




Навчальна дисципліна

Веб дизайн та HTML

Галузь знань: 12 «Інформаційні технології»

Рівень вищої освіти	<i>Початковий рівень (короткий цикл) вищої освіти</i>		
Статус дисципліни	<i>вибіркова</i>		
Обсяг дисципліни	135 годин / 4,5 кредитів ЄКТС: лекції (32 год.), лабораторні роботи (32 год.), самостійна робота студента (71 год.)		
Мова викладання	<i>українська</i>		
Анотація	<p>В рамках курсу будуть розглянуті наступні теми:</p> <p><i>Поняття та складові частини веб-сайту. Основи HTML</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Вступна лекція – Інструменти для розробки та тестування веб-сторінок – Введення до HTML – Форматування тексту та символів. Списки HTML – Посилання і зображення в HTML – Таблиці в HTML – Форми в HTML <p><i>Можливості CSS та JS. Розробка сайтів з Bootstrap</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Введення до CSS – Форматування текстової інформації за допомогою CSS – Колір та фон в CSS – Вкладеність правил CSS – Особливості використання та основні функції HTML5 та CSS3 при розробленні сайтів – Введення до JavaScript. – Різновиди інтерактивних елементів веб-сторінки. – Розробка веб-сторінок на основі Bootstrap. 		
Пререквізити	-		
Кафедра	Інженерії програмного забезпечення (603)		
Факультет	Програмної інженерії і бізнесу		
Викладач		ПІБ	Данова Марія Олександрівна
Посада		Доцент кафедри 603	
Вчене звання		доцент	
Науковий ступінь		кандидат технічних наук	
e-mail		m.danova@khai.edu	