
BÀI 02: VĂN BẢN TRONG HTML

Lê Quang Lợi

Bài 02: Văn bản trong HTML

Nội dung

- » Các thẻ văn bản
- » Các thẻ đặc biệt trong văn bản
- » Chèn ký tự đặc biệt
- » Danh sách trong văn bản
- » Chèn hình ảnh
- » Chèn âm thanh

2.1 Văn bản trong HTML

- » Văn bản được trình bày bởi các thẻ thể hiện văn bản
- » Văn bản:
 - **Các ký tự văn bản:** đoạn khối, danh sách câu ...
 - **Hình ảnh:** Các hình ảnh, lưu đồ, biểu đồ, ảnh nền...
 - **Đa phương tiện Multimedia:** Video, audio,
- » Làm việc:
 - Tạo văn bản: tiêu đề, ý, khối(đoạn) ...
 - Tạo hiệu ứng qua các thẻ

2.1.1 Các thẻ thể hiện văn bản

» Tiêu đề văn bản: Heading H1, H2, H3, H4, H5, H6

Ví dụ: **<h3> Tiêu đề H3</h3>**

» Đoạn văn bản: thẻ **<p>** chia văn bản thành các đoạn khác nhau

<p> nội dung đoạn </p>

Ví dụ:

```
<p> Đoạn 01</p>
```

```
<p> đoạn 02</p>
```

» Ngắt dòng: **
**

Ví dụ: Dòng 01 **
** dòng 02

2.4 Chèn các ký tự đặc biệt

- » Thể hiện văn bản cần có các ký tự đánh dấu đặc biệt
- » Các ký tự $<$, $>$, $"$, $"$... trùng với các ký tự HTML sử dụng
- » Quy tắc chèn:

- **&mã**
- **&Tên**

Ví dụ:

Kí tự	mã	tên	ý nghĩa
A	&#913;	&Alpha;	Alpha
B	&#914;	&Beta;	Beta
Γ	&#915;	&Gamma;	Gamma
Δ	&#916;	&Delta;	Delta
E	&#917;	&Epsilon;	Epsilon
Θ	&#920;	&Theta;	Theta
I	&#921;	&lota;	Iota

2.3 Chèn hình ảnh

» Ảnh nền cho toàn bộ tài liệu HTML trong thẻ Body

bgColor: thể hiện màu nền cho trang

Ví dụ: `<body background="bgimage.jpg">`

» Ảnh nền cho thẻ: **CSS/Style**

- Thể hiện ảnh nền cho toàn bộ thẻ

- **background-image:url(myimg.jpg):** Ảnh nền

- **background-color:** thể hiện màu nền

Ví dụ: `<h1 style="background-image:url(myimg.jpg)"> </h1>`

2.1.2 Thẻ thể hiện hiệu ứng văn bản

» Thẻ **font**: quy định font chữ có thể

- **face**="tenfont"
- **Color**: thể hiện màu chữ
- **Style**: thể hiện kiểu chữ

Ví dụ: ` Mau do `

» Cỡ chữ béo: ``, ``, ``, `<big>` ...

» Các thẻ khác: `<u>`, `<i>`, `<sup>`, `<sub>`, `<small>` ...

» Căn lề văn bản

- **Align**: left/right/center/justify
- **Valign**: top/bottom/midde

2.3 Chèn hình ảnh

- » Hình ảnh là một thành phần trong văn bản
- » Hình ảnh được hỗ trợ trong HTML: GIF, JPG, PNG
- » Thẻ IMG: ``

- **src:** chỉ ra nguồn bức ảnh cần hiển thị
- **Width, height:** độ rộng, độ cao
- **Border:** đường viền cho bức ảnh



Ví dụ: ``

2.4 Làm việc với danh sách

- » Danh sách thể hiện một phần trong tài liệu HTML
- » Thể hiện các đối tượng cùng một nhóm (**chung tính chất**)
- » Phân loại:
 - **Loại có thứ tự (ol)**: thể hiện trình tự của các phần tử
 - **Loại không có thứ tự (ul)**: các phần tử là như nhau
- » **Cấu trúc**: gồm thẻ **ol** hoặc **ul** và các phần tử **li**

Ví dụ:

```
<ul>
  <li> Khoa CNTT</li>
  <li> Khoa Điện - điện tử</li>
  <li> Khoa Cơ khí</li>
</ul>
```

2.4.1 Danh sách có thứ tự

- » Các phần tử trình bày một cách có thứ tự
- » Thẻ **** định nghĩa danh sách
- » Thẻ **** Định nghĩa phần tử trong danh sách
- » Thuộc tính **type="A/a/I/ 1"** kiểu dấu thứ tự

Ví dụ

```
<ol>  
  <li type="a">Tea</li>  
  <li>Coffee</li>  
  <li>Milk</li>  
</ol>
```

2.4.2 Danh sách **không** có thứ tự

- » Các phần tử trình bày một cách có thứ tự
- » Thẻ **** định nghĩa danh sách
- » Thẻ **** Định nghĩa phần tử trong danh sách

Ví dụ:

```
<ul>  
  <li>Lập trình</li>  
  <li>mạng máy tính</li>  
  <li>Phần cứng máy tính</li>  
</ul>
```

```
<ul>  
  <li>Coffee</li>  
  <li>Milk</li>  
  <li>Tea</li>  
</ul>
```

2.5 Đa phương tiện trong HTML (HTML 5)

- Chèn Audio: <audio>

Ví dụ

```
<audio controls="controls" autoplay="autoplay">  
  <source src="song.ogg" type="audio/ogg" />  
  <source src="song.mp3" type="audio/mpeg" />  
</audio>
```

- Chèn video:

```
<video width="320" height="240" controls="controls">  
  <source src="movie.ogg" type="video/ogg" />  
  <source src="movie.mp4" type="video/mp4" />  
</video>
```

- Chèn ứng dụng: <Object >