

Назва наукового гуртка: **Градiєнт**

Керівники наукового гуртка

Локазюк Олександр Вікторівна

Фіщук Тетяна Олександрівна

Звіт за **2024** рік

1. Проведення засідань:

Локазюк О.В. Фіщук Т.О.	10	Відвідали цікавий захід до Дня числа Пі на базі Київського столичного університету імені Бориса Грінченка. Брейн-ринг до Дня числа Пі https://fku.kubg.edu.ua/informatsiya/studentske-naukove-tovarystvo/naukovi-hurtky/naukovyi-hurtok-burbaki/7881-brein-ryn-h-do-dnia-chysla-pi.html	Керівники та члени гуртка	9 березня 2024
Локазюк О.В.	30	Інтерактивні методи навчання для математики та відповідне програмне забезпечення (семінар) https://fku.kubg.edu.ua/informatsiya/studentske-naukove-tovarystvo/naukovi-hurtky/naukovyi-hurtok-burbaki/7999-interaktyvni-metody-navchannia-dlia-matematyky-ta-vidpovidne-prohramne-zabezpechennia.html	Локазюк О.В.	26 квітня 2024
Локазюк О.В. Фіщук Т.О.	4	Олімпіада з математики https://fku.kubg.edu.ua/struktura/tsyklova-komisiia-vykladachiv/tskv-matematichnikh-distyplin-2/8020-olimpiada-z-matematyky-2024.html	Локазюк О.В. Фіщу Т.О., члени гуртка	Травень 2024
Локазюк О.В. Фіщук Т.О.	10	Підсумкове засідання гуртка "Градiєнт": участь у конференціях та подальші дослідження. Нагородження сертифікатами https://fku.kubg.edu.ua/informatsiya/studentske-naukove-tovarystvo/naukovi-hurtky/naukovyi-hurtok-burbaki.html	Керівники та члени гуртка	червень 2024
Локазюк О.В.	11	Вхідне засідання гуртка. Визначення тем дослідження на рік. https://fku.kubg.edu.ua/informatsiya/studentske-naukove-tovarystvo/naukovi-hurtky/naukovyi-hurtok-burbaki/8376-diialnist-hurtka-hradiient-za-veresen-	Члени гуртка	Вересень 2024 (16)

		lystopad-2024-2025-nr.html		
Локазюк О.В.	11	Круглий стіл на розгляд теми: «Мережні та хмарні сервіси для математичних досліджень». https://fku.kubg.edu.ua/informatsiya/studentske-naukove-tovarystvo/naukovi-hurtky/naukovyi-hurtok-burbaki/8376-diialnist-hurtka-hradiient-za-veresen-lystopad-2024-2025-nr.html	Керівники та члени гуртка	Жовтень 2024 (14)
Локазюк О.В.	11	Позачергове заняття на тему: «Економічний зміст диференціальних рівнянь та застосування ІКТ». https://fku.kubg.edu.ua/informatsiya/studentske-naukove-tovarystvo/naukovi-hurtky/naukovyi-hurtok-burbaki/8376-diialnist-hurtka-hradiient-za-veresen-lystopad-2024-2025-nr.html	Локазюк О.В. та члени гуртка	Листопад 2024 (4)
Локазюк О.В.	11	Розгляд теми: «Використання ІКТ до математичних, економічних та фінансових задач». https://fku.kubg.edu.ua/informatsiya/studentske-naukove-tovarystvo/naukovi-hurtky/naukovyi-hurtok-burbaki.html	Локазюк О.В. та члени гуртка	Листопад 2024 (25)

Посилання: 2023-2024 н.р.

1 семестр <https://fku.kubg.edu.ua/informatsiya/studentske-naukove-tovarystvo/naukovi-hurtky/naukovyi-hurtok-burbaki/7681-diialnist-hurtka-hradiient-za-1-semestr-2023-2024-nr.html>

2. Досягнення

2.1. Участь у конференціях (назва, місце проведення, дата, тема доповіді, посилання)

Тези та доповідь на коференції:

- 1) Гаращенко Д. ІІ Всеукраїнська студентська науково-практична онлайн-конференція "Перші кроки у науці: науковий пошук студентів фахових коледжів". Тема: ВИКОРИСТАННЯ ГРАФІЧНОГО ОНЛАЙН-КАЛЬКУЛЯТОРА DESMOS ДО ГЕОМЕТРИЧНИХ ЗАДАЧ (Фаховий коледж "Універсум"), 2024-05-15.

https://fku.kubg.edu.ua/images/stories/Departaments/uk/PDF/dokumentu/23_24/zbirruk_15_05_2024_1.pdf (ст. 31)

<https://fku.kubg.edu.ua/informatsiya/studentske-naukove-tovarystvo/naukovi-hurtky/naukovyi-hurtok-burbaki/8137-uchast-chleniv-hurtka-hradiient-u-yiyi->

vseukrainskii-studentskii-naukovo-praktychnii-onlain-konferentsii-pershi-kroky-u-nautsi-naukovyuy-poshuk-studentiv-fakhovykh-koledzhiv.html

2) Зімбіцька В.В., XVI Всеукраїнська студентська наукова конференція «Перспективи розвитку точних наук, економіки та методики їх викладання». Тема: НЕТРАДИЦІЙНІ ФОРМИ РОБОТИ НА УРОЦІ МАТЕМАТИКИ (на базі Навчально-наукового інституту природничо-математичних, медико-біологічних наук та інформаційних технологій Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя у м. Ніжині), 13-14.11.24

<http://www.ndu.edu.ua/index.php/ua/novini-universitetu/item/7410-xvi-vseukrainska-studentska-naukova-konferentsiia-perspektyvy-rozvytku-tochnykh-nauk-ekonomiky-ta-metodyky-ikh-vykladannia>

3) Рибак М.Ю., XVI Всеукраїнська студентська наукова конференція «Перспективи розвитку точних наук, економіки та методики їх викладання». Тема: ВИКОРИСТАННЯ МАТЕМАТИЧНИХ ІГОР І ЦІКАВИХ ЗАДАЧ НА УРОКАХ МАТЕМАТИКИ У ПОЧАТКОВІЙ ШКОЛІ (на базі Навчально-наукового інституту природничо-математичних, медико-біологічних наук та інформаційних технологій Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя у м. Ніжині), 13-14.11.24

<http://www.ndu.edu.ua/index.php/ua/novini-universitetu/item/7410-xvi-vseukrainska-studentska-naukova-konferentsiia-perspektyvy-rozvytku-tochnykh-nauk-ekonomiky-ta-metodyky-ikh-vykladannia>

2.2. Поширення інформації через соціальні мережі (частота публікації / кількість дописів, кількість читачів, посилання)

1) Сторінка на сайті: <https://fku.kubg.edu.ua/informatsiya/studentske-naukove-tovarystvo/naukovi-hurtky/naukovy-hurtok-burbaki.html>

2) Сторінка на фейсбуці: Гурток Градієнт Фаховий коледж Універсум. <https://www.facebook.com/profile.php?id=100083065725701>

78 — підписників (раніше було 153, до зламування); Публікації 2-4 рази на місяць; Взаємодія з публікаціями за останній місяць – 92.

Публікації з 2020 рік по 2024 рік. Велика кількість (з оновленням).

2.3.1) завітали на перегляд фільму "Довбуш" до актової зали Київського університету імені Бориса Грінченка.

2) взяли участь у святкуваннях з нагоди Дня факультету економіки та управління Київського університету імені Бориса Грінченка.

3) відвідали майстер-клас «Вчимося мислити критично».