Metalowe

Zespoły

Kacper Dusza

Lab 2, 131427

Ogólny opis:

Projekt oscyluje w tematyce zespołów muzycznych. Na stronie głównej znajdują się 3 zakładki z nazwami zespołów, które po kliknięciu przenoszą użytkownika na oddzielną stronę z historią danego zespołu. Niżej znajduje się galeria ze zdjęciami. Pod samą galerią znajduje się prosty formularz kontaktowy, który umożliwia kontakt użytkownika z właścicielem strony. Na samej górze znajduje się menu, które po kliknięciu w wybrany element przewija stronę w odpowiednie miejsce.

Widok strony głównej z przeglądarki:

Obraz zawierający zrzut ekranu, tekst, Oprogramowanie multimedialne, oprogramowanie

Opis wygenerowany automatycznie

**2. Struktura projektu**

1. **Plik HTML główny** 
   * Zawiera strukturę strony głównej z podziałem na sekcje:
     + Nagłówek z tytułem i nawigacją.
     + Sekcja z listą popularnych zespołów (Metallica, Iron Maiden, Black Sabbath).
     + Sekcja „O nas” z opisem misji strony.
     + Galeria zdjęć koncertowych.
     + Formularz kontaktowy.
     + Stopka z informacjami o autorze.
2. **Plik CSS** 
   * Stylizacja wszystkich stron, w tym:
     + Nagłówka z dynamicznym gradientem.
     + Sekcji treści: listy zespołów, galerii, formularza kontaktowego i stopki.
     + Responsywnych elementów dla urządzeń mobilnych.
3. **Podstrona zespołów**
   * Dedykowane strony dla każdego z zespołów. Opisana jest tam krótka historia i najważniejsze płyty.

**3. Opis poszczególnych plików**

**3.1. index.html (strona główna)**

* **Nagłówek (<header>)**
* <header>
* <h1> Metalowe Zespoły </h1>
* <nav>
* <ul>
* <li><a href="#bands">Zespoły</a></li>
* <li><a href="#about">O nas</a></li>
* <li><a href="#gallery">Galeria</a></li>
* <li><a href="#contact">Kontakt</a></li>
* </ul>
* </nav>
* </header>
  + Zawiera tytuł strony: „Metalowe Zespoły”.
  + Nawigacja do sekcji (*Zespoły, O nas, Galeria, Kontakt*).
* **Sekcja „Popularne Zespoły”**
* <section id="bands">
* <h2>Popularne Zespoły</h2>
* <div class="band-list">
* <article class="band">
* <a href="metallica.html">
* <h3>Metallica</h3>
* </a>
* </article>
* <article class="band">
* <a href="ironmaiden.html">
* <h3>Iron Maiden</h3>
* </a>
* </article>
* <article class="band">
* <a href="blacksabbath.html">
* <h3>Black Sabbath</h3>
* </a>
* </article>
* </div>
* </section>
  + Lista trzech zespołów z linkami do ich stron:
    - *Metallica* (metallica.html)
    - *Iron Maiden* (ironmaiden.html)
    - *Black Sabbath* (blacksabbath.html).
* **Sekcja „O nas”**
* <section id="about">
* <h2>O nas</h2>
* <p>Strona stworzona dla fanów muzyki metalowej. Znajdziesz tu informacje o najpopularniejszych zespołach, ich historii i twórczości.</p>
* </section>
  + Przedstawia misję strony jako miejsca dla fanów muzyki metalowej.
* **Galeria**
* <section id="gallery">
* <div class="gallery-container">
* <h2>Galeria</h2>
* <div class="image-list">
* <img src="concert0.jpg" alt="zdj0" class="gallery-image">
* <img src="concert1.jpg" alt="zdj1" class="gallery-image">
* <img src="concert2.jpg" alt="zdj2" class="gallery-image">
* </div>
* </div>
* </section>
  + Zawiera trzy zdjęcia koncertowe w responsywnym układzie.
* **Formularz kontaktowy**
* <section id="contact">
* <h2>Formularz Kontaktowy</h2>
* <form action="submit\_form.php" method="POST">
* <label for="name">Imię:</label><br>
* <input type="text" id="name" name="name" placeholder="Wpisz swoje imię" required><br><br>
* <label for="email">E-mail:</label><br>
* <input type="email" id="email" name="email" placeholder="Wpisz swój e-mail" required><br><br>
* <label for="message">Wiadomość:</label><br>
* <textarea id="message" name="message" placeholder="Wpisz swoją wiadomość" rows="4" required></textarea><br><br>
  + Pola tekstowe do wprowadzenia imienia, adresu e-mail oraz wiadomości.
* **Stopka**
* <footer id="info">
* <p>Kacper Dusza</p>
* <p>131427</p>
* </footer>
  + Informacje o autorze: *Kacper Dusza, 131427*.

**3.2. Podstrony zespołów (przykład ironmaide.html)**

* **Nagłówek**
* <header>
* <h1> Iron Maiden </h1>
* <nav>
* <ul>
* <li><a href="index.html">Powrót do strony głównej</a></li>
* </ul>
* </nav>
* </header>
  + Zawiera tytuł „Iron Maiden” i nawigację z linkiem powrotnym do strony głównej.
* **Sekcja historii zespołu**
* section id="about">
* <section id="history">
* <h2>Historia Iron Maiden</h2>
* <p><strong>Powstanie:</strong> Iron Maiden został założony w 1975 roku w Londynie przez Steve'a Harrisa. Szybko wyróżnili się unikalnym stylem oraz dynamicznymi występami scenicznymi.</p>
* <p><strong>Ikoniczne albumy:</strong> Albumy takie jak <em>The Number of the Beast</em> (1982) oraz <em>Powerslave</em> (1984) są uznawane za jedne z najważniejszych w historii heavy metalu.</p>
* <p><strong>Maskotka Eddie:</strong> Eddie, kultowa maskotka zespołu, stał się symbolem ich twórczości i jest obecny na każdej okładce albumu.</p>
* </section>
* </section>

**3.3. style.css (stylizacja)**

* **Kolorystyka i styl**:
  + Tło w odcieniach czerni i ciemnej szarości.
  + Elementy wyróżnione kolorem czerwonym (#e50914) w stylu metalowym.
* **Nagłówek i nawigacja**:
  + Gradientowe tło i cienie dla efektu dynamicznego.
  + Efekty hover dla linków nawigacyjnych.
* **Sekcje treści**:
  + Elastyczne rozmieszczenie elementów dzięki *Flexbox*.
* **Formularz kontaktowy**:
  + Zaokrąglone pola tekstowe z dynamicznymi efektami dla przycisków.
* **Responsywność**:
* @media (max-width: 768px)
* {
* header
* {
* flex-direction: column;
* text-align: center;
* }
* nav ul
* {
* flex-direction: column;
* gap: 10px;
* }
* .band-list
* {
* flex-direction: column;
* align-items: center;
* }
* .image-list
* {
* flex-direction: column;
* align-items: center;
* }
  + Dostosowanie wyświetlania do urządzeń mobilnych i mniejszych ekranów.

**4. Technologie**

* **Technologie**:
  + **HTML5**: Struktura stron.
  + **CSS3**: Stylizacja i efekty wizualne.