

BcE23 - Tím 9, TRNAVA 326 65

UNIVERZITA SV. CYRILA A METODA V TRNAVE

FAKULTA PRÍRODNÝCH VIED

Katedra aplikovanej informatiky

MOTIVAČNÝ DOKUMENT

Webová aplikácia pre systém parkovania pri škole

Tímový projekt

Logo:



Účel:

Webové sídlo je venované prezentácii aplikácie Park Easy. **Téma:**
Problematika, parkovania na parkoviskách z politikou platených miest.

Úvodná stránka:

Ponúka informácie, funguje ako základný hub z predstavením tímu, motivačným dokumentom a harmonogramom vývoja aplikácie.

Podstránky:

-

Stručný popis podstránok

<head>

Táto časť obsahuje:

- **Meta informácie** pre kódovanie (<meta charset="UTF-8">) a pre responzívne zobrazenie na mobilných zariadeniach (<meta name="viewport" content="width=device-width, initialscale=1.0">).
- **Favicon odkazy**: Súbor ikon pre záložky a zariadenia, kde sú rôzne verzie ikon definované podľa veľkosti.
- **Bootstrap** knižnica na jednoduché použitie štýlov a komponentov.
- **Externý CSS súbor** (style.css), ktorý obsahuje vlastné štýly.
- **Názov stránky** (<title>Park Easy</title>), ktorý sa zobrazí na záložke prehliadača.

<body>

1. Pozadie a nadpis stránky

- <div class="bg-image">: Obsahuje pozadie a gradient pre hlavnú obrazovku.
- <div class="bg-gradient"></div>: Gradient, ktorý sa prekryje cez pozadie.
- <div class="content">Park Easy</div>: Hlavný nadpis stránky.
- <div class="content-sub">Váš nástroj na hľadanie a rezerváciu parkovacích miest</div>: Podnadpis stránky.

2. Sekcia projektu – about-section

- <section class="about-section">: Sekcia s informáciami o projekte.
- <div class="about-container">: Kontajner pre text a obrázok projektu.
 - <div class="text">: Obsahuje nadpis (<h2>O projekte</h2>) a popis projektu. o <button class="btn-demo">Vyskúšať demo</button>: Tlačidlo pre demo projektu.
 - <div class="image">: Obsahuje ilustračný obrázok pre projekt.

3. Sekcia tímu – team-section

- <section class="team-section">: Sekcia predstavujúca členov tímu.
- <div class="team-container">: Obsahuje informácie o jednotlivých členoch.
- **Každý člen tímu** je definovaný pomocou triedy .team-member, ktorá obsahuje:
 - Obrázok () pre každý tímový profil. o Meno člena (<h3>). o Popis člena (<p>).
 - E-mailový odkaz (Email).

4. Dokumenty – documents-section

- <section class="documents-section">: Sekcia pre súbory na stiahnutie.
- <div class="documents-container">: Kontajner pre dokumenty.
- <div class="document-item">: Položka pre každý dokument.

- Obrázok dokumentu (). ○ Názov dokumentu (<h3>Motivačný dokument</h3>).
- Odkaz na stiahnutie (Stiahnuť).

5. Harmonogram – schedule-section

- <section class="schedule-section">: Sekcia obsahujúca tlačidlá pre zobrazenie týždenného harmonogramu.
- **Tlačidlá týždňov**: Každé tlačidlo má onClick udalosť na zobrazenie určitého týždňa (<button onclick="showWeek('week1')">Týždeň 1</button>).
- **Obsah týždňov**: <div id="week1" class="schedule-week"> pre každý týždeň obsahuje nadpis, popis a zoznam úloh pre tím.

6. Pätička – footer

- <footer class="bg-night text-white text-center py-3">: Obsahuje jednoduchý text s autorskými právami (© 2024 Park Easy, všetky práva vyhradené.).

7. Externé skripty

- **jQuery a Bootstrap JavaScript**: Na funkcie a interaktivitu stránky.
- **Vlastný JavaScript súbor** (script.js), ktorý môže obsahovať ďalšie interaktívne funkcie stránky.