

[PHP & MySQL] 게시판 제작 #2

▶▶▶
START

이다영



(1) 글 수정

test1

2021-02-02



[목록] [수정] [삭제]

test1 페이지입니다.



(1) 글 수정

수정

test1

test1 페이지입니다.

등록



(1) 글 수정

test1

2021-02-02

[\[목록\]](#) [\[수정\]](#) [\[삭제\]](#)

test1 페이지 수정합니다.

☰ (1) 글 수정(modify.php)

```
29 <div id="write">
30 <h2>수정</h2>
31 <div id="write_part">
32 <form action="insert2.php?number=<?php echo $num; ?>" method="post">
33 <div id="write_title">
34 <textarea name="title" id="_title" placeholder="제목" maxlength="50" required><?php echo $board['title']; ?></textarea>
35 </div>
36 <div class="line"></div>
37 <div id="write_content">
38 <textarea name="content" id="_content" placeholder="내용" required><?php echo $board['content']; ?></textarea>
39 </div>
40 <div class="btn">
41 <button type="submit">등록</button>
42 </div>
43 </form>
44 </div>
45 </div>
46 </body>
47 </html>
```



(1) 글 수정

수정

test1

test1 페이지입니다.

등록

☰ (1) 글 수정(insert2.php)

```
16  $num = $_GET['number'];
17  $title = $_POST['title'];
18  $content = $_POST['content'];
19  $sql = de("update board set title='".$title."',content='".$content."' where number='".$num."'");
20  ✓ ?>
21
22  <script type="text/javascript">alert("수정되었습니다."); </script>
23  <meta http-equiv="refresh" content="0 url=read.php?number=php echo $num; ?&gt;"&gt;</pre
```



(2) 글 삭제

test1

2021-02-02



[목록] [수정] [삭제]

test1 페이지 수정합니다.



(2) 글 삭제

공지사항

작성

번호

제목

날짜

☰ (2) 글 삭제(delete.php)

```
16  $num = $_GET['number'];  
17  $sql = de("delete from board where number='$num';");  
18  ?>  
19  
20  <script type="text/javascript">alert("삭제되었습니다."); </script>  
21  <meta http-equiv="refresh" content="0 url=index.php">
```



(3) 사진 업로드

작성

사진 업로드 테스트

test!

파일 선택 pink.png

등록

☰ (3) 사진 업로드

사진 업로드 테스트

2021-02-03

[\[목록\]](#) [\[수정\]](#) [\[삭제\]](#)

test!



☰ (3) 사진 업로드

Board 테이블


#	이름	종류
1	number 	int
2	title	text
3	content	text
4	date	date
5	file01	varchar(100)

사진 파일 컬럼 추가

☰ (3) 사진 업로드(write.php)

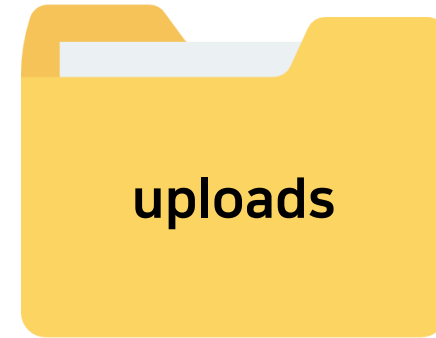
```
12 <div id="write_part">
13 <form action="insert.php" method="post" enctype="multipart/form-data">
14   <div id="write_title">
15     <textarea name="title" id="_title" placeholder="제목" maxlength="50" required></textarea>
16   </div>
17   <div class="line"></div>
18   <div id="write_content">
19     <textarea name="content" id="_content" placeholder="내용" required></textarea>
20   </div>
21   <div id="write_upload">
22     <input type="file" name="file01" />
23   </div>
24   <div class="btn">
25     <button type="submit">등록</button>
26   </div>
27 </form>
28 </div>
```

파일이나 이미지를
서버에 전송할 때 사용

파일 선택 선택된 파일 없음

☰ (3) 사진 업로드

업로드 파일 처리



1. HTML 입력 폼을 통해 전송된 파일은
일단 웹 서버의 임시 폴더에 저장된다

2. 이 파일을 우리가 원하는 폴더에
원래의 파일 이름으로 이동시킨다

☰ (3) 사진 업로드(insert.php)

\$_FILES: HTML form으로부터 받아온 파일을 다루는 함수

```
18 $tmpfile = $_FILES['file01']['tmp_name'];  임시파일에 업로드된 파일의 임시파일명
19 $o_name = $_FILES['file01']['name'];      원래 파일명
20 $folder = "./uploads/".$o_name;          폴더, 파일 이름 지정
21 move_uploaded_file($tmpfile,$folder);     업로드 파일을 사용자 지정 디렉토리로 이동
22
23 $reset = de("alter table board auto_increment =1");
24
25 $sql = de("insert into board(title,content,date,file01) values('".$_POST['title']."','".$_POST['content']."','".$_POST['date']."','".$_POST['file01']."'"); ?>
26 <script type="text/javascript">alert("작성되었습니다.");</script>
27 <meta http-equiv="refresh" content="0 url=index.php" />
```

DB에 올리기



(3) 사진 업로드(read.php)

```
46     <div id="read_file">
47         
48     </div>
```



(4) 글 번호 순번 맞추기

공지사항

작성



번호	제목	날짜
3	test3	2021-02-02
1	test1	2021-02-02



(4) 글 번호 순번 맞추기


공지사항

작성



번호	제목	날짜
2	test4	2021-02-02
1	test1	2021-02-02

☰ (4) 글 번호 순번 맞추기

#	이름	종류	데이터정렬방식	보기	Null	기본값	설명	추가
1	number 	int		UNSIGNED	아니오	없음		AUTO_INCREMENT

데이터베이스에서 자동으로 번호를 부여하여 증가시켜주는 옵션

➡ AUTO_INCREMENT 값 초기화

☰ (4) 글 번호 순번 맞추기(insert.php)

```
18 $tmpfile = $_FILES['file01']['tmp_name'];
19 $o_name = $_FILES['file01']['name'];
20 $folder = "./uploads/".$o_name;
21 move_uploaded_file($tmpfile,$folder);
22
23 $reset = de("alter table board auto_increment =1"); 'board테이블의 auto_increment값을 1부터 시작해라'
24
25 $sql = de("insert into board(title,content,date,file01) values('".$_POST['title']."'','".$_POST['content']."'','".$_POST['date']."'','".$_POST['name']."'")); ?>
26 <script type="text/javascript">alert("작성되었습니다.");</script>
27 <meta http-equiv="refresh" content="0 url=index.php" />
```



(4) 글 번호 순번 맞추기



number

Primary Key(기본 키)

고유의 값 -> 중복되는 값이 존재하지 않음

감사합니다 😊