

Zadanie

Napisać stronę internetową łączącą się z bazą danych, która przechowuje listę zadań do wykonania. Strona ma wyglądać jak poniżej:

Lista zadań:

- (1) Umyć okna
- (2) Kupić buty
- (3) Naprawić pralke

Nowe zadanie:

Usuń zadanie nr:

Po tekście 'Lista zadań:' należy nawiązać połączenie z bazą danych 'lista' i wyświetlić zawartość tabeli 'lista'. Następnie umieścić 2 formularze. Pierwszy służy do dodawania zadań do listy, drugi służy do usuwania zadania z listy na podstawie identyfikatora.

Wykorzystać poniższy skrypt SQL:

```
create database lista;
use lista;
create table lista (
id int auto_increment primary key,
zadanie varchar(100)
);

insert into lista values ('', 'Umyć okna');
insert into lista values ('', 'Kupić buty');
insert into lista values ('', 'Naprawić pralke');
```

Rozwiązanie

```
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
</head>
<body>

<?php

// Połączenie z bazą
$p = mysqli_connect("localhost", "root", "", "lista") or die ("Błąd połączenia z bazą");

// Wstawianie rekordu do tabeli
if (isset($_POST['zadanie']))
{
    $zadanie = $_POST['zadanie'];
    if (mysqli_query($p, "insert into lista values ('', '$zadanie')"))
        echo "<b>Pomyślnie dodano do listy.</b><br>";
}

// Usuwanie rekordu z tabeli
if (isset($_POST['id']))
{
    $id = $_POST['id'];
    if (mysqli_query($p, "delete from lista where id='$id'"))
```

```
        echo "<b>Pomyślnie usunięto z listy zadanie nr $_POST[id].</b><br>";
    }

// Wyświetlanie zawartości tabeli
echo "Lista zadań:<br><br>";
$wynik = mysqli_query($p, "select * from lista");
while ($rekord = mysqli_fetch_array($wynik))
{
    echo "($rekord[id]) $rekord[zadanie]<br>";
}

// Zakończenie połączenia z bazą danych
mysqli_close($p);
?>

<br><br>
<!-- Formularz dodawania do listy -->
<form method='post'>
Nowe zadanie: <input type='text' name='zadanie'> <input type='submit' value='dodaj'
name='dodaj'><br>
</form>

<!-- Formularz usuwania z listy -->
<form method='post'>
Usuń zadanie nr: <input type='text' name='id' size=1> <input type='submit' value='usuń'
name='usun'><br>
</form>
</body>
</html>
```