ

ДАТА

ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”
ІДЕНТИФІКАЦІЙНИЙ КОД ЮРИДИЧНОЇ ОСОБИ 43109490
КОД КВЕД 85.59 ІНШІ ВИДИ ОСВІТИ, Н. В. І. У. (ОСНОВНИЙ)



ДИРЕКТОР ТОВ “АКАДЕМІЯ ЦИФРОВОГО РОЗВИТКУ”
АНТОНІНА БУКАЧ





Faculty of Civil Engineering
Czestochowa University of Technology



CERTIFICATE

awarded to

VIKTOR MILEIKOVSKYI

Candidate of Technical Sciences (Philosophy Doctor),
Associate Professor of the Department of Heat Gas Supply and Ventilation,
Kyiv National University of Construction and Architecture, Kyiv, Ukraine

passed a scientific and pedagogic internship

from 27 November – 08 December 2019

in modern methods and technologies
in higher education and energy-efficient approaches in construction
by speciality 192 "Construction and Civil Engineering"

*« Modern Teaching Methods and Innovative Technologies
in Higher Education - Energy Efficiency in Construction »*

TRAINING PROGRAM (108 hours or 3.6 credits ECTS):

54 contact hours, workshops

54 individual work hours

As part of the internship, there was a participation in the "XVI International Scientific-Technical Conference "Materials and Energy Saving Technologies. Constructions of Optimized Energy Potential" with the presentation of the report "Effective Air Exchange Organization in Rooms without Possibility of Displacement Ventilation".

The report has been accepted for publication in the international journal "Construction of Optimized Energy Potential", ISSN 2299-8535 and e-ISSN 2544-963X

Head of the Faculty Development
Faculty of Civil Engineering,
Czestochowa University of Technology,
Czestochowa, Poland
PhD eng.



Kierownik ds. rozwoju
Wydział Budownictwa
Politechnika Czestochowska
Dr inż. Aleksandra Repelewicz
A. Repelewicz
Aleksandra Repelewicz

Czestochowa, 09.12.2019

INTERNSHIP PROGRAM

Module 1. New and innovative teaching methods. Higher Education in European Union

27 – 28 November 2019

- Lectures (6 hours, 1 hour = 45 minutes)
- Interdisciplinary training (2 hours)
- Consultations (2 hours)
- Preparation and Independent work (12 hours)

Total: 22 hours

Module 2. Features of the Higher Education in Poland

29 – 30 November 2019

- Lectures (6 hours)
- Interdisciplinary training (2 hours)
- Consultations (2 hours)
- Preparation and Independent work (12 hours)

Total: 22 hours

1 December 2019 – free time

Module 3. The regulatory framework and energy-efficient technologies in construction in the European Union

02 – 03 December 2019

- Lectures (8 hours)
- Consultations (2 hours)
- Preparation and Independent work (12 hours)

Total: 22 hours

Module 4. Worldwide energy-efficient technologies and materials

04 – 07 December 2019

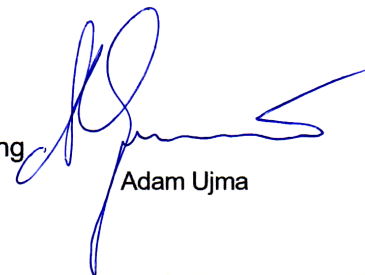
- Participation in “XVI International Scientific-Technical Conference “Materials and Energy Saving Technologies. Constructions of Optimized Energy Potential”. Presentation and discussion of the report “Effective Air Exchange Organization in Rooms without Possibility of Displacement Ventilation” (18 hours)
- Overview of the laboratory base of the Faculty of Civil Engineering of Częstochowa University of Technology (6 hours)
- Preparation and Independent work (18 hours)

Total: 42 hours

08 December 2019 – free time

TOTAL: 108 hours (3,6 credits ECTS)

Chef of Building Physics Laboratory
As. Prof. of Department of Building Processes Engineering
PhD Eng.



Adam Ujma

Częstochowa, 09.12.2019



Journal of Building Engineering

Certificate of Reviewing

Awarded for 4 reviews between January 2023 and February 2023
presented to

VIKTOR MILEIKOVSKYI

in recognition of the review contributed to the journal

The Editors of Journal of Building Engineering



ДИПЛОМ
АКАДЕМІКА



СЕРІЯ АТНУ № 101

АКАДЕМІЯ ТЕХНІЧНИХ НАУК УКРАЇНИ

Рішенням президента ГО «АТНУ»
наказ № 7 від 10 грудня 2020 р.

Мілейковський
Віктор Олександрович

обраний АКАДЕМІКОМ



Президент
М.В. Кузь



ДИПЛОМ

ДІЙСНОГО ЧЛЕНА
АКАДЕМІЇ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ

№ **2975**

м. Київ

Свідоцтво Міністерству України № 542 від 18 лютого 1994 року
АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ
на підставі Статуту
обрала

Мілейковського Віктора Олександровича

ДІЙСНИМ ЧЛЕНОМ АКАДЕМІЇ

по відділенню «Міжгалузевий науково-виробничий
кластер інноваційного будівництва»

«30» березня 2023 року

Президент
Академії будівництва України
Академік-секретар

І.І. НАЗАРЕНКО

АКАДЕМІЯ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ

Свідоцтво № 542 Міністерству України
від 18 лютого 1994 р.



Особистий підпис

№ 2975

Дійсне до 01.04.2026р.

Продовжено
термін дії до

М.П.

ПОСВІДЧЕННЯ № 2975

Мілейковський
Віктор Олександрович

ДІЙСНИЙ ЧЛЕН
АКАДЕМІЇ БУДІВНИЦТВА УКРАЇНИ

обраний 30 березня 2023 р.

М.П.

Президент

І.І. Назаренко