

Код та назва дисципліни	1-F6-126-06 Технології вебаналізу / Technologies of web analysis
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	F (12) Інформаційні технології
Кафедра	Кафедра інженерії програмного забезпечення та інформаційних технологій
П.І.П. НПП (за можливості)	старший викладач Мащенко Л.В.
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	3-4 курси
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Знання та навички програмування інтернет
Перелік тем з дисципліни	За допомогою технологій web-аналізу можна визначити цільову аудиторію та її особливості. Це дає можливість приймати конструктивні рішення щодо розвитку сайту, покращення контенту та оптимізації рекламних кампаній, сайтів різноманітної спрямованості
Що буде вивчатися	Комплексна аналітика (збирання та аналіз статистичних даних). Наскрізна аналітика (аналіз поведінки користувачів). Методи web-аналізу. Алгоритми web-аналізу. Інструменти web-аналізу. Сервіси наскрізної аналітики (Google Analytics, Open Web Analytics). Інструменти для аналізу SEO / конкурентного середовища. Інструменти для поглиблениго аналізу
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність використовувати базові теоретичні основи web-аналізу. Мати навички роботи за технологіями та інструментами web-аналізу. Застосовувати набуті знання до дослідження конкурентності та просування власних сайтів.
Очікувані результати навчання	Опанувати навички наскрізної аналітики, робити аналіз поведінки користувачів. Вміти застосовувати методи та інструменти SEO. Знати методи для поглибленого вебаналізу
Інформаційне забезпечення	Конспект лекцій, презентації лекцій, методичні рекомендації щодо виконання лабораторних робіт. Використання мультимедійного обладнання
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	90
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	

Декан факультету

Олена КІСЕЛЬОВА