

Dokumentácia k semestrálnemu zadaniu – web „Mimi & Me“

Autor: Adriana Rumanovská

Téma webu:

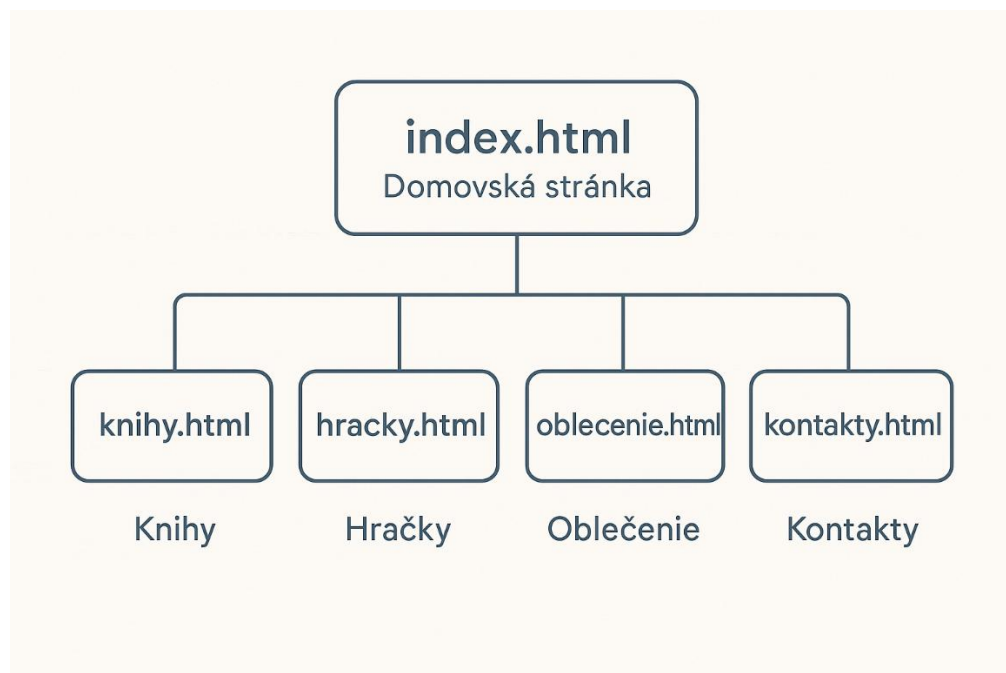


Mimi & Me – obchod s detskými potrebami (oblečenie, hračky, knihy). Web pozostáva z hlavnej stránky a štyroch podstránok:

- index.html (Domov)
- knihy.html
- hracky.html
- oblecenie.html
- kontakty.html

Každá stránka je validná, používa sémantické HTML5 značky a má prepojenú navigáciu.

Grafické zobrazenie štruktúry



Domovská stránka (index.html)

Domovská stránka ponúka **prehľad obchodných kategórií** pre deti – knihy, hračky a oblečenie – pomocou farebných obrázkov, ktoré sú **prelinkované na jednotlivé podstránky**. Používateľ sa z domovskej stránky rýchlo dostane ku všetkým produktom a môže si vybrať kategóriu podľa záujmu.

Stručný prehľad podstránok:

1. **Knihy (knihy.html)** – Prehľad detských kníh s možnosťou „zakúpiť“ produkty.
2. **Hračky (hracky.html)** – Rôzne hračky pre deti s možnosťou „vybrať a zakúpiť“.
3. **Oblečenie (oblecenie.html)** – Detské oblečenie, ktoré si používateľ môže „pridať do košíka“.
4. **Kontakty (kontakty.html)** – kontakt na obchod: **e-mail a telefónne číslo**, pre jednoduchý kontakt, taktiež Instagram, Facebook a TikTok

Technické požiadavky

Minimálna štruktúra web stránky	všetky stránky	HTML, HEAD, BODY, validné HTML5
kódovanie stránky, title	všetky stránky	UTF-8, názov stránky podľa obsahu
meta informácie k téme web stránky(description, keywords, author)	všetky stránky	podľa témy webu
head: favicon	všetky stránky	images/favicon.ico

Obsahové požiadavky

Nadpisy (min. 3 úrovne)	index.html	h1,h2, h3
strong	hracky.html, knihy.html, oblecenie.html	zvýraznenie dôležitých slov

em	Index.html,kontakty.html	kurzíva v texte
blockquote	index.html	dlhší citát, z iného zdroja
q	kontakty.html	krátky citát v texte, prehliadač pridá úvodzovky
cite	index.html	zdroj citátu
kotva (#kontakt)	index.html	prepojenie na footer
mark	index.html	zvýraznené slovo
špeciálne symboly	index.html	&hearts
odkazy (a)	všetky stránky	

Zoznamy

Usporiadaný (ol)	Index.html	výhody nákupu
Neusporiadaný (ul)	Index.html,knihy.html,hracky.html,oblecenie.html	ponuka kategórií
Definičný zoznam (dl)	Index.html	definícia pojmov
Zoznam s obrázkami	Index.html,knihy.html,hracky.html,oblecenie.html	ponuky

Obrázky a multimédia

Obrázky	Index.html,knihy.html,hracky.html,oblecenie.html	ilustrácie produktov
Logo stránky s odkazom na Domov	všetky stránky	v hlavičke <header>

Obrázková mapa	index.html	klikacie oblasti – oblečenie, hračky, knihy, kontakty
----------------	------------	---

Sémantická štruktúra

<header>, <nav>	navigačná časť na všetkých stránkach
<main>	hlavný obsah každej stránky
<article>, <section>	obsahové bloky (články, kategórie, kontakty)
<aside>	doplňkový obsah (zaujímavosť na index.html)
<footer>	informácie o autorovi a odkazy na sociálne siete na každej stránke

Navigácia

Stránka obsahuje funkčnú navigáciu medzi podstránkami pomocou <nav> v <header>. Všetky odkazy vedú na príslušné podstránky

Validita

Všetky HTML súbory prešli kontrolou validity (validator.w3.org).

CSS

Stránka obsahuje css súbor v zložke style/style.css

Selektory

HTML selektory	body, img, h1, h2, h3, p, dl, aside
ID selektory	#kontakt, #obrazkova-mapa
Class selektory	.nav-menu, .logo-area, .ponuka-list, .obtekaj

Farby a typografia

Farba pozadia	jemné pastelové odtiene (#ffe9e2, #ffd5c7) + obrázok ako pozadie
Farba textu	základná farba #333, nadpisy v oranžovo-červenej (#d6421a)
Štýlovanie písma	font-family Arial, sans-serif

Obrázky

Obrázky (okrem loga) majú zaoblené rohy, rám	border-radius, border
vonkajší a vnútorný okraj	Margin, padding
Obtekanie	trieda .obtekaj používa float: right a margin: 10px
Pri prejdeí kurzorom sa obrázok zväčší	transform: scale(1.05) alebo scale(1.08)

Tabľky

S obrázkami	Oblecenie.html
Bez obrázkov	Knihy.html, hracky.html
CSS úpravy tabuliek	Table, table caption, table th,td ...

Multimédiá a grafické prvky

video	Index.html použité <iframe> s triedou .video-sekcia
Logo	Funguje ako odkaz na index.html
Obrázková mapa	Index.html, obsahuje 4 klikacie časti na všetky podstránky

Audio	Knihy.html
-------	------------

Funkčné menu

- Navigácia je riešená cez <nav> s triedou .nav-menu.
- Menu je **horizontálne** (flexbox: display: flex; flex-direction: row;).
- Položky menu majú zaoblené pozadie, menia farbu pri hover.

Validita CSS

CSS súbor je **validný** – prešiel kontrolou cez validator.w3.org.