

## СИСТЕМА НАКОПИЧЕННЯ БАЛІВ

Тиждень і вид заняття	Тема змістового модулю	Контрольний захід	Кількість балів
Змістовий модуль 1			
Тиждень 1 Лекція 1 Лабораторне заняття 1	Основні поняття теорії множин	Тестування на основні поняття теорії множин	2
Тиждень 2 Лекція 2 Лабораторне заняття 2		Захист лабораторної роботи	5
Змістовий модуль 2			
Тиждень 3 Лекція 3 Лабораторне заняття 3	Геометрична інтерпретація множин. Алгебра множин	Тестування на дії над множинами, їх властивості	2
Тиждень 4 Лекція 4 Лабораторне заняття 4		Захист лабораторної роботи	5
Змістовий модуль 3			
Тиждень 5 Лекція 5 Лабораторне заняття 5	Відношення. Операції над відношеннями	Захист лабораторної роботи	5
Тиждень 6 Лекція 6 Лабораторне заняття 6			
Змістовий модуль 4			
Тиждень 7 Лекція 7 Лабораторне заняття 7	Властивості відношень. Відношення порядку і еквівалентності	Тестування на типи відношень, відношення порядку та еквівалентності	2
Тиждень 8 Лекція 8 Лабораторне заняття 8		Захист лабораторної роботи	5
		Контрольна робота на попередні теми	4
Змістовий модуль 5			
Тиждень 9 Лекція 9 Лабораторне заняття 9	Числення висловлень. Математична індукція	Захист лабораторної роботи	5
Тиждень 10 Лекція 10 Лабораторне заняття 10			
Змістовий модуль 6			
Тиждень 11 Лекція 11	Елементи комбінаторики	Тестування на елементи комбінаторики	2

Лабораторне заняття 11			
Тижень 12 Лекція 12 Лабораторне заняття 12		Захист лабораторної роботи	5
Змістовий модуль 7			
Тижень 13 Лекція 13 Лабораторне заняття 13	Функції алгебри логіки. Булева алгебра	Захист лабораторної роботи	5
Тижень 14 Лекція 14 Лабораторне заняття 14			
Змістовий модуль 8			
Тижень 15 Лекція 15 Лабораторне заняття 15	Графи. Транспортні мережі. Мережеві граfi	Захист лабораторної роботи	5
Тижень 16 Лекція 16 Лабораторне заняття 16		Контрольна робота на попередні теми	8
Індивідуальне завдання			20
Підсумковий контроль			20