

PHP程式設計 檔案上傳功能 E-Portfolio系統為例

國立臺中教育大學 數位內容科技學系

吳智鴻

EMAIL:CHWU@MAIL.NTCU.EDU.TW

Step#1 建立版面 (檔名：eadd.php)

數位系E-Portfolio 系統

學號:	<input type="text" value="ADT105001"/>	student_id
姓名:	<input type="text" value="吳智鴻"/>	name
學年度	<input type="text" value="10602"/> ▼	year
檔案	<input type="text"/> <input type="button" value="瀏覽..."/>	myfile
說明	<input type="text" value="E-Portfolio"/>	note
	<input type="button" value="送出"/> <input type="button" value="重設"/>	

執行upload.php

Eadd.php (記得form的enctype要修改為 **multipart/form-data**)

```
1 <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
2 <html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
3 <head>
4 <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
5 <title>無標題文件</title>
6 </head>
7
8 <body>
9 <p>數位系E-Portfolio 系統 </p>
10 <form action="upload.php" method="post" enctype="multipart/form-data" name="form1" id="form1">
11   <table width="446" border="1">
12     <tr>
13       <td width="98">學號:</td>
14       <td width="332"><label for="student_id"></label>
15       <input name="student_id" type="text" id="student_id" value="ADT105001" /></td>
16     </tr>
17   </table>
18 </form>
```
















Step#2 建立上傳資料夾

PHP 檔案上傳後會先放到一個暫存資料夾（tmp），再用 `move_uploaded_file` 將檔案移動到你的網站資料夾中，所以你必須建立好一個放檔案的資料夾在網站根目錄

我們將這個資料夾命名為 `upload`。記得權限要設為可以寫入才能夠使用唷！

通常預設是可以寫入，如果你待會上傳的檔案沒辦法寫入，就必須改一下資料夾權限。

網站目錄新增一個資料夾 **upload** 供檔案上傳使用

名稱	修改日期	類型	大小
 _mmServerScripts	2018/5/22 下午 1...	檔案資料夾	
 _notes	2018/6/13 上午 1...	檔案資料夾	
 Connections	2018/5/23 上午 1...	檔案資料夾	
 images	2018/5/22 下午 1...	檔案資料夾	
 upload	2018/6/13 上午 1...	檔案資料夾	
 add	2018/5/23 上午 1...	PHP Script	3 KB
 add_space	2018/5/22 下午 1...	PHP Script	3 KB
 admin	2018/5/30 上午 1...	PHP Script	3 KB
 del	2018/5/30 上午 1...	PHP Script	1 KB
 doadd	2018/5/23 上午 1...	PHP Script	1 KB
 doedit	2018/5/30 上午 1...	PHP Script	1 KB
 eadd	2018/6/13 上午 1...	PHP Script	2 KB
 edit	2018/5/30 上午 1...	PHP Script	4 KB
 index	2018/5/23 下午 1...	PHP Script	1 KB
 show	2018/5/23 上午 1...	PHP Script	2 KB

Step#3 撰寫upload.php

```
<?php
// 檔案上傳並顯示基本資料

echo "檔案名稱: " . $_FILES['myfile']['name'] . "<br>";
echo "檔案大小: " . $_FILES['myfile']['size'] . "<br>";
echo "檔案格式: " . $_FILES['myfile']['type'] . "<br>";
echo "暫存名稱: " . $_FILES['myfile']['tmp_name'] . "<br>";
echo "錯誤代碼: " . $_FILES['myfile']['error'] . "<br>";

// 檔案上傳後的偵錯
if($_FILES['myfile']['error'] > 0) {
    switch ($_FILES['myfile']['error']) {
        case 1:die("檔案大小超出 php.ini:upload_max_filesize 限制 ");
        case 2:die("檔案大小超出 MAX_FILE_SIZE 限制");
        case 3:die("檔案大小僅被部份上傳");
        case 4:die("檔案未被上傳");
    }
}

?>
```

Step#3 撰寫upload.php顯示上傳資訊

版面 (EADD.PHP)

數位系E-Portfolio 系統

學號：	<input type="text" value="ADT105001"/>
姓名：	<input type="text" value="吳智鴻"/>
學年度	<input type="text" value="10602"/>
檔案	<input type="button" value="選擇檔案"/> 匯款及會議回條_吳智鴻.pdf
說明	<input type="text" value="E-Portfolio"/>
	<input type="button" value="送出"/> <input type="button" value="重設"/>

執行結果(UPLOAD.PHP)

檔案名稱: 匯款及會議回條_吳智鴻.pdf
檔案大小: 239322
檔案格式: application/pdf
暫存名稱: C:\xampp\tmp\phpE360.tmp
錯誤代碼: 0

Step#4 加入移動檔案

移動檔案請用 `move_uploaded_file()`

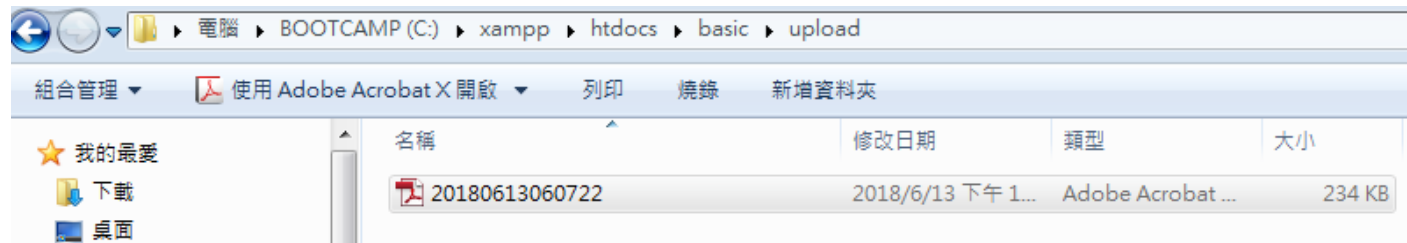
```
move_uploaded_file($_FILES["file"]["tmp_name"],"upload/".$_FILES["file"]["name"]);
```


加入移動檔案的程式碼

```
1 <?php
2
3 // 檔案上傳並顯示基本資料
4 echo "檔案名稱: " . $_FILES['myfile']['name'] . "<br>";
5 echo "檔案大小: " . $_FILES['myfile']['size'] . "<br>";
6 echo "檔案格式: " . $_FILES['myfile']['type'] . "<br>";
7 echo "暫存名稱: " . $_FILES['myfile']['tmp_name'] . "<br>";
8 echo "錯誤代碼: " . $_FILES['myfile']['error'] . "<br>";
9
10 // 檔案上傳後的偵錯
11 if($_FILES['myfile']['error'] >0 ) {
12     switch ($_FILES['myfile']['error'] ) {
13         case 1:die("檔案大小超出 php.ini:upload_max_filesize 限制 ");
14         case 2:die("檔案大小超出 MAX_FILE_SIZE 限制");
15         case 3:die("檔案大小僅被部份上傳");
16         case 4:die("檔案未被上傳");
17     }
18 }
19
20 //複製檔案
21 if(is_uploaded_file($_FILES['myfile']['tmp_name'])) {
22     $DestDIR = "upload";
23     if(!is_dir($DestDIR) || !is_writable ($DestDIR))
24         die("目錄不存在或無法寫入 ");
25
26     $File_Extension = explode(".",$_FILES['myfile']['name']); //取得檔案副檔名, 以陣列形式來表示
27     $File_Extension = $File_Extension[count($File_Extension)-1]; //確保副檔名一定會在最後的位置, 確保副檔名正確
28     $ServerFilename = date("YmdHis") . "." . $File_Extension; //避免檔案名稱重複而使伺服器上的檔案被覆蓋, 以上傳的 年月日時分秒.副檔名 作為檔名
29     move_uploaded_file($_FILES['myfile']['tmp_name'], $DestDIR . "/" . $ServerFilename); //將上傳的暫存檔移動到指定目錄
30 }
31 ?>
```

指定上傳的目錄名稱
upload

檔案已經成功上傳了



進階挑戰

#1 把檔名自訂 學期_學號_姓名_課程

例如：10602_ADT105001_XXX_網頁程式設計.pdf

#2 把檔案存入資料庫，可以連結上傳的檔案

#3 支援多個檔案上傳

挑戰 # 1: 自建檔名

數位系E-Portfolio 系統

學號:	<input type="text" value="ADT105001"/>
姓名:	<input type="text" value="吳智鴻"/>
學年度	10602 <input type="button" value="v"/>
班級:	數位一甲 <input type="button" value="v"/>
檔案	<input type="text"/> <input type="button" value="瀏覽..."/>
課程名稱:	<input type="text" value="網頁程式設計"/> course
	<input type="button" value="送出"/> <input type="button" value="重設"/>

把檔案說明欄位改成
課程名稱

修改Upload.php程式

```
1 <?php
2
3 // 檔案上傳並顯示基本資料
4 echo "檔案名稱: " . $_FILES['myfile']['name'] . "<br>";
5 echo "檔案大小: " . $_FILES['myfile']['size'] . "<br>";
6 echo "檔案格式: " . $_FILES['myfile']['type'] . "<br>";
7 echo "暫存名稱: " . $_FILES['myfile']['tmp_name'] . "<br>";
8 echo "錯誤代碼: " . $_FILES['myfile']['error'] . "<br>";
9
10 // 檔案上傳後的偵錯
11 if($_FILES['myfile']['error'] >0 ) {
12     switch ($_FILES['myfile']['error']) {
13         case 1:die("檔案大小超出 php.ini:upload max_filesize 限制 ");
14         case 2:die("檔案大小超出 MAX_FILE_SIZE 限制");
15         case 3:die("檔案大小僅被部份上傳");
16         case 4:die("檔案未被上傳");
17     }
18 }
19
20 //複製檔案
21 if(is_uploaded_file($_FILES['myfile']['tmp_name'])) {
22     $DestDIR = "upload";
23     if(!is_dir($DestDIR) || !is_writable ($DestDIR))
24         die("目錄不存在或無法寫入 ");
25
26     $File_Extension = explode(".", $_FILES['myfile']['name']); //取得檔案副檔名，以陣列形式來表示
27     $File_Extension = $File_Extension[count($File_Extension)-1]; //確保副檔名一定會在最後的位置，確保副檔名正確
28     $ServerFilename = date("YmdHis") . "." . $File_Extension; //避免檔案名稱重複而使伺服器上的檔案被覆蓋，以上傳的 年月日時分秒.副檔名 作為檔名
29
30     $ServerFilename = $_POST['year'] . "_" . $_POST['student_id'] . "." . $File_Extension; // 自訂檔名 學年度_學號.pdf ex. 10602_ADT105001.pdf
31
32     move_uploaded_file($_FILES['myfile']['tmp_name'], $DestDIR . "/" . $ServerFilename); //將上傳的暫存檔移動到指定目錄
33 }
34
35 ?>
```

自定義檔案名稱

中文檔名的問題

若是在big5的伺服器上要上傳中文檔名，
則需要做編碼轉換。

PHP 編碼的轉換，就不得不介紹 [iconv](#) 這個函數了，在 PHP5 之後這個函數已經內建在系統中。他的基本使用方式如下：

`iconv(原來的編碼, 轉換的編碼, 轉換的字串)`

例如我們要將 `$stranString` 這個變數的字串由 `utf8` 轉換為 `big5` 的編碼，方式如下：

```
iconv( "UTF-8", "big5", $stranString )
```

修改中文編碼後的程式碼 利用iconv()函數

```
1 <?php
2
3 // 檔案上傳並顯示基本資料
4 echo "檔案名稱: " . $_FILES['myfile']['name'] . "<br>";
5 echo "檔案大小: " . $_FILES['myfile']['size'] . "<br>";
6 echo "檔案格式: " . $_FILES['myfile']['type'] . "<br>";
7 echo "暫存名稱: " . $_FILES['myfile']['tmp_name'] . "<br>";
8 echo "錯誤代碼: " . $_FILES['myfile']['error'] . "<br>";
9
10 // 檔案上傳後的偵錯
11 if($_FILES['myfile']['error'] > 0 ) {
12     switch ( $_FILES['myfile']['error'] ) {
13         case 1: die("檔案大小超出 php.ini:upload max filesize 限制 ");
14         case 2: die("檔案大小超出 MAX_FILE_SIZE 限制");
15         case 3: die("檔案大小僅被部份上傳");
16         case 4: die("檔案未被上傳");
17     }
18 }
19
20 //複製檔案
21 if(is_uploaded_file($_FILES['myfile']['tmp_name'])) {
22     $DestDIR = "upload";
23     if(!is_dir($DestDIR) || !is_writable ($DestDIR))
24         die("目錄不存在或無法寫入 ");
25
26     $File_Extension = explode(".", $_FILES['myfile']['name']); //取得檔案副檔名, 以陣列形式來表示
27     $File_Extension = $File_Extension[count($File_Extension)-1]; //確保副檔名一定會在最後的位置, 確保副檔名正確
28     $ServerFilename = date("YmdHis") . "." . $File_Extension; //避免檔案名稱重複而使伺服器上的檔案被覆蓋, 以上傳的 年月日時分秒.副檔名 作為檔名
29
30     $ServerFilename = $_POST['year'] . "_" . $_POST['student_id'] . "_" . $_POST['name'] . "_" . $_POST['course'] . "." . $File_Extension; // 自訂檔名 學年度_學號.pdf ex. 10602_ADT105001.pdf
31     move_uploaded_file($_FILES['myfile']['tmp_name'], iconv("UTF-8", "big5", $DestDIR . "/" . $ServerFilename)); //將上傳的暫存檔移動到指定目錄
32 }
33
34 ?>
```

上傳成功了

學年度_學號_姓名_課程名稱.pdf



挑戰#2 存入資料庫

將上傳檔案連結存入資料庫欄位



建立 eportfolio 資料庫

數位系E-Portfolio 系統 上傳資料

學號：	ADT105001
姓名：	吳智鴻
學年度	10602 ▾
班級：	數位一甲 ▾
課程名稱：	網頁程式設計 ▾
檔案	<input type="button" value="選擇檔案"/> 未選擇任何檔案
檔案內容說明	<div style="border: 1px solid gray; height: 80px;"></div>
上傳日期	2018-06-13
	<input type="button" value="送出"/> <input type="button" value="重設"/>



資料庫結構

#	名稱	型態	編碼與排序	屬性	空值	預設值	備註	額外資訊
1	id	tinyint(8)			否	無		AUTO_INCREMENT
2	student_id	varchar(9)	utf8_unicode_ci		否	無		
3	name	varchar(10)	utf8_unicode_ci		否	無		
4	year	varchar(6)	utf8_unicode_ci		否	無		
5	class	varchar(10)	utf8_unicode_ci		否	無		
6	course	varchar(30)	utf8_unicode_ci		否	無		
7	filelink	varchar(100)	utf8_unicode_ci		否	無		
8	content	varchar(500)	utf8_unicode_ci		是	NULL		
9	edate	datetime			否	無		

Copyright (C) 2018 All rights Reserved. 吳智鴻

student_id
name
year
class
course
myfile
content
edate

資料庫連線程式

\Connections\conn_basic.php

```
1 <?php
2 # FileName="Connection_php_mysql.htm" (藍色的可不打)
3 # Type="MYSQL"
4 # HTTP="true"
5 $hostname_conn_basic = "localhost"; //本機
6 $database_conn_basic = "basic"; // 要連線的資料表名稱
7 $username_conn_basic = "root"; // 連入的帳號
8 $password_conn_basic = "1234"; // 連入的密碼
9
10 // $conn_basic =mysqli_connect($hostname_conn_basic, $username_conn_basic, $password_conn_basic) or die("無法連接" . mysql_error()); // 建立MySQL的資料庫連結
11 $conn_basic = mysql_pconnect($hostname_conn_basic, $username_conn_basic, $password_conn_basic) or trigger_error(mysql_error(),E_USER_ERROR);
12 mysql_query("SET NAMES utf8"); // 記得加上這一行，設定資料庫編碼
13 >>
```

修改Upload.php

在原先的程式碼下面，加入下面的程式碼

建立檔案連結
並將檔案連結寫入資料庫
欄位「filelink」中

```
36 <?php
37 // 第一種連資料庫寫法
38 require_once('Connections/conn_basic.php');
39
40
41 // 第一種資料庫寫法
42 //mysql_select_db($database_conn_basic, $conn_basic);
43
44
45 // 第二種連資料庫寫法
46 //$conn_basic =mysql_connect("localhost","root","1234") or die("無法連接" . mysql_error()); // 建立MySQL的資料庫連結
47
48
49 mysql_select_db($database_conn_basic, $conn_basic) or die ("無法選擇資料庫" . mysql_error()); // 選擇basic資料庫
50
51 $filelink = 'http://localhost/eportfolio/' . $DestDIR . "/" . $ServerFilename;
52 echo $filelink;
53 $sql = "INSERT INTO eportfolio (id, student_id, name, year, class, course, filelink) VALUES ( NULL , '$_POST[student_id]', '$_POST[name]', '$_POST[year]', '$_POST[class]', '$_POST[course]',
54 '$filelink')"; //新增資料
55
56 mysql_query($sql, $conn_basic) or die ("無法新增" . mysql_error()); //執行sql語法
57
58 mysql_close($conn_basic); //關閉資料庫連結
59
60 header("location:index.php"); //回index.php
61 ?>
```

建立show.php

數位系E-portfolio查詢系統

學號	班級	姓名	學年度	課程	E-portfolio檔案連結
{rs_basic.student_id}	{rs_basic.class}	{rs_basic.name}	{rs_basic.year}	{rs_basic.course}	{rs_basic.filelink}

PHP

show.php

```
1 <?php require_once('Connections/conn_basic.php');
2 mysql_select_db($database_conn_basic, $conn_basic);
3 $sql = "SELECT * FROM eportfolio ORDER BY year";
4 $rs_basic = mysql_query($sql, $conn_basic) or die(mysql_error()); //執行SQL指令
5 $row_rs_basic = mysql_fetch_assoc($rs_basic); // 抓取資料庫的值
6 $totalRows_rs_basic = mysql_num_rows($rs_basic); // 抓取資料庫有幾筆
7 ?>
8
9
10 <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
11 <html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
12 <head>
13 <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
14 <title>無標題文件</title>
15 </head>
16
17 <body>
18 <p>數位系E-portfolio查詢系統</p>
19 <hr />
20 <table width="1381" border="1">
21 <tr>
22 <td width="131">學號</td>
23 <td width="208">班級</td>
24 <td width="138">姓名</td>
25 <td width="113">學年度</td>
26 <td width="183">課程</td>
27 <td width="568">E-portfolio檔案連結</td>
28 </tr>
29 <?php do { ?>
30 <tr>
31 <td><?php echo $row_rs_basic['student_id']; ?></td>
32 <td><?php echo $row_rs_basic['class']; ?></td>
33 <td><?php echo $row_rs_basic['name']; ?></td>
34 <td><?php echo $row_rs_basic['year']; ?></td>
35 <td><?php echo $row_rs_basic['course']; ?></td>
36 <td><a href=<?php echo $row_rs_basic['filelink']; ?>><?php echo $row_rs_basic['filelink']; ?></a></td>
37 </tr>
38 <?php } while ($row_rs_basic = mysql_fetch_assoc($rs_basic)); ?>
39 </table>
40 <hr />
41
42 <p><?php echo "總共資料有 " . $totalRows_rs_basic . "筆" ?>
43 </p>
```

資料庫連線

重複區域

show.php 顯示所有學生上傳資料

數位系E-portfolio查詢系統

學號	班級	姓名	學年度	課程	E-portfolio檔案連結
ADT105002	數位二甲	王小花	10601	課程一	http://localhost/eportfolio/upload/10601_ADT105002_王小花_課程一.pdf
ADT105001	數位一甲	吳智鴻	10602	網頁程式設計	http://localhost/eportfolio/upload/10602_ADT105001_吳智鴻_網頁程式設計.pdf

總共資料有 2筆

可點選檔案連結

插入日期選取器 <head>...</head>之間

```
3 <head>
4 <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
5 <title>無標題文件</title>
6
7 <link rel="stylesheet" href="http://code.jquery.com/ui/1.9.0/themes/base/jquery-ui.css" />
8 <script src="http://code.jquery.com/jquery-1.8.2.js"></script>
9 <script src="http://code.jquery.com/ui/1.9.0/jquery-ui.js"></script>
10 <script>
11 $(function() {
12     $( "#edate" ).datepicker({dateFormat: 'yy-mm-dd'});
13 });
14 </script>
15 </head>
```

修改日期欄位

插入NicEdit編輯器 <head>…</head>之間

```
16 <script src="http://js.nicedit.com/nicEdit-latest.js" type="text/javascript"></script>
17 <script type="text/javascript">bkLib.onDomLoaded(nicEditors.allTextAreas);</script>
18 </head>
19
```

修改完成的eadd.php

數位系E-Portfolio 系統上傳資料

學號：	<input type="text" value="ADT105001"/>
姓名：	<input type="text" value="吳智鴻"/>
學年度	<input type="text" value="10602"/>
班級：	<input type="text" value="數位一甲"/>
課程名稱：	<input type="text" value="網頁程式設計"/>
檔案	<input type="button" value="選擇檔案"/> 未選擇任何檔案
檔案內容說明	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"><p>B I U Font Size... Font Family. <input type="text"/> Font Format <input type="text"/> </p><div style="border: 1px solid #ccc; height: 100px; width: 100%;"></div></div>
上傳日期	<input type="text" value="2018-06-13"/>
	<input type="button" value="送出"/> <input type="button" value="重設"/>

所見即所得編輯器

日期選取器
預設今天日期

Eadmin.php 管理介面

數位系E-portfolio查詢系統 管理介面

學號	班級	姓名	學年度	課程	E-portfolio檔案連結	編輯	刪除
ADT105002	數位二甲	王小花33	10601	課程一	http://localhost/eportfolio/upload/10601_ADT105002_王小花33_課程一.jpg	Edit	Del
ADT105009	數位四甲	吳智鴻99	10601	課程三	http://localhost/eportfolio/upload/10601_ADT1050099_吳智鴻99_課程三.pdf	Edit	Del
ADT105001	數位一甲	吳智鴻	10602	網頁程式設計	http://localhost/eportfolio/upload/10602_ADT105001_吳智鴻_網頁程式設計.pdf	Edit	Del
ADT105001	數位三甲	林大頭	10602	網頁程式設計	http://localhost/eportfolio/upload/10602_ADT105001_林大頭_網頁程式設計.pdf	Edit	Del
ADT105001	數位一甲	吳智鴻33	10602	網頁程式設計	http://localhost/eportfolio/upload/10602_ADT105001_吳智鴻33_網頁程式設計.pdf	Edit	Del
ADT105001	數位一甲	吳智鴻44	10602	網頁程式設計	http://localhost/eportfolio/upload/10602_ADT105001_吳智鴻44_網頁程式設計.pdf	Edit	Del
ADT105001	數位一甲	吳智鴻55	10602	網頁程式設計	http://localhost/eportfolio/upload/10602_ADT105001_吳智鴻55_網頁程式設計.pdf	Edit	Del
ADT105001	數位一甲	吳智鴻	10602	網頁程式設計	http://localhost/eportfolio/upload/10602_ADT105001_吳智鴻_網頁程式設計.pdf	Edit	Del

總共資料有 8 筆

Eedit.php 編輯資料

數位系E-Portfolio 系統 編輯資料

學號:	<input type="text" value="{rsedit_basic.student_id}"/>
姓名:	<input type="text" value="{rsedit_basic.name}"/>
學年度	10601 ▾
班級:	數位一甲 ▾
課程名稱:	網頁程式設計 ▾
檔案	<input type="text" value="原始檔案: => {rsedit_basic.filelink}"/> <input type="button" value="瀏覽..."/>
檔案內容說明	<input type="text" value="{rsedit_basic.content}"/>
上傳日期	<input type="text" value="{rsedit_basic.edate}"/>
	<input type="button" value="送出"/> <input type="button" value="重設"/>

隱藏欄位：id

Doedit.php

第一部份：加上upload上傳的程式碼

```
1 <?php
2
3 // 檔案上傳並顯示基本資料
4 echo "檔案名稱: " . $_FILES['myfile']['name'] . "<br>";
5 echo "檔案大小: " . $_FILES['myfile']['size'] . "<br>";
6 echo "檔案格式: " . $_FILES['myfile']['type'] . "<br>";
7 echo "暫存名稱: " . $_FILES['myfile']['tmp_name'] . "<br>";
8 echo "錯誤代碼: " . $_FILES['myfile']['error'] . "<br>";
9
10 // 檔案上傳後的偵錯
11 if($_FILES['myfile']['error'] > 0 ) {
12     switch ( $_FILES['myfile']['error'] ) {
13         case 1:die("檔案大小超出 php.ini:upload_max_filesize 限制 ");
14         case 2:die("檔案大小超出 MAX_FILE_SIZE 限制");
15         case 3:die("檔案大小僅被部份上傳");
16         case 4:die("檔案未被上傳");
17     }
18
19 }
20
21 //複製檔案
22 if(is_uploaded_file($_FILES['myfile']['tmp_name'])) {
23     $DestDIR = "upload";
24     if(!is_dir($DestDIR) || !is_writeable ($DestDIR))
25         die("目錄不存在或無法寫入 ");
26
27     $File_Extension = explode(".",$_FILES['myfile']['name']); //取得檔案副檔名,以陣列形式來表示
28     $File_Extension = $File_Extension[count($File_Extension)-1]; //確保副檔名一定會在最後的位置,確保副檔名正確
29     $ServerFilename = date("YmdHis") . "." . $File_Extension; //避免檔案名稱重複而使伺服器上的檔案被覆蓋,以上傳的 年月日時分秒_副檔名 作為檔名
30
31     $ServerFilename = $_POST['year'] . "_" . $_POST['student_id'] . "_" . $_POST['name'] . "_" . $_POST['course'] . "." . $File_Extension; // 自訂檔名 學年度_學號.pdf ex. 10602_ADT105001.pdf
32
33     move_uploaded_file($_FILES['myfile']['tmp_name'], iconv("UTF-8", "big5", $DestDIR . "/" . $ServerFilename)); //將上傳的暫存檔移動到指定目錄
34 }
35 ?>
```

Doedit.php

第二部份：在下方加上加上更新的程式碼

```
36 <?php
37 // 第一種連資料庫寫法
38 require_once('Connections/conn_basic.php'); ?>
39 <?php
40
41 // 第一種資料庫寫法
42 //mysql_select_db($database_conn_basic, $conn_basic);
43
44 mysql_select_db($database_conn_basic, $conn_basic) or die ("無法選擇資料庫" . mysql_error()); // 選擇
45
46 $filelink = 'http://localhost/eportfolio/' . $DestDIR . "/" . $ServerFilename;
47 $sql = "UPDATE `eportfolio` SET `student_id` = '$_POST[student_id]', `name` = '$_POST[name]', `year` = '$_POST[year]', `class` = '$_POST[class]', `course` = '$_POST[course]', `edate` =
48 `$_POST[edate]', `content` = '$_POST[content]', `filelink` = '$filelink' WHERE `eportfolio`.`id` = '$_POST[id]'";
49
50 mysql_query($sql, $conn_basic) or die ("無法新增" . mysql_error()); //執行sql語法
51
52 mysql_close($conn_basic); //關閉資料庫連結
53 header("location:show.php"); //回index.php
54 ?>
```

記得加上\$filelink的資料

更新資料的程式碼

參考來源：

<http://www.webtech.tw/info.php?tid=24>