



## Internet a zdravotnická informatika - 6. cvičení

### PHP II. – Zpracování dat z formulářů

1. Vytvořte prázdnou stránku s typem dokumentu **HTML5** a kódováním **UTF-8**. Do titulku uveďte název cvičení a stránku uložte s příponou **\*.php**.
2. Zkopírujte si HTML kód **Formuláře pro odeslání e-mailu** (celý element FORM) ze 3. cvičení ([Vzor podle bodu č. 3 osnovy](#)) a vložte jej do elementu BODY nové stránky. Do hodnoty atributu **action** značky FORM vložte **php kód**, který vytiskne název **aktuálního php souboru** (najděte vhodnou proměnnou z pole **\$\_SERVER**). Do značky FORM vložte atribut **method** s hodnotou **post** (method="post") a smažte atribut **enctype**.
3. Nad formulář vložte blok s PHP kódem a v něm **vytiskněte hodnoty všech prvků** pole **\$\_POST** odeslaných formulářem, použijte funkci **print\_r()**. Do kódu vložte **podmínku**, aby se obsahy prvků pole zobrazovaly pouze po odeslání formuláře (použijte k tomu funkci **empty()**).
4. Vhodně do tabulky zformátujte **výpis názvů a hodnot** obdržených POST dat, použijte k tomu cyklus **foreach** a příkaz **echo**.
5. Otevřete si stránku s **php kódem z 8. bodu 5. cvičení** (Zdrojové kódy / 05cviceni\_bod8.php) a obsah uložte jakou novou stránku. Rovněž si do **podadresáře inc** uložte soubor data-hodnoceni.php. Nad PHP kód hlavní stránky vysázejte jednoduchý **formulář s vysouvací nabídkou** (značka SELECT). Do nabídky vložte **dvě volby** (značka OPTION): Nemocnice Motol a Nemocnice Liberec. Nezapomeňte do formuláře vložit tlačítko **odeslat**.
6. Upravte PHP kód tak, aby se **po vybrání volby** a odeslání formuláře **zobrazila tabulka s hodnocením příslušné nemocnice**. Použijte vhodně formulovanou **podmínku** porovnávající hodnoty prvků pole **\$\_POST**.
7. Pomocí vhodné podmínky a s použitím atributu **selected** tagu **OPTION** zajistěte, aby po vybrání volby a odeslání formuláře zůstala zvolená volba **vždy vybraná**.