

LẬP TRÌNH WEB BACK-END 1

| Back-end Web Development 1|

Bùi Thị Phương Thảo - Nguyễn Huy Hoàng
[10-2020]



FACULTY OF INFORMATION TECHNOLOGY
THU DUC COLLEGE OF TECHNOLOGY

Back-end Web Development 1

1



Chương 7

Kỹ Thuật Upload Tập Tin



FACULTY OF INFORMATION TECHNOLOGY
THU DUC COLLEGE OF TECHNOLOGY

Back-end Web Development 1

2



| Nội dung

1. Cơ chế Upload File
2. Thiết kế Form cho phép Upload File
3. Xử lý lưu File upload lên server



| Cơ chế Upload File

Để upload file trong PHP, ta cấu hình cho phép upload file trong file **php.ini** như bên dưới:

```
file_uploads = On
```



| Cơ chế Upload File

- Khi file Upload lên Server thì sẽ được lưu vào một thư mục tạm của hệ thống PHP, và toàn bộ thông tin về file upload sẽ lưu trong biến mảng toàn cục **\$_FILES**
- Sau đó, ta phải di chuyển file được upload từ thư mục tạm vào một nơi lưu trữ lâu dài (sử dụng hàm **move_upload_file()**) vì nếu không xử lý gì, thì sau một khoảng thời gian file này sẽ bị xóa



| \$_FILES

- `$_FILES['name']`: ('name' là giá trị thuộc tính **name** thẻ `<input type='file'>`)
- `$_FILES['name']['tmp_name']`: tên file khi lưu vào thư mục tạm.
- `$_FILES['name']['name']`: tên file.
- `$_FILES['name']['size']`: kích thước file (tính theo bytes)
- `$_FILES['name']['type']`: loại file. (Ví dụ: image/gif).



| move_upload_file()

move_uploaded_file (string \$filename , string \$destination)

- \$filename: tên file muốn di chuyển
- \$destination: vị trí di chuyển file tới



| Nội dung

1. Cơ chế Upload File
2. Thiết kế Form cho phép Upload File
3. Xử lý lưu File upload lên server



Thiết kế Form cho phép Upload File

Tiếp theo, tạo form cho phép người upload file

```
<form action="upload.php" method="post" enctype="multipart/form-data">  
  Select image to upload:  
  <input type="file" name="fileToUpload" id="fileToUpload">  
  <input type="submit" value="Upload Image" name="submit">  
</form>
```

Lưu ý:

1. `<input type="file">`
2. Form upload phải sử dụng `method="post"`
3. Phải có thuộc tính `enctype="multipart/form-data"`



| Nội dung

1. Cơ chế Upload File
2. Thiết kế Form cho phép Upload File
3. Xử lý lưu File upload lên server



| Xử lý lưu File upload lên server

Tạo file xử lý upload file và kiểm tra định dạng, kích thước file, xem trên:

https://www.w3schools.com/php/php_file_upload.asp



Thanks for your attention!



FACULTY OF INFORMATION TECHNOLOGY
Thu Duc College of Technology

Phone: (+848) 22 158 642
Email: fit@tdc.edu.vn
Website: fit.tdc.edu.vn



FACULTY OF INFORMATION TECHNOLOGY
THU DUC COLLEGE OF TECHNOLOGY

