

## Зміст підготовки магістрів за спеціальністю

### 8.04030201 Інформатика

Семестр	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
<b>1 КУРС</b>	
<b>I</b>	Філософія науки
	Цивільний захист
	Сучасні проблеми прикладної математики
	Методи верифікації та оптимізації програм
	Методологія та організація наукових досліджень
	Сучасні інформаційні мережі
	Інтернет-банкінг
	Мова SGML
	Курсова робота з інформатики
<b>II</b>	Гендерна філософія: теорія, методологія, вимірювання
	Сучасні проблеми прикладної математики
	Формальні методи специфікації програм
	Практикум з розробки інформаційних систем
	Вибрані питання прагматики мов програмування
	Динамічні системи
	Хмарні технології
	Проектування і створення корпоративних інформаційних систем
Системи штучного інтелекту	
<b>2 КУРС</b>	
<b>III</b>	Моделювання складних систем
	Методика викладання інформатики
	Сучасні операційні системи
	Дипломне проектування
	Виробнича практика