

Include

Ako uzbolo naznacene jazyk PHP umoznuje integrovat obsah jednej stranky do inej. V prvom rade bude vasim cieľom zobrazenie ponuky menu vo vsetkych vasich strankach.

1. V vo vasom adresary vytvorte kopiu suboru vzor.php a vytvoreny subor premenujte na menu.php.
2. Vymazte vsetok obsah novo vytvoreneho dokumentu.

Stranka menu.php nebude plnohodnotnou strankou, nebude sa nikdy zobrazovat ako taka. Neobsahuje preto klasicku strukturu webového dokumentu. Bude obsahovat vyhradne logo a tabulku s ponukou.

3. V subore index.php oznacte mysou cast kodu od definicie obrazka logo po tabulku zobrazujucu ponuku. Kombinaciou Ctrl+X tuto cast kodu vystrihnite.
4. Otvorte subor menu.php a vložte vystrihnutý kod. Subor ulozte.

Subor „menu.php“ teda obsahuje nasledujuci kod:

```

<p></p>
<table width="100%" class="hidden">
  <tr>
    .
    .
    .
  </tr>
</table>
```

5. Namiesto odstraneneho kodu zo suboru index.php vložte kod pre vnoreny subor menu.php. subor ulozte.

...

```
<body>
  <?php
    Include "menu.php";
  ?>
  <h1>moja prva webova prezentacia</h1>
```

...

Prikaz <?php hovori prehliadacu, ze bude nasledovat kod v jazyku PHP. Prikaz include vnori stranku uvedenu v uvodzovkach. Prikaz je zakonceny odkociarkou. ?> prehliadacu udava, ze kod PHP je ukonceny a nasledovat bude opat kod v jazyku XHTML.

6. Preneste obidva upravene subory do internetu prostrednictvom programu FileZilla.
7. Prevedte vo vsetkych doteraz vytvorených strankach vratane stranky vzor.php rovnaku upravu ako v bode 5.

Na stranke xhtml.php nahradte logo aj s tabulkou rovnako ako v prípade suboru index.php, v ostatných suboroch nahradte len obrazok s logom. Všetky upravene subory opat publikujte a vyskusajte ich funkcnost. Menu sateraz objavuje vo vsetkych strankach.

Na stranke xhtml.php mate este vytvorenu podponuku. Toto submenu by sa malo zobrazovat na vsetkych strankach, ktore sa tykaju vyuky XHTML.

8. Vytvorte kopiu suboru "menu.php" a vytvoreny subor potom premenujte na „sub_xhtml.php“.
9. Vymazte vsetok obsah novo vytvoreneho suboru.
10. V dokumente oznacte cely blok submenu vratane znaciek <div> a </div>. Oznaceny text vystrihnite.
11. Otvorte subor „sub_xhtml.php“ a vložte vystrihnutý text. Subor uložte.

Subor „sub_xhtml.php“ ma teda nasledujuci obsah:

```
<div class="submenu">
  <p class="text_c" style="text-decoration: underline">Vyuka XHTML</p>
  <a class="sub" href="text.php">formátovanie textu</a><br />
  <a class="sub" href="obrazky.php">vkladanie obrázkov</a><br />
  <a class="sub" href="ramy.php">orámovanie</a><br />
  <a class="sub" href="rozvrh.php">tabuľky</a><br />
  <a class="sub" href="odkazy.php">odkazy</a><br />
</div>
```

12. Do vsetkych stranok okrem „index.php“ vnorte submenu.

Oblasť podponuky nasleduje hned za hlavnou ponukou, vyuzijte preto uz otvoreneho PHP skriptu a za menu hned vnorte submenu. Vsetky upravene subory budu teda obsahovat nasledujuci kod:

```
<?php
    include "menu.php"
    include "sub_xhtml.php";
?>
```

13. Opat vsetky upravene stranky publikujte a vyskusajte ich funkcnost. Teraz sa vo vsetkych strankach zobrazuje okrem hlavnej ponuky aj podponuka.

Stranka ma predsa len drobnu vadu-text tesne obteka podponuku zprava aj zdola. Vlastny obsah stranky je preto nutne uzavriet do oblasti definovanej v kaskade triedou hlavna. Obsah tak ziska okraj v sirke submenu.

14. Obsah vsetkych stranok ohranicate oblastou specifickou triedou hlavna.

Zaciatok oblasti vložte bezprostredne za PHP skript. Koniec oblasti potom vložte tesne pred ukoncenie tela dokumentu, teda pred prikaz </body>. Napríklad stranka "vzor.php" ma v konecnej uprave nasledujucu podobu:

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
  <head>
    <meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=windows-1250" />
    <link rel="stylesheet" href="styly.css" type="text/css" />
    <title></title>
  </head>
  <body>
    <?php
      include "menu.php";
      include "sub_xhtml.php";
    ?>
```

```
<div class="hlavna">  
<h1></h1>  
<hr />  
...  
...  
...  
</div>  
</body>  
</html>
```

Po poslednej jednoduchej uprave sa vsecky stranky zobrazuju uplne podla predstav. :)