

# Tvorba internetových stránek pro účely umístění studijních materiálů

## WEB:

**Jak vytvořit web?**

**Jak vytvořit přístupné stránky?**

**Jak jej umístit v ISu?**

## Jak vytvořit web?

Při tvorbě webu pro vás mohou být užitečné odkazy na tyto internetové stránky:

<http://www.jakpsatweb.cz/>

<http://www.kosek.cz/>

Stejně tak dobře ale můžete využít i fakultní knihovnu.

Informace o výpůjční době: <http://www.fi.muni.cz/knihovna/>

Publikace zaměřené na tvorbu webu:

- Tvorba webů podle standardů XHTML, CSS, DOM, ECMAScript / Jeffrey Zeldman.  
Brno : Computer Press, 2004.
- Webdesign s webovými standardy / Dan Cederholm.  
Brno : Zoner press, 2004.
- XCSS, CSS1, CSS2, CSS2.1 :  
úplná přesná referenční příručka : kaskádové styly CSS v (X)HTML, filtry v (X)HTML, barvy v (X)HTML, písma v (X)HTML, CSS tipy a triky, rozšiřující referenční tabulky / Pavol Mikle.  
Brno : Zoner press, 2004.
- CSS kaskádové styly :  
kompletní průvodce : formátujte efektivně jednotný vzhled WWW stránek :  
definujte snadno barvy, obrázky na pozadí, rámečky : vyzkoušejte si CSS v praxi / Petr Staníček.  
Brno : Computer Press, 2003.
- HTML a XHTML :  
začínáme programovat : podrobný průvodce začínajícího uživatele / Slavoj Písek.  
Praha : Grada Publishing, c2003.

Návod, jak lze využít PHP pro stránky umístěné na [www.fi.muni.cz](http://www.fi.muni.cz):

<http://www.fi.muni.cz/~xpavlov/php/>

## Jak vytvořit přístupné stránky?

Protože na MU studuje spousta studentů se specifickými nároky, je vhodné, aby pro ně byly stránky se studijními materiály maximálně přístupné. Více informací o přístupnosti na webu naleznete zde:

<http://pristupnost.nawebu.cz/>

[http://www.micr.cz/files/1588/BP\\_web.htm](http://www.micr.cz/files/1588/BP_web.htm)

<http://www.blindfriendly.cz/>

Publikace zaměřené na tvorbu přístupného webu, které jsou dostupné v knihovně:

- Tvoříme přístupné webové stránky :  
připraveno s ohledem na novelu Zákona č. 365/2000 Sb., o informačních systémech veřejné správy / David Špinar.  
Brno : Zoner Press, 2004.
- Tvorba webových stránek s ohledem na nevidomé uživatele [rukopis] / Roman Kabelka.  
2007.

Protože jednou z hlavních zásad přístupnosti stránek je jejich validita, zde si můžete ověřit validitu vašich stránek:

HTML validator: <http://validator.w3.org/>

CSS validator: <http://jigsaw.w3.org/css-validator/>

## Jak jej umístit v ISu?

Informace, jakým způsobem umístit své stránky na IS či na [www.fi.muni.cz](http://www.fi.muni.cz) naleznete zde: <http://www.fi.muni.cz/tech/>

Nejlepší umístění je na stránkách učitele předmětu, které jsou ve tvaru <http://www.fi.muni.cz/~ucitel> a poté je vhodné na ně odkázat v informacích o předmětu (to již si zajišťuje učitel).

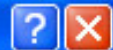
Dejte si pozor na správné zobrazení češtiny, více zde:

<http://www.fi.muni.cz/tech/unix/ceske-html-stranky.shtml>

Nahrát stránky na [www.fi.muni.cz](http://www.fi.muni.cz) lze jednoduše přes program WinSCP, více informací o programu: <http://winscp.net/eng/docs/lang:cs>

Příklad nastavení:

# WinSCP Přihlášení



- Spojení
  - Uložená spojení
- Prostředí
  - Adresáře
- SSH
- Nastavení

## Spojení

Hostitel	Číslo portu
<input type="text" value="aisa.fi.muni.cz"/>	<input type="text" value="22"/>
Uživatelské jméno	Heslo
<input type="text" value="xpospi14"/>	<input type="password" value="....."/>
Soubor se soukromým klíčem	
<input type="text" value=""/>	

## Protokol

- SFTP     SFTP (povolit pouzově SCP)     SCP

Pokročilé volby

-