

# CSS Handbook

Spis najważniejszych atrybutów  
wraz z przykładowymi wartościami



**DEVARMY**

# Modyfikowanie Tekstu

font-family: Arial, Helvetica, sans-serif | Courier, monospace; - *zmiana czcionki*  
color: yellow | rgb(255, 100, 100) | rgba(255, 100, 100, 0.7) | #ff6347 | hsl(10, 100%, 50%);  
*kolor czcionki*  
font-size: 80% | 1.5em | 10px | large | small; - *rozmiar czcionki*  
font-weight: bold | lighter | normal; - *grubość czcionki*  
font-style: italic | normal | oblique; - *styl czcionki np. kursywa*

text-transform: uppercase | lowercase | capitalize; - *transformacja tekstu np. wszystkie wielki*  
*litery*  
text-decoration: none | underline | overline | line-through; - *dodatkowe efekty np. podkreślenie*  
text-align: center | left | right | justify; - *ułożenie tekstu np. od lewej*  
text-shadow: 1px 1px 0px #000000 | -1px -2px 3px #111111; - *cień za tekstem*

line-height: 1.4em | 200%; - *odstęp pomiędzy liniami*  
letter-spacing: 0.1em; - *odstęp między literami*  
word-spacing: 0.1em; - *odstęp między słowami*

# Odstępy (model pudełka)

width: 80% | 200px | 10em; - szerokość

min-width: 200px | 10em; - *minimalna szerokość*

max-width: 200px | 10em; - *maksymalna szerokość*

height: 80% | 200px | 10em; - wysokość

min-height: 200px | 10em; - *minimalna wysokość*

max-height: 200px | 10em; - *maksymalna wysokość*

overflow: hidden | scroll | auto; - *co się stanie, gdy zawartość nie zmieści się w elemencie zawierającym?*

# Odstępy (model pudełka)

*padding jest to wielkość odstępu między **zawartością** elementu a jego **obramowaniem***

padding-top: 10px | 1 em;

padding-right: 10px | 1 em;

padding-bottom: 10px | 1 em;

padding-left: 10px;

padding: 10px 5px 10px 5px; (góra prawy dolny lewy - zgodnie z ruchem wskazówek)

padding: 10px 5px; (góra i dół, prawy i lewy)

*margin jest to wielkość **odstępu** między elementami*

margin-top: 10px | 1 em;

margin-right: 10px | 1 em;

margin-bottom: 10px | 1 em;

margin-left: 10px;

margin: 10px 5px 10px 5px; (top right bottom left)

margin: 10px 5px; (góra i dół, prawy i lewy)

*border jest to **obramowanie** elementu*

border-top-width: 2px | thin | thick | medium;

border-right-width: 2px | thin | thick | medium;

border-bottom-width: 2px | thin | thick | medium;

border-left-width: 2px | thin | thick | medium;

border-width: 2px | thin | thick | medium | 1px 4px 12px 4px;

border-width: 2px | thick | 1px 4px 12px 4px;

border-style: solid | dotted | double | groove | ridge; - *styl obramowania*

border-color: yellow | rgb(255, 100, 100) | rgba(255, 100, 100, 0.7) | #ff6347 | hsl(10, 100%, 50%) - *kolor obramowania*

# Odstępy (model pudełka)

border-radius: 2px | 2em; - *promień obramowania: do zaokrąglania rogów elementów*

border-radius: 2px 4px; (2px to lewy-górny i prawy-dolny, 4px to prawy-górny i lewy dolny)

border-radius: 2px 4px 3px; (2px to lewy-górny, 4px to prawy-górny i lewy dolny, 3px to prawy-dolny)

border-radius: 2px 4px 3px 1px (zgodnie z ruchem wskazówek - od lewego-górnego;

visibility: hidden | visible; - *czy element jest ukryty czy widoczny*

*cień elementu:*

-moz-box-shadow: 5px 5px 5px 5px #777777 | inset 0 0px 2px #777777;

-webkit-box-shadow: 5px 5px 5px 5px #777777 | inset 0 0px 2px #777777;

box-shadow: 5px 5px 5px 5px #777777 | inset 0 0px 2px #777777;

# Listy i tabele

*listy:*

list-style-position: inside | outside; - czy znaki graficzne listy powinny być w "pudełku" czy na zewnątrz

list-style: inside circle | outside square; - znacznik łączący list-style-position i listy-style-type

*listy nieuporządkowane <ul>:*

list-style-type: none | disc | circle | square; - znaki graficzne np. kółka

list-style-image: url("image/hand.png"); - znaki graficzne z obrazków użytkownika

*listy uporządkowane <ol>:*

list-style-type: none | decimal | lower-roman | upper-roman | lower-alpha | upper-alpha; - znaki graficzne np. litery rzymskie

*tabele: wykorzystaj atrybuty opisane w sekcji "Odstępy (model pudełka)" i "modyfikowanie tekstu" oraz:*

empty-cells: hide | show; - ukryj / pokaż obramowania pustych komórek w tabeli

border-spacing: 2px | 1em; - odstęp między obramowaniami w tabeli

border-collapse: separate | collapse; - czy scalić obramowania sąsiednich komórek?

# Pozycjonowanie

z-index: 1 | 2 | -1; - *widoczność elementów - który jest "nad" którym*

position: static | relative | absolute | fixed; (*do wykorzystania z: top, bottom, left, right*)

float: left | right; - *elementy pływające np. od lewej krawędzi*

clear: left | right | both; - *która krawędź pudełka ma być wolna*

display: inline | block | inline-block | none | flex; - *sposób pozycjonowania elementów*

# Inne

background-color: yellow | rgb(255, 100, 100) | rgba(255, 100, 100, 0.7) | #ff6347 | hsl(10, 100%, 50%)

- *kolor tła*

cursor: move | pointer | help | wait | default; - *styl kursora myszy*

background-image: url("bg.gif") | linear-gradient(red, blue); - *obrazek w tle*

background-repeat: repeat | repeat-x | repeat-y | no-repeat; - *czy obrazek w tle należy powtarzać?*

background-attachment: scroll | fixed; - *czy obrazek w tle powinien przesuwać się wraz z przesuwaniem ekranu?*

background-position: center top | center center | left bottom; - *pozycja obrazka w tle*

background: #ffffff url("image/car.gif") no-repeat top center; (-color, -image, -repeat, attachment, -position)