

1. Aby dodać zdjęcie musisz go umieścić na FTP strony.
2. Aby przekierować się do innej podstrony musisz umieścić na FTP plik.

Oto opisy dwóch podstawowych znaczników HTML: **** i **<a>**.

1. Znacznik ****:

- Znacznik **** służy do wstawiania obrazów (grafik) na stronę internetową.
- Atrybut **src** (source) jest obowiązkowy i określa ścieżkę do pliku obrazu. Może to być lokalna ścieżka na serwerze lub adres URL do obrazu znajdującego się w internecie.
- Atrybut **alt** (alternative text) jest również obowiązkowy i zawiera alternatywny tekst, który zostanie wyświetlony, jeśli obraz nie może być załadowany lub dla użytkowników korzystających z czytników ekranowych. To jest ważne dla dostępności.
- Inne opcjonalne atrybuty to **width** (szerokość), **height** (wysokość), **title** (tytuł) i wiele innych, które pozwalają dostosować wygląd i zachowanie obrazu na stronie.

Przykład użycia znacznika ****:

HTML CODE - ``

2. Znacznik **<a>**:

- Znacznik **<a>** służy do tworzenia hiperłączy (linków) na stronie internetowej.
- Atrybut **href** (hypertext reference) jest obowiązkowy i określa docelowy adres URL, do którego użytkownik zostanie przeniesiony po kliknięciu linku.
- Tekst lub inne elementy zawarte między znacznikami **<a>** definiują widoczny tekst lub element, który staje się klikalnym linkiem.
- Atrybut **target** (opcjonalny) może być używany do określenia, w jakim oknie lub ramce zostanie otwarty link. Domyślnie linki otwierają się w tym samym oknie lub karcie przeglądarki.

Przykład użycia znacznika **<a>**:

HTML CODE - `Przykładowa Strona`

Powyższy przykład tworzy link o nazwie "Przykładowa Strona", który przenosi użytkownika pod podany adres URL po kliknięciu.

Przykładowy kod pliku index strony www.

HTML CODE:

```
<!DOCTYPE html> <!-- Deklaracja wersji HTML -->
```

```
<html lang="pl"> <!-- Otwarcie głównego elementu strony -->
```

```
<head> <!-- Sekcja nagłówka strony -->
```

```
<meta charset="UTF-8"> <!-- Deklaracja kodowania znaków -->

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"> <!-- Ustawienie widoku
strony na urządzeniach mobilnych -->

<title>Moja Strona</title> <!-- Tytuł strony, który pojawi się w przeglądarkowej karcie -->

<!-- Dodanie stylu do nagłówka strony (w rzeczywistości brak CSS, ale można dodać styl w osobnym
pliku) -->

<style>

    /* Tutaj można dodać style CSS, ale w tym przykładzie pominięto to. */

</style>

</head>

<body> <!-- Sekcja zawartości strony -->

    <!-- Górne menu -->

    <nav>

        <ul>

            <li><a href="#">Strona główna</a></li> <!-- Przykładowa pozycja menu "Strona główna" -->

            <li><a href="#">O nas</a></li> <!-- Przykładowa pozycja menu "O nas" -->

            <li><a href="#">Usługi</a></li> <!-- Przykładowa pozycja menu "Usługi" -->

            <li><a href="#">Kontakt</a></li> <!-- Przykładowa pozycja menu "Kontakt" -->

        </ul>

    </nav>

    <!-- Treść strony głównej -->

    <h1>Witaj na naszej stronie internetowej!</h1> <!-- Nagłówek strony -->

    <p>

        Witaj na przykładowej stronie internetowej. Tutaj znajdziesz różne informacje o naszej firmie
        oraz naszych usługach.

    </p>

    <!-- Obrazek na stronie głównej -->

     <!-- Element obrazka z atrybutem "src"
określającym źródło obrazka i atrybutem "alt" zawierającym tekst zastępczy dla obrazka -->

</body>

</html>
```

Aby dodać zmianę ikonki karty (favicon) do swojej strony internetowej, możesz użyć znacznika **<link>** w sekcji **<head>** dokumentu HTML. Ikona karty jest małym obrazkiem lub ikonką, która jest wyświetlana na pasku zakładek przeglądarki i w innych miejscach, takich jak skróty na pulpicie. Oto przykład kodu HTML:

HTML CODE:

```
<!DOCTYPE html> <html> <head> <!-- Inne metadane strony --> <title>Moja Strona</title> <!--  
Dodawanie ikony karty --> <link rel="icon" href="sciezka/do/twojej/ikonki.png" type="image/png">  
</head> <body> <!-- Treść strony --> </body> </html>
```

W powyższym kodzie:

- **<link>** jest używany do dodania ikony karty.
- Atrybut **rel** oznacza "relation" i informuje przeglądarkę, że to jest ikona karty.
- Atrybut **href** zawiera ścieżkę do twojej ikony karty. Możesz podać lokalną ścieżkę do pliku lub adres URL do ikony.
- Atrybut **type** określa typ pliku, w tym przypadku "image/png".

Upewnij się, że ikona karty jest dostępna pod podaną ścieżką i ma odpowiednią rozdzielczość, aby była wyraźna. Po dodaniu tego kodu ikona karty zostanie wyświetlona w przeglądarce użytkownika.

Zadania do wykonania na pokazanym kodzie:

1. Zmień tytuł strony na Twoje – Nazwisko i numer w dzienniku
2. Ustaw sobie dowolną ikonę (favicon) strony Internetowej
3. Dodaj dowolną grafikę na stronę główną której alternatywną nazwą będzie „Pierwszy obraz – Twoje Imię”
4. Nad grafiką umieść tekst „Witaj!” w nagłówku 3 stopnia
5. Utwórz górne menu strony Internetowej które będzie przekierowywało do dwóch pozycji – a) Strona Główna i b) O Nas