

# CSS stručný přehled

## 1 Syntax

<code>selektor {vlastnost: hodnota}</code>	CSS styl pro libovolný element
<code>&lt;link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css"&gt;</code>	Externí CSS
<code>&lt;style type="text/css"&gt; Selektor {vlastnost: hodnota} &lt;/style&gt;</code>	Interní CSS
<code>&lt;tag style="vlastnost: hodnota"&gt;</code>	CSS v řádku

## 2 Obecné

<code>/* */</code>	Komentář
<b>selektor třída</b>	Tečka (.) následovaná řetězcem
<b>selektor ID</b>	Křížek (#) následovaný řetězcem
<b>selektor div</b>	Formátování struktury nebo bloku textu
<b>selektor span</b>	Formátování řádkového element
<b>color</b>	Barva popředí – textu
<b>cursor</b>	Vzhled kurzoru myši
<b>display</b>	Typ zobrazení prvku <ul style="list-style-type: none"><li>• block, inline, inline-block, list-item, none</li></ul>
<b>overflow</b>	Přetékání elementu <ul style="list-style-type: none"><li>• visible, hidden, scroll, auto</li></ul>
<b>visibility</b>	Viditelnost <ul style="list-style-type: none"><li>• visible, hidden</li></ul>

## 3 Font

<b>font-style</b>	Styl fontu <ul style="list-style-type: none"><li>• normal, italic</li></ul>
<b>font-variant</b>	Varianta fontu <ul style="list-style-type: none"><li>• normal, small-caps</li></ul>

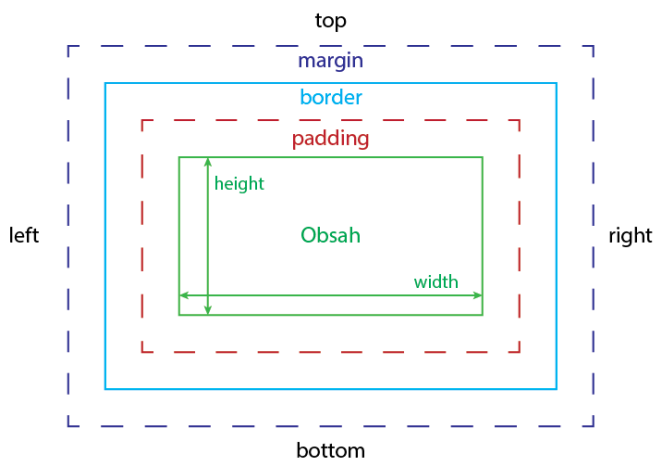
<b>font-weight</b>	Váha fontu <ul style="list-style-type: none"> <li>• normal, light, lighter, bold, bolder</li> <li>• číselná hodnota [100-900]</li> </ul>
<b>font-size</b>	Velikost fontu
<b>font-family</b>	Konkrétní font(y)

## 4 Text

<b>letter-spacing</b>	Velikost mezer mezi písmeny
<b>line-height</b>	Výška řádku
<b>text-align</b>	Horizontální zarovnání
<b>text-decoration</b>	Dekorace textu <ul style="list-style-type: none"> <li>• blink, line-through, overline, underline, none</li> </ul>
<b>text-indent</b>	Odsazení prvního řádku
<b>text-transform</b>	Transformace textu <ul style="list-style-type: none"> <li>• capitalise, lowercase, uppercase</li> </ul>
<b>vertical-align</b>	Vertikální zarovnání
<b>word-spacing</b>	Velikost mezer mezi slovy

## 5 Box model

<b>height, width</b>	
<b>margin-*</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- top</li> <li>- right</li> <li>- bottom</li> <li>- left</li> </ul>	
<b>padding-*</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- top</li> <li>- right</li> <li>- bottom</li> <li>- left</li> </ul>	
<b>border-*</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- width</li> <li>- style</li> <li>- color</li> </ul>	Tloušťka rámečku Styl rámečku <ul style="list-style-type: none"> <li>• dashed, dotted, double, groove, inset, outset, ridge, solid, none</li> </ul> Barva rámečku



## 6 Pozice

<code>clear</code>	Odsunout „plovoucí“ elementy kolem daného pod něj <ul style="list-style-type: none"><li>• both, left, right, none</li></ul>
<code>float</code>	„Odplout“ element na stranu <ul style="list-style-type: none"><li>• left, right, none</li></ul>
<code>top, right, bottom, left</code>	Poloha elementu od okraje
<code>position</code>	Typ polohování elementu <ul style="list-style-type: none"><li>• static, relative, absolute</li></ul>
<code>z-index</code>	Poloha překrývajících se objektů v z-souřadnici <ul style="list-style-type: none"><li>• auto, číselná hodnota(vyšší čísla navrchu)</li></ul>

## 7 Pozadí

<code>background-color</code>	Barva pozadí
<code>background-image</code>	Obrázek na pozadí <ul style="list-style-type: none"><li>• <code>url('')</code></li></ul>
<code>background-repeat</code>	Opakování obrázku na pozadí <ul style="list-style-type: none"><li>• repeat, no-repeat, repeat-x, repeat-y</li></ul>
<code>background-attachment</code>	Pozadí skroluje s elementem <ul style="list-style-type: none"><li>• scroll, fixed</li></ul>
<code>background-position</code>	Poloha obrázku na pozadí <ul style="list-style-type: none"><li>• (x y), top, center, bottom, left, right</li></ul>

## 8 Seznamy

<code>list-style-type</code>	Typ odrážky nebo číslování seznamu <ul style="list-style-type: none"><li>• Disc, circle, square, decimal, lower-roman, upper-roman, lower-alpha, upper-alpha, none</li></ul>
<code>list-style-position</code>	Poloha odrážky nebo číslování seznamu <ul style="list-style-type: none"><li>• inside, outside</li></ul>
<code>list-style-image</code>	Obrázek, který bude představovat odrážku

## 9 Pseudoselektory

<code>:hover</code>	Vzhled prvku při přejetí myší
<code>:active</code>	Vzhled aktivního prvku
<code>:link, :visited</code>	Vzhled odkazu, Vzhled navštíveného odkazu
<code>:first-line, -letter</code>	Vzhled prvního řádku nebo písmene