



## Jak prawidłowo programować swoją pierwszą stronę internetową HTML?

Zapewne wielu z Was chciałoby mieć lub potrzebuje swojej własnej strony internetowej, ale nie wie od czego zacząć. Postanowiłem, więc podzielić się moją wiedzą i dać możliwość stworzenia swojej pierwszej strony. Nie spodziewajcie się jednak profesjonalnego wyglądu, bo na to trzeba jednak poświęcić o wiele więcej czasu.



## Podstawa strony. Czyli jak stworzyć szkielet strony?

1. Od tej pory będziemy używali języka zwanego HTML, czyli skrótu od "HyperText Mark-up Language". Wszystko będziemy umieszczać właśnie między tagami <html>, a zamykamy je za pomocą tego samego taga dodając tzw. slash: </html>. Niektóre tagi nie potrzebują jednak, by je zamykać np. <br> - który oznacza przeniesienie do nowej linii, gdyż jeśli postawimy enter strona tego nie odczyta. Kod strony możesz pisać w notatniku lub innych edytorach tekstu.

Utwórz dla wygody nowy folder o nazwie "strona" i w nim umieszczaj wszystko, co będziesz chciał/a mieć w swojej stronie internetowej. Otwórz także notatnik.

2. Znamy już podstawy przyszedł czas na elementy niezbędne do rozpoczęcia pisania strony. Żeby wogule coś rozpocząć musimy "dać znak", że będziemy pisać w języku HTML, a do tego posłużą nam te znaczniki:

```
<html>
```

```
</html>
```



3. Teraz już wszystko jasne w jakim języku będziemy pisać naszą stronę. Podstawowa strona składa się jednak z głowy i ciała dokumentu. Posłużą nam do

tego znaczniki "head" oraz "body", właśnie od ich polskich odpowiedników. W sekcji "head" cokolwiek umieścimy będzie tylko odczytem dla strony, to co

dopiero zobaczy użytkownik będzie znajdowało się w ciele naszej strony.

```
<head>
```

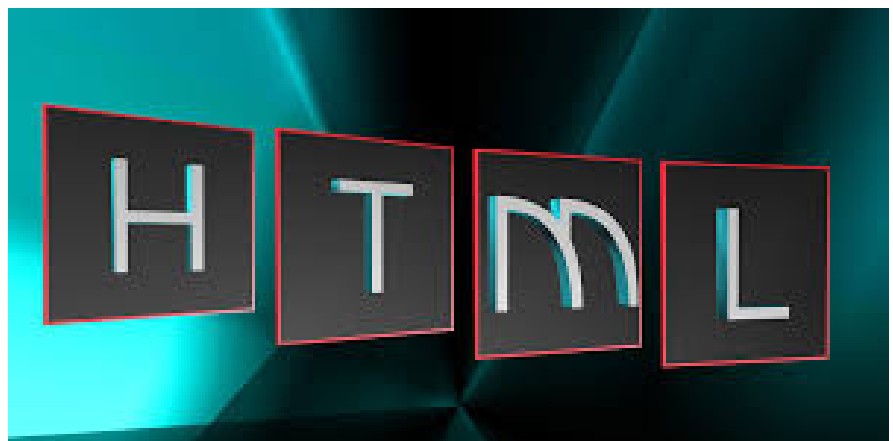
```
</head>
```

```
<body>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

```
<html>
```

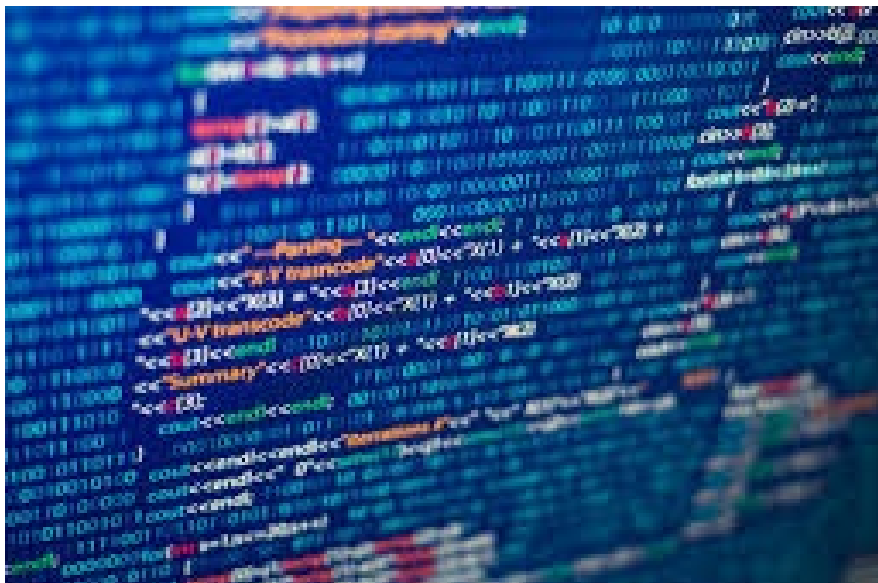


## Edytowanie tekstu naszej strony.

4. Pomiedzy znacznikami "head" możemy umieścić tagi "title". Nada nam on po prostu tytuł strony, który będzie widoczny w górnej części naszej przeglądarki:

<title>

</title>



5. Zajmijmy się teraz częścią "body", czyli tym, co będzie widoczne dla każdej osoby, która wejdzie na naszą stronę. Do znacznika "body" możemy dodawać atrybuty np. dodające kolor/tło naszej stronie. Znacznik musimy zmodyfikować w ten sposób:

<body background=tlo.PNG>

Oczywiście po znaku równości umieszczasz nazwę pliku, którą masz w tym samym katalogu wraz z stroną lub wklejasz link do obrazka. A może jednak chcesz tylko kolor? Nic trudnego "background" zmieniasz na "bgcolor", a po znaku równości wpisujesz nazwę koloru (oczywiście po angielsku) lub kod z palety:

<body bgcolor=#99bdd3>

6. Teraz poznamy znaczniki, które pozwolą nam na małą manipulację naszego tekstu:

<center> Wyśrodkowany tekst </center>

<p align=right> Tekst z prawej strony </p>

Jeżeli chcecie go podkreślić, pogrubić lub pochylić użyjecie:

<u>

Podkreślenie

</u>

<b> Pogrubienie </b>

<i>

Pochylenie

</i>



## Ostatnie dociągnięcia czyli elementy ozdobne na naszej stronie.

7. Nauczę Cię jeszcze jak wstawić na naszą stronę zwykły obrazek.

```
<img src=źródło>
```

"img" to skrót od image, czyli obraz, a "src" to ścieżka dostępu. Słowo "źródło" zastępujemy nazwą obrazu np. "tło.PNG". Ważne, żeby po nazwie za kropką wstawić format (jpg, png, gif, itp.) w jakim zapisany jest nasz obraz, możemy też po prostu wkleić po znaku równości bezpośredni link do obrazu



8. Ważne też są linki, dzięki którym możesz np. nawigować stroną. Możesz je wstawiać za pomocą tego tagu:

```
<a href=link>Kliknij tutaj</a>
```

W miejscu "link" po prostu wklejasz adres strony, na którą ma po kliknięciu przenosić. Zamiast "kliknij tutaj" możesz wstawić dowolny tekst. Wstawiając zamiast tego tekstu kod obrazka, będziemy mogli przejść na inną stronę klikając na obrazek.

9. Pozostaje nam tylko zapisanie naszej strony. Tradycyjnie wchodzimy w Plik --> Zapisz jako. W polu "zapisz jako typ" rozwijamy

listę i wybieramy "wszystkie pliki". W polu "nazwa pliku" wpisujemy nazwę naszego pliku, ja użyłam "index". Bardzo ważne jest

teraz, by po kropce wstawić format naszego dokumentu. W tym wypadku jest to HTML. Nasza nazwa powinna więc wyglądać tak:

```
index.html
```

