

Ažuriranje postojećih podataka

Namerno će se uneti podatak koji je pogrešan, kako bi ga kasnije ispravili (ažurirali).

Uneće se još jedan profesor: Petar Petrović, ali će se namerno pogrešno uneti ime Patar.

Konekcija sa bazom studenti je uspela

Uspesno ste uneli podatke o profesoru
ime: Patar prezime: Petrovic



Edit



Copy



Delete

9

Patar

Petrovic

azuriraj.php

```
1 <?php
2 $host = "localhost";
3 $username = "ekofstudent";
4 $password = "123";
5 $dbname = "studenti";
6 $db = mysqli_connect($host, $username, $password, $dbname);
7 if ($db == TRUE) {
8     print "Konekcija sa bazom $dbname je uspjela";
9     print "<BR>";
10 } else {
11     print "Konekcija nije uspjela";
12 }
13 print "<HR>";
14 $select="SELECT * FROM profesor";
15 $rez=mysqli_query($db,$select);
16
17 if(mysqli_num_rows($rez) > 0) {
18     print "<table>";
19     print "<tr>";
20         <td align='center' style='...'>Id profesora</td>
21         <td align='center' style='...'>Ime profesora</td>
22         <td align='center' style='...'>Prezime profesora</td>
23     </tr>;
24     while ($row = mysqli_fetch_array($rez)) {
25         $id = $row['id_p'];
26         $ime_p = $row['ime_p'];
27         $prezime_p = $row['prezime_p'];
28         print "<tr>";
29         <td align='center' style='...'>$id</td>
30         <td align='center' style='...'>$ime_p</td>
31         <td align='center' style='...'>$prezime_p</td>
32     </tr>;
33     }
34     print "</table>";
35     print "<HR>";
36 }
37 if(!empty($_POST['id']) AND !empty($_POST['ime']) AND !empty($_POST['prezime'])) {
38     $id=mysqli_real_escape_string($db,$_POST['id']);
39     $ime=mysqli_real_escape_string($db,$_POST['ime']);
40     $prezime=mysqli_real_escape_string($db,$_POST['prezime']);
41     $update="UPDATE profesor SET ime_p='$ime', prezime_p='$prezime'
42     WHERE id_p='$id'";
43     $rez1=mysqli_query($db,$update);
44 }
45 mysqli_close($db);
46 >>
```

azuriraj.html

```
47 <html>
48 <head>
49     <title>
50         Izbrisi podatke
51     </title>
52     <style>
53         table, td{
54             border: 1px solid black;
55             padding: 5px;
56         }
57     </style>
58 </head>
59
60 <body>
61 <form action="azuriraj.php" method="post">
62     <p><label>Uneti id za azuriranje podatka</label><br>
63         <input type="text" name="id">
64     <p><label>Uneti ime profesora</label><br>
65         <input type="text" name="ime">
66     <p><label>Uneti prezime profesora</label><br>
67         <input type="text" name="prezime">
68         <input type="submit" name="azuriraj" value="Azuriraj"></p>
69 </form>
70 </body>
71 </html>
```

Id profesora Ime profesora Prezime profesora

1	Aleksandra	Zecevic
4	Rade	Stankic
6	Djordje	Stakic
9	Patar	Petrovic

Uneti id za azuriranje podatka

Uneti ime profesora

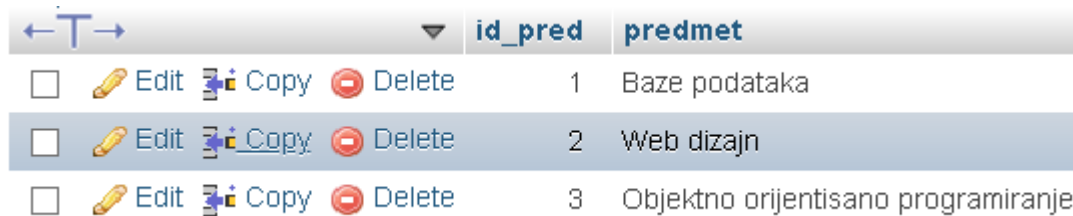
Uneti prezime profesora



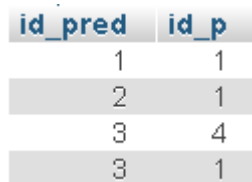
Prikazivanje podataka iz baze podataka preko forme

Nadovezaćemo se na prethodni primer:

U phpmyadmin-u dodaćemo vrednosti u tabelama **predmet** i **profesor_predmet** kao što je prikazano na slici:



	id_pred	predmet
<input type="checkbox"/> Edit Copy Delete	1	Baze podataka
<input type="checkbox"/> Edit Copy Delete	2	Web dizajn
<input type="checkbox"/> Edit Copy Delete	3	Objektno orijentisano programiranje



id_pred	id_p
1	1
2	1
3	4
3	1

Sada će se napraviti jednostavna forma za prikazivanje podataka iz baze studenti u kojoj se nalaze tabele profesor, profesor_predmet, predmet,...

```

1 <?php
2 $host = "localhost";
3 $username = "ekofstudent";
4 $password = "123";
5 $dbname = "studenti";
6 $db = mysqli_connect($host, $username, $password, $dbname);
7 if ($db == TRUE) {
8     print "Konekcija sa bazom $dbname je uspeła";
9     print "<BR>";
10 } else {
11     print "Konekcija nije uspeła";
12 }
13 print "<HR>";
14 if(!empty($_REQUEST['predmet'])){
15     $predmet=mysqli_real_escape_string($db,$_REQUEST['predmet']);
16     $select="SELECT ime_p, prezime_p, predmet FROM profesor as pr INNER JOIN profesor_predmet as pp ON pr.id_p=pp.id_p
17             INNER JOIN predmet as p ON p.id_pred=pp.id_pred
18             WHERE pp.id_pred='$predmet'";
19     $rezultat2=mysqli_query($db,$select);
20     if(mysqli_num_rows($rezultat2)>0){
21         print "<table>";
22         print "<tr>
23             <td align='center' style='font-size: 30px'>Ime profesora</td>
24             <td align='center' style='font-size: 30px'>Prezime profesora</td>
25             <td align='center' style='font-size: 30px'>Predmet</td>
26         </tr>";
27         while($row=mysqli_fetch_array($rezultat2)){
28             $ime=$row['ime_p'];
29             $prezime=$row['prezime_p'];
30             $predmet=$row['predmet'];
31             print "<tr>
32             <td align='center' style='font-size: 30px'>$ime</td>
33             <td align='center' style='font-size: 30px'>$prezime</td>
34             <td align='center' style='font-size: 30px'>$predmet</td>
35         </tr>";
36         }
37         print "</table>";
38         print "<HR>";
39     }
40 }
41 mysqli_close($db);
42 >>

```

```

<html>
<head>
    <title>
        Kreiranje jednostavne forme
    </title>
    <style>
        table, td{
            border: 1px solid black;
            padding: 5px;
        }
    </style>
</head>
<body>
<form action="forma.php" method="post">
    <p><label>Izaberite predmet:</label><br>
    <select name="predmet">
        <option value="1">Baze podataka</option> //value="1" zato sto je u bazi primarni kljuc za predmet Baze podataka 1
        <option value="2">Web dizajn</option>
        <option value="3">Objektno orijentisano programiranje</option>
    </select><p>
    <input type="submit" name="trazi" value="Trazi">
</form>
</body>
</html>

```

Konekcija sa bazom studenti je uspeła

Ime profesora	Prezime profesora	Predmet
Aleksandra	Zecevic	Baze podataka

Izaberite predmet:

Baze podataka ▼

Trazi

U HTML-u je napravljena padajuća lista koja sadrži sve predmete.

U PHP-u se bira predmet iz padajuće liste `predmet` (`<select name =“predmet”>`), linija koda 14.

Pošto su tabele `predmet` i `profesor` povezane preko tabele `profesor_predmet` koja sadrži primarne ključeve tabele `predmet` i `profesor` a to su `id_p`, `id_pred`, povezujemo ove 3 tabele preko `JOIN` kako bi dobili informaciju iz baze koji sve profesori predaju izabrani predmet (linija koda 16, 17, 18).

Ostatak koda je prikazivanje podataka kroz tabelu.

```

1 <?php
2 $host = "localhost";
3 $username = "ekofstudent";
4 $password = "123";
5 $datebasename = "studenti";
6 $db = mysqli_connect($host, $username, $password, $datebasename);
7 if ($db == TRUE) {
8     print "Konekcija sa bazom $datebasename je uspjela";
9     print "<BR>";
10 } else {
11     print "Konekcija nije uspjela";
12 }
13 print "<HR>";
14 if(empty($_POST['profesor'])){
15     print "Niste izabrali ni jednog profesora";
16 }
17 else{
18     $a=count($_POST['profesor']); // $a predstavlja broj cekiranih polja
19     print "<BR>";
20     for($i=0; $i<$a; $i++){
21         $profesor=$_POST['profesor'];
22         $profesor=$profesor[$i];
23         $select="SELECT ime_p, prezime_p, predmet FROM profesor as pr INNER JOIN profesor_predmet as pp ON pr.id_p=pp.id_p
24             INNER JOIN predmet as p ON p.id_pred=pp.id_pred
25             WHERE pp.id_p= '$profesor'";
26         $rezultat=mysqli_query($db,$select);
27         if(mysqli_num_rows($rezultat)>0){
28             print "<table>";
29             print "<tr>";
30             <td align='center' style='font-size: 30px'>Ime profesora</td>
31             <td align='center' style='font-size: 30px'>Prezime profesora</td>
32             <td align='center' style='font-size: 30px'>Predmet</td>
33             </tr>";
34             while($row=mysqli_fetch_array($rezultat)) {
35                 $ime = $row['ime_p'];
36                 $prezime = $row['prezime_p'];
37                 $predmet = $row['predmet'];
38                 print "<tr>";
39                 <td align='center' style='font-size: 30px'>$ime</td>
40                 <td align='center' style='font-size: 30px'>$prezime</td>
41                 <td align='center' style='font-size: 30px'>$predmet</td>
42                 </tr>";
43             }
44             print "</table>";
45             print "<HR>";
46         }
47         else{
48             print "Nema podataka za izabranog profesora";
49             print "<HR>";
50         }
51     }
52 }
53 mysqli_close($db);
54 ?>

```

```

<html>
  <head>
    <title>
      Kreiranje jednostavne forme
    </title>
    <style>
      table, td{
        border: 1px solid black;
        padding: 5px;
      }
    </style>
  </head>
  <body>
    <form action="forma2.php" method="post">
      <label>Izaberite profesora:</label><br>
      <input type="checkbox" name="profesor[]" value="1"> Aleksandra Zecevic <br>
      <input type="checkbox" name="profesor[]" value="2"> Rade Stankic <br>
      <input type="checkbox" name="profesor[]" value="3"> Petar Petrovic <br>
      <input type="checkbox" name="profesor[]" value="4"> Djordje Stakic <br>
      <input type="checkbox" name="profesor[]" value="5"> Jovan Jovanovic <br>
      <input type="submit" name="trazi" value="Trazi">
    </form>
  </body>
</html>

```

Konekcija sa bazom studenti je uspjela
Nema podataka za izabranog profesora

Izaberite profesora:

- Aleksandra Zecevic
- Rade Stankic
- Petar Petrovic
- Djordje Stakic
- Jovan Jovanovic