

ЛАБОРАТОРНА РОБОТА № 1

з курсу «Web - дизайн»

Тема: «Ознайомлення із сучасними програмами перегляду гіпертекстових документів – браузерами (Browsers)»

Мета роботи: Ознайомлення із можливостями сучасних браузерів, їх властивостями та функціями, а саме:

- Internet Explorer;
- Google chrome;
- Opera;
- Mozilla Firefox;
- Safari.

П Л А Н

1. **Теоретичні відомості** про історію створення та розвитку сучасних програм перегляду гіпертекстових документів.

2. **Практичні завдання** (виконуються в лабораторії):

2.1. Відкрити по черзі відповідні браузери, ознайомитися із меню, дослідити їх можливості, відображення та конфігурації;

2.2. Активізувати відповідний браузер та відкрити в ньому наступні гіпертекстові документи:

- статичну **web** – сторінку, наприклад, з автобіографією студента;
- динамічну **web** – сторінку з використанням мови сценаріїв JavaScript;
- динамічну **web** – сторінку, створену на основі **PHP** (Personal Home Pages tools).

2.3. Вивчити можливості браузерів при роботі з мультимедіа та графікою.

3. **Індивідуальна робота.** Підготувати персональну **web** – сторінку, в який відобразити (у вигляді таблиці) результати складання іспитів на зимовій екзаменаційній сесії та відомості про відпочинок під час канікул.

4. **Самостійна робота.** Використовуючи глобальну мережу **Internet**, активізувати сторінку <http://hrog-school/webstart/course> та вивчити перший урок створення порожнього сайту на віртуальному диску персонального комп'ютера з використанням джентльменського набору **web** – розробника під назвою «**Денвер (Denver)**».

5. **Піготувати звіт** виконання завдань лабораторної роботи і захистити його на протязі 2-х тижнів.