# 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