Buổi 3 CIT

**Cú pháp hình ảnh HTML**

Thẻ HTML <img> được sử dụng để nhúng hình ảnh vào trang web.

Về mặt kỹ thuật, hình ảnh không được chèn vào trang web; hình ảnh được liên kết đến các trang web. <img> Thẻ tạo ra không gian lưu trữ cho hình ảnh được tham chiếu.

Thẻ này <img> trống, chỉ chứa các thuộc tính và không có thẻ đóng.

Thẻ này <img> có hai thuộc tính bắt buộc:

* src - Chỉ định đường dẫn đến hình ảnh
* alt - Chỉ định một văn bản thay thế cho hình ảnh

## Kích thước hình ảnh - Chiều rộng và Chiều cao

- Sử dụng style thuộc tính này để chỉ định chiều rộng và chiều cao của hình ảnh.

**Ví dụ**

<img src = "img\_girl.jpg" alt = "Girl in a jacket" style = "width: 500px; height: 600px;">

- Ngoài ra, có thể sử dụng các thuộc tính width và height:

**Ví dụ**

<img src="img\_girl.jpg" alt="Girl in a jacket" width="500" height="600">

Tuy nhiên, nên sử dụng trong thẻ style. Thuộc tính này sẽ ngăn không cho các bảng kiểu thay đổi kích thước hình ảnh:

<style>  
img {  
  width: 100%;  
}  
</style>

## Hình ảnh như một liên kết

Để sử dụng hình ảnh làm liên kết, hãy đặt <img>thẻ bên trong <a> thẻ:

**Ví dụ:**

<a href="default.asp">  
  <img src="smiley.gif" alt="HTML tutorial" style="width:42px;height:42px;">  
</a>

## Hình ảnh nổi

Sử dụng thuộc tính CSS float để cho hình ảnh nổi sang bên phải hoặc bên trái của văn bản:

**Ví dụ:**

<p><img src="smiley.gif" alt="Smiley face" style="float:right;width:42px;height:42px;">  
The image will float to the right of the text.</p>  
  
<p><img src="smiley.gif" alt="Smiley face" style="float:left;width:42px;height:42px;">  
The image will float to the left of the text.</p>

## Cách Thêm Favicon Trong HTML

Để thêm favicon vào trang web của bạn, hãy lưu hình ảnh favicon vào thư mục gốc của máy chủ web hoặc tạo một thư mục trong thư mục gốc có tên là images và lưu hình ảnh favicon vào thư mục này. Tên thông dụng của hình ảnh favicon là "favicon.ico".

Tiếp theo, thêm một  <link> phần tử vào tệp "index.html" của bạn, sau <title> phần tử đó, như thế này:

<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
  <title>My Page Title</title>  
  <link rel="icon" type="image/x-icon" href="/images/favicon.ico">  
</head>  
<body>

**Bảng trong HTML**

## Các ô của bảng

Mỗi ô trong bảng được xác định bởi thẻ a <td> và a </td>

**Ví dụ**

<table>  
  <tr>  
    <td>Emil</td>  
    <td>Tobias</td>  
    <td>Linus</td>  
  </tr>  
</table>

## Hàng của bảng

Mỗi hàng của bảng bắt đầu bằng ký tự a <tr> và kết thúc bằng </tr> thẻ.

### **Ví dụ**

<table>  
  <tr>  
    <td>Emil</td>  
    <td>Tobias</td>  
    <td>Linus</td>  
  </tr>  
  <tr>  
    <td>16</td>  
    <td>14</td>  
    <td>10</td>  
  </tr>  
</table>

## Tiêu đề bảng

 Sử dụng thẻ <th>

### **Ví dụ**

<table>  
  <tr>  
    <th>Person 1</th>  
    <th>Person 2</th>  
    <th>Person 3</th>  
  </tr>  
  <tr>  
    <td>Emil</td>  
    <td>Tobias</td>  
    <td>Linus</td>  
  </tr>