

ПЛАН РОБОТИ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА НА 2022-2023 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 2022/2023 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: визначення ключових напрямів досліджень, розподіл тем і наукових керівників	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Остапенко Р.М., Велієва В.О.	Вересень, 2022 р.
2	Семінар «Прогнозування ринкових трендів за допомогою часових рядів» Формат: лекція з практичними прикладами в Python. Мета: ознайомлення з методами аналізу часових рядів для прогнозування бізнес-показників.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Остапенко Р.М.	Вересень, 2022 р.
3	Івент «Харківщина молодіжна: ініціатива та дії», присвячений Міжнародному дню студентів, 15 листопада 2023 р. Формат: презентація студентських проєктів. Мета: популяризація аналітичних підходів серед молоді.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Велієва В.О.	Листопад, 2022 р.
4	Захід до Всесвітнього дня науки в ім'я миру та розвитку, 20 листопада 2023 року Дискусія «Етика в аналізі даних: виклики та відповідальність» Формат: круглий стіл з обговоренням кейсів. Мета: аналіз етичних аспектів використання даних у бізнесі.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Велієва В.О.	Листопад, 2022 р.
5	Майстер-клас «Візуалізація даних: від Excel до Tableau» Формат: практична робота з інструментами візуалізації. Мета: навчання створенню ефективних дашбордів для бізнес-аналітики.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Велієва В.О.	Грудень, 2022 р.
6	Підготовка тез для міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих вчених «Нові горизонти розвитку бізнесу в умовах сучасних викликів. Можливості та механізми підтримки бізнесу в умовах європейської інтеграції» Формат: обговорення тем і методології досліджень. Мета: підготовка якісних наукових матеріалів.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс; керівники наукових досліджень	Велієва В.О., Остапенко Р.М.	Березень, 2023 р.
7	Панельна дискусія «Штучний інтелект у бізнес-аналітиці: можливості та обмеження» Формат: виступи експертів і дебати.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Остапенко Р.М.	Квітень, 2023 р.

	Мета: вивчення впливу ІІІ на аналітичні процеси в бізнесі.			
8	Вебінар «Статистичний аналіз для оцінки клієнтської поведінки» Формат: онлайн-лекція з кейсами. Мета: ознайомлення з методами сегментації клієнтів і прогнозування їхньої поведінки.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Остапенко Р.М.	Травень, 2023 р.
9	Конкурс «Аналітичний хакатон: рішення бізнес-кейсів» Формат: командна робота над реальними бізнес-завданнями. Мета: розвиток навичок вирішення практичних задач за допомогою статистики та аналітики.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Остапенко Р.М.	Травень, 2023 р.
10	Івент «Мирне майбутнє через дані», присвячений Міжнародному дню захисту дітей, 01 червня Формат: презентації та воркшоп. Мета: дослідження ролі даних у створенні соціальних проєктів для підтримки дітей.	Студенти - члени гуртка, ФЕВФ, 1-4 курс	Велієва В.О.	Червень, 2023 р.

Протокол засідання кафедри обліку, аудиту та оподаткування № 1 від 29.08.2022 р.

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

канд. екон. наук, доц.



В.О. Велієва

канд. екон. наук, доц.



Р.М. Остапенко

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



Н.Б. Кашена