

Назва дисципліни	КОМП'ЮТЕРНИЙ ДИЗАЙН
Інформація про факультет, студентам якого пропонується вивчати цю дисципліну	Факультет міжнародних економічних відносин та туристичного бізнесу Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти, 3 курс Спеціальність: 291 «Міжнародні відносини, суспільні комунікації та регіональні студії» Освітньо-професійна програма «Міжнародна інформація та міжнародні комунікації» Навчальна дисципліна призначена для фахівців з міжнародної інформації та міжнародних комунікацій
Розробники робочої програми навчальної дисципліни	Чала О.В. , кандидат економічних наук, доцент кафедри туристичного бізнесу та країнознавства ХНУ імені В. Н. Каразіна
Опис дисципліни	Мета викладання навчальної дисципліни: формування системи теоретичних і практичних знань студентів в області комп'ютерного дизайну, сучасних технологій створення гіпертекстових документів на основі стандартів HTML та Web-програмування Основні завдання вивчення дисципліни: ознайомлення з загальними принципами створення Web – документів та стандартів, що їх регламентують; набуття знань з структури і призначення засобів програмування для Web - сайтів, стандартів їх взаємодії та основи синтаксису; вивчення основ дизайну просторових співвідношень, форм, кольорів, шрифтів і текстів, об'єктів і їх елементів. Заплановані результати навчання Згідно з вимогами освітньо-професійної програми студенти повинні досягти таких результатів навчання: <i>знати:</i> теоретичні засади створення Web - сайтів використовуючи різні Web - технології; протоколи передачі даних в глобальній мережі Internet; організацію серверів глобальних мереж; теоретичні аспекти створення растрової, векторної, тримірної комп'ютерної графіки та зображень; технології створення типових елементів дизайну Web-сторінок; мови динамічного Web - програмування; Студенти повинні <i>вміти</i>: розробляти та ефективно застосовувати графічне оформлення сайтів; застосовувати графічні редактори як інструментарій для створення типових графічних елементів дизайну Web-сайтів (розподільчих ліній та смуг, маркерів, візуальних кнопок, перемикачів, прапорців, указників та інших знаків візуальної комунікації; фонових зображень; елементів фірмового стилю; ілюстрацій тощо); створювати засобами мови розмітки гіпертексту HTML ілюстровані Web-сторінки в формі HTML-документів, які містять форматований текст, таблиці, фрейми, гіперпосилання, фонові зображення та ілюстрації, інтерактивні елементи; автоматизовувати процес створення ілюстрованих Web-сторінок у формі HTML-документів за допомогою Web-редакторів FrontPage та DreamWeaver; ставити та ефективно реалізовувати технічні завдання з розробки Web-сайтів. Теми аудиторних занять та самостійної роботи:

	Тема 1. Аналіз сайтів відомих брендів, визначення їх функціональних характеристик. Тема 2. Створення схеми для власного сайту. Робота з графічними файлами та їх оптимізація. Тема 3. Робота з HTML – документами. Тема 4. Створення таблиць за допомогою мови HTML. Робота з гіперпосиланнями. Тема 5. Створення web- вузла за допомогою майстра.. Тема 6. Налаштування властивостей web–сторінки Тема 7. Табличні та фреймові структури web–сторінки.. Тема 8. Підготовка шаблону сайту. Підсумковий семестровий контроль: залік Мова викладання: українська
--	--