

**ОПИС ПРЕДМЕТА КУРСУ**  
**Предмет: WEB-ПРОГРАМУВАННЯ**  
**Факультет: економічний**  
**Лектор: викл. Акулова Г.В.**

**Курс 4**

**Обов'язковий:**  
**Вибірковий: X**  
**Річний:**  
**1 семестр: X**  
**2 семестр:**

**Загальна кількість**  
**годин: 180**  
**Теорія: 28 Лабораторні: 26**  
**Індивідуальна робота 18**  
**КОД:**

**Модульна контрольна робота**

**ECTS 5 кредита**

**МЕТА:** формування системи теоретичних знань та практичних навичок з основ веб-програмування та їх використання в створенні веб-сайтів.

**ПРОГРАМА:** Основні поняття веб-програмування. Інструменти. Основи веб-дизайну. Структура веб-документа. Основні теги голови веб-документа. Форматування тексту. Блоки та посилання. Таблиці. Блочна та таблична верстка. Фрейми. Форми. Каскадні таблиці стилів.

**БІБЛЮГРАФІЯ:**

1. Мейер Э. CSS — каскадные таблицы стилей. Подробное руководство, 3-е издание. — Пер. с англ. — СПб.: Символ-Плюс, 2008. — 576 с. : ил.
2. Велихов С. Справочник по HTML 4.0. Серия книг «Руководство по работе: Советы, хитрости, трюки и секреты» — М.: Бук-пресс, 2006. — 412 с.
3. Дубаков М. Создание Web-страниц: искусство вёрстки / М. Дубаков. — Мн.: Новое знание, 2004. — 287 с.

**МЕТОДИ ОЦІНЮВАННЯ:**

Залік, курсова робота, лабораторні роботи.

**ПЕРЕДУМОВИ:**

Алгоритмізація та програмування, теорія імовірностей та математична статистика, математичний аналіз, макроекономіка, економетрія.

**ІНДИВІДУАЛЬНА РОБОТА:**

Індивідуальні завдання.