

Dokumentácia web stránky

Peter Trebatický

POTÁPAČSKÁ ŠKOLA

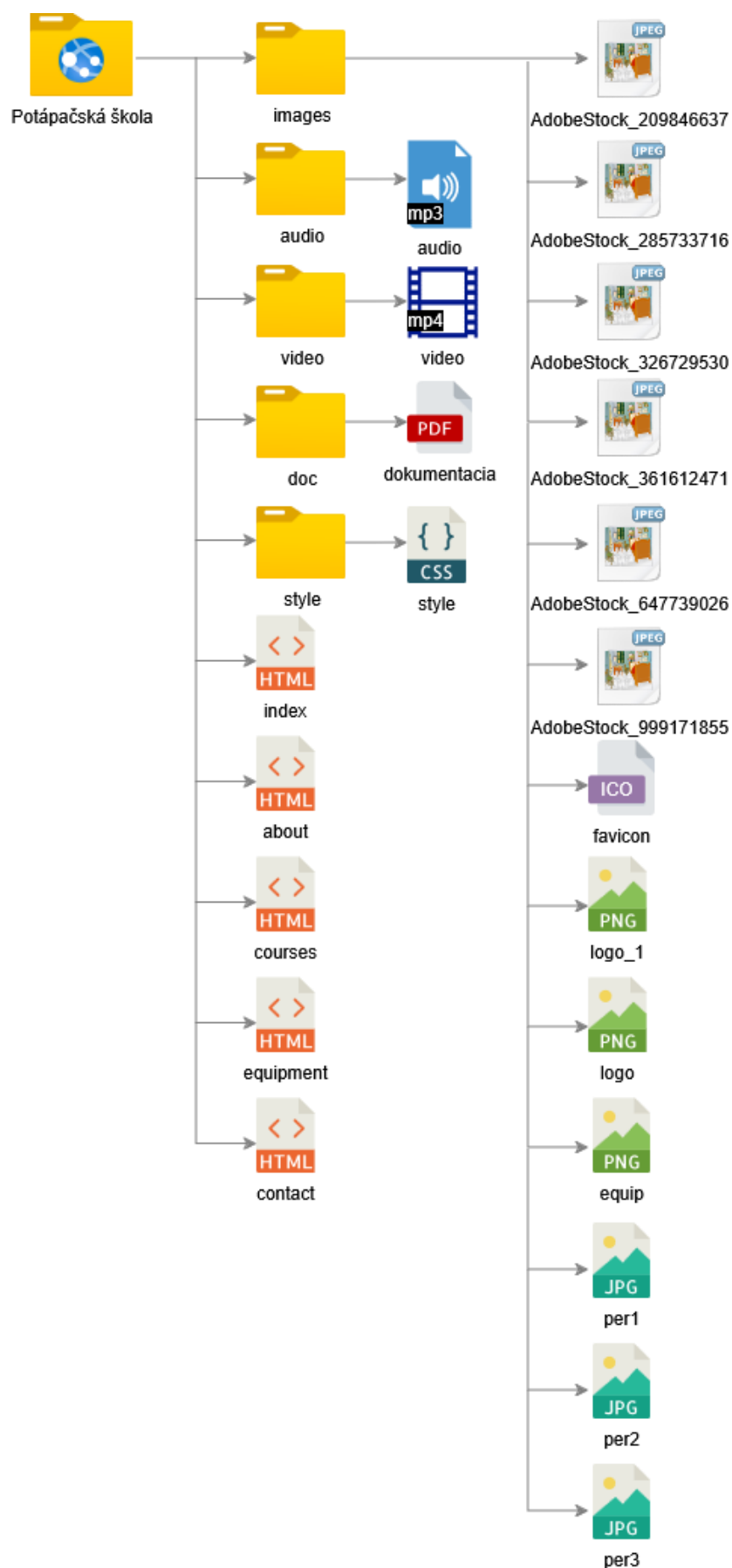


Názov: Potápačská škola

Téma: Potápanie a kurzy potápania

Popis: Webová stránka "Potápačská škola" je určená pre všetkých nadšencov podmorského sveta. Ponúka informácie o kurzoch potápania pre začiatočníkov aj pokročilých, popis vybavenia potrebného pre bezpečné potápanie, históriu školy a možnosti kontaktu pre záujemcov o potápanie. Web zároveň obsahuje multimediálny obsah, ako sú obrázky, videá a zvuky, ktoré približujú atmosféru podmorského sveta.

Štruktúra webovej stránky:



Názov a popis jednotlivých podstránok

Domov / index.html

- Úvodná stránka, ktorá privíta návštevníkov a predstaví školu aj jej ponuku.
- **Hlavička:** Logo s odkazom na hlavnú stránku, navigačné menu: Domov, O nás, Kurzy, Vybavenie, Kontakt.
- Úvodná sekcia s uvítaním a popisom školy.
- Citát súvisiaci s potápaním, zvýraznený pomocou <blockquote> a cite.
- Obrázková mapa s odkazmi na ďalšie podstránky.
- Zvukový klip "Zvuky sveta ticha" a video "Potápanie na Čiernej vode".
- Informácia o zľave 10 % na prvý kurz s odkazom na Kontakt.
- **Päta:** Klikateľné logo s odkazom na úvod, autorské práva a adresa.

O nás / about.html

- Stránka, kde sa dozviete viac o histórii školy, jej poslaní a tíme inštruktorov.
- **Hlavička:** Logo s odkazom na hlavnú stránku, navigačné menu: Domov, O nás, Kurzy, Vybavenie, Kontakt.
- Sekcia o histórii školy, obsahuje dátum vzniku, poslanie a citát s <blockquote> a cite.
- Tabuľka s členmi tímu, ich menami, pozíciami a fotografiami.
- Usporiadaný zoznam výhod školy vo forme .
- **Päta:** Klikateľné logo s odkazom na úvod, autorské práva a adresa.

Kurzy / courses.html

- Detailný prehľad kurzov, ktoré škola ponúka, od začiatočníkov po špecializované dobrodružné kurzy.
- **Hlavička:** Logo s odkazom na hlavnú stránku, navigačné menu: Domov, O nás, Kurzy, Vybavenie, Kontakt.

- Popis kurzov od začiatočníckych po pokročilé, prezentované pomocou definičného zoznamu <dl>.
- Galéria s podmorskými fotografiami, obrázky s efektom zväčšenia pri hover.
- **Päta:** Klikateľné logo s odkazom na úvod, autorské práva a adresa.

Vybavenie / equipment.html

- Informácie o základnom vybavení, ktoré potrebujete na bezpečné a pohodlné potápanie.
- **Hlavička:** Logo s odkazom na hlavnú stránku, navigačné menu: Domov, O nás, Kurzy, Vybavenie, Kontakt.
- Sekcia venovaná popisu základného potápačského vybavenia, prezentovaná pomocou usporiadaného zoznamu .
- Obrázok vybavenia zarovnaný doľava pomocou obtekania (CSS float).
- Každý bod zoznamu obsahuje stručný popis daného vybavenia.
- Obsahuje elementy na zvýraznenie textu (,) a dodanie dôležitosti.
- **Päta:** Klikateľné logo s odkazom na úvod, autorské práva a adresa.

Kontakt / contact.html

- Stránka s kontaktmi na školu, vrátane emailu, telefónneho čísla a mapy na ľahkú lokalizáciu.
- **Hlavička:** Logo s odkazom na hlavnú stránku, navigačné menu: Domov, O nás, Kurzy, Vybavenie, Kontakt.
- Kontaktné informácie: email s atribútom mailto, telefónne číslo s atribútom tel a adresa školy.
- Interaktívna mapa s lokalizáciou školy vložená cez <iframe> (Google Maps).
- **Päta:** Klikateľné logo s odkazom na úvod, autorské práva a adresa.

HTML5 Požiadavky

- **minimálna štruktúra web stránky**
 - index.html, about.html, courses.html, equipment.html, contact.html
- **kódovanie stránky, title**
 - <meta charset="UTF-8"> (index.html/riadok 4).
 - <title>: Každý súbor má vlastný titulok (všetko/riadok 13/5).
- **meta informácie k téme web stránky (description, keywords, author)**
 - <meta name="description">, <meta name="keywords">, <meta name="author"> (index.html/riadky 6-8).
- **favicon**
 - <link rel="icon" href="./images/favicon.ico"> (index.html/riadok 10).
- **nadpisy aspoň v troch úrovniach**
 - <h1>: Hlavné nadpisy na úvodných sekciách (courses.html/riadky 26).
 - <h2> a <h3>: Použité na menšie sekcie a popisy (rôzne riadky podľa sekcie, index.html/riadky 33/59).
- **strong, em, blockquote, q, cite, kotva, mark, špeciálne symboly, odkazy**
 - : (index.html/riadok 35), (about.html/riadok 27).
 - : (index.html/riadok 36).
 - <blockquote>: (index.html/riadok 38).
 - <cite>: (index.html/riadok 38).
 - <mark>: (about.html/riadok 42).
 - <a>: (všetko/riadky 11-26).
- **usporiadaný, neusporiadaný, definičný zoznam, v niektorom z nich budú použité obrázky;**
 - : (equipment.html/riadky 28).
 - : (všetko/riadky 14-27).
 - <dl> s obrázkami: (courses.html/riadky 27).

- **obrázok, logo stránky s odkazom na index.html, obrázková mapa**
 - Logo: (všetko/riadok 19/12).
 - Obrázky: (courses.html/riadok 58).
 - Obrázková mapa: (index.html/riadky 47-56).
- **sémantická štruktúra: main, header, nav, article, section, aside, footer a pod.**
 - <header> : (všetko/riadky 9-28).
 - <main>: (všetko/riadky 31/24).
 - <nav>: (všetko/riadky 10-28).
 - <article>:(contact.html/riadok 27).
 - <section>: (všetko/riadky 25/81).
 - <aside>: (index.html/riadok 84).
 - <footer>: (všetko/riadky 89-97).
- **funkčná navigácia medzi stránkami**
 - Klikateľné odkazy <a> v navigačnom menu a obsahu(všetko/riadky 9-29).
- **validné html súbory**
 - HTML skontrolované na validitu podľa štandardov.(všetko).

CSS3 Požiadavky

- **Stránka bude obsahovať jeden css súbor uložený v zložke style/style.css /jednotlivé časti kódu musia byť okomentované**
 - Jeden CSS súbor v zložke style/style.css.
- **selektor ako html, id a class,**
 - Selektory (html, id, class): html (riadok 1), .navContainer (riadok 36), #team (riadok 73).
- **farba pozadia, textu, štylovanie písma,**
 - Farba pozadia, textu, štylovanie písma: body (riadky 1-8), navContainer li a (riadok 42).
- **vonkajší a vnútorný okraj, rám, obtekanie obrázkov,**
 - Vonkajší a vnútorný okraj, rám, obtekanie obrázkov: .container (riadky 11), footer (riadky 98), .equip-img (riadky 88).

- **vhodné vlastnosti CSS budú mať obrázky, napr. po ukázaní kurzorom myšky sa obrázok zväčší, bude mať zaoblené rohy a pod.,**
 - Vlastnosti obrázkov (hover efekty, zaoblené rohy): .gallery img:hover (riadok 58), .equip-img (riadky 88).
- **tabuľka, v ktorej budú použité aj obrázky,**
 - Tabuľka s obrázkami: (riadky 112-135).
- **audio, video, obrázok, logo stránky s odkazom na index.html, obrázková mapa**
 - Audio: index.html/riadok 71, Video: (index.html/riadok 77), Logo: (index.html/riadok 19), Obrázková mapa: (index.html/riadky 49-54).
- **funkčné menu – vertikálne alebo horizontálne**
 - Funkčné menu: Štýly .navContainer, .navContainer li a: hover (style.css/riadky 11-55), HTML navigácia (všetky súbory/riadky 10-29).
- **validný css súbor**
 - style.css úspešne validované.