

ПЛАН РОБОТИ студентського наукового об'єднання

«Створення програмного та інформаційного забезпечення для дистанційного навчання з дисциплін «Обчислювальні методи», «Математичний аналіз», «Інтелектуальні інформаційні системи», «Організація та обробка електронної інформації», «Моделювання об'єктів та процесів»
(напряму 122 «Комп'ютерні науки»)
на 2024-2025 н.р.

Мета та завдання студентського наукового об'єднання

Мета діяльності гуртка – подальше поглиблене вивчення сучасних технологій інтелектуального аналізу даних, розвиток у студентів компетентностей науковця, дослідника, набуття навичок науково-дослідної роботи та застосування отриманих знань на практиці, вирішення актуальних проблем галузі, розширення загального і професійного світогляду.

Завдання діяльності гуртка:

- Виявлення, підтримка, розвиток здібностей та творчого потенціалу студентів у сфері їх майбутньої професійної діяльності.
- Поглиблення теоретичних знань та покращення практичних навичок, отриманих під час навчання.
- Формування вмінь використання наукового підходу при вирішенні завдань практичної діяльності.
- Підтримка наукових та практичних інтересів студентів у сфері сучасних технологій інтелектуального аналізу даних.
- Сприяння у набутті практичної підготовки на підприємствах та працевлаштуванню кваліфікованих фахівців у сфері інформаційних технологій.
- Участь, організація та проведення кафедральних, загальноуніверситетських заходів, які пов'язані з питаннями діяльності галузі сучасних технологій інтелектуального аналізу даних.
- Участь у наукових, навчально-методичних, професійноорієнтаційних заходах кафедри, університету з демонстраціями наукових та практичних досягнень окремих членів, проблемних груп та гуртка в цілому

Керівник:

Чілікіна Т.В., к. ф.- м.н., доцент

№	Заходи	Термін виконання	Відповідальні
1.	1. Організаційне засідання студентського об'єднання з метою ознайомлення його членів із напрямками та змістом роботи	Вересень 2024 року	Чілікіна Т.В.

	прикладних наукових досліджень; підходами до підвищення рівня умінь роботи з інформацією; вимогами до оформлення наукових досліджень. 2. Визначення тематики робіт та їх планування		
2.	1. Інформаційний огляд джерел бібліотек та інтернету за тематикою досліджень 2. Відбір тематики наукових робіт для участі в студентських наукових конференціях та публікації тез і статей	Жовтень 2024 року	Чілікіна Т.В.
3.	Організаційне засідання наукового студентського об'єднання у формі індивідуальної роботи з членами гуртка, для визначення індивідуальної траєкторії навчання;	Дистопад 2024 року	Чілікіна Т.В.
4.	Обговорення та аналіз проміжних результатів проведених студентами наукових досліджень з визначеної тематики	Грудень 2024 року	Чілікіна Т.В.
5.	1. Обговорення результатів досліджень студентів (алгоритми, методи ефективної побудови) 2. Вибір тем доповідей для участі в науковій студентській конференції ПУЕТ.	Лютий 2025 року	Чілікіна Т.В.
6.	Ознайомлення та обговорення результатів досліджень студентів (демонстрація програмних продуктів).	Березень 2025 року	Чілікіна Т.В.
7.	Обговорення результатів досліджень студентів (демонстрація програмних продуктів, тестування).	Квітень 2025 року	Чілікіна Т.В.
8.	Підведення підсумків роботи студентського наукового об'єднання кафедри. Відзначення кращих молодих науковців за результатами студентської наукової конференції ПУЕТ.	Травень 2025 року	Чілікіна Т.В.

*Проведення занять (засідань) студентського наукового об'єднання – 1 раз в місяць.

План роботи наукового студентського об'єднання затверджено на засіданні кафедри комп'ютерних наук та інформаційних технологій 24.09.2024 року, протокол №3

Завідувач кафедри КНІТ



Олена ОЛЬХОВСЬКА