

GYMNAZIUM  
ČÁKOVICE



Část 1.

CSS

IVT 2.SA 24.2.2011

[www.mbhomesite.net/gymcak](http://www.mbhomesite.net/gymcak)  
[robert.sojak@gymcak.cz](mailto:robert.sojak@gymcak.cz)



- > *Cascading Style Sheets*
- > Popisuje vzhled webové stránky
- > Styl = výčet pravidel



# Integrace do html



- > CSS píšeme do samostatného souboru
  - > Můžeme vložit stejné styly do několika stránek
  - > Přehledný kód
- > Vložíme tagem `<link />`
  - > `<link href="CoolStyl.css" rel="stylesheet" type="text/css" media="all" />`

# Pomocné html kontejnery



- > `<div></div>`
  - > Blokovaný
- > `<span></span>`
  - > Řádkový



- > Říká, na co se mají pravidla aplikovat
  - > `body { color: blue }` – všechn text v `<body>` bude mít modrou barvu

Zápis	Aplikace
X	Všechny tagy X
X Y	Všechny tagy Y vnořené v X
X.názevTřídy	Tagy X s atributem <code>class="název třídy"</code>
X#názevID	Tag X s atributem <code>id="názevID"</code>



- > Pravidla do { }
- > Jednotlivá pravidla oddělujeme středníkem
- > Seskupování

```
h1 { color: blue }
```

```
h2 { color: blue }
```



```
h1, h2 { color: blue }
```

```
h1
```

```
{
```

```
font-size: 20pt;
```

```
font-weight: bold;
```

```
font-family: "Verdana";
```

```
}
```



```
h1 { font: bold 20pt "Verdana" }
```

# Zápis (2)



- > Barvy
  - > Anglicky
    - > red, blue, green, ...
  - > Šestnáctkově
    - > #FF33FF
- > URL
  - > Relativní
    - > url(“obrazek.jpg”)
  - > Absolutní
    - > url(“http://www.gymcak.cz/logo.png”)

# Míry (velikosti)



- > Relativní
  - > em – velikost písma
  - > ex – velikost písmena “x”
  - > %
- > Absolutní
  - > px – pixel
  - > cm, mm, in
  - > pt – point (1/72 in)



# Formátování – Box model



top

Margin

Border

Padding

Obsah

left

right

bottom





Konec 1. části

