

MUNI
SCI

Webové stránky ve výuce (e-learning)

Prezentace je vytvořena v rámci projektu ZIP, reg. č. CZ.02.3.68/0.0/0.0/19_068/0016170



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání


MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

K čemu lze využít webovou stránku

- Dokumenty a prezentace předmětu
- Komunikace s rodiči a žáky
- Pozvánka na událost/konferenci
- E-learning
- A mnoho dalšího...

Základní pojmy

- HTML – ...
- CSS – ...
- Redakční systém – ...
- Moodle – ...
- WordPress – ...
- SEO – ...
- Doména – ...
- Hosting – ...

Redakční systém

- Snadný grafický editor pro správu webu
- Většinou textové pole podobné Wordu
- Jednoduchá „skládačka“
- Joomla, WordPress, Umbraco...

HTML tagy I

– základní tagy:

- `<h1></h1>` hlavička (1 až 6) - `<h1></h1>` `<h2></h2>` atd.
- `<p></p>` odstavec
- `
` zalomení řádku
- `<hr />` vodorovná čára
- `` tučný text
- `<i></i>` kurzíva
- `<u></u>` podtržený text
- `` dolní index
- `` horní index
- `text odkazu` odkaz na URL
- `` obrázek

HTML tagy II

– seznamy:

- `` nečíslovaný seznam
- `` číslovaný seznam
- `` položka seznamu

– tabulky:

- `<table></table>` tabulka
- `<tr></tr>` řádek tabulky
- `<td></td>` buňka tabulky

– znakové entity:

- `©` ©
- ` ` nedělitelná mezera

Na co myslet

- Na různá velká zařízení (telefony, tablety, PC atp.)
- Odkazy mimo vlastní web – otevřít v nové záložce
 - Proč?
- Typografické chyby 😊
- Věcný obsah (hodiny, kdo má svátek...)
- Grafika a jednoduchost

Praktická ukázka

- <https://webcentrum.muni.cz/redakce/>
- Vytvoření stránky
- Vložení „heroboxu“
- Vložení obrázku
- Vložení textového pole a ikony
- Vložení své vizitky
- Vložení videa z YouTube (elementem a pomocí HTML)

Užitečné odkazy

- Popis HTML jazyka: <https://www.jakpsatweb.cz/>
- Vysvětlení SEO:
https://cs.wikipedia.org/wiki/Optimalizace_pro_vyhled%C3%A1va%C4%8De
- Informace k doménám: <https://www.nic.cz/>
- Redakční systém zdarma: <https://wordpress.com/>

Dotazy a diskuze

Zdroje

- *Jak psát web* [online]. Praha: Jak psát web, ©1999 - 2022 [cit. 2021-10-10]. Dostupné z: <https://www.jakpsatweb.cz/>



„Tento materiál, **Popis inovace předmětu C7660**, jehož autorem je Mgr. Tomáš Bouchal, který je dostupný z: **Databáze výstupů projektů OP VVV**, (<https://databaze.opvvv.msmt.cz>), lze užit v souladu s licenčními podmínkami **Creative Commons BY-SA 4.0 International** (<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/legalcode>). Uvedené se nevztahuje na díla nebo jiné předměty ochrany (např. obrazovou či fotografickou dokumentaci), které jsou ve výstupu užity zejména na základě smluvní licence nebo výjimky či omezení příslušných práv, jak je uvedeno u konkrétního jednotlivého předmětu ochrany.“