

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	1-111-2-8 Лінгвістичні змінні в задачах економіки/ Linguistic variables in economic problems
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	11 Математика та статистика 014.04 Середня освіта (Математика) 144 Теплоенергетика
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Математичного аналізу та оптимізації
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	3-4 курси
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	знання з «Математичний аналіз» дисципліни
Що буде вивчатися	Поняття нечіткої множини, нечіткої змінної, лінгвістичної змінної, застосування теорії лінгвістичних змінних до розв'язання економічних задач.
Чому це цікаво/треба вивчати	У ході розв'язання різноманітних економічних задач методи, пов'язані з застосуванням дають можливість оцінки тих чи інших перспектив економічної діяльності, вироблення рішень на підставі зроблених висновків.
Чого можна навчатися (результати навчання)	Використовувати апарат лінгвістичних змінних для розробки алгоритмів прийняття рішень у різноманітних економічних ситуаціях.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Проводити оцінювання ступеня ризику банкрутства підприємства, оцінювання ринків тих чи інших товарів або послуг задля розуміння перспектив економічної діяльності, приймати ефективні рішення на підставі зроблених висновків.
Інформаційне забезпечення	Робоча програма навчальної дисципліни
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр	без обмежень