**Temat: Tworzenie strony internetowej – podstawowa struktura**

**Proszę o przesłanie zaległych prac do oceny kto jeszcze tego nie zrobił na email:** **adam.kacperski@outlook.com** **oraz wykonanie testu Online z linku z poprzedniej lekcji. Nie wykonanie testu jest równoznaczne z otrzymanie z niego oceny niedostatecznej (1). Test można rozwiązać na telefonie.**

Materiał z podręcznika strona 210 do 212

Strona internetowa jest zapisana w języku HTML który jest odczytywany przez przeglądarkę internetową na postać graficzną.

**Co to jest HTML:**

Dokument **HTML** to plik tekstowy odpowiadający za strukturę strony internetowej. Znając podstawy możesz stworzyć własną stronę internetową nawet w ciągu jednego dnia.
HTML zawiera znaczniki otwierające <tekst> i znaczniki zamykające </tekst>.
Żeby taki plik stworzyć nie potrzebujesz zaawansowanego - drogiego oprogramowania. Wystarczy najprostszy edytor tekstowy np. notatnik.

Utworzony plik musi mieć rozszerzenie HTML (domyślnie jest txt z notatnika)

Wpisujemy w nim **szablon strony**:

**<html>

<head>
</head>

<body>
</body>

<html>**

Zawartość strony będziemy rozbudowywać w html pomiędzy znacznikami body.

Przykład:

<html>
<body>
<p>To jest nasza nowa strona internetowa.</p>
</body>
</html>

Żeby podejrzeć jak nasza strona wygląda plik zapisujemy pod nazwą index.html np. na pulpicie i otwieramy go w dowolnej przeglądarce.

Na samej górze dokumentu **HTML** definiujemy typ dokumentu (w naszym przypadku **HTML**).

Pomiędzy znacznikami **head** umieszczamy deklaracje odpowiedzialne m.in. za kodowanie znaków (charset=utf-8) - dzięki temu zapisowi polskie znaki będą poprawnie interpretowane przez przeglądarkę internetową oraz tytuł strony który będzie wyświetlany na karcie przeglądarki.

Właściwa część strony będzie zawierać się pomiędzy znacznikami body.

Postać końcowa naszego dokumentu powinna wyglądać tak:

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

<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<meta http-equiv="Content-Language" content="pl" />
<title>Tytuł strony</title>
</head>

<body>

To jest tekst naszej strony internetowej

</body>

</html>

Wykonajcie taką pierwszą prostą stronę internetową i zapiszcie ją na pulpicie.