

Temat: Zasady organizowania i wyszukiwania informacji w relacyjnych bazach danych.

Naszym celem jest utworzenie sklepu internetowego. Dane zakupu są zapisywane do bazy MySQL.

Zadanie dla was:

1. Połączyć się przez ftp i pobrać plik sklep1g40.php
2. Zmienić nazwę pliku na sklep1h7.php (1h7 to klasa i nr w dzienniku)
3. Poprawić zawartość wg wzoru: (kolorem czerwonym zaznaczyłem komentarze, proszę ich nie wpisywać)
4. Jeśli działa to proszę dostawić 3 książkę do sprzedaży

```
<html>
<meta charset=utf-8>
<body bgcolor=lightgreen>
<font size=3pt face=verdana>
Księgarnia internetowa<br>
Imię, Nazwisko, Klasa<br><br>                                <!-- tu wpisz swoje imię, nazwisko, klasę -->
<table><tr>
<td width=150><img src=k1.jpg width=100><br>Cena: 30 zł</td>    <!-- tu są obrazki w tabeli -->
<td width=150><img src=k2.jpg width=100><br>Cena: 42 zł</td>
</tr></table>

<?
$conn = mysql_connect("localhost", "ostrow2_prace", "Kopernik12#$"); <!-- połączenie z bazą -->
mysql_select_db("ostrow2_prace", $conn);

$naz=$_POST['naz'];                                <!-- odczytujemy dane z formularza -->
$mat=$_POST['mat'];
$fiz=$_POST['fiz'];
$cena=30*$mat+42*$fiz;                                <!-- obliczamy cenę do zapłaty -->
$data=date("H:i:s - d.m.Y");

if($cena!="")
{
    $sql = "insert into sklep values ('', '$naz', '$cena', '$data')"; <!-- jeśli cena jest niepusta to dopisz do bazy -->
    mysql_query($sql);
}
?>

<form action="sklep1g40.php" method="post">                                <!-- tu wpisz nazwę swojego pliku -->
Nazwisko:<br>                                <!-- jest to formularz, który widzimy na stronie -->
<input type="text" name="naz"><br>

Ile kupujesz książek z matematyki?<br>
<input type="text" name="mat"><br>

Ile kupujesz książek z fizyki?<br>
<input type="text" name="fiz"><br>

<input type="submit" value="KUPUJĘ">
</form>
```

<?

```
$sql2= "select * from sklep order by id desc";
```

```
$result= mysql_query($sql2);
```

<!-- odczytujemy wpisy z bazy -->

```
while($row = mysql_fetch_array($result))
```

```
{
```

```
echo "id: " . $row['id'];
```

```
echo " Nazwisko: " . $row['naz'];
```

```
echo " Data: " . $row['data'];
```

```
echo " Cena: " . $row['cena'] . " zł";
```

```
echo "<br>";
```

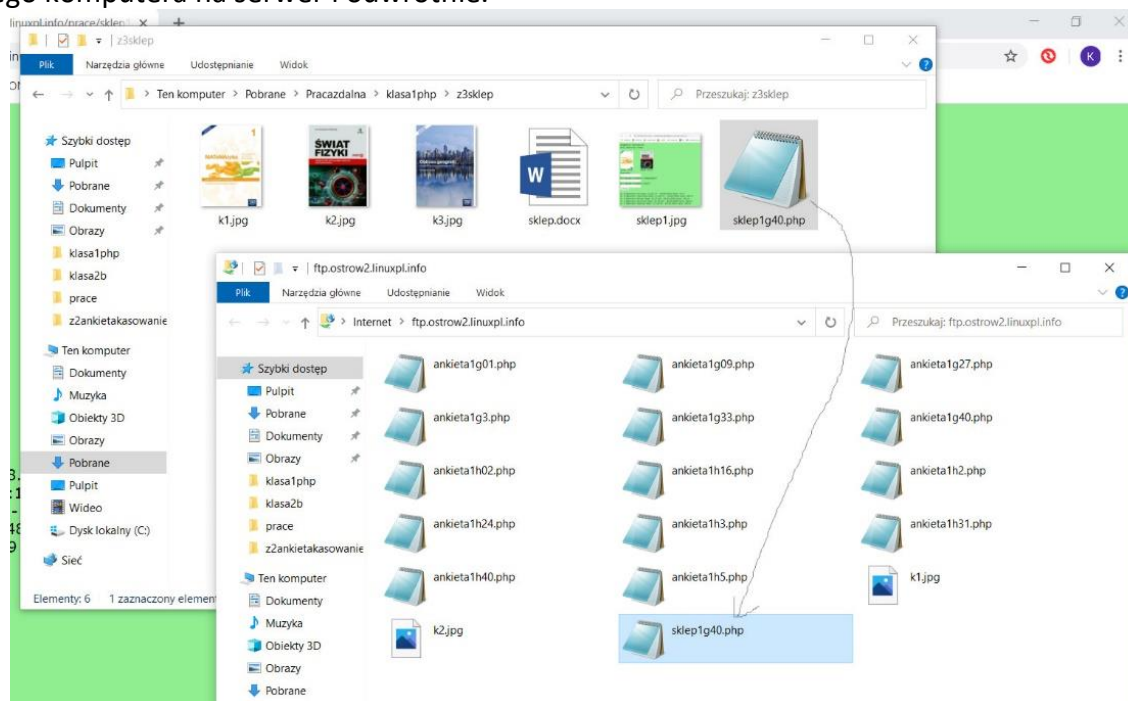
```
}
```

```
?>
```

<!-- wypisujemy zawartość bazy -->

5. Prześłać na serwer przez ftp.

W eksploratorze plików (przeglądarka Google Chrome) wpisujemy adres: <ftp://ftp.ostrow2.linuxpl.info> pojawi się okienko Nazwa użytkownika wpisujemy: prace@ostrow2.linuxpl.info hasło: Kopernik12#\$ pojawi się okno eksploratora z zawartością katalogu prace na serwerze. Pliki przeciągamy myszką z własnego komputera na serwer i odwrotnie.



6. **Uruchomienie w przeglądarce:** ostrow2.linuxpl.info/prace/sklep1g12.php
1g12 to klasa i numer w dzienniku

7. **Jeśli sklep działa, to proszę dopisać ze 2 wpisy i przesłać mi link np:**
ostrow2.linuxpl.info/prace/sklep1h15.php

Linki do ankiety, pytania proszę pisać na adres k.studnicki@koperniczek.net

Na rozwiązania czekam tydzień, czyli do następnej lekcji.

Powodzenia

Krzysztof Studnicki