# Лабораторна робота № 1.

**Знайомство з HTML/CSS**

## Хід роботи

В лістингу 1.2 зображено код виконання першого завдання.

Лістинг 1.2

<!--Оленченко Ілля КІт-211 09.02.2022-->

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Лабораторна 1. Завдання 1</title>

</head>

<body>

    <button><a href="Завдання №10.html" style="text-decoration: none;">Меню</a></button>

<h1>Lorem ipsum</h1>

<p><b>Lorem ipsum dolor </b>sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor<br>

     incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis <br>

     nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.<br>

      Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore <br>

      eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt <br>

      in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</p>

      <strong>The standard Lorem Ipsum passage, used since the 1500s</strong>

</body>

</html>

В лістингу 1.3 зображено код виконання другого завдання.

Лістинг 1.3

<!--Оленченко Ілля КІт-211 09.02.2022-->

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Лабораторна 1. Завдання 2</title>

</head>

<body>

    <button><a href="Завдання №10.html" style="text-decoration: none;">Меню</a></button>

<h4>Lorem ipsum</h4>

<hr>

<p><b>Lorem ipsum dolor </b>sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor<br>

     incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis <br>

     nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.<br>

      Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore <br>

      eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt <br>

      in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</p>

      <hr>

      <small>The standard Lorem Ipsum passage, used since the 1500s</small>

</body>

</html>

В лістингу 1.4 зображено код виконання третього завдання.

Лістинг 1.4

<!--Оленченко Ілля КІт-211 09.02.2022-->

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Лабораторна 1. Завдання 2</title>

</head>

<body>

    <button><a href="Завдання №10.html" style="text-decoration: none;">Меню</a></button> <br>

    <br>

    <img src="fullsize.jpg" width="400">

</body>

</html>

В лістингу 1.5 зображено код виконання четвертого завдання.

Лістинг 1.5

<!--Оленченко Ілля КІт-211 09.02.2022-->

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Лабораторна 1. Завдання 4</title>

</head>

<body>

    <button><a href="Завдання №10.html" style="text-decoration: none;">Меню</a></button>

    <h3>Як змусити себе вчитися самостійно(Рекомендація Івана примаченка)</h3>

    <ul>

        <li>

            <b>Вчитися треба небагато, але постійно, регулярно.</b> Якщо ви розмірковуєте, коли<br>

            краще проходити онлайн-курси, або на вихідних протягом кількох годин, або щодня<br>

             по півгодини, то останній варіант – найкращий. Також варто розбивати курс на<br>

              невеликі шматки інформації. Так матеріал краще засвоюється.<br>

        </li>

        <li>

            <b>Соціалізація.</b> Онлайн-курси не передбачають соціального тиску: ви кинули, ніхто про це не дізнався, вам не<br>

             стало соромно, викладач не дивиться на вас з огидою – ви нічого не втратили. Якщо ви хочете стати<br>

              експертом, розкажіть про свої успіхи друзям, приєднайтеся до літературного гуртка, обговорюйте<br>

               та коментуйте процес навчання в інтернеті. Відчуйте свою відповідальність.<br>

        </li>

    </ul>

    <h3>Як успішно навчатися. Теорія</h3>

    <h4>У статті The Making of an Expert − Harvard Business Review чітко сформульовані основні фактори, які<br>

         допоможуть стати експертом у певній галузі.</h4>

         <ol>

             <li>

                Згідно з теорією канадського журналіста і соціолога Малкгольма Гладуелла, потрібно свідомо<br>

                практикуватися протягом 10 000 год, аби стати фахівцем у чомусь. Це має бути не автоматичне повторення<br>

                дії, а її усвідомлення. Треба ставити перед собою мету, фіксувати результати і думати, як їх можна покращити.<br>

             </li>

             <li>

                На різних рівнях навчання потрібні різні наставники. Спершу локальні<br>

                 – вчителі з міста чи району, згодом національного рівня, а тоді вже і світового. Учителі пришвидшують<br>

                  навчання, структурують процес і контролюють виконання роботи<br>

             </li>

             <li>

                Видатні люди гуртуються разом, навчаються один в одного. Якщо працювати з<br>

                 кращими, то це буде спонукати стати найкращим

             </li>

         </ol>

</body>

</html>

В лістингу 1.6 зображено код виконання п’ятого завдання.

Лістинг 1.6

<!--Оленченко Ілля КІт-211 09.02.2022-->

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Лабораторна 1. Завдання 5</title>

</head>

<body>

    <button><a href="Завдання №10.html" style="text-decoration: none;">Меню</a></button>

    <ol>

        <li>Рівень 1. Елемент 1</li>

        <ol>

            <li>Рівень 2. Елемент 1</li>

            <li>Рівень 2. Елемент 2</li>

        </ol>

        <li>Рівень 1. Елемент 2</li>

        <ol>

            <li>Рівень 2. Елемент 1</li>

            <li>Рівень 2. Елемент 2</li>

        </ol>

        <li>Рівень 1. Елемент 3</li>

        <ol>

            <li>Рівень 2. Елемент 1</li>

            <li>Рівень 2. Елемент 2</li>

        </ol>

    </ol>

    <ul>

        <li>Рівень 1. Елемент 1</li>

        <ul>

            <li>Рівень 2. Елемент 1</li>

            <li>Рівень 2. Елемент 2</li>

        </ul>

        <li>Рівень 1. Елемент 2</li>

        <ul>

            <li>Рівень 2. Елемент 1</li>

            <li>Рівень 2. Елемент 2</li>

        </ul>

        <li>Рівень 1. Елемент 3</li>

         <ul>

                <li>Рівень 2. Елемент 1</li>

                <li>Рівень 2. Елемент 2</li>

                <ol>

                    <li>Рівень 3. Елемент 1</li>

                    <li>Рівень 3. Елемент 2</li>

                    <li>Рівень 3. Елемент 3</li>

                </ol>

        </ul>

    </ul>

</body>

</html>

В лістингу 1.7 зображено код виконання шостого завдання.

Лістинг 1.7

<!--Оленченко Ілля КІт-211 09.02.2022-->

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Лабораторна 1. Завдання 5</title>

</head>

<body>

    <button><a href="Завдання №10.html" style="text-decoration: none;">Меню</a></button>

 <h3>Корисні посилання</h3>

 <ol>

     <li>

        <a href="https://html5book.ru/html-lists/">Довідник "HTML списки" - https://html5book.ru/html-lists/</a>

    </li>

    <li>

        <a href="https://twitter.com/">Соціальна мережа - https://twitter.com/</a>

    </li>

    <li>

        <a href="https://www.youtube.com/">Відео ресурс - https://www.youtube.com/</a>

    </li>

    <li>

        <a href="https://www.facebook.com/">Соціальна мережа - https://www.facebook.com/</a>

    </li>

    <li>

        <a href="https://rozetka.com.ua/ua/">Інтернет магазин - https://rozetka.com.ua/ua/</a>

    </li>

 </ol>

</body>

</html>

В лістингу 1.8 зображено код виконання сьомого завдання.

Лістинг 1.8

<!--Оленченко Ілля КІт-211 09.02.2022-->

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Лабораторна 1. Завдання 7</title>

</head>

<style>

    tr{

        padding: 3px;

        border: 3px solid black;

    }

th,td{

    padding: 3px;

    border: 1px solid black;

    text-align: center;

}

</style>

<body>

    <button><a href="Завдання №10.html" style="text-decoration: none;">Меню</a></button> <br>

    <br>

    <table border="3">

        <tr><th>Day of the Week</th><th>Time to studi</th><th>Break</th></tr>

        <tr><td>Monday</td><td>18:00 - 20:50</td><td>19:20 - 19:30</td></tr>

        <tr><td>Tuesday</td><td>18:00 - 20:50</td><td>19:20 - 19:30</td></tr>

        <tr><td>Wednesday</td><td>18:00 -20:50</td><td>19:20 - 19:30</td></tr>

        <tr><td>Thursday</td><td>18:00 - 20:50</td><td>19:20 - 19:30</td></tr>

        <tr><td>Friday</td><td>18:00 - 20:50</td><td>19:20 - 19:30</td></tr>

        <tr><td>Saturday</td><td>09:00 - 13:40</td><td>Every hour - 10 min</td></tr>

      </table>

</body>

</html>

В лістингу 1.9 зображено код виконання восьмого завдання.

Лістинг 1.9

<!--Оленченко Ілля КІт-211 09.02.2022-->

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Лабораторна 1. Завдання 8</title>

</head>

<body>

    <button><a href="Завдання №10.html" style="text-decoration: none;">Меню</a></button>

    <h2>Спеціальні символи</h2>

<p>

    Тег <b> &lt;div&gt;  </b> є блок-елементом і призначений для вибору частини документа для зміни зовнішнього вигляду вмісту.<br>

    За допомогою значка &copy; можна вказати на наявність копірайту.<br>

    Також за допомогою спецсимвола можна додавати деякі іконки, наприклад &#9786;, &#9742;, &#128386; та інші.

</p>

</body>

</html>

В лістингу 1.10 зображено код виконання дев’ятого завдання.

Лістинг 1.10

<!--Оленченко Ілля КІт-211 09.02.2022-->

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Лабораторна 1. Завдання 9</title>

</head>

<body>

    <button><a href="Завдання №10.html" style="text-decoration: none;">Меню</a></button>

<h1>Форма входу</h1>

<hr>

    <form>

        <label>Логін: </label><br>

        <input type="text" placeholder="Ваш логін"><br>

        <br>

        <label>Пароль: </label><br>

        <input type="text" placeholder="Ваш пароль"><br>

        <br>

        <button type="submit">Увійти</button>

    </form>

</body>

</html>

В лістингу 1.11 зображено код виконання десятого завдання.

Лістинг 1.11

<!--Оленченко Ілля КІт-211 09.02.2022-->

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">

    <title>Лабораторна 1. Завдання 10</title>

</head>

<body>

    <h2>Зміст завдання лабораторної роботи №1</h2>

<ol>

    <li><a href="Завдання №1.html">Завдання №1</li>

        <li><a href="Завдання №2.html">Завдання №2</li>

            <li><a href="Завдання №3.html">Завдання №3</li>

                <li><a href="Завдання №4.html">Завдання №4</li>

                    <li><a href="Завдання №5.html">Завдання №5</li>

                        <li><a href="Завдання №6.html">Завдання №6</li>

                            <li><a href="Завдання №7.html">Завдання №7</li>

                                <li><a href="Завдання №8.html">Завдання №8</li>

                                    <li><a href="Завдання №9.html">Завдання №9</li>

</ol>

</body>

</html>

**Висновки**

Ознайомились з вступними тегами html та навчились застосовувати їх на практиці.