| Код та назва дисципліни | **1-126-07\_Технології web-аналізу** |
| --- | --- |
| Рекомендується для галузі знань *(спеціальності, освітньої програми)* | 12 Інформаційні технології |
| Кафедра | Математичного забезпечення ЕОМ |
| П.І.П. НПП (за можливості) |  |
| Рівень ВО | Перший (бакалаврський) |
| Курс, семестр *(в якому буде викладатись)* | 3, 4 курс |
| 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. |
| Чого можна навчитися *(результати навчання)* | Знати |
| Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями *(компетентності)* | Здатність використовувати базові теоретичні основи web-аналізу.  Мати навички роботи з технологіями та інструментами web-аналізу. |
| 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)* | 20 |

Декан факультету \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Олена КІСЕЛЬОВА