

BUỔI 07:

CÁC THAO TÁC TRÊN THƯ MỤC

7.1/ Thư Mục

7.1.1/ Mở thư mục:

```
$bien1 = opendir(path);
```

7.1.2/ Đọc nội dung thư mục

```
$bien2 = readdir($bien1);
```

7.2/ Các hàm kiểm tra

7.2.1/ Kiểm tra thư mục

```
is_dir($bien2)
```

7.2.2/ Kiểm tra file

```
is_file($bien2)
```

Ví dụ ứng dụng

Ví dụ 01

KIỂM TRA FILE SIZE

Tên file:

Kết quả sau khi nhấn **Kiểm tra**

Kích cỡ của file **tap_tin/hoa_xuan.txt** là : 272 byte(s)

Yêu cầu chức năng

| Stt | Đối tượng | Yêu cầu xử lý chức năng | Ghi chú |
|-----|--------------------------|--|---------|
| 1 | Nút lệnh <i>Kiểm tra</i> | <ul style="list-style-type: none">- Khi chọn, thực hiện:<ul style="list-style-type: none">o Kiểm tra xem tên file người dùng nhập vào có tồn tại hay không, nếu không tồn tại thì thông báo "Không thể mở được file này!"o Nếu mở được file thì hiển thị thông tin như hình trên. | |

Ví dụ 02

ĐỌC THƯ MỤC ĐƯỢC CHỌN

Chọn thư mục:

Kết quả sau khi nhấn **Đọc thư mục**

Các thư mục con và tập tin trong thư mục **Trien_khai_ung_dung**

- du_lieu
- hinh_anh
- trang_1.php
- trang_2.php
- trang_3.php
- trang_4.php
- trang_chi_tiet_hoa.php
- trang_dang_ky.php
- trang_dat_hang.php
- trang_logout.php

Yêu cầu chức năng

| Stt | Đối tượng | Yêu cầu xử lý chức năng | Ghi chú |
|-----|-----------------------------|---|---------|
| 1 | Nút lệnh <i>Đọc thư mục</i> | <ul style="list-style-type: none"> Khi chọn, thực hiện: <ul style="list-style-type: none"> Đọc thư mục được chọn và hiển thị tất cả các thư mục con và tập tin có trong thư mục này. | |

Ví dụ 03



Yêu cầu chức năng

| Stt | Đối tượng | Yêu cầu xử lý chức năng | Ghi chú |
|-----|-----------|--|---------|
| 1 | Không có | <ul style="list-style-type: none"> Đọc các thư mục con và các tập tin trong thư mục hiện hành và hiển thị như hình trên. Đọc các tập tin và thư mục con trong thư mục được click chọn. | |

Ví dụ 04

XEM THƯ MỤC HÌNH ẢNH

Chọn thư mục hình:

Kích cỡ hiển thị:

Kết quả sau khi nhấn **Show Gallery**



Yêu cầu chức năng

| Stt | Đối tượng | Yêu cầu xử lý chức năng | Ghi chú |
|-----|------------------------------|--|---------|
| 1 | Nút lệnh <i>Show Gallery</i> | <ul style="list-style-type: none"> – Khi chọn, thực hiện: <ul style="list-style-type: none"> o Đọc tất cả các tập tin hình ảnh có trong thư mục được chọn và hiển thị nó với kích cỡ được chọn như hình trên (Gợi ý: tạo một mảng các loại file hình ảnh, sau đó khi duyệt từng tập tin trong thư mục so sánh đuôi của tập tin là một trong các phần tử của loại file thì hiển thị file này). | |

Bài Tập

UPLOAD FILE

Chọn file:

Kết quả sau khi nhấn **Upload File**

Các thuộc tính của file Upload:

Tên file: mon_banh_cuon.jpg
 Loại: image/jpeg
 Size: 15.474609375 Kb
 Lưu trữ tại: images/mon_banh_cuon.jpg

Các tập tin trong thư mục: images

-  IconCardVisa.gif
-  IconLangENG.gif
-  mon_banh_cuon.jpg
-  Thumbs.db

Yêu cầu chức năng

| Stt | Đối tượng | Yêu cầu xử lý chức năng | Ghi chú |
|-----|-----------------------------|---|---------|
| 1 | Nút lệnh <i>Upload File</i> | <ul style="list-style-type: none"> – Khi chọn, thực hiện: <ul style="list-style-type: none"> o Kiểm tra xem file upload có hợp lệ hay không, nếu không hợp lệ in ra thông báo lỗi. o Nếu hợp lệ thì upload file này vào thư mục images đã được tạo sẵn, sau đó in ra các thông tin về file: tên file, loại, kích cỡ, thư mục lưu trữ file. Sau đó đọc các tập tin trong thư mục images để xem tập tin của mình đã được upload vào hay chưa. Hiển thị như hình trên. | |