# Připojení k databázi na Webu

Praktické využití MySQL …

Ve spojení s PHP

## PHP

### Připojení do databáze ukázka

<?  
mysql\_connect("localhost", "uzivatel", "heslo");  
mysql\_select\_db("mojedb");  
?>

### Připojení do databáze prakticky

Vytvořim soubor  **vytvor.php**,který vytvoří tabuku.

<?  
$SQL\_Server = "localhost";   
$SQL\_Uzivatel = "";  
$SQL\_Heslo = "";  
$Databaze = "moje";

$pripoj=MySQL\_Connect($SQL\_Server, $SQL\_Uzivatel, $SQL\_Heslo) or Die(MySQL\_Error());  
MySQL\_Select\_Db($Databaze) or Die(MySQL\_Error());  
  
$sql="CREATE TABLE studneti (  
id INT NOT NULL AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY,  
jmeno VARCHAR(50) NOT NULL,  
prijmeni VARCHAR(50) NOT NULL,

pohlavi VARCHAR(1) NOT NULL,

plat int,  
poznamka TEXT)";   
  
$vysledek = MySQL\_Query($sql);  
  
if ($vysledek)  
 print "tabulka vytvorena";  
else   
 print "vytvoreni tabulky se nepodarilo, mozna jiz existuje";   
  
MySQL\_Close($pripoj);   
?>

**mysql\_connect** - vytvoří spojení s MySQL Serverem, je to funkce která vrací true resp. false při neúspěchu   
**mysql\_close** - ukončí MySQL spojení   
**mysql\_query** - provede SQL dotaz   
**mysql\_error**- vrátí text chybové zprávy předchozího MySQL příkazu   
**die** - vypíše vzkaz a ukončí současný skript

## ASP