

# Programování v PHP

Katedra softwarového inženýrství  
Fakulta informačních technologií  
České vysoké učení technické v Praze

© Pavel Štěpán, Helena Wallenfelsová, 2013

**Jednoduchý formulář**  
BI-PHP



```

<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
    <title>Formular (vstup dat) s PHP kodem (obdoba staticke stranky,
      vytvorene drive)</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Funkcni formular (vypise zadana data)</h1>
    <?php // priprava pro obnoveni hodnot formulare
      $jmenoValue = ""; // vychazi hodnoty pro prvni volani
      $prijmeniValue = ""; // nasleduje test, zda jde o 1. volani

      // v praxi vstupni hodnoty OTESTOVAT a SANITIZOVAT (odstranit
      // pripadny skodlivy kod!!
      if (!empty($_GET["btnSubmit"])){// stranka volana stiskem submit?

        $jmenoValue = $_GET["txtJmeno"];// hodnoty, zadane pred ...

        $prijmeniValue = $_GET["txtPrijmeni"];// ... odeslanim stranky

        // $_GET - hodnoty odeslane metodou get,
        // $_POST - hodnoty odeslane metodou post,
        // $_REQUEST - hodnoty odeslane metodou get, post, cookies ...

        // vypis nactenych hodnot (simuluje zpracovani). V praxi
        // ulozeni do databáze, vytvoreni nove stranky na zaklade
        // zadanych hodnot, ...
        echo "<b>Zadano jmeno: $jmenoValue,".
          " prijmeni: $prijmeniValue</b>";
      }
      // vsimnete si oddeleni HTML a PHP; Dusledne v architekture MVC
      ?>
    <br><br>
    <form action="formularJednoduchy.php" method="get">
      Jmeno:<br>
      <!-- textova pole -->
      <!-- v tagu je pomoci PHP provedeno dosazeni puvodni hodnoty!! -->
      <input type="text" name="txtJmeno" id="txtJmeno"
        <?php echo "value='$jmenoValue'"?> ><br>
      Prijmeni:<br>
      <input type="text" name="txtPrijmeni" id="txtPrijmeni"
        <?php echo "value='$prijmeniValue'"?> ><br><br>
      Pohlavi:<br>
      <!-- radio buttons (neni osetreno obnoveni puvodni hodnoty)!! -->
      <input type="radio" name="radPohlavi" value="on">Muz<br>
      <input type="radio" name="radPohlavi" value="ona">Zena<br>
      <input type="radio" name="radPohlavi" value="cosi">Nevim<br><br>
      <!-- odesilaci tlacitko -->
      <input type="submit" name="btnSubmit" value="Odesli"><br><br>
    </form>

  </body>
</html>

```