



## **Programowanie 2022 / 2023**

### **Laboratorium 1**

Wprowadzenie do HTML



Przydatne źródła:

- [HTML: HyperText Markup Language | MDN \(mozilla.org\)](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML)
- [HTML documentation — DevDocs](https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML)
- [HTML Cheat Sheet \(stanford.edu\)](https://stanford.edu/~drona/teaching/CS144/HTML/CheatSheet.html)

Szkielet dokumentu index.html:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pl">

<head>
  <meta charset="utf-8" />
  <title>My Website</title>
</head>

<body>
  <h1>Hello World!</h1>
</body>
</html>
```

**Zadanie 1.** Używając znaczników:

- <h1> </h1> --> <h6> </h6>
- <b> </b>
- <i> </i>

Stwórz stronę internetową z informacjami o sobie, strona może zawierać, np. wykształcenie, zainteresowania, ulubione książki / seriale itd.

**Zadanie 2.** Używając znaczników:

- <ul> </ul>
- <ol> </ol>

Utwórz listę nieposortowaną i posortowaną.

**Zadanie 3.** Do elementów listy dodaj odnośniki do innych stron. (Np. gdy lista zawiera zestawienie najlepszych seriali, można dodać linki do ich recenzji na innych stronach)

Użyj znacznika <a href = „URL” > clickable text </a>



**Zadanie 4.** Informacje dotyczące swojego wykształcenia, zaprezentuj w tabeli, np.

2011 – obecnie	WSIZ
2008 – 2011	Liceum ogólnokształcące nr ...
2002 – 2008	Szkoła podstawowa nr ...

Użyj znaczników:

- `<table> </table>`
- `<tr> </tr>`
- `<td> </td>`
- `<th></th>`

**Zadanie 4.1** Utwórz poniższą tabelę:


Wymiary tabeli: 100x100

[Colspan - Łączenie Komórek Kolumnami \(how2html.pl\)](#)

[Rowspan - Łączenie Komórek Wierszami \(how2html.pl\)](#)

**Zadanie 5.** Dodaj obrazek do swojej strony, użyj:

- ``

**Zadanie 6.** Używając znaczników:

- `<header>`
- `<nav>`
- `<section>`
- `<aside>`
- `<article>`
- `<footer>`
- `<p>`
- `<hr>`

Uporządkuj informacje na swojej stronie

[Lekcja 13: DIV, Sekcje HTML5 - Kurs HTML \(how2html.pl\)](#)





**Zadanie 7.** Swoją stronę uporządkuj dodając odnośniki do podstron.

Utwórz dwie podstrony, np. Ulubione seriale oraz Ulubione książki. Pamiętaj, aby na nowo utworzonych podstronach dodać linki powrotne do strony głównej.

Podpowiedzi znajdziesz na stronie [Wewnętrzne Linki HTML - podstrony \(how2html.pl\)](#)

**Zadanie 8\*.** Do swojej strony dodaj elementy formularza:

Użyj znaczników:

- `<form action = „” method = „get”> </form>`
- `<label> </label>`
- `<input type = ”xyz” />`

The screenshot shows a web browser window with the title 'My Website'. The address bar shows the file path 'C:/Users/dorot/OneDrive/Desktop...'. The page content is a form titled 'Your news form' with the following elements:

- Name:
- Email:
- Do you want to get news daily? ☒
- Do you want to get 10% discount? ☐
- Select first news day
-