

Програма підготовки магістрів у галузі знань 12 – "Інформаційні технології" зі спеціальності 122 – "Комп'ютерні науки"

"Проектування систем штучного інтелекту"

**120 год. / 4 кредити ЕКТС
(15 год. лекцій, 15 год. лабораторних занять)
Теми лабораторних занять**

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Бінарний перцептрон.	1
2	Нейронна мережа із зворотнім поширенням похибки (back propagation	2
3	Самоорганізована карта Кохонена.	2
4	Машина Больцмана та мережа INSTAR.	2
5	RBF-мережа.	2
6	Метод групового врахування аргументів.	2
7	Генетичні алгоритми	2
8	Моделі і методи визначення компетентності експертів на базі аксіоми незміщеності.	2
Разом		15