

**Інформація щодо роботи наукових гуртків
факультету інформатики, математики та економіки
на 2024-2025 навчальний рік**

Науковий студентський гурток «Радикал»

1. Назва гуртка:

Студентський науковий гурток «Радикал».

2. Керівник гуртка:

Старший викладач кафедри математики і фізики, канд. фіз.-мат. наук

3. Староста гуртка:

Ніколаєнко Крістіна, 1-й курс, гр. М114-і

4. Кількість студентів: 14.

5. Тематика роботи гуртка:

Актуальні питання сучасної математики і фізики. Історія математики і фізики. Комп'ютерні технології при вивченні математики і фізики. Підготовка та участь в олімпіадах і конкурсах.

6. Графік роботи гуртка: останній тиждень місяця, п'ятниця, 15-00/кафедра або Zoom/Telegram.

7. План роботи гуртка:

1) 27 вересня 2024 р.

Організаційні збори: вітальне слово, вибори старости, про групу «Радикал» у Телеграмі, про профорієнтаційну роботу серед школярів (про доповіді популярного характеру для школярів), анонси та розподіл тем доповідей.

2) 25 жовтня 2024 р.

Даніїл Тимошенко, 2-й курс, гр. М113-і (М123-і):

«Великий Адронний Коллайдер».

3) 29 листопада 2024 р.

Єгор Василець, 3-й курс, гр. 112-і (122-і):

«Невідомий Всесвіт: чорні діри, темна матерія та темна енергія».

4) 13 грудня 2024 р.

Володимир Фоменко, керівник гуртка:

*Огляд задач міжнародної олімпіади з математики **SoMaS Team Challenge 2024**, на базі Школи математики та статистики Шеффилдського Університету (University of Sheffield, United Kingdom).*

7) 28 лютого 2025 р.

Діана Рудакова (Волкова), 4-й курс, гр. 111-і (121-і):

Дослідження спектру сингулярної струни (огляд роботи на Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт).

7) 29 березня 2024 р.

Керівник гуртка:

Підготовка до міжнародної олімпіади з математики (на базі Шеффилдського Університету (United Kingdom)).

8) 25 квітня 2025 р.

Катерина Шматко, 4-й курс, гр. 111-і (121-і):

Причини і наслідки аварії на Чорнобильській АЕС (до річниці трагедії).

9) 16 травня 2025 р.

Катерина Комишанова, 4-й курс, гр. 111-і (121-і):

Нобелівська премія з фізики за 2024 рік (огляд робіт лауреатів) (або: Фрактали – геометрія краси).

Склад гуртка:

1. Дем'яненко Софія (1 курс)
2. Євдоченко Александра (1 курс)
3. Лобода Євген (2 курс)
4. Андреев Сергій (2 курс)
5. Василюк Єгор (3 курс).
6. Ушакова Діана (3 курс)
7. Кучерявко Анжеліка (3 курс)
8. Анна Белая (3 курс)
9. Комишанова Катерина (4 курс)
10. Волкова (Рудакова) Діана (4 курс)
11. Шматко Катерина (4 курс)
12. Ніколаєнко Крістіна (1 курс, магістратура) – староста гуртка
13. Єременко Олексій (1 курс, магістратура)
14. Данило Тимошенко (2 курс, магістратура)

Науковий студентський гурток «ECONOMICS»

Керівник наукового гуртка: д.екон.н., професор Марченко О.А.

Староста наукового гуртка: Колеснікова А.С.

Тематика роботи **Економічні дослідження у контексті сучасного наукового виміру**

Заплановано засідань: I півріччя 2024-2025 – 4

Кількість студентів – 14

Склад гуртка:

1. Колеснікова А.С. – староста
2. Козін І.П.
3. Михалевич В.В.
4. Снитко Т.В.
5. Бабич К.І.
6. Ребро П.П.
7. Бригіна С.І.
8. Чорній К.О.
9. Курач С.В.
10. Олійник А.О.
11. Ломейко А.М.
12. Пікуш О.В.
13. Чайковський В.В.
14. Ромашка С.В.

Графік роботи

Дата	Час	Місце проведення
19.09.2024	15 ²⁰	он-лайн (платформа Zoom)
17.10.2024	15 ²⁰	он-лайн (платформа Zoom)
14.11.2024	15 ²⁰	он-лайн (платформа Zoom)
12.12.2024	15 ²⁰	он-лайн (платформа Zoom)

Студентський науковий гурток «Планета туризму»

Керівник наукового гуртка: **асистент Сальнікова М.В.**

Староста наукового гуртка: **Бригіна С.І.**

Тематика роботи **Економічні дослідження у контексті сучасного розвитку сфери туризму**

Заплановано засідань: I півріччя 2024-2025 н.р. – 4

Кількість студентів – 12

Склад гуртка:

1. Бригіна С.І. – староста
2. Колеснікова А.С.
3. Чорній К.О.
4. Тарнавська І.М.
5. Топільницький В.В.
6. Дьомін О.О.
7. Левицький Р.О.
8. Павлов О.С.
9. Чередніченко А.А.
10. Ткаченко Я.О.
11. Горюк О.Ю.
12. Котелюх М.Ю.

Графік роботи(дати, час/ місце проведення)

Дата	Час	Місце проведення
26.09.2024	15 ²⁰	он-лайн (платформа Zoom)
24.10.2024	15 ²⁰	он-лайн (платформа Zoom)
21.11.2024	15 ²⁰	он-лайн (платформа Zoom)
19.12.2022	15 ²⁰	он-лайн (платформа Zoom)

Науковий студентський гурток «Digital Youth»

Керівник: Круглик Владислав Сергійович, д.пед.н., професор

Староста: Семикіна Ірина Сергіївна, гр. 511-і.

Кількість студентів: 31

Факультет інформатики, математики та економіки.

Тематика роботи: Тенденції цифровізації суспільства. Сучасні технології розробки програмного забезпечення.

Графік роботи: 1 раз на місяць.

25.09.2024	Знайомство з новими учасниками гуртка. Вступ до наукової діяльності.
23.10.2024	Тенденції цифровізації суспільства.
27.11.2024	Цифрові технології в освіті.
18.12.2024	Підсумки роботи за 2024 рік
22.01.2025	Особливості підготовки робіт на конкурси.
19.02.2025	Генеративний штучний інтелект та його застосування.
26.03.2025	Академічна доброчесність у наукових дослідженнях.
23.04.2025	Сучасні технології розробки програмного забезпечення.
28.05.2025	Підведення річних підсумків.

Науковий студентський гурток Management magic

1. Науковий гурток «Management magic»

2. Керівники наукового гуртка (ПІБ, вчений ступінь, звання): к.е.н., доц. Захарова Н.Ю., к.е.н., доц. Осипенко С.О., к.т.н., доц. Павленко О.М., к.е.н., доц. Намлієва Н.В., ст. викладач Щебликіна З.В.

3. Староста наукового гуртка: здобувачка 412-ї групи спеціальності 073 «Менеджмент» Катерина Смоляр

4. Кількість студентів (25 осіб):

- Романів Євген Вікторович (I курс);
- Бутенко Каріна Олександрівна (I курс);
- Боднарюк Катерина Миколаївна (I курс);
- Новаторов Олександр Анатолійович (I курс);
- Забаренко Єлизавета Юріївна (I курс);
- Новаторова Поліна Олександрівна (I курс);
- Мазуров Руслан Геннадійович (I курс);
- Коробська Анна Олександрівна (I курс);
- Єременко Олеся Олексіївна (II курс);
- Ноздрань Олександра Валеріївна (II курс);
- Сажнів Микола Миколайович (II курс);
- Петріна Валерія Олександрівна (II курс);
- Ігнатова Вікторія Костянтинівна (II курс);
- Дьомін Іван Володимирович (III курс);
- Зарецький Родіон Денисович (III курс);
- Смоляр Катерина Андріївна (III курс);
- Підгаєцька Тетяна Олександрівна (IV курс);
- Цахно Олександр Володимирович (IV курс);
- Ігнатов Євген Євгенович (IV курс);
- Луцишина Тетяна Олександрівна (IV курс);
- Жовтяк Діана Сергіївна (I М);
- Чередніченко Вікторія Володимирівна (I М);
- Кашніков Максим Віталійович (II М);
- Журавська Анастасія Миколаївна (II М);
- Прохновська Альбіна Сергіївна (II М);

5. Гурток функціонує на факультеті інформатики, математики та економіки з 2021 року

6. Тематика роботи Організація сучасної системи менеджменту підприємств, установ та організацій в умовах цифровізації економіки

7. Графік роботи: останній тиждень місяця / четвер 14.30, Zoom.

8. План роботи наукового гуртка Management magic кафедра управління та адміністрування

Місяць	Тема
Вересень	Муніципальний менеджмент як інноваційний інструмент організації управлінських відносин на рівні територіальних громад
Жовтень	Формування стратегічних орієнтирів розвитку підприємства

	в умовах невизначеності
Листопад	Персонал-маркетинг як дієвий інструмент управління в умовах викликів
Грудень	Сучасні тенденції розвитку реального сектору економіки в турбулентному економічному середовищі
Січень	Проектний менеджмент на рівні територіальних громад: сучасний стан та перспективи розвитку
Лютий	Ризик-менеджмент як інструмент забезпечення стійкого функціонування підприємства
Березень	Роль та значення ІТ-інструментів для сучасного менеджера
Квітень	Діджиталізація в освіті: формування цифрових компетентностей педагога - тьютора
Травень	Підведення підсумків роботи наукового гуртка за рік