

**Зміст підготовки магістрів за спеціальністю 014.04 Середня освіта
(Математика)**

Семестр	Назва навчальної дисципліни
	1 КУРС
I	Філософія науки
	Цивільний захист
	Різницеве числення
	Асимптотичні методи в теорії диференціальних рівнянь
	Психологія вищої школи
	Методика навчання математики в старшій школі
	Конструктивна геометрія
	Математико-статистичні методи в педагогічних дослідженнях
	II
ІКТ в освіті та науці	
Системи числення	
Педагогіка вищої школи	
Методика викладання математики у вищій школі	
Методика навчання математики в старшій школі	
Конкретна математика	
Вибрані задачі математики	
	2 КУРС
III	Гендерна філософія: теорія, методологія, вимірювання
	Сучасна алгебра
	Моделювання складних систем
	Сучасні проблеми прикладної математики
	Теоретичні основи створення методичних систем
	Конкретна математика
	Історія інформаційних технологій
	Вибрані задачі математики
	IV
Асистентська практика	