

HTML tagy

- HTML(Hyper Text Markup Language) je značkovací jazyk pro vytváření webových stránek.
- Pracuje s tzv. tagy, které se píšou do hranatých závorek, například: `
`
- Tagy jsou buď párové, či nepárové. Nepárový tag se ukončuje znaménkem /
 - příklad nepárového tagu: `
` – tag pro zalomení řádku
 - příklad párového tagu: `text` – tag pro tučné písmo (text mezi tagy je tučný)
- Výchozí HTML soubor musí mít formát `index.html`
- HTML soubor musí mít pro správné zobrazení znaků nastavené kódování češtiny!
- Na Windows je nejčastější kódování windows-1250 = `<meta charset="windows-1250">`

Párové tagy

`<html></html>` – tagy, kterými se začíná a ukončuje HTML soubor jako celek
`<head></head>` – hlavička webu, zde se definují parametry webu jako kódování jazyka
`<title></title>` – titulek webu
`<body></body>` – tělo webu, mezi tyto tagy se píše obsah webu
`text` – **tučný text**
`<u>text</u>` – podtržený text
`<i>text</i>` – *kurzívní text*
`<s>text</s>` – ~~přeškrtnutý text~~
`<h1>text</h1>` – **Velké písmo** pro hlavní nadpisy
`<h2>text</h2>` – **Velké písmo** pro podnadpisy
`<h3>text</h3>` – **Velké písmo** pro menší podnadpisy
`<p>text</p>` – pro odstavcový text
`<center></center>` – nastaví (text, odkaz, obrázek) na střed webu
`www.seznam.cz` – vloží odkaz www.seznam.cz
`<input type="button" value="seznam">` – vloží odkaz jako tlačítko
`text` – definuje **barvu písma**
`text` barva **pozadí písma**
`<table>` `</table>` – tabulka, `<tr>` `</tr>` – řádek tabulky, `<td>` `</td>` – buňka tabulky

Jak vypadá zápis v HTML

```
<a href="http://www.seznam.cz">www.seznam.cz</a>
```

```
<a href="http://www.seznam.cz"><input type="button" value="www.seznam.cz"></a>
```

```
<table >
<tr> <td>První levá buňka</td> <td>První pravá
buňka</td> </tr>
<tr> <td>Druhá levá buňka</td> <td>Druhá pravá
buňka</td> </tr>
</table>
```

Jak to vypadá na webu

www.seznam.cz

První levá buňka	První pravá buňka
Druhá levá buňka	Druhá pravá buňka

Nepárové tagy

`` – vkládá obrázek
`
` – ukončuje řádek
`<hr color="green" size="6" width="100%">` – vykreslí vodorovnou čáru, **color** definuje barvu čáry, **size** tloušťku čáry, **width** její šířku