

**Програма підготовки бакалаврів у галузі знань 12 – "Інформаційні технології"
зі спеціальності 121 – "Інженерія програмного забезпечення"**

"Моделювання програмного забезпечення"

**180 год. / 6 кредити ЕКТС
(30 год. лекцій, 30 год. лабораторних занять)**

Теми лабораторних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
7-й семестр		
1	Вивчення основних конструкцій мови моделювання GPSS.	4
2	Моделювання конвеєрних обчислювальних структур .	4
3	Моделювання паралельних обчислювальних структур з пріоритетною дисципліною обслуговування заявок.	4
4	Моделювання паралельних обчислювальних структур із загальними ресурсами.	4
5	Моделювання безперервних систем.	4
6	Вивчення способів обробки результатів моделювання.	4
7	Вивчення конструкцій і можливостей мови VHDL.	6
Разом		30