

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	2-014.04-5 Сучасні методи навчання математики/ Modern methods of teaching mathematics
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	11 Математика та статистика 014.04 Середня освіта (Математика), 144 Теплоенергетика
Кафедра	Математичного аналізу та оптимізації
П.І.П. НПП (за можливості)	-
Рівень ВО	Другий (магістерський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з математики
Що буде вивчатися	Інноваційні технології навчання математики: кооперативне і колективно-групове навчання, розвиток пізнавального інтересу і емоційного інтелекту, технології розвитку творчої активності та креативного мислення, опрацювання проблемних та дискусійних питань, проектна діяльність, навчання у грі тощо
Чому це цікаво/треба вивчати	Сучасний вчитель має бути готовий до використання у майбутній професійній діяльності інноваційних технологій навчання
Чому можна навчитися (результати навчання)	Добирати та застосовувати готові й розробляти власні інноваційні технології навчання математики при викладанні математики
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	Організувати процес навчання математики в цікавій, ефективній, компетентнісно-орієнтованій формі
Інформаційне забезпечення	Робоча програма навчальної дисципліни, інтернет-ресурси
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	без обмежень

В.о. декана факультету _____

Олександр ХАМІНІЧ