

Код та назва дисципліни українською мовою / Назва дисципліни англійською мовою	2-111-7 Основи теорії фаззі-структур / Basics of the theory of fuzzy structures
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	11 Математика та статистика
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Геометрії та алгебри
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	Другий (магістерський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	«Алгебра»
Що буде вивчатися	Результати та методи досліджень у межах теорії фаззі-структур.
Чому це цікаво/треба вивчати	Теорія фаззі-структур є однією з найбільш неоднозначних з точки зору послідовного її розвитку. При цьому такі об'єкти виникають у великій кількості задач різної природи та характеру. Дисципліна спрямована на логічну та послідовну побудову основ теорії фаззі-структур.
Чого можна навчатися (результати навчання)	Застосовувати набуті знання та опановані методи досліджень для встановлення будови та властивостей різних фаззі-структур.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Досліджувати будову різних фаззі-структур за властивостями їх природних підсистем.
Інформаційне забезпечення	Робоча програма навчальної дисципліни, інтернет-ресурси
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	лекції + практичні
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр	

В. о. декана факультету _____

Олександр ХАМІНІЧ