



Przykład 20

<?php

```

1. mysqli_report(MYSQLI_REPORT_OFF); //wyłączenie raportowania przez Apache w przeglądarce
2. $db = @mysqli_connect('localhost','root','');
3. //@ -> wyłączenie informacji typu: mysqli_connect(): (HY000/1049): Unknown database 'baza2' ...

4. if (!$db) {
5. echo 'nie połączono z serwerem mySQL';
6. }
7. else{
8. echo 'połączono z serwerem mySQL';
9. mysqli_close($db);
10.}

```

?>

połączono z serwerem mySQL

Ale jeśli (bez @):

```
$db = mysqli_connect('localhost','root','');
```

Warning: mysqli_connect(): (HY000/1045): Access denied for user 'root'@'localhost' (using password: NO) in **D:\xampp\htdocs\zse_new\20 - BD\index.php** on line 4
nie połączono z serwerem mySQL

Przykład 21

<?php

```
1. $baza='baza1';

2. mysqli_report(MYSQLI_REPORT_OFF); //wyłączenie raportowania przez Apache w przeglądarce
3. $db = @mysqli_connect('localhost','root','');
4. //@ -> wyłączenie informacji typu: mysqli_connect(): (HY000/1049): Unknown database 'baza2' ...

5. if (!$db) {
6. echo 'nie połączono z serwerem mySQL';
7. }
8. else{
9. echo 'połączono z serwerem mySQL';
10. if (mysqli_select_db($db, $baza))
11. {
12. echo '<br>baza danych istnieje';
13. }
14. else{
```

```
15.echo '<br>baza danych nie istnieje';
16.}
17.mysql_close($db);
18.}
```

?>

połączono z serwerem mySQL
baza danych istnieje

Przykład 22

<?php

```
1. $baza='baza1';
2. $tabela = 'loginy';

3. mysqli_report(MYSQLI_REPORT_OFF); //wyłączenie raportowania przez Apache w przeglądarce
4. $db = @mysqli_connect('localhost','root','');
5. //@ -> wyłączenie informacji typu: mysqli_connect(): (HY000/1049): Unknown database 'baza2' ...

6. if (!$db) {
7. echo 'nie połączono z serwerem mySQL';
8. }
9. else{
10.echo 'połączono z serwerem mySQL';
11.if (mysqli_select_db($db, $baza))
12.{
13.echo '<br>baza danych istnieje';
14.if (mysqli_query($db,"DESCRIBE $tabela"))
```

```
15.{
16.echo "<br>tabela istnieje<br><br>";
17.$zapytanie = "select*from $tabela";
18.$wynik=mysqli_query($db,$zapytanie);
19.while($row = $wynik->fetch_assoc() )
20.{
21.echo $row['lp'].' - ';
22.echo $row['login'];
23.echo '<br>';
24.}
25.}
26.else {
27.echo "<br>tabela nie istnieje";
28.}
29.}
30.else{
31.echo '<br>baza danych nie istnieje';
32.}
33mysqli_close($db);
34.}

?>
```

połączono z serwerem mySQL
baza danych istnieje
tabela istnieje

3 - login1
4 - login2
5 - login3

Przykład 23

index.php

<?php

```
1. //dodanie nowego rekordu - brak sprawdzenia, czy rekord już istnieje

2. $baza='baza1';
3. $tabela = 'loginy';

4. mysqli_report(MYSQLI_REPORT_OFF);
5. $db = @mysqli_connect('localhost','root','');

6. if (!$db) {
7. echo 'nie połączono z serwerem mySQL';
8. }
9. else{
10.echo 'połączono z serwerem mySQL';
11.if (mysqli_select_db($db, $baza))
12.{
13.echo '<br>baza danych istnieje';
14.if (mysqli_query($db,"DESCRIBE $tabela"))
15.{
16.echo "<br>tabela istnieje<br><br>";
17.$zapytanie = "select*from $tabela";
18.$wynik=mysqli_query($db,$zapytanie);
19.while($row = $wynik->fetch_assoc() )
20.{
21.echo $row['lp'].' - ';
22.echo $row['login'];
23.echo '<br>';
```

```

24.}
25.echo "<h2>Dodaj nowy rekord</h2>";
26.echo '<form action="dodaj.php" method="post">';
27.echo '<br>podaj nowy login <input type="text" name="nowy_login" /><br>';
28.echo '<br><br><input type="submit" value="Dalej">';
29.echo '</form>';
30.}
31.else {
32.echo "<br>tabela nie istnieje";
33.}
34.}
35.else{
36.echo '<br>baza danych nie istnieje';
37.}
38.mysql_close($db);
39.}

```

?>

dodaj.php

<?php

```

1. $baza='baza1';
2. $tabela = 'loginy';

3. mysqli_report(MYSQLI_REPORT_OFF);
4. $db = @mysqli_connect('localhost','root','');

5. if (!$db) {
6. echo 'nie połączono z serwerem mySQL';

```

```

7. }
8. else{
9. echo 'połączono z serwerem mySQL';
10. if (mysqli_select_db($db, $baza))
11. {
12. echo '<br>baza danych istnieje<br><br>';
13. if (mysqli_query($db,"DESCRIBE $tabela"))
14. {

15. $nowy_login = $_POST['nowy_login'];
16. $zapytanie = "insert into loginy values ('','$nowy_login')";
17. $wynik=mysqli_query($db,$zapytanie);

18. $zapytanie = "select*from $tabela";
19. $wynik=mysqli_query($db,$zapytanie);
20. while($row = $wynik->fetch_assoc() )
21. {
22. echo $row['lp'].' - ';
23. echo $row['login'];
24. echo '<br>';
25. }
26. }
27. else {
28. echo "<br>tabela nie istnieje";
29. }
30. }
31. else{
32. echo '<br>baza danych nie istnieje';
33. }
34. mysqli_close($db);
35. }

```

?>

połączono z serwerem mySQL
baza danych istnieje
tabela istnieje

3 - login1
4 - login2
5 - login3

Dodaj nowy rekord

podaj nowy login

Dalej

połączono z serwerem mySQL
baza danych istnieje
tabela istnieje

3 - login1
4 - login2
5 - login3

Dodaj nowy rekord

podaj nowy login

połączono z serwerem mySQL
baza danych istnieje

3 - login1
4 - login2
5 - login3
7 - login10

Przykład 24

index.php

```
<?php
```

```
1. //usunięcie rekordu - brak sprawdzenia, czy rekord już istnieje

2. $baza='baza1';
3. $tabela = 'loginy';

4. mysqli_report(MYSQLI_REPORT_OFF);
5. $db = @mysqli_connect('localhost','root','');

6. if (!$db) {
7. echo 'nie połączono z serwerem mySQL';
8. }
9. else{
10.echo 'połączono z serwerem mySQL';
11.if (mysqli_select_db($db, $baza))
12.{
13.echo '<br>baza danych istnieje';
14.if (mysqli_query($db,"DESCRIBE $tabela"))
15.{
16.echo "<br>tabela istnieje<br><br>";
17.$zapytanie = "select*from $tabela";
18.$wynik=mysqli_query($db,$zapytanie);
19.while($row = $wynik->fetch_assoc() )
20.{
21.echo $row['lp'].' - ';
22.echo $row['login'];
23.echo '<br>';
```

```

24.}
25.echo "<h2>Usuń rekord</h2>";
26.echo '<form action="usun.php" method="post">';
27.echo '<br>usuń login <input type="text" name="login" /><br>';
28.echo '<br><br><input type="submit" value="Dalej">';
29.echo '</form>';
30.}
31.else {
32.echo "<br>tabela nie istnieje";
33.}
34.}
35.else{
36.echo '<br>baza danych nie istnieje';
37.}
38.mysql_close($db);
39.}

```

?>

usun.php

<?php

```

1. $baza='baza1';
2. $tabela = 'loginy';

3. mysqli_report(MYSQLI_REPORT_OFF);
4. $db = @mysqli_connect('localhost','root','');

5. if (!$db) {
6. echo 'nie połączono z serwerem mySQL';

```

```

7. }
8. else{
9. echo 'połączono z serwerem mySQL';
10. if (mysqli_select_db($db, $baza))
11. {
12. echo '<br>baza danych istnieje<br><br>';
13. if (mysqli_query($db,"DESCRIBE $tabela"))
14. {

15. $usun_login = $_POST['login'];
16. $zapytanie = "delete from loginy where login='$usun_login'";
17. $wynik=mysqli_query($db,$zapytanie);

18. $zapytanie = "select*from $tabela";
19. $wynik=mysqli_query($db,$zapytanie);
20. while($row = $wynik->fetch_assoc() )
21. {
22. echo $row['lp'].' - ';
23. echo $row['login'];
24. echo '<br>';
25. }
26. }
27. else {
28. echo "<br>tabela nie istnieje";
29. }
30. }
31. else{
32. echo '<br>baza danych nie istnieje';
33. }
34. mysqli_close($db);
35. }

```

?>

połączono z serwerem mySQL
baza danych istnieje
tabela istnieje

3 - login1
4 - login2
5 - login3
7 - login10

Usuń rekord

usuń login

Dalej

połączono z serwerem mySQL
baza danych istnieje
tabela istnieje

3 - login1
4 - login2
5 - login3
7 - login10

Usuń rekord

usuń login

połączono z serwerem mySQL
baza danych istnieje

3 - login1
4 - login2
5 - login3

Czy rekord istnieje? - odpowiedź

```
1. $db = new mysqli('localhost','root','','loginy');
2. $zapytanie = "select*from loginy where login='$nowy_login'";
3. $wynik=mysqli_query($db,$zapytanie);
4. $ile_rek=mysqli_num_rows($wynik);
5. if ($ile_rek==0)
6. {
7. echo 'istnieje';
8. }
9. else
10.{
11.echo 'nie istnieje';
12.}
```

Edycja rekordu? - odpowiedź

```
$zapytanie = "update loginy set login='$nowy_login' where lp='$lp_do_edycji'";
```

Przykład 16 – lista

index.php

```
1. <?php
2. //obsługa listy
3. echo '
4. <form action="wynik.php" method="post">
5. <select id="lista" name="list">
6. <option value="0">-- rozwiń --</option>
7. <option value="GDAŃSK">Gdańsk</option> <!-- przekazywany jest GDAŃSK, a nie Gdańsk -->
8. <option value="GDYNIA">Gdynia</option>
9. <option value="OLSZTYN">Olsztyn</option>
10.</select>
11.<br><br>
12.<input type="submit" value="Dalej" id="przycisk">
13.</form>
14.';
15.?>
```

wynik.php

```
1. <?php
2. $wybor=$_POST['list'];
3. if ($wybor=='0')
4. {echo 'Brak wyboru';}
5. else
6. {echo 'Wybrano: '.$wybor;}
7. ?>
```


Przykład 17 – checkbox

index.php

```
1. <?php
2. //obsługa checkbox-ów
3. echo '
4. <form action="wynik.php" method="post">';
5. //wygenerowanie opisu checkbox-ów
6. $opis_chbk=array(); //tablica zawierająca opis checkbox-ów
7. $licznik=1;
8. for ($i=0;$i<3;$i++)
9. {
10. $opis_chbk[$i]='opcja '.$licznik++; //wygenerowanie: opcja 1, opcja 2 itd.
11. }
12. //wyświetlenie checkbox-ów
13. $licznik=1;
14. for ($i=0;$i<3;$i++)
15. {
16. echo '<input type="checkbox" name="check[]" value="'.$licznik++.'" />';
17. echo $opis_chbk[$i].'<br>';
18. }
19. echo '<br><br>
20. <input type="submit" value="Dalej" id="przycisk">
21. </form>
22. ';
23. ?>
```

wynik.php

```
1. <?php
2. if (!empty($_POST['check']))
3. {
4. echo 'Wybrano:<br>';
5. foreach ($_POST['check'] as $wartosc)
6. {
7. echo $wartosc.'<br>';
8. }
9. }
10.else
11.{
12.echo 'Nieznaczono żadnej kontrolki checkbox';
13.}
14. ?>
```

Przykład 18 – radio

index.php

```
1. <?php
2. //obsługa przycisku typu radio
3. echo '
4. <form action="next.php" method="post">';
5. $opis_chbk=array();
6. $licznik=1;
7. for ($i=0;$i<3;$i++)
8. {
9. $opis[$i]='opcja '.$licznik++;
10.}
11.$licznik=1;
12.for ($i=0;$i<3;$i++)
13.{
14.echo '<input type="radio" name="radio" value="'.$licznik++.'" />';
15.echo $opis[$i].'<br>';
16.}
17.echo '
18.<br>
19.<input type="submit" value="Dalej" id="przycisk">
20.</form>
21.';
22.?>
```

next.php

```
1. <?php
2. if (!empty($_POST['radio']))
3. {
4. echo 'Wybrano:<br>';
5. echo $_POST['radio'];
6. }
7. else
8. {
9. echo 'Brak wyboru kontrolki radio';
10.}
11.?'>
```

Przykład 19 – PHP_SELF (serwer wysyła żądanie do samego siebie i je realizuje)

index.php

```
1. <form action="<?php echo $_SERVER['PHP_SELF']; ?>" method="post">
2. Podaj liczbę<br><br>
3. <input type="text" name="liczba"><br><br>
4. <input type="submit" name="akcja" value="Dalej">
5. </form>

6. <?php
7. if(isset($_POST['akcja']))
8. {
9. $liczba=$_POST['liczba'];

10. if ((empty($liczba)) || ($liczba==0))
11. {
12. echo 'Niewprowadzono wartości';
13. }
14. else
15. {
16. echo 'Wprowadzono: '.$liczba.'<br>';
17. }
18. }

19. ?>
```