



POLITECHNIKA  
LUBELSKA  
WYDZIAŁ ELEKTROTECHNIKI  
I INFORMATYKI

# Podstawy aplikacji internetowych

laboratorium

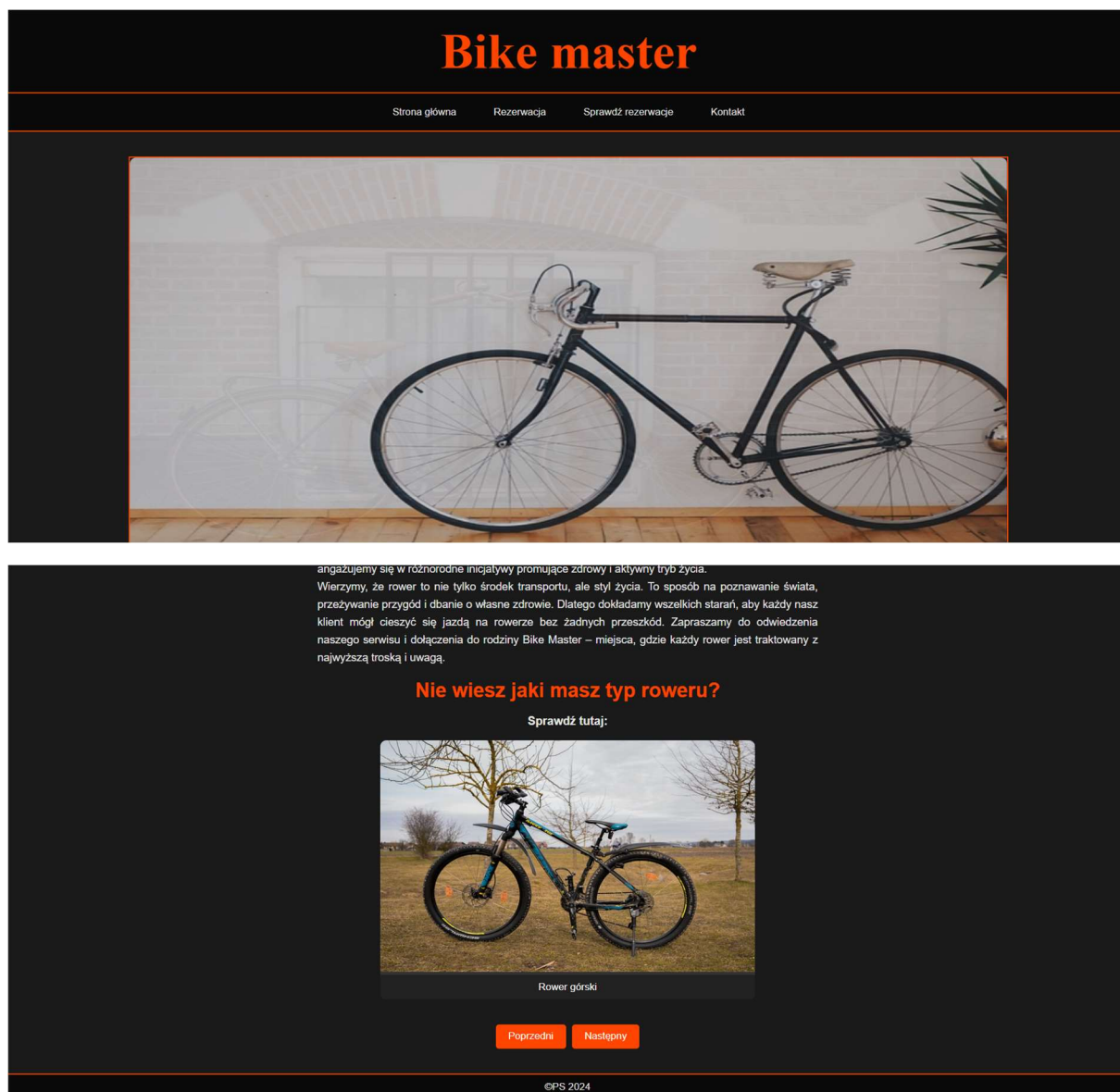
Projekt końcowy

Piotr Sawecki

grupa dziekańska: 6.12  
numer albumu: 099684

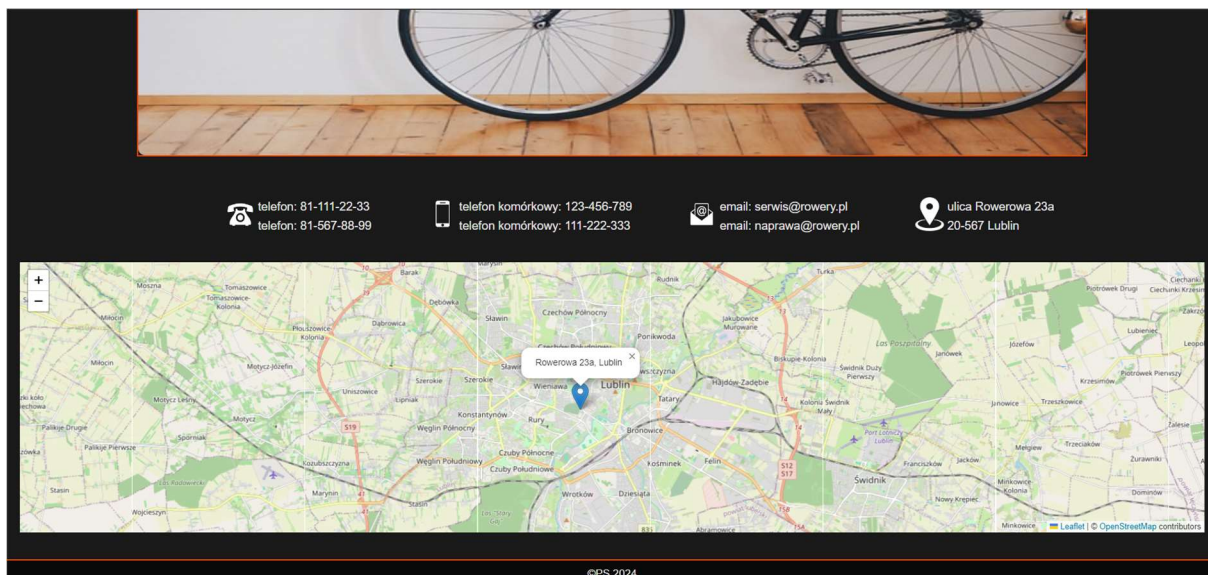
## Strona główna (index.html):

Strona główna zawiera nagłówek oraz responsywny element nawigacyjny. Pod spodem znajduje się slider wykonany za pomocą JQuery. Następnie w sekcji main znajduje się krótki opis firmy (serwisu rowerowego). A następnie przewijana galeria zdjęć z podpisami, prezentująca poszczególne typy rowerów. Na samym dole strony jest stopka.



## Kontakt:

Podobnie jak na stronie głównej w zakładce kontakt znajduje się nagłówek oraz nawigacja i pod spodem slider ze zdjęciami. Następnie responsywna sekcja z informacjami kontaktowymi (telefon, email, adres) – w zależności od szerokości układ 1, 2 lub 4 kolumnowy. Dane te są wczytywane asynchronicznie za pomocą Fetch Api. Pod spodem znajduje się mapka z zaznaczonym adresem serwisu. Mapka wykorzystuje bibliotekę Leaflet, która pozwala na wstawienie mapy bez konieczności posiadania klucza google maps.



## Rezerwacja:

Na stronie rezerwacja znajduje się formularz pozwalający na złożenie rezerwacji. Po poprawnym przejściu walidacji dane zapisywane są w Local Storage. Pole z datą zostało zmodyfikowane tak, aby niemożliwe było wybranie daty z przeszłości oraz aby niemożliwe było wybranie dnia, na który zapisane są już 4 rezerwacje. Podane na koniec hasło do rezerwacji umożliwi potem zobaczenie oraz modyfikacje szczegółów rezerwacji. Zapisywane jest jako Hash MD5.

### Wypełnij formularz żeby zarezerwować termin naprawy swojego roweru

czerwiec 2024

Pn

Wt

Śr

Cz

Pt

Sb

Nd

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

Pedały

Zębatki

Kierownica

Inne

Karta płatnicza

Karta podarunkowa

Wybierz typ roweru

Co chcesz naprawić?

☐ Kola

☐ Łańcuch

☐ Hamulce

☐ Przerzutki

☐ Pedały

☐ Zębatki

☐ Kierownica

☐ Inne

Sposób płatności

☐ Gotówka

☐ Blik

☐ Karta płatnicza

☐ Karta podarunkowa

Podaj hasło

Powtórz hasło

Zarezerwuj

Anuluj

©PS 2024

Sprawdź rezerwacje:

Na tej stronie można sprawdzić dokonane już rezerwacje. Dostępne jest pole wyszukiwania po nazwisku. Dane posortowane są wg. daty rosnąco. Dla użytkownika wyświetla się tylko data oraz nazwisko i imię. Szczegóły oraz modyfikacja możliwe są po kliknięciu na przycisk szczegóły oraz podanie poprawnego hasła. Rezerwację można usunąć oraz zmodyfikować.

Obecne rezerwacje

Strona głównaRezerwacjaSprawdź rezerwacjeKontakt

Q

Kowa

Znajdź swoją rezerwację

2024-06-12	Kowalski	Jan	Szczegóły
2024-06-12	Nowak-Kowalska	Anna	Szczegóły
2024-06-14	Kowal	Michał	Szczegóły
2024-06-15	Kowalska	Barbara	Szczegóły

Obecne rezerwacje

Strona głównaRezerwacjaSprawdź rezerwacjeKontakt

Podaj hasło

OK

Anuluj

©PS 2024

Obecne rezerwacje

Strona głównaRezerwacjaSprawdź rezerwacjeKontakt

Jan

Kowalski

email f@email.com

2024-06-12

Górski

Co chcesz naprawiać?

☐ Koła

☐ Łańcuch

☐ Chłamiłos

☐ Przyszczutki

☒ Pedaly

☒ Zębatki

☐ Kierownica

☐ Inne

Sposób płatności

☐ Gotówka

☒ Blik

☐ Karta płatnicza

☐ Karta podarunkowa

Zapisz

Anuluj

Usuń

#### Zastosowane technologie:

- Aplikacja typu Multipage, strony napisane są w HTML
- Ostylowana za pomocą css, responsywność nawigacji oraz części kontakt za pomocą zapytań o media
- Walidacja i obsługa formularzy i danych odbywa się w Java Script
- Hasło hashowane jest algorytmem MD5
- Slider wykonany za pomocą JQuery
- Kontakt wczytywany asynchronicznie (projekt należy umieścić w folderze xampp/htdocs) oraz uruchomić w przeglądarce: localhost/projektKoncowy (musi być uruchomiony serwer apache w xampp)
- Mapa wstawiona za pomocą biblioteki Leaflet