

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Кафедра обчислювальної техніки

ЛАБОРАТОРНА РОБОТА №1

з дисципліни «Основи Front-end технологій» на тему
«Мова гіпертекстової розмітки сайту HTML-5»

Виконав:

студент II курсу ФІОТ

групи ІМ-32

Лаврик Севаст'ян Миколайович

номер у списку групи: 54

Перевірив:

Жереб К.А.

Київ 2025

Завдання.

1. В текстовому редакторі VSCode створити WEB-сторінку мовою HTML-5. Обов'язково використовувати теги <TITLE> I <META>. У **TITLE** **вказати своє прізвище, ініціали та номер групи**. В META - кодування сторінки, keywords, description
2. Створити 3 абзаци з інформацією про автора сторінки:
 - 1-й - прізвище, ім'я, по батькові (використовувати **тег H2**);
 - 2-й - інформацію про дату і місце народження;
 - 3-й - інформацію про освіту (школа, університет).
3. Інформацію про ваше хобі -у вигляді **нелінійного списку** (не менше 3-пунктів).
4. Три ваших улюблених книги або фільми у вигляді **лінійного списку**.
5. **Абзац** з описом самого вподобаного міста, де ви бували.
6. Додати **фото** цього міста.
7. Додати **гіперпосилання** на це фото з адресою сайту цього міста.
8. **Робота з Git**.
9. Використання **валідаторів HTML**.

Хід роботи:

В цій лабораторній роботі метою було створення короткої сторінки про мою біографію. Для цього треба було застосувати такі теги html як <meta> для додання метаданих про сайт, <h2> для стилізації заголовків, <p> для форматування звичайних абзацив, / для нелінійних/лінійних списків, тощо. Далі по завданню я додав абзац з інформацією про улюблене місто з моїх подорожів, чим був Амстердам. Його ж фото я додав на сайт за допомогою тегу , вставивши в нього посилання на пряму до цього фото з інтернету. Потім я обгорнув тегом <a>, додавши до нього посилання на головний сайт Амстердаму. Під кінець я завантажив лабораторну на новий репозиторій гітхабу, задеплоїв сайт, та провів його валідацію за допомогою W3C.

Результатом роботи став простий html сайт з різноманітною інформацією про мене.

ПІБ: Лаврик Севастьян Миколайович

Дата та місце народження: 15.10.2005, Харків.

Освіта: Технічний ліцей КТП -> Київський Політехнічний Інститут

Хобі:

- Читання
- Спорт
- Програмування

Улюблені фільми:

1. Оселя Зла
2. Месники: Фінал
3. Варбі

Амстердам (нід. *Amsterdam*) — столиця Нідерландів. Розташований у провінції Північна Голландія в гирлі річки Амстел. Амстердам сполучений з Північним морем морським каналом. Амстердам розташований на північному заході Нідерландів у провінції Північна Голландія в гирлі річки Амстел на березі затоки Ейсселмер. Амстел, протікаючи амстердамським середмістям, утворює мережу каналів і проток, крім того, окремим каналом місто з'єднане з Північним морем, причому перебуваючи на висоті 2 метри нижче від рівня моря.



Посилання на проект Git-hub:

<https://github.com/LeVasTiaN/Frontend/tree/main/Lab1>

Посилання на створений сайт:

<https://levastian.github.io/Frontend/Lab1/Lab1.html>