

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	1у-09-065 Основи програмування мовою Python / Basics of Python programming
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	12 Інформаційні технології
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Кафедра комп'ютерних наук та інформаційних технологій (ККН)
П.І.П. НПП (за можливості)	Прокоф'єв Тихін Анатолійович
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	3 курс
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з інформатики
Що буде вивчатися	Мова програмування Python
Чому це цікаво/треба вивчати	Зручна і корисна мова програмування для ІТ напрямів Data Science та Big Data
Чого можна навчатися (результати навчання)	Практичне вміння знаходити рішення простих задач з використанням функціонала мови Python
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Подальший розвиток у напрямках Data Science та Big Data
Інформаційне забезпечення	Конспект лекцій, методичні вказівки до виконання лабораторних робіт
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр	90
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних, творчих дисциплін, за необхідності)	

Декан факультету _____

Ігор ГОМІЛКО