

Dokumentácia k webstránke

Názov webstránky: Cestovateľský blog

Téma: Cestovateľský blog

Autor webstránky: Dagmar Achsová

Účel webstránky: Zábava, voľný čas, edukácia

Obsah stránky:

- Index – úvodná strana, predstavenie stránky
- Podstránky:
 1. Gruzínsko - galéria
 2. Maroko
 3. Nepál
 4. Kontakty, mapa, vysvetlivky pojmov

Štruktúra stránky:

```
/ public_html
├─ index.html
├─ second.html
├─ third.html
├─ fourth.html
├─ fifth.html
├─ style/
│   └─ style.css
├─ images/
│   └─ obrázky blogu, logo, titleimage
│   └─ maps/mapy
└─ doc/ pdf, word dokumenty
```

Popis webstránky

Stránka obsahuje popisy zážitkov z cestovania a fotografie z týchto lokalít. Na poslednej strane sa nachádza mapa, ktorá obsahuje odkazy na mapy krajín, na ktoré sa dá kliknúť. Cieľom je zaujať, pobaviť a inšpirovať.

Html:

- na každej stránke:

- html: minimálna štruktúra web stránky: head, header, body, section, blockquote, nav, footer
- head: kódovanie stránky, title
- head: meta informácie k téme web stránky (description, keywords, author)
- head: favicon
- body: sémantická štruktúra: : main, header, nav, article, section, aside, footer, **všetky stránky obsahujú:**

- header: obsahuje logo s odkazom na index.html, navigáciu
 - nadpisy v troch úrovniach: h1, h2, h3
 - obrázky
 - text s elementami: strong, em, blockquote, q, cite, kotva, mark, špeciálny symbol, odkazy (nie každá strana obsahuje všetky)
 - section, article
 - usporiadaný zoznam (len na index.html)
 - neusporiadaný zoznam (len na strane 5)
 - footer: obsahuje navigáciu
 - definičný zoznam (len na strane 5)
 - galéria (na strane 2,3,4)
- body: obrázok, logo stránky s odkazom na index.html, obrázková mapa na strane 5
 - footer: obsahuje navigáciu s prelinkovaním na ostatné stránky

ROZDELENIE PO STRÁNKACH

1. [Prvá stránka](#)
2. [Druhá stránka](#)
3. [Tretia stránka](#)
4. [Štvrtá stránka](#)
5. [Piata stránka](#)
6. [style.css](#)

Elementy na prvej stránke:

html, head, meta, title, link, body, header, img, nav, strong, a, main, h1, p, section, h2, blockquote, em, h3, cite, h4, ol, li, article, footer

Mind map:

Cestovateľský blog (HTML dokument)

|

|— HEAD

| |— meta (charset, viewport)

- | └─ title: "Cestovatelsky blog"
- | └─ meta keywords
- | └─ meta description
- | └─ meta author
- | └─ link stylesheet (style.css)
- | └─ link favicon
- |
- └─ BODY
 - |
 - └─ HEADER
 - | └─ img.logo (logo)
 - | └─ nav.center
 - | └─ strong
 - | └─ a (1 – bez odkazu)
 - | └─ a → second.html
 - | └─ a → third.html
 - | └─ a → fourth.html
 - | └─ a → fifth.html
 - |
 - └─ MAIN
 - | └─ H1 (Titulok stránky)
 - | └─ p (Cestovateľský blog)
 - | └─ img#titleimage
 - | └─ p.popsis (Zdroj)
 - | |
 - | └─ SECTION.text – Cestovanie
 - | | └─ h2
 - | | └─ blockquote (úvodný text)
 - | |
 - | └─ SECTION.text – Gruzínsko / Svaneti
 - | | └─ h2
 - | | └─ blockquote (úvod + maršrutky)
 - | | └─ h3 – Cesty medzi vežami
 - | | └─ blockquote (túry, Shkhara)
 - | | └─ h3 – Miestni ľudia
 - | | └─ blockquote (pohostinnosť)
 - | | └─ h3 – Od hôr k moru

```

| | └─ blockquote (Batumi, citácia)
| |
| └─ SECTION.blok – Itinerár
| | └─ h4.itinerar
| | └─ img.mapa
| | └─ ol
| |   └─ li: Kutaisi
| |   └─ li: Mestia
| |   └─ li: Ushguli
| |   └─ li: Batumi
| |
| └─ p.popis (Zdroj mapy)
| |
| └─ ARTICLE.center – Prečo cestovanie?
|   └─ h4
|     └─ a (Fulmaya Travel)
|
└─ FOOTER
  └─ nav
    └─ a → index.html (Hore)
    └─ a → second.html (Galéria)
    └─ a → third.html (Nepál)
    └─ a → fourth.html (Maroko)
    └─ a → fifth.html (Kontakty)

```

Elementy na druhej stránke:

Html, head, meta, title, link, body, header, a, img, nav, strong, main, h1, h2, section, h3, section, h4, img, footer

Mind Map:

Galéria (HTML dokument)

```

|
| └─ HEAD
|   └─ meta (charset)
|   └─ meta (viewport)
|   └─ title: "Gallery"
|   └─ meta keywords

```

```

|   ├── meta description
|   ├── meta author
|   ├── link stylesheet (style.css)
|   └── link favicon
|
└── BODY
    |
    ├── HEADER
    |   ├── a → index.html
    |   │   └── img.logo
    |   └── nav.center
    |       └── strong
    |           ├── a → index.html (1)
    |           ├── a (2 – aktuálna stránka)
    |           ├── a → third.html (3)
    |           ├── a → fourth.html (4)
    |           └── a → fifth.html (5)
    |
    ├── MAIN
    |   ├── h1 – Galéria
    |   ├── h2 – Gruzínsko – Svaneti
    |   │
    |   ├── SECTION.row
    |   │   ├── h3 – Historická provincia...
    |   │   │
    |   │   └── SECTION.scroll-container
    |   │       ├── h4 – Nadmorská výška
    |   │       ├── img.gallery (gruzinsko1)
    |   │       ├── img.gallery (gruzinsko2)
    |   │       ├── img.gallery (gruzinsko3)
    |   │       ├── img.gallery (gruzinsko4)
    |   │       ├── img.gallery (gruzinsko5)
    |   │       └── img.gallery (gruzinsko6)
    |
    └── FOOTER
        └── nav
            ├── a → index.html (Domov)

```

- └─ a (Galéria – aktuálna stránka)
- └─ a → third.html (Nepál)
- └─ a → fourth.html (Maroko)
- └─ a → fifth.html (Kontakty)

Elementy na tretej stránke:

html, head, meta, title, link, body, header, a, img, nav, strong, main, h1, h2, blockquote, section, h3, h4, footer

Mind Map:

Nepál (HTML dokument)

- |
- └─ HEAD
- |
 - └─ meta (charset)
 - └─ meta (viewport)
 - └─ title: "Nepál"
 - └─ meta keywords
 - └─ meta description
 - └─ meta author
 - └─ link stylesheet
 - └─ link favicon
- |
- └─ BODY
- |
- └─ HEADER
- |
 - └─ a → index.html
 - └─ └─ img.logo
 - └─ └─ nav.center
 - └─ └─ strong
 - └─ └─ a → index.html (1)
 - └─ └─ a → second.html (2)
 - └─ └─ a (3 – aktuálna stránka)
 - └─ └─ a → fourth.html (4)
 - └─ └─ a → fifth.html (5)
- |
- └─ MAIN
- |
 - └─ h1 – Nepál

- | |— h2 – Manaslu
- | |— blockquote – text o treku
- | |
- | |— SECTION.row
- | | |— h3 – ...
- | | |
- | | |— SECTION.scroll-container
- | | |— h4 – nadmorská výška
- | | |— img.gallery (Nepal1)
- | | |— img.gallery (Nepal2)
- | | |— img.gallery (Nepal3)
- | | |— img.gallery (Nepal4)
- |
- |— FOOTER
- |— nav
- |— a → index.html (Domov)
- |— a → second.html (Galéria)
- |— a (Nepál – aktuálna)
- |— a → fourth.html (Maroko)
- |— a → fifth.html (Kontakty)

Elementy na štvrtej stránke:

html, head, meta, title, link, body, header, a, img, nav, strong, main, h1, h2, blockquote, section, h3, footer

Mind Map:

Maroko (HTML dokument)

- |
- |— HEAD
- | |— meta (charset)
- | |— meta (viewport)
- | |— title: "Maroko"
- | |— meta keywords
- | |— meta description
- | |— meta author
- | |— link stylesheet
- | |— link favicon
- |

```

└─ BODY
  |
  └─ HEADER
    | └─ a → index.html
    |   └─ img.logo
    |   └─ nav.center
    |   └─ strong
    |     └─ a → index.html (1)
    |     └─ a → second.html (2)
    |     └─ a → third.html (3)
    |     └─ a (4 – aktuálna stránka)
    |     └─ a → fifth.html (5)
    |
    └─ MAIN
      | └─ h1 – Maroko
      | └─ h2 – Marrakech
      |   |
      |   └─ blockquote – 1: príchod do Marrakech, trhy, Džemáa el-Fna
      |   └─ blockquote – 2: výlet do púšte, berberský tábor
      |   └─ blockquote – 3: celkový zážitok z cesty
      |
      └─ SECTION.scroll-container
        | └─ h3 – Nadmorská výška
        | └─ img.gallery (Maroko1 – mesto)
        | └─ img.gallery (Maroko2 – ulička)
        | └─ img.gallery (Maroko3 – tábor)
        | └─ img.gallery (Maroko4 – riad)
        |   └─ img.gallery (Maroko5 – mešita)
        |
        └─ FOOTER
          └─ nav
            └─ a → index.html (Domov)
            └─ a → second.html (Galéria)
            └─ a → third.html (Nepál)
            └─ a (Maroko – aktuálna)
            └─ a → fifth.html (Kontakty)

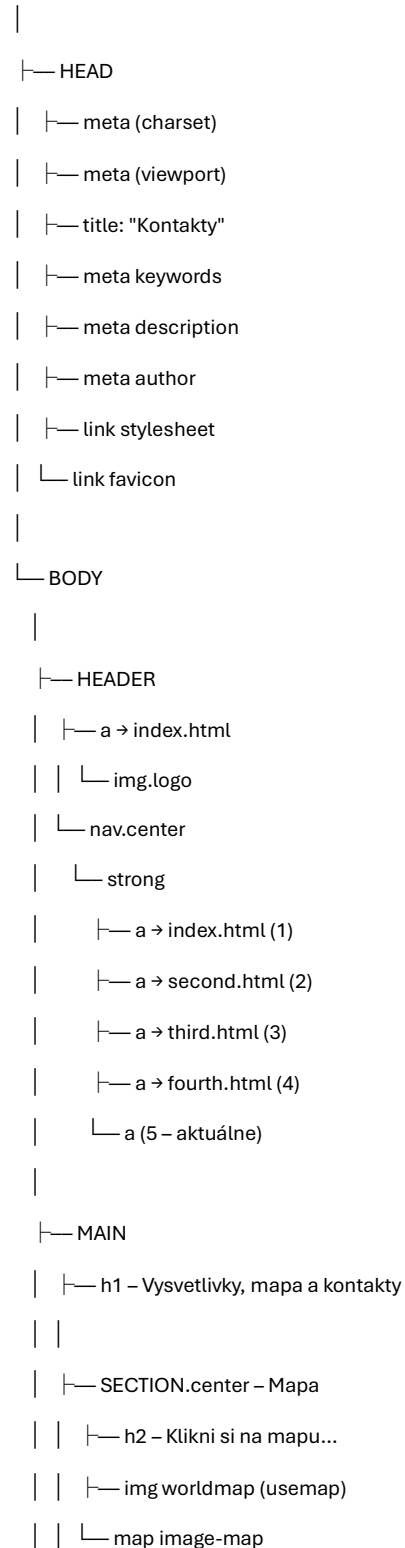
```

Elementy na piatej stránke:

html, head, meta, title, link, body, header, a, img, nav, strong, main, h1, section, h2, map, area, p, article, h3, dl, dt, dd, aside, ul, li, footer, address

Mind Map:

Kontakty (HTML dokument)



- | | | — area – Morocco
- | | | — area – Georgia
- | | | — area – Nepal
- | |
- | | — p.popis – zdroj mapy
- | |
- | | — ARTICLE.center – Gruzínske jedlá
- | | | — h3
- | | | — dl
- | | | — dt Chačapuri
- | | | — dd ...
- | | | — dt Chinkali
- | | | — dd ...
- | | | — dt Mcvadi
- | | | — dd ...
- | | | — dt Satsivi
- | | | — dd ...
- | | | — dt Kharcho
- | | | — dd ...
- | |
- | | — ASIDE
- | | | — ul
- | | | — li → Zoznam.pdf
- | | | — li → Rady.pdf
- |
- | — FOOTER
- |
- | | — nav
- | | | — a → Domov
- | | | — a → Galéria
- | | | — a → Nepál
- | | | — a → Maroko
- | | | — a – Kontakty (aktuálne)
- | | | — p.center – telefón
- | | | — address – adresa
- |
- | | — sociálne ikony

```

|   ├── a → facebook (img)
|   ├── a → youtube (img)
|   └── a → twitter (img)
|
└── p – zdroje obrázkov a textu

```

CSS:

Stránka obsahuje jeden css súbor uložený v zložke style/style.css /, jednotlivé časti kódu sú okomentované. Obsahuje:

- selektor ako html, id a class,
- farba pozadia, textu, štylovanie písma, určovanie umiestňovania elementov, zmenu farby písma pri zameraní kurzorom (hover)
- nastavenie nadpisov, úvodného obrázka, galérie, ostatných obrázkov, loga

Zoznam elementov:

body, header, footer, .logo, h2, h3, h4, h1, #titleimage, p, li, .gallery, .scroll-container, .text, .center, .aside, a:hover, .blok, .blok ul, .blok.mapa, .popis, dt, map, .itinerar

Mind Map:

CSS

```

├── Body
|   └── background-color
|
├── Header + Footer
|   ├── background-color
|   ├── radius
|   ├── color
|   ├── text-align
|   └── padding
|
├── .logo
|   ├── width
|   └── height
|
├── Headings
|   ├── h1 – farba, font-family, zarovnanie, margin

```

- | └─ h2 – margin, centrovane, font, width, padding, italic
- | └─ h3 – "
- | └─ h4 – "
- |
- | └─ #titleimage
- | └─ display
- | └─ margin
- | └─ border-radius
- |
- | └─ Textové prvky
- | └─ p – font, size, align
- | └─ li – bold
- | └─ dt – bold
- |
- | └─ .gallery
- | └─ height
- | └─ width
- | └─ border
- |
- | └─ .scroll-container
- | └─ overflow
- | └─ white-space
- | └─ padding
- |
- | └─ Layout triedy
- | └─ .text – margin, width
- | └─ .center – margin, align, width, padding
- | └─ .aside – margin, align, width, padding
- | └─ .blok – flex, align, padding, margin, width
- | └─ .blok ul – margin-right
- |
- | └─ .blok.mapa
- | └─ width
- | └─ height
- | └─ border-radius
- |
- | └─ .popis

```
|  └─ font-family
|  └─ font-size
|  └─ text-align
|
|  └─ map
|  └─ margin-left
|
└─ .itinerar
    └─ color
```