

Dokumentácia k projektu

internetové technológie

- autor: VUČKOVSKI Blažej
- téma: Rádioamatér
- názov a účel: Rádioamatérsky klub v Bratislave, účelom tejto webovej stránky je predstavenie bežnému človeku spôsob ako sa dá dostať k rádioamerskému hobby a male priblíženie techniky k tomu potrebnej spolu s informáciou, kam sa dá prihlásiť v rámci klubovej aktivity.
- url stránky: <https://bcstudent.fpvucm.sk/~blazejvuckovski/index.html>
- úvodná stránka:

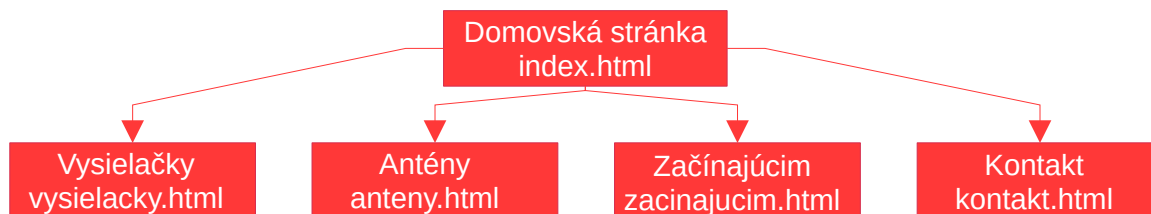


- logo:



- téma web-u: jednoduchý prehľad možností, ako sa stať rádioamatérom a prehľad techniky, plus oznámenie o možnosti prihlásenia sa do rádioamaterského klubu Omega v Bratislave.

Štruktúra webovej stránky



- stránky dostupné na lokalite:
 - index.html
 - prehľad toho o čom je rádioamtérsťvo, opis nášho najväčšieho rádioamatéra bez ktorého by to nebolo možné a informácia o klube Omega s jej adresou
 - vysielacky.html
 - prehľad rôznych typov vysieláčiek spolu so stručným popisom funkcionalít
 - anteny.html
 - sumárny popis typov antén pásmovým rozsahom
 - zacinajucim.html
 - jednoduchý poradca pre začínajúceho rádiomatera s náučným videom a ukážkou zvuku morzeovej komunikácie
 - kontakt.html
 - stručny opis mojej osoby, plu pár informácii o „packet rádiu“ no a kontakt na mňa, spolu s geolokáciou môjho QTH

Požiadavky na webové sídlo – HTML5

- html: minimálna štruktúra web stránky
 - obsiahnuté na hlavnej stránke a každej podstránke
- head: kódovanie stránky, title
 - každá podstránka to má inklúdnute
- head: meta informácie k téme web stránky (description, keywords, author)
 - na hlavnej stránke a podstránkach
- head: favicon
 - zobrazené vo všetkých podstránkach a na hlavnej stránke
- body: nadpisy aspoň v troch úrovniach
 - hlavná stránka obsahuje všetky nadpisy, podstránky obsahujú aspoň jeden nadpis
- body: strong, em, blockquote, q, cite, kotva, mark, špeciálne symboly, odkazy
 - tagy sú obsiahnuté v jednotlivých podstránkach a hlavnej stránke
- body: usporiadaný, neusporiadaný, definičný zoznam, v niektorom z nich budú použité obrázky
 - obrázok je použitý v vysielacky.html a anteny.html, zoznamy sú vo všetkých podstránkach
- body: obrázok, logo stránky s odkazom na index.html, obrázková mapa
 - obrázková mapa je obsiahnutá v podstránke zacinajucim.html, ostatné je obsiahnuté na každej podstránke a hlavnej stránke
- body: sémantická štruktúra: main, header, nav, article, section, aside, footer a pod.
 - obsiahnuté v každej podstránke a hlavnej stránke
- body: funkčná navigácia medzi stránkami
 - obsiahnutá v každej podstránke a na hlavnej stránke
- body: validné html súbory
 - priebežne kontrolované pri písaní kódu pomocou „W3C validation“ pluginu vo „Visual Studio Code“ a v závere na web-ovej stránke [w3c validátora](#)

Požiadavky na webové sídlo – CSS3

- stránka bude obsahovať jeden css súbor uložený v zložke style/style.css / jednotlivé časti kódu musia byť okomentované
 - css súbor je umiestnený podľa požiadaviek spolu s komentovanými časťami kódu
- selektor ako html, id a class
 - obsiahnutý v každej podstránke a hlavnej stránke, selektor „id“ patrí ku kotve vrámci stránky
- farba pozadia, textu, štylovanie písma
 - vzhľadom na to, akú povahu má daný web, je to umiestnené všade
- vonkajší a vnútorný okraj, rám, obtekanie obrázkov
 - obtekanie obrázkov nie je obsiahnuté
- vhodné vlastnosti CSS budú mať obrázky, napr. po ukázaní kurzorom myšky sa obrázok zväčší, bude mať zaoblené rohy a pod.
 - zaoblene rohy majú všetky obrázky, zväčšenie je na obrázkoch takmer všade
- body: tabuľka, v ktorej budú použité aj obrázky
 - len podstránka „zacinajucim.html“ neobsahuje túto časť
- body: audio, video, obrázok, logo stránky s odkazom na index.html, obrázková mapa
 - audio, video a obrázková mapa sú obsiahnuté na podstránke „zacinajucim.html“, ostatné obsiahnuté v každej podstránke
- funkčné menu – vertikálne alebo horizontálne je v každej podstránke a hlavnej stránke
- validný css súbor - priebežne kontrolované pri písaní kódu pomocou „W3C validation“ pluginu vo „Visual Studio Code“ a v závere na web-ovej stránke