

Temat: Dynamiczne strony www

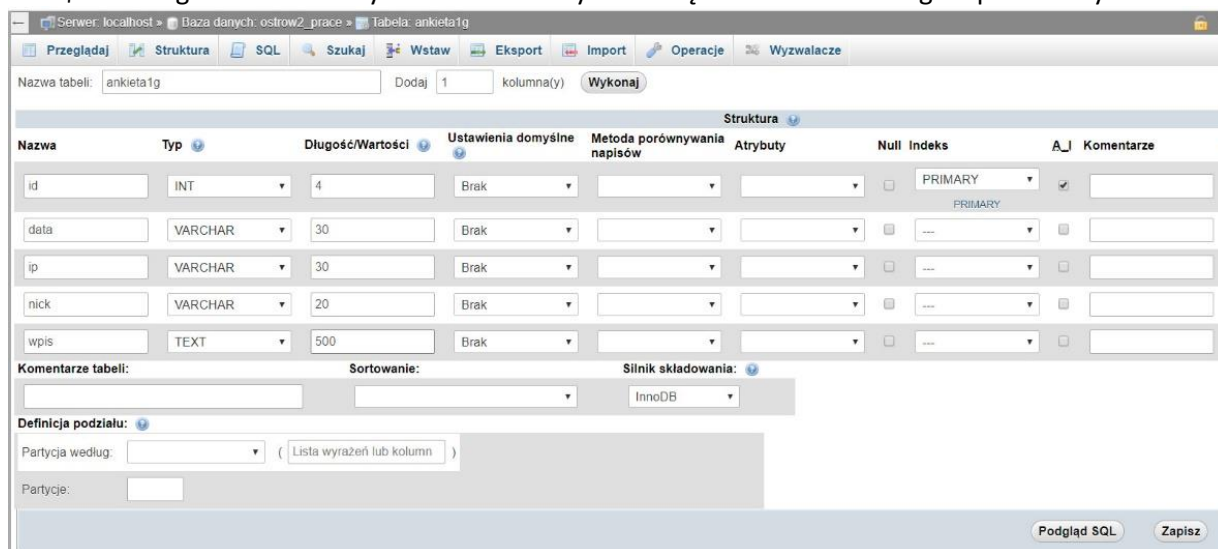
Naszym celem jest utworzenie strony www, która za pomocą formularzy zapisuje dane do bazy danych i zawartość bazy danych wyświetla na stronie www.

Utworzenie bazy danych.

Posiadam dostęp do konta ostrow2.linuxpl.info. Na tym koncie na serwerze utworzyłem bazę danych MySQL Nazwa: ostrow2_prace hasło: Kopernik12#\$

Zalogowałem się do bazy danych: ostrow2.linuxpl.info/phpmyadmin użytkownik: ostrow2_prace hasło:

Kopernik12#\$ Po zalogowaniu utworzyłem w bazie danych tabelę o nazwie ankieta1g do przechowywania danych



Pole id – automatycznie generowany numer wpisu do bazy,

Pole data – data wpisu odczytywana na serwerze,

Pole ip – numer ip osoby wpisującej, odczytywany na serwerze,

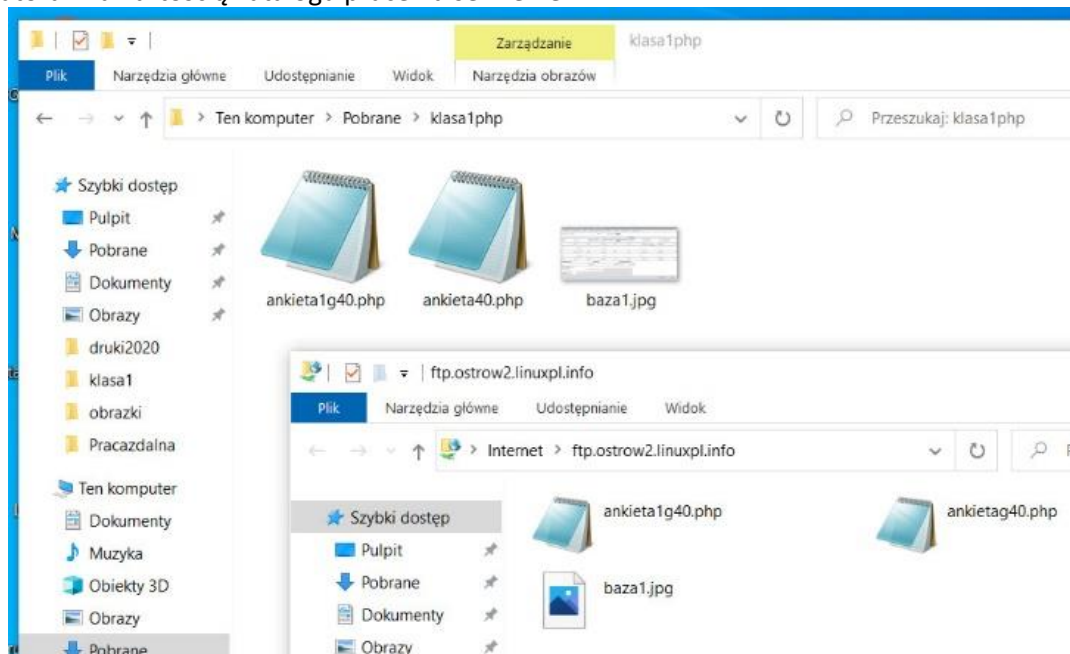
Pole nick – nasz nick, który wpisaliśmy do formularza,

Pole wpis – nasz wpis do formularza.

UWAGA! Tabela ankieta1g jest utworzona, proszę jej nie zakładać.

Na serwerze założyłem katalog o nazwie prace do przechowywania naszych skryptów oraz konto ftp, do przesyłania plików na serwer.

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.



Ściągamy plik ankieta1g40.php z serwera na swój komputer. Edytujemy w notatniku.

```
ankieta1g40.php — Notatnik
Plik Edycja Format Widok Pomoc

<html>
<meta charset=utf-8>
<body bgcolor=lightgreen>
<font size=3pt face=verdana>
Ankieta - tu wpisz swoje Imię, Nazwisko, klasa<br>
Co sądzisz o pracy zdalnej?<br><br>
|
<?
wstawka w języku php
?>

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

$nick=$_POST['nick'];
$wpis=$_POST['wpis'];
$ip=$_SERVER["REMOTE_ADDR"];
$data=date("H:i:s - d.m.Y");

if($nick!="")
{
$sql = "INSERT INTO ankieta1g values ('', '$data', '$ip', '$nick', '$wpis')";
mysql_query($sql);
}
?>

<form action="ankieta1g40.php" method="post">
Nick:<br>
<input type="text" name="nick"><br>
Co sądzisz o pracy zdalnej? <br>
<textarea name="wpis" cols=20 rows=5></textarea>
<br>
<input type="submit" value="ZAPISZ WYNIKI">
</form>

<?
$sql= "select * from ankieta1g order by id desc";
$result= mysql_query($sql);

while($row = mysql_fetch_array($result))
{
echo "id: " . $row['id'] . " Data: " . $row['data'] . " ip: " . $row['ip'] . " Nick: " . $row['nick'] . "<br>";
echo " " . $row['wpis'] . "<br>";
echo "<hr width=300><br>";
}
?>
```

Zadanie do wykonania:

Połączyć się przez ftp z serwerem.

Przekopiować plik ankieta1g40.php na swój komputer.

Zmienić nazwę na ankieta1gswojnrdzienniku.php np. ankieta1g15.php

Wyedytować plik ankieta1gnr.php w notatniku:

a) Na górze wpisać swoje Imię, Nazwisko, Klasę

b) W linii <form action.... Zmienić nazwę pliku ankieta1g40.php na ankieta1gnr.php

Przesłać plik na serwer.

Uruchomienie:

ostrow2.linuxpl.info/prace/ankieta1gnr.php



Jeśli ankieta działa i dodają się wpisy, to proszę przesłać mi link: np. ostrow2.linuxpl.info/prace/ankieta1g15.php
A ja stawiam piątkę.

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

Na rozwiązania czekam tydzień, czyli do następnej lekcji.

Powodzenia

Krzysztof Studnicki