

Код та назва дисципліни українською мовою / Назва дисципліни англійською мовою	1-111-1-5 Теорія полів / Theory of fields
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	11 Математика та статистика, 014.04 Середня освіта (Математика)
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Геометрії та алгебри
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	«Лінійна алгебра»
Що буде вивчатися	Результати та методи досліджень у межах теорії полів, зокрема вплив природних систем підполів на структуру основного об'єкту.
Чому це цікаво/треба вивчати	Теорія полів є одним з найбільш розвинених розділів сучасної алгебри, який має тісні зв'язки з іншими розділами математики та галузями знань, а також має численні застосування у задачах різної природи та характеру.
Чого можна навчатися (результати навчання)	Застосовувати набуті знання та опановані методи досліджень для встановлення будови та властивостей різних типів полів.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Досліджувати будову різних типів полів за властивостями їх природних систем підполів.
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