

Код та назва дисципліни	2-111-8 Основи теорії брейсів
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для всіх спеціальностей галузі знань 11
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Геометрії та алгебри
П.І.П. НПП (за можливості)	–
Рівень ВО	Другий (магістерський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	Курс: будь-який. Семестр: будь-який
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Знання з дисципліни «Лінійна алгебра»
Що буде вивчатися	Результати та методи досліджень у межах теорії брейсів.
Чому це цікаво/треба вивчати	Теорія брейсів є однією з найбільш актуальних і популярних областей сучасної алгебри, яка має природні зв'язки з іншими алгебричними структурами. Дисципліна спрямована на логічну та послідовну побудову основ теорії брейсів.
Чого можна навчатися (результати навчання)	Застосовувати набуті знання та опановані методи досліджень для встановлення будови та властивостей різних брейсів.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Досліджувати будову різних брейсів за властивостями їх природних підсистем.
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 на семестр	–

В. о. декана факультету _____

Олександр ХАМІНІЧ