

# Skriptni jezik PHP

Andrej Bagon

# Delo z podatkovno bazo

- Podatke trajno shranjujemo
- Podatke izpisujemo
- Podatke urejamo
- Podatkovna baza ni potrebno, da je lokalno nameščena
- PHP podpira večino podatkovnih baz (MySQL, PostgreSQL, MS SQL, Oracle,...)

# Povezava z podatkovno bazo

- Uporabili bomo MySQL podatkovno bazo
- Najprej se je potrebno prijaviti v podatkovno bazo
- Povežemo se na našo podatkovno zbirko
- Podatke preko SQL stavkov preberemo/vnašamo/popravljamo
- Zapremo podatkovno bazo

# Prijava/odjava na podatkovno bazo

- mysql\_connect("localhost", "uporabnik", "geslo");

```
<?
$dba=mysql_connect("localhost", "uporabnik", "geslo");
if (!$dba)
{
    die("Ne gre izdelati povezavo:".mysql_error());
}
echo("Povezava uspešna");
mysql_close($dba);
?>
```

# Povezava na podatkovno bazo

- Najprej se je potrebno prijaviti na pb
- `mysql_select_db("pod_baza", $dba);`

```
<?
// povezava na pod_baza
$db = mysql_select_db("pod_baza", $dba);
if (!$db)
{
die ("Podatkovne baze ne gre uporabiti:".mysql_error());
}
?>
```

# Povpraševanje in rezultat

- `$res = mysql_query("select * from ucenci");`
- Število vrnjenih podatkov (za izpis s pomočjo `for` zanke)  
`$num_rows=mysql_num_rows($res);`

# Izpis rezultata

- Če hočemo, da se rezultat izpiše na spletni strani je potrebno vsak podatek v tabeli izpisati.
- `mysql_result($res, index, "ime_tabele");`

# Vprašanja

- <http://www.php.net/>
- ?