

Анотація навчальної дисципліни

Назва поля	Опис
Назва дисципліни	Web-технології(Python Django)
Статус	Вільного вибору
Спеціальність	123 «Інженерія програмного забезпечення»
Мова викладання	Українська
Кількість студентів, які можуть одночасно навчатися (мінімальна кількість)	15
Семестр, у якому викладається	7
Кількість: – кредитів ЄКТС – академічних годин (вказувати окремо лекції, лабораторні, практичні, самостійна робота студента)	кредити ЄКТС – 4 загальний обсяг годин – 120; аудиторних годин – 50; лекцій – 26; практичних – 4; лабораторних – 20; самостійна робота – 70
Форма підсумкового контролю	Диференційований залік
Викладач, що планується до викладання (окремо по навантаженнях)	Федейко Юрій Володимирович
Циклова комісія, що забезпечує викладання	Інформаційних технологій
Попередні вимоги до вивчення дисципліни (якщо доречно)	Вміти працювати з html/css, розуміння принципів роботи реляційних БД
Перелік компетентностей, яких набуде студент після опанування дисципліни	Робота з веб-фреймворком Python Django, конфігурація веб серверів.
Сфера реалізації компетентностей в майбутній професії	В ІТ сфері, backend/frontend розробник
Особливості навчання на курсі	Здати всі лабораторні, написати 2 контрольні
Стислий опис дисципліни	В даному курсі вчимося працювати з web фреймворком Django, конфігурувати веб-сервер, підключати бази даних до бекенду, знайомимось з поняттям хостингу сайтів.