# Přehled vlastností CSS

## Font

### font-family (druh písma)

používá se více fontů oddělených čárkou, pro případ, že požadovaný font není k dispozici

fonty obsahující mezeru se zapisují do uvozovek

příklady:

font-family: "Geneva CE", "Arial CE", sans-serif;

font-family: "Times New Roman", Times, serif;

font-family: Verdana, Geneva, Arial, Helvetica, sans-serif;

(sans-serif je obecné označení pro bezpatkové písmo, serif je písmo patkové)

### font-style (styl písma)

normal (stojaté), *italic* (*kurzíva*)

### font-weight (tloušťka písma)

normal nebo **bold**

### font-size (velikost písma)

Hodnoty xx-small, x-small, small, medium, large, x-large, xx-large

Velikost lze udávat také v různých jednotkách, např. px (pixely), em (výška písmene M), procenta aj.

Příklad zadání: font-size: 12em nebo font-size: 80%

## Odstavec

### text-align (zarovnání)

hodnoty left, center, right, justify (do bloku)

### text-indent (odsazení prvního řádku)

Lze udávat v různých jednotkách, např. px (pixely), em (šířka písmene M), procenta aj. Prohlížeče automaticky vkládají vertikální mezery mezi odstavce, takže odsazovat první řádek není nutné (pokud chcete přesto první řádek odsadit, je dobré zmenšit vertikální mezery mezi odstavci).

### line-height (řádkování)

Udává se v jednotkách, procentech nebo násobcích normální výšky.

Např.: line-height:150%; nebo line-height:2;

## Barvy a pozadí

### color (barva písma), background-color (barva pozadí)

Barvu lze zadávat jménem (pojmenované barvy lze najít například na http://www.jakpsatweb.cz/archiv/barvy-zakladni.html) nebo zápisem pomocí složek RGB (viz učivo o grafice). RGB zápis lze použít s čísly i procenty: rgb(100%,0%,0%) je červená stejně jako rgb(255,0,0). Nejlepší je asi šestnáctkový zápis #ff0000 (taky červená). Šestnáctkové kódy některých barev lze najít na internetu (např. na stránce http://www.jakpsatweb.cz/archiv/barvy-pojmenovane.html).

### background-image (obrázek na pozadí)

hodnota se zadává ve tvaru url("nazev\_obrazku"), například   
background-image:url("pozadi.gif").

### background-repeat (opakování obrázku na pozadí)

Hodnoty **repeat** (výchozí hodnota – obrázek se opakuje na pozadí celého prvku), **no-repeat** (obrázek se vykreslí jen jednou, zbytek bude vybarven barvou, je-li nastavena), **repeat-x** (obrázek se bude opakovat jenom vodorovně), **repeat-y** (obrázek se bude opakovat pouze svisle).