

ПЛАН РОБОТИ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА НА 2023-2024 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Назва гуртка: Прикладна статистика та бізнес-аналітика

Наукові керівники:

- прикладна статистика (керівник – к.е.н., доц. Велієва В.О.);
- бізнес-аналітика (керівник – к.е.н., доц. Остапенко Р.М.).

Мета і завдання: розвивати дослідницькі компетентності студентів у сфері статистики та бізнес-аналітики, формувати здатність працювати з даними, застосовувати сучасні методи аналізу та моделювання, а також інтегрувати цифрові інструменти у вирішення економічних і управлінських проблем.

Основні завдання:

- дослідження актуальних проблем у галузі статистики, бізнес-аналітики та цифрової економіки;
- опанування сучасних методів обробки даних, візуалізації інформації, прогнозування та статистичного моделювання;
- підготовка наукових статей, тез, аналітичних оглядів, презентацій і датасетів для навчально-наукових проєктів;
- проведення власних міні-досліджень з використанням статистичних програм (R, Python, SPSS, Excel, Power BI);
- аналіз економічних і соціальних даних, моделювання бізнес-процесів, оцінювання ризиків та тенденцій розвитку ринків;
- організація та проведення наукових семінарів, тренінгів, хакатонів, аналітичних воркшопів;
- участь у конференціях, круглих столах, міжвузівських наукових заходах;
- формування культури роботи з даними та підвищення престижу спеціальності, розвиток студентської наукової спільноти.

План-графік роботи студентського наукового гуртка
«Прикладна статистика та бізнес-аналітика»
Кафедри обліку, аудиту та оподаткування
на 2023/2024 навчальний рік

№ з/п	Тема наукової роботи, доповіді, заходи	ПІБ (повністю) доповідача, курс, факультет, група	ПІБ (повністю) наукового керівника з даної теми	Дата проведення
1	Організаційне засідання: планування заходів, тем наукових доповідей та закріплення наукових керівників	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Остапенко Р.М., Велієва В.О.	Вересень, 2024 р.
2	Інтерактивний воркшоп «Сучасні методи аналізу даних у бізнесі» Формат: інтерактивні лекції та робота в малих групах. Мета: ознайомлення з інструментами аналізу даних (Python, R, Power BI) та їх застосуванням у бізнес-аналітиці.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Остапенко Р.М.	Вересень, 2024 р.
3	Івент «Харківщина молодіжна: ініціою та дій», присвячений Міжнародному дню студентів, 15 листопада 2024 р.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Велієва В.О.	Листопад, 2023 р.
4	Захід з нагоди Всесвітнього дня науки в ім'я миру та розвитку, 20 листопада 2024 року Круглий стіл «Статистичні методи в управлінні ризиками» Формат: обговорення прикладів використання статистики для оцінки ризиків. Мета: вивчення методів оцінки ризиків у бізнесі та фінансах.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Велієва В.О.	Листопад, 2023 р.
5	Практикум «Аналіз даних для прийняття бізнес-рішень» Формат: практичні завдання з використанням реальних наборів даних. Мета: навчити учасників застосовувати статистичні методи для аналізу бізнес-показників.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Остапенко Р.М.	Грудень, 2023 р.
6	Розгляд наукової тематики для написання тез на міжнародну науково-практичну конференцію здобувачів вищої освіти і молодих вчених «Нові горизонти розвитку бізнесу в умовах сучасних викликів. Можливості та	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс; керівники наукових досліджень	Остапенко Р.М., Велієва В.О.	Березень, 2024 р.

	механізми підтримки бізнесу в умовах європейської інтеграції» в межах реалізації грантового проекту			
7	Дискусійна панель «Big Data та її вплив на бізнес-аналітику» Формат: експертні виступи, дебати між студентами. Мета: дослідити роль великих даних у формуванні бізнес-стратегій.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Остапенко Р.М.	Квітень, 2024 р.
8	Вебінар «Машинне навчання в бізнес-аналітиці: сучасні виклики» Формат: онлайн-лекція з практичними прикладами. Мета: ознайомлення з алгоритмами машинного навчання та їх застосуванням.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Велієва В.О.	Травень, 2024 р.
9	Студентський конкурс «Статистична стратегія: Оптимізація бізнес-процесів» Формат: презентація командних проєктів. Мета: розробка учасниками моделей оптимізації бізнес-процесів на основі статистичних даних.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Остапенко Р.М., Велієва В.О.	Травень, 2024 р.
10	Івент на тему «Мирне майбутнє понад усе!», присвячений Міжнародному дню захисту дітей, 01 червня Формат: інтерактивний захід із презентаціями та дискусіями. Мета: аналіз ролі статистики та аналітики у створенні соціально-економічних моделей для мирного розвитку.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Велієва В.О., Остапенко Р.М.	Червень, 2024 р.

Протокол засідання кафедри обліку, аудиту та оподаткування № 1 від 24.08.2023 р

Наукові керівники гуртка,
доценти кафедри обліку, аудиту
та оподаткування ДБТУ

канд. екон. наук, доц.



Р.М. Остапенко

канд. екон. наук, доц.



В.О. Велієва

Завідувач кафедри обліку, аудиту
та оподаткування, д-р екон. наук, проф.



Н.Б. Кащенко