

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)”
денна форма навчання

№ з.п.	Здобувач освіти	Науковий керівник	Тема
1	Побурко Марія Євгенівна	Власій Олеся Орестівна	Проектування цифрового освітнього ресурсу з основ створення візуального контенту для соцмереж
2	Німак Юліана Ігорівна	Власій Олеся Орестівна	Формування математичної та інформаційно-цифрової компетентностей школярів за допомогою вивчення шахових алгоритмів
3	Терлак Богдан Дмитрович	Власій Олеся Орестівна	Методика використання технологій віртуальної та доповненої реальності для формування критичного та креативного мислення учнів старшої школи
4	Марчук Соломія Іванівна,	Дудка Ольга Михайлівна	Формування у школярів практичних навичок цифрового контент-мейкінгу на уроках інформатики
5	Прунько Роман Олегович,	Дудка Ольга Михайлівна	Педагогічні умови інтеграції основ фінансової грамотності в курс інформатики шляхом вивчення технологій цифрових валют
6	Кейван Михайло Миколайович,	Дудка Ольга Михайлівна	Моделювання варіативного модуля "Програмування Telegram-ботів із застосуванням технологій штучного інтелекту" для учнів старшої школи

7	Калинович Валерія Володимирівна	Гарпуль Оксана Зіновіївна	Методика формування медіаграмотності учнів старшої школи засобами мультимедійних технологій у курсі інформатики
8	Волкова Поліна Сергіївна	Гарпуль Оксана Зіновіївна	Проектування інтерактивного курсу з програмування на Python як засобу розвитку soft skills у старшокласників
9	Меланюк Юрій Юрійович	Хрущ Леся Зеновіївна	Особливості вивчення алгоритмів сортування для учнів 10-11 класів програми профільного вивчення інформатики
10	Усик Максим Любомирович	Хрущ Леся Зеновіївна	Проектна діяльність старшокласників у процесі вивчення JavaScript як засіб розвитку цифрової компетентності