

Витяг з протоколу № 10
засідання кафедри математики та інформатики і методики навчання
факультету математики та інформатики від 16 жовтня 2025 року

Присутні: 10 осіб

Слухали: Затвердження тем кваліфікаційних робіт на 2025-2026 навчальний рік.

Ухвалили:

2. Затвердити теми кваліфікаційних робіт здобувачів денної та заочної форм здобуття освіти другого (магістерського) рівня вищої освіти на 2025-2026 навчальний рік і призначити наукових керівників:

“Середня освіта (Інформатика)”
заочна форма навчання

№ з.п.	Здобувач освіти	Науковий керівник	Тема
1	Шпак Софія Іванівна	Власій Олеся Орестівна	Розробка профорієнтаційного курсу з основ QA для старшокласників
2	Зітинюк Наталія Володимирівна	Власій Олеся Орестівна	Формування мовно-комунікативної культури школярів у процесі навчання інформатики на засадах менторства
3	Шкварок Назарій Васильович	Дудка Ольга Михайлівна	Методика ознайомлення старшокласників із Full-Stack розробкою веб-застосунків
4	Кейван Михайло Миколайович	Дудка Ольга Михайлівна	Моделювання варіативного модуля "Програмування Telegram-ботів із застосуванням технологій штучного інтелекту" для учнів старшої школи
5	Шендрик Максим Вадимович	Дудка Ольга Михайлівна	Моделювання варіативного модуля "Основи інженерного 3D-моделювання автотранспорту" для старшокласників
6	Бельмега Антоніна Василівна	Гарпуль Оксана Зіновіївна	Методика застосування технології Design Thinking у розробці учнівських STEM-проектів.

7	Піхманець Діана Вікторівна	Гарпуль Оксана Зіновіївна	Застосування принципів проєктного менеджменту для організації навчальної діяльності на уроках інформатики у старшій школі
8	Амброзяк Іван Іванович	Гарпуль Оксана Зіновіївна	Проектування курсу з кібербезпеки для старшокласників з використанням практичних кейсів.
9	Бабійчук Андрій Василович	Хрущ Леся Зеновіївна	Проектування методичного комплексу для учнів старшої школи при вивченні векторної графіки в модулі “Графічний дизайн”
10	Дорошенко Ростислав Ярославович	Хрущ Леся Зеновіївна	Проектування навчального застосунку для формування на уроках інформатики базових понять з теми "Інформаційні технології в суспільстві" в учнів старшої школи
11	Тинів Тарас Михайлович	Хрущ Леся Зеновіївна	Особливості вивчення комп'ютерного моделювання для учнів старшої школи.