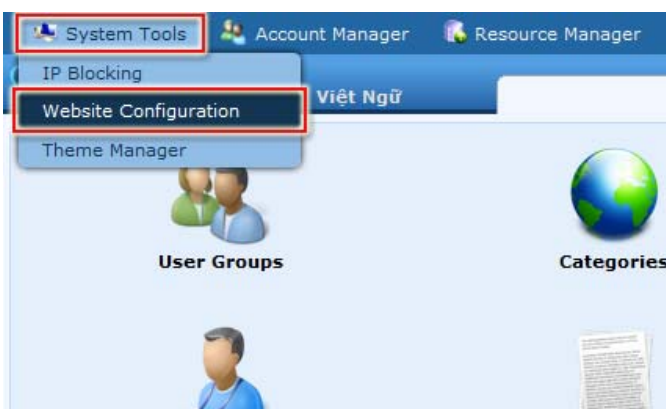


## Bài 22. Thiết Lập Kích Thước Mặc Định Hình Ảnh

Như bạn đã biết, chúng ta không cần phải chỉnh sửa hình cho đúng kích thước trước khi đưa hình lên website. Program quản lý website (tức Control Panel) có sẵn công cụ thu nhỏ hoặc phóng lớn hình cho phù hợp với kích thước đã ấn định sẵn nghĩa là kích thước mặc định. Bạn có thể thay đổi những kích thước này, nếu cần thiết.

Muốn sửa kích thước mặc định bạn làm như sau.

1. Vào **Control Panel**. Vào “**System Tools**” trên Top Menu và chọn “**Website Configuration**” trong bảng.



2. Bấm vào “**Image Setting**” bên cột trái. Bên phải sẽ hiện ra các kích thước mặc định hiện tại của hình thumbnail và hình chèn vào bài (regular image).

Basic Setting

Advance Setting

**Image Setting**

Editor

Captcha Setting

Advertise Setting

Layout Settings

**Image Resize Setup**

Size of Thumbnail Image : 133 x 100 (width x height)



Thumbnail image will be created when you upload an image using the Insert/Edit Image tool in the editor. Size of the thumbnail image will not exceed the size you determine here.

Size of Regular Image : 400 x 300 (width x height)



To prevent from inserting too big an image into the content of an article which may result in a broken web page, the program will create a regular size image with a link to the original image. Size of the regular image will not exceed the size you determine here.

Size of Large Image : 800 x 600 (width x height)

Image Resize Rule

White Fill (the other side will be resized accordingly to create a proportional image).

Resize and Crop (the image will be resized until one side is equal to pre-determined size; if the other side larger than the pre-determined size it will be cropped).

Distort image (the image is resized to fit the pre-determined width and height and will probably be distorted )

Resize by one side (the image is resized to fit the pre-determined width and height )

Since the uploaded images may come in different dimensions, it is most likely that the resized image will not fit your pre-determined width and height. But, the resize rule #1 is considered more preferable.

Image Quality : 80 %

A higher quality image requires a bigger file size and takes more time to load your web page. It is recommended to choose an image quality of 80%.

**Mask Image Setup**

This feature will draw (overlay) a mask image over your uploaded images. It is recommended that you use a transparent PNG image file format for the mask. The mask may be your website name or logo.

Use Mask Image :

This feature is on, by default, which means your uploaded images will be overlaid with a mask image.

Mask Image File Path : /images/upload/site/mask\_logo.png

 File path to the mask image on your server.

Mask Image Position : Lower Left

X-Y Coordinates of Mask Image : 10 x 10

This is where the mask image starts to be drawn on your image.

**Image Caption Setup**

Image caption is a short text which is drawn below your image.

Font Face : Verdana
















Font Size : 8.5

Font Color : #0000FF

3. Nơi mục “**Size of Thumbnail Image**”, sửa kích thước mặc định của hình thumbnail theo ý muốn.
4. Nơi mục “**Size of Regular Image**”, sửa kích thước mặc định của hình chèn vào tin/bài.
5. Nơi mục “**Size of Large Image**”, sửa kích thước mặc định của hình lớn. Hình lớn này sẽ hiện ra khi người xem bấm vào hình mà bạn chèn vào tin/bài.

6. Nơi mục “**Image Resize Rule**”, bạn hãy chọn 1 trong 4 cách thu nhỏ hình.

Xem bảng sau đây để thấy kết quả của 4 cách thu nhỏ hình.

ORIGINAL	White Fill	Resize & Crop	Distort Image	Resize by one side
				
				
				

- **White Fill** (Tô nền trắng). Hình sẽ được thu nhỏ cho đến khi một chiều bằng kích thước ấn định và chiều còn lại nhỏ hơn kích thước ấn định. Phần nhỏ hơn sẽ được tô màu trắng cho vừa kích thước ấn định.
- **Resize & Crop** (Xén ảnh). Hình sẽ được thu nhỏ cho đến khi một chiều bằng kích thước ấn định và chiều còn lại lớn hơn kích thước ấn định. Phần dư ra sẽ được xén bớt cho vừa với kích thước ấn định.
- **Distort Image** (Bóp méo ảnh). Hình sẽ được thu nhỏ cả 2 chiều cho vừa với kích thước ấn định. Kết quả là hình sẽ bị bóp méo cho vừa với kích thước ấn định.
- **Resize by one side** (Thu nhỏ một chiều). Hình sẽ được thu nhỏ theo chiều bạn muốn cho vừa kích thước ấn định. Kết quả là chiều còn lại có thể nhỏ hơn hoặc lớn hơn kích thước ấn định; nhưng hình luôn cân xứng chứ không bị bóp méo.

7. Nơi mục “**Image Quality**”, chọn chất lượng ảnh (hình rõ hay mờ) theo ý muốn. Số này càng lớn thì hình càng rõ nhưng dung lượng file cũng lớn hơn.

Ngoài những thiết lập mặc định về việc thu nhỏ hình, bạn cũng có thể thiết lập “hình mặt nạ” (Mask Image) và ấn định cỡ chữ cho chú thích hình.

8. Khung “**Mask Image Setup**” dùng để thiết lập “ảnh mặt nạ” lên các hình bạn chèn vào trong các tin/bài.

- **Use Mask Image**. Check vào ô nếu bạn muốn dùng chức năng vẽ “ảnh mặt nạ” lên hình.

- **Mask Image File Path.** Điền đường dẫn hình “mặt nạ” vào ô này. Bạn có thể bấm nút “Browse” để upload hình “mặt nạ”. Lưu ý: Bạn nên chuẩn bị hình mặt nạ thuộc định dạng PNG (trong suốt).
- **Mask Image Position.** Bấm vào ô này và một vị trí trong bảng rải xuống.
- **X-Y Coordinates of Mask Image.** Toạ độ khởi điểm hình mặt nạ.

9. Khung “**Image Caption Setup**” dùng để thiết lập dạng chữ, cỡ chữ và màu chữ của chú thích hình. Lưu ý: Chú thích hình được tạo dưới dạng hình ảnh và trở thành một phần của hình ảnh.

- **Font Face.** Điền tên phong chữ (font) vào ô này. Xin điền chính xác tên “phông” chữ.
- **Font Size.** Điền cỡ chữ vào ô này.
- **Font Color.** Điền mã số màu chữ vào ô này. Mã số màu gồm có dấu “#” và 6 chữ số (dạng hexadecimal).

10. Bấm nút “**Update**” để lưu các thiết lập bạn vừa làm.

**LƯU Ý:** Trong phần thiết lập kích thước mặc định hình ảnh, chúng tôi không nói đến kích thước các hình slide show. Bạn sẽ chọn kích thước hình slide show vào lúc bạn upload hình.

Đến đây, bạn đã hoàn tất chỉnh sửa các thiết lập mặc định về hình ảnh cho website.