



Силабус навчальної дисципліни  
«Основи проектування WEB-видань»

Спеціальність	186 "Видавництво та поліграфія"
Освітня програма	"Технології електронних мультимедійних видань"
Освітній рівень	перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	базова
Мова викладання	українська
Курс / семестр	2/4, 3/5
Кількість кредитів ЄКТС	9
Розподіл за видами занять та годинами навчання	лекції – 70 год. Лабораторні – 104 год. Самостійна робота – 96 год.
Форма підсумкового контролю	Екзамен
Кафедра	м. Харків, пр. Науки, 9-А, Головний корпус, к. 407, kafcomp@hneu.edu.ua Кафедра комп'ютерних систем і технологій ХНЕУ ім. С. Кузнеця <a href="http://www.ksit.hneu.edu.ua/">http://www.ksit.hneu.edu.ua/</a>
Викладач (-і)	Гаврилов Володимир Петрович доц., к.т.н Потрашкова Людмила Володимирівна, доц., к.е.н.
Контактна інформація викладача (-ів)	hcivortepvg@gmail.com 093 466 73 93 lv7@ukr.net
Дні занять	Згідно діючого розкладу занять
Консультації	Відповідно до графіку
<b>Мета навчальної дисципліни:</b> формування системи теоретичних знань про технологічні компоненти сервісу WWW, їх місце серед інших комп'ютерних технологій і комплекс умінь зі створення документів для сервісу, їх розміщення в мережі Інтер-нет та аналізу функціонування.	
<b>Попередні дисципліни:</b> "Програмування засобів мультимедіа", "Основи композиції та дизайну", "Інформаційні технології".	
<b>Вміти працювати</b> в різних текстових і html-редакторах, а так само в графічних редакторах і конструкторах сайтів.	
<b>Зміст навчальної дисципліни</b>	
Змістовий модуль 1. Створення WEB-документів Тема 1. Проектування WEB-сайта Тема 2. Розмітка тексту з використанням HTML	
Змістовий модуль 2. Форматування WEB-документів Тема 3. Використання стильових специфікацій Тема 4. Форматування за допомогою CSS	
Змістовий модуль 3. Створення динамічних WEB-сторінок Тема 5. Верстка сторінок Тема 6. Основи використання мови JavaScript	
Змістовий модуль 4. Засоби створення WEB-сайтів Тема 7. Створення динамічних елементів та ефектів Тема 8. Публікація WEB-сайта	
<b>Матеріально-технічне (програмне) забезпечення дисципліни</b> Персональний комп'ютер і хостинг на сервері університету.	



Сторінка курсу на платформі Moodle  
(персональна навчальна система)

<https://pns.hneu.edu.ua/course/view.php?id=3898>

### Рекомендована література

#### Основна

1. Кирсанов Д. Веб-дизайн : книга Дмитрия Кирсанова / Д. Кирсанов – СПб. : Символ-Плюс, 1999. – 376 с.
2. Молчанов В. П. Основи проектування WEB-видань : конспект лекцій / В. П. Молчанов. – Х. : Вид. ХНЕУ, 2008. – 168 с.
3. Методичні рекомендації по виконанню лабораторних робіт з навчальної дисципліни «Основи проектування WEB-видань» для студентів спеціалізації "Комп'ютеризовані технології та системи видавничо-поліграфічних виробництв" усіх форм навчання / укл. В. П. Молчанов, Т. Ю. Андрищенко. – Х. : Вид. ХНЕУ, 2009. – 84 с.
4. Нильсен Я. Дизайн WEB-страниц. Анализ удобства и простоты использования 50 узлов / Я. Нильсен, М. Тахир пер. с англ. – М. : Изда-тельский дом "Вильямс", 2002. – 336 с.
5. Николаенко Д. В. Практические занятия по JAVASCRIPT для начинающих / Д. В. Николаенко. – М. : Наука и техника, 2000. – 430 с.

#### Додаткова

6. Гультьев А. К. Macromedia Home Site 5. Инструмент подготовки веб-публикаций : практическое пособие / А. К. Гультьев. – СПб. : Учитель и ученик, КОРОНА принт, 2002. – 1504 с.
9. Дронов В. А. Самоучитель Macromedia Dreamweaver 8 / В. А. Дронов. – СПб. : БХВ-Петербург, 2006. – 320 с.
7. Сакс Т. Дизайн и архитектура современного вебсайта. Опыт профессионалов / Т. Сакс, Г. Мак-Клейн; пер. с англ. – М. : Издательский дом "Вильямс", 2002. – 304 с.
8. Хестер Н. Создание Web-сайтов в Microsoft Expression Web / Н. Хестер. – М. : ДМК Пресс, 2007. – 252 с.

#### Інформаційні ресурси в Інтернеті

10. Справочник по HTML [Электронный ресурс] – Режим доступа : <http://htmlbook.ru/html>
11. Справочник CSS [Электронный ресурс] – Режим доступа : <http://htmlbook.ru/css>.

### Накопичування рейтингових балів з навчальної дисципліни

Види навчальної роботи	Мак кількість балів
Четвертий семестр	
Лекція 1	1
Лекція 2	1
Лабораторне заняття 1	18
Лекція 3	1
Лекція 4	2
Лабораторне заняття 2	18
Лекція 5	2
Лабораторне заняття 3	18
Лекція 6	1
Лекція 7	1
Лабораторне заняття 4	18
Лекція 8	1



Лабораторне заняття 5	18
Усього за перший семестр	100
<b>Види навчальної роботи</b>	<b>Мах кількість балів</b>
П'ятий семестр	
Лекція 1	1
Лабораторне заняття 1	9
Лекція 2	1
Лабораторне заняття 2.1	9
Лекція 3	1
Лабораторне заняття 2.2	9
Лекція 4	1
Лабораторне заняття 3.1	9
Лекція 5	1
Лабораторне заняття 3.2	9
Лекція 6	1
Лабораторне заняття 4	9
Екзамен (за наявності)	40
Усього за другий семестр	100

**Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі оцінювання та ХНЕУ ім. С. Кузнеця**

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену (іспиту), диференційованого заліку, курсового проекту (роботи), практики, тренінгу	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
82 – 89	B	добре	
74 – 81	C	задовільно	
64 – 73	D	задовільно	
60 – 63	E	задовільно	не зараховано
35 – 59	FX	незадовільно	
1 – 34	F	незадовільно	

**Політики навчальної дисципліни**

Пропуск занять можливо з обставин не залежних від студента.

Початок виконання за розкладом наступної лабораторної роботи є закінченням здачі звіту попереднього. У разі не виконання даної умови максимальний бал за виконання лабораторної роботи знижується на 10%.

*Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни (посилання).*