



Internet a zdravotnická informatika - 1. cvičení

Seznámení s programy, otestování funkčnosti; HTML I. - základní značky, formátování stránky, validace

1. Pár slov k prostředí pro práci
 - LAMP – Linux, Apache, MySQL, PHP
 - PSPad – základní funkce, šablony, kódování, ukládání
 - Lorem Ipsum
 - SCP – popis, používání WinSCP klienta
 - Ukládání souborů na server, rozlišování dokumentů podle cvičení (*_cvx.html, resp. *_cvx.php)
 - Prohlížeče – různé typy a odlišnosti
2. Základní HTML značky
 1. doctype, html, head, title, meta, link, style, script (hlavička)
 2. body, h1-h6, article, section, header, footer (sémantické značky)
 3. p, a, img, strong, ad.
 4. atributy značek (align, href, target, src)
3. Standardy a validace
 - WHATWG HTML Living Standard (<https://html.spec.whatwg.org/multipage/>)
 - W3C HTML standardy (https://www.w3.org/TR/?filter-tr-name=html&tags%5B%5D=html#w3c_all)
 - Validace dokumentů (<https://validator.w3.org/>, <https://validator.nu/>)
4. Doporučená literatura a webové odkazy
 - <http://html5doctor.com/>
 - <https://meiert.com/en/indices/html-elements/>
 - <https://html.spec.whatwg.org/multipage/>
 - <https://developer.mozilla.org/cs/docs/Web/HTML>
 - <http://www.html5.cz/>