

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	1у-05-037 Технології веброзробки та дизайну / Web development and design technologies
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для спеціальностей усіх галузей знань
Кафедра	Комп'ютерних технологій
П.І.П. НПП (за можливості)'	к.ф.-м.н. Сафронова І.А.
Рівень ВО	перший (бакалаврський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	2 курс, парний семестр
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	базові знання з інформатики
Що буде вивчатися	Практичне ознайомлення з принципами створення вебсайтів, основами вебдизайну, типографікою, можливостями сучасних технологій і сервісів із розробки вебресурсів, засади безпечної роботи в Інтернет.
Чому це цікаво/треба вивчати	Розуміння основних етапів розробки вебсайтів, можливість грамотно проєктувати користувацькі інтерфейси, наповнювати веб-ресурс відповідним контентом, керувати його просуванням і розвитком; а також безпечної роботи в Інтернет.
Чого можна навчитися (результати навчання)	Основам веб-дизайну та його інструментарію; застосуванню HTML, технології розміщення, просування і розвитку вебсайту в мережі; основи безпечної роботи в Інтернет.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Здатність розробляти графічний макет вебсторінок, використовувати сучасні засоби графічного моделювання та дизайну для проєктування вебсторінок; здатність розробляти вебсайти; основи безпечної роботи в Інтернет.
Інформаційне забезпечення	Конспект лекцій, презентації лекцій, методичні рекомендації щодо виконання лабораторних робіт. Використання мультимедійного обладнання
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	лекційні і лабораторні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	без обмежень
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	

Декан факультету _____

Олена КІСЕЛЬОВА