

DOKUMENTACIA

<https://bcstudent.fpvucm.sk/~woskarobert/>

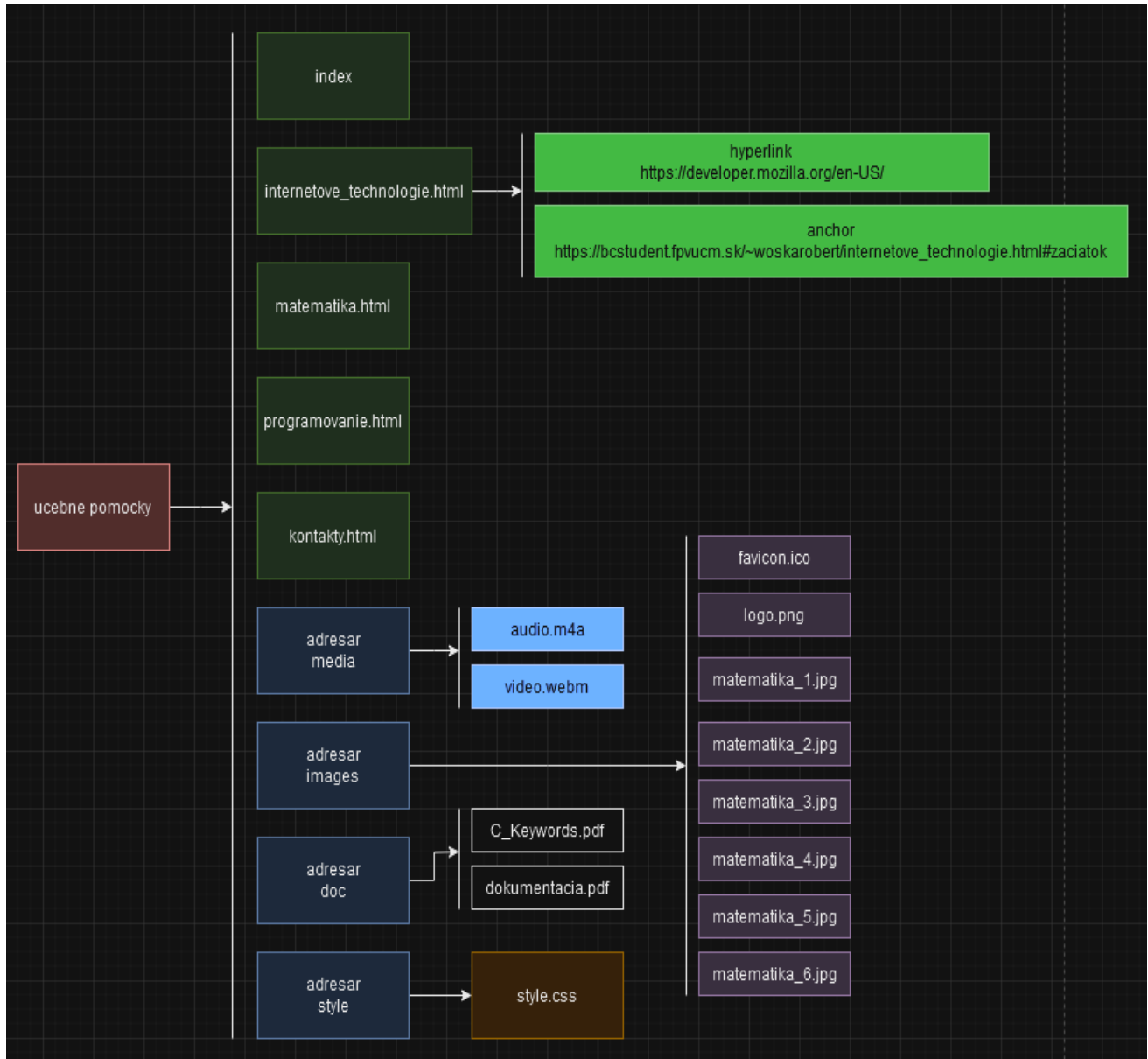
Autor stranky: Robert Woska

Nazov projektu: Ucebne pomocky

Uloha: tvorba web stranky pomocou HTML5 a CSS3

UCM

DIAGRAM WEBSTRANKY



POŽIADAVKY NA WEBOVÉ SÍDLO - HTML5

1. úvodná stránka (homepage); *index.html*
2. ďalšie minimálne 3 podstránky; *matematika.html, programovanie.html, internetove_technologie.html, kontakty.html*
3. stránka – kontakty – kontaktné údaje autora stránky, literárne zdroje; *kontakty.html*

Stránka bude obsahovať validné html prvky:

- *html: minimálna štruktúra web stránky - kazda podstranka*
- *head: kódovanie stránky, title - kazda podstranka*
- *head: meta informácie k téme web stránky (description, keywords, author) - kazda podstranka*
- *head: favicon - kazda podstranka*
- *body: nadpisy aspoň v troch úrovniach - internetove_technologie.html*
- *body: strong, em, blockquote, q, cite, kotva, mark, špeciálne symboly, odkazy – strong, em, blockquote, q, cite, kotva, mark, specialne smboly a odkaz na internetove_technologie.html*
- *body: usporiadaný, neusporiadaný, definičný zoznam, v niektorom z nich budú použité obrázky; - usporiadany definicny zoznam s obrazkami na matematika.html, oba definicne zonamy na internetove_technologie.html*
- *body: obrázok, logo stránky s odkazom na index.html, obrázková mapa – obrazkova mapa index.html, obrazok matematika.html, logo stranky s odkazom na index.html ma kazda podstranka*
- *body: sémantická štruktúra: main, header, nav, article, section, aside, footer a pod. - kazda podstranka*
- *body: funkčná navigácia medzi stránkami - kazda podstranka*
- *body: validné html súbory – subory presli validaciou na https://validator.w3.org/*

POŽIADAVKY NA WEBOVÉ SÍDLO - CSS3

Stránka bude obsahovať jeden css súbor uložený v zložke style/style.css /jednotlivé

časti kódu musia byť okomentované – *stranka obsahuje style/style.css subor a vsetky casti kodu su okomentovane*

2. selektor ako html, id a class, - *upravene cez style.css, viditelne v internetove_technologie.html*

3. farba pozadia, textu, štylovanie písma, - *internetove_technologie.html*

4. vonkajší a vnútorný okraj, rám, obtekanie obrázkov, *margin a padding kazda podstranka, ram a obtekanie obrazkov na index.html*

5. vhodné vlastnosti CSS budú mať obrázky, napr. po ukázaní kurzorom myšky sa

obrázok zväčší, bude mať zaoblené rohy a pod., - *zvacsovane obrazkov a zaoblene rohy na matematika.html*

6. body: tabuľka, v ktorej budú použité aj obrázky, - *obrazky v matematika.html su vo forme tabulky*

7. body: audio, video, obrázok, logo stránky s odkazom na index.html, obrázková mapa – *vsetky spomenute polozky su na index.html*

8. funkčné menu – vertikálne alebo horizontálne – *kazda podstranka*

9. validný css súbor – *subor presiel validaciou na <https://jigsaw.w3.org/css-validator/>*