

## 1. „Nowe” znaczniki semantyczne HTML 5

- header
- footer
- nav
- article
- section
- aside
- main
- figure
- figurecaption

Znaczeniem i zastosowaniem powyższych znaczników jest dobrze opisane na stronie w3schools oraz na kanale Pasja informatyki

- [https://www.w3schools.com/html/html5\\_semantic\\_elements.asp](https://www.w3schools.com/html/html5_semantic_elements.asp)
- do 40 minuty <https://www.youtube.com/watch?v=VpwfcSSdODU>

## 2. Pozostałe znaczniki semantyczne

Część przykładów przedstawionych poniżej została pobrana ze strony <https://developer.mozilla.org>

`<abbr> </abbr>` Znacznik zawiera skrót albo akronim.  
`<p>`  
You can use `<abbr title="Cascading Style Sheets">CSS</abbr>` to style your `<abbr title="HyperText Markup Language">HTML</abbr>`.  
`</p>`

`<em> </em>` Znacznik wskazuje na wyróżnienie znaków.  
`<strong>` Znacznik wskazujący na jeszcze mocniejsze wyróżnienie tekstu  
`</strong>` niż `<em>`.  
`<mark> </mark>` Służy do wyróżnienia pewnego fragmentu tekstu (podkreślenie albo podświetlenie).

`<code> </code>` Wewnątrz znacznika umieszczamy fragment kodu.  
`<samp> </samp>` zawiera przykładowy wynik działania programu komputerowego.  
`<p>`  
I was trying to boot my computer, but I got this hilarious message:  
`</p>`  
`<p><samp>Keyboard not found <br>Press F1 to continue</samp>`  
`</p>`

`<kbd> </kbd>` znacznik wskazuje, że tekst powinien być wprowadzony przez użytkownika  
`<p>`  
Use the command `<kbd>help mycommand</kbd>` to view documentation for the command "mycommand".

	</p>
<var> </var>	znacznik wskazuje na nazwę zmiennej, która powinna być zastąpiona przez rzeczywistą wartość
<dfn> </dfn>	tym znacznikiem wyróżniamy słowo definiowane
	<p> A <dfn id="def-validator">validator</dfn> is a program that checks for syntax errors in code or documents. </p>
<cite> </cite>	znacznik zawiera odnośnik do cytowanego fragmentu i powinien zawierać jego tytuł
	<blockquote> <p>It was a bright cold day in April, and the clocks were striking thirteen.</p> <cite><a href="http://www.george-orwell.org/1984/0.html"><i>Nineteen Eighty-Four</i></a></cite> by George Orwell (Part 1, Chapter 1). </blockquote>
<blockquote> </blockquote>	znacznik zawiera cytaty.
	<blockquote cite="https://www.huxley.net/bnw/four.html"> <p>Words can be like X-rays, if you use them properly—they'll go through anything. You read and you're pierced.</p> <footer>—Aldous Huxley, <cite>Brave New World</cite></footer> </blockquote>
<q> </q>	Znacznik stosowany dla krótkich śródliniowych cytatów.
<address> </address>	Wewnątrz znacznika umieszczamy dane kontaktowe autora/właściciela witryny
<hr/>	Znacznik nie ma znacznika zamykającego, tworzy poziomą linię na stronie. W HTML5 znacznik otrzymał semantyczne znaczenie - oddzielenie sekcji tematycznych. Przesławia zmianę tematu w sekcji. Zgodnie ze specyfikacją HTML5 znacznik nie obsługuje żadnych atrybutów.
 	Znacznik nie ma znacznika zamykającego, powoduje przejście do nowego wiersza.

### 3. Znaczniki stylu

<b> </b>	pogrubienie
<i> </i>	kursywa
<u> </u>	podkreślenie
<small>	teksty wyświetlany małą czcionką

`</small>`

`<sub> </sub>` indeks dolny

`<sup> </sup>` indeks górny

`<span> </span>` znacznik nie ma wpływu na tekst, który zawiera, przeznaczony jest do stosowania stylów CSS

Uwaga: znaczniki stylu są coraz rzadziej używane - w zamian powinno używać się właściwości CSS.