

Код та назва дисципліни	1-126-06 Технології вебаналізу / Technologies of web analysis
Рекомендується для галузі знань <i>(спеціальності, освітньої програми)</i>	12 Інформаційні технології
Кафедра	Кафедра інженерії програмного забезпечення та інформаційних технологій
П.І.П. НПП <i>(за можливості)</i>	старший викладач Мащенко Л.В.
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс, семестр <i>(в якому буде викладатись)</i>	3-4 курси
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Знання та навички програмування інтернет
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 поглибленого аналізу
Чому це цікаво/треба вивчати	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
Чого можна навчитися <i>(результати навчання)</i>	Опанувати навички наскрізної аналітики, робити аналіз поведінки користувачів. Вміти застосовувати методи та інструменти SEO. Знати методи для поглибленого вебаналізу
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями <i>(компетентності)</i>	Здатність використовувати базові теоретичні основи web-аналізу. Мати навички роботи за технологіями та інструментами web-аналізу. Застосовувати набуті знання до дослідженні конкурентності та просування власних сайтів.
Інформаційне забезпечення	Конспект лекцій, презентації лекцій, методичні рекомендації щодо 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>	