

Анотація до робочої програми навчальної дисципліни  
**Архітектура та проектування програмного забезпечення**

Індекс (код) програми	-	РБ-4-121/16-2.1.17
Усього	годин	150
	кредитів ЄКТС	5.0
Курс	-	2
Семестр	-	4
<b>Розподіл годин (вказати необхідне):</b>		
Лекції	Годин	38
Лабораторні заняття	Годин	38
Практичні заняття (семінари)	Годин	-
Самостійна робота студента	Годин	74
Курсова робота	кількість/ обсяг годин	1/30
Курсовий проект	кількість/ обсяг годин	-
Контрольні роботи	кількість/ обсяг годин	-
Домашні завдання	кількість/ обсяг годин	-
Розрахунково-графічна робота	кількість/ обсяг годин	-
Форма підсумкового контролю/семестр		Диференційований залік/4
Мета викладання дисципліни		Опанування методами та засобами створення архітектурних рішень та рівні проектування моделей програмного забезпечення
Завдання вивчення дисципліни		Оволодіння практичними навичками ефективного використання технологій проектування програмного забезпечення та оцінки проектних рішень
Назва та номер модуля:	кількість	3
Модуль №1. Рівні проектування архітектурних рішень	годин	59
Модуль №2. Особливості проектування ПЗ для різних технологій життєвого циклу розробки ПЗ	годин	61
Модуль №3. Курсова робота	Годин	30
Методи навчання		Лекції, лабораторні заняття, самостійна робота
Форма навчання	(денна, заочна)	Денна
Програму розроблено науково-педагогічним працівником	Науковий ступінь, вчене звання, посада	Доц., к.т.н., доц. Чебанюк О.В., ст. викл. Скалова В.А.
Повна версія робочої програми		