

## Анотація до робочої програми навчальної дисципліни

### Бази даних

Індекс (код) програми	-	РБ-4-121/16-2.1.19
Усього	Годин	210
	кредитів ЄКТС	7.0
Курс	-	3
Семестр	-	5
<b>Розподіл годин (вказати необхідне):</b>		
Лекції	Годин	34
Лабораторні заняття	Годин	51
Практичні заняття (семінари)	Годин	-
Самостійна робота студента	Годин	125
Курсова робота	кількість/ обсяг годин	-
Курсовий проект	кількість/ обсяг годин	1/45
Контрольні роботи	кількість/ обсяг годин	-
Домашні завдання	кількість/ обсяг годин	-
Розрахунково-графічна робота	кількість/ обсяг годин	-
Форма підсумкового контролю/семестр		Екзамен/5
Мета викладання дисципліни		Розкриття сучасних наукових концепцій, теоретичних основ, понять, технологій та практичних навичок аналізу, моделювання, проектування, реалізації БД
Завдання вивчення дисципліни		Оволодіти теоретичними основами моделей та проектування БД, методами та технологіями розробки автоматизації предметних областей, проектувати та експлуатувати БД
Назва та номер модуля:	кількість	3
Модуль №1. Основні поняття та принципи побудови баз даних, моделі даних	годин	84
Модуль №2. Проектування та використання баз даних	годин	81
Модуль №3. Курсовий проект	годин	45
Методи навчання		Лекції, лабораторні заняття, самостійна робота
Форма навчання	(денна, заочна)	Денна
Програму розроблено науково-педагогічним працівником	Науковий ступінь, вчене звання, посада	С.н.с., к.ф.-м.н., доц. Резніченко В.А., асис. Марченко О.І.
Повна версія робочої програми		