

Код та назва дисципліни	2-126-07 Інтелектуальні програмні рішення / Intelligent software solutions
Рекомендується для галузі знань <i>(спеціальності, освітньої програми)</i>	12 Інформаційні технології
Кафедра	Кафедра інженерії програмного забезпечення та інформаційних технологій
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	другий (магістерський)
Курс, семестр <i>(в якому буде викладатись)</i>	1 курс
Мова викладання	українська
Пререквізити <i>(передумови вивчення дисципліни)</i>	Інтелектуальні інформаційні технології, методи підтримки прийняття рішень
Що буде вивчатися	Структура експертних систем (ЕС). Представлення знань. Класифікація ЕС. Етапи розроблення ЕС. Переваги та слабкі місця експертних систем. Термінологія ЕС.
Чому це цікаво/треба вивчати	Знання по основам створення експертних систем та баз знань, засвоєння базових принципів ЕС. Вивчення принципів роботи в ЕС та принципів програмування у різних інтелектуальних програмних середовищах.
Чого можна навчитися <i>(результати навчання)</i>	Отримання основних навичок подання і обробки інформації з інтелектуальних систем.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями <i>(компетентності)</i>	Проектування експертних систем та баз знань
Інформаційне забезпечення	Конспект лекцій, презентації лекцій, методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт. Використання мультимедійного обладнання
Види навчальних занять <i>(лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)</i>	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	90
Мінімальна кількість здобувачів <i>(тільки для мовних та творчих дисциплін)</i>	

Декан факультету _____

Олена КІСЕЛЬОВА