

# Cześć 2 - Zaawansowane Techniki Bazodanowe

Student – Igor Dudek

Index - s7079

Projekt – Aplikacja

Stack Technologiczny:


1. Node.js,
2. EJS z Bootstrap,
3. MySQL z phpMyAdmin,
4. Docker,

Repozytorium - <https://github.com/dudek-igor/WW SIS Zaawansowane techniki bazodanwe>

# Część 2

## a) Obsługa błędów

- puste pole

 [Strona Główna](#) [Wykaz Projektów](#) [Wyszukaj Projekt wg Numeru](#)


Dodaj Rodzaj Projektu

Zatwierdź

Wartość pola nie może być pusta

© Copyright 2022 Igor Dudek

## - błąd z DBMS

 Strona Główna Wykaz Projektów ▾ Wyszukaj Projekt wg Numeru ▾

Dodaj Rodzaj Projektu


budowlany

Zatwierdź

Taki rodzaj projektu już istnieje

© Copyright 2022 Igor Dudek

## b) Poprawne dodanie

 Strona Główna Wykaz Projektów ▾ Wyszukaj Projekt wg Numeru ▾


Dodaj Rodzaj Projektu

Zatwierdź

Dodano

© Copyright 2022 Igor Dudek

# 1. Dodawanie statusów projektów


 Strona Główna Wykaz Projektów ▼ Wyszukaj Projekt wg Numeru ▼

Dodaj Status Projektu

Zatwierdź

© Copyright 2022 Igor Dudek

## a) Obsługa błędów - puste pole

 Strona Główna Wykaz Projektów ▼ Wyszukaj Projekt wg Numeru ▼


Dodaj Status Projektu

Zatwierdź

Wartość pola nie może być pusta

© Copyright 2022 Igor Dudek

## - błąd z DMBS

 [Strona Główna](#) [Wykaz Projektów](#) [Wyszukaj Projekt wg Numeru](#)

Dodaj Status Projektu


w realizacji

Zatwierdź

Taki rodzaj projektu już istnieje

© Copyright 2022 Igor Dudek

## b) Poprawne dodanie

 [Strona Główna](#) [Wykaz Projektów](#) [Wyszukaj Projekt wg Numeru](#)

Dodaj Status Projektu

Zatwierdź

Dodano

© Copyright 2022 Igor Dudek

## 2. Edycja Typ Projektu

[Strona Główna](#)[Wykaz Projektów](#) ▼[Wyszukaj Projekt wg Numeru](#) ▼


### Edytuj Typ Projektu

		Aktualna Nazwa	Nowa nazwa
Aktualizuj	Usuń	budowlany	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/>
Aktualizuj	Usuń	drogowy	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/>
Aktualizuj	Usuń	edukacyjny	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/>
Aktualizuj	Usuń	rolny	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/>
Aktualizuj	Usuń	rządowy	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/>
Aktualizuj	Usuń	szkolny	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/>

© Copyright 2022 Igor Dudek

### A) Obsługa błędów


- wartość null w polu

 [Strona Główna](#) [Wykaz Projektów](#) [Wyszukaj Projekt wg Numeru](#)

## Edytuj Typ Projektu

	Aktualna Nazwa	Nowa nazwa
<a href="#">Aktualizuj</a> <a href="#">Usuń</a>	budowlany	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/> Wartość pola nie może być pusta


- błąd DBMS

 [Strona Główna](#) [Wykaz Projektów](#) [Wyszukaj Projekt wg Numeru](#)

## Edytuj Typ Projektu

	Aktualna Nazwa	Nowa nazwa
<a href="#">Aktualizuj</a> <a href="#">Usuń</a>	budowlany	<input type="text" value="budowlany"/> Coś poszło nie tak. Spróbuj jeszcze raz

## B) Aktualizacja

 Strona Główna Wykaz Projektów ▼ Wyszukaj Projekt wg Numeru ▼

### Edytuj Typ Projektu

	Aktualna Nazwa	Nowa nazwa
<div><div>Aktualizuj</div><div>Usuń</div></div>	programistyczny	<div><div>Wprowadź nową nazwę</div><div>Zaktualizowano</div></div>
<div><div>Aktualizuj</div><div>Usuń</div></div>	drogowy	<div><div>Wprowadź nową nazwę</div></div>
<div><div>Aktualizuj</div><div>Usuń</div></div>	edukacyjny	<div><div>Wprowadź nową nazwę</div></div>
<div><div>Aktualizuj</div><div>Usuń</div></div>	rolny	<div><div>Wprowadź nową nazwę</div></div>
<div><div>Aktualizuj</div><div>Usuń</div></div>	rządowy	<div><div>Wprowadź nową nazwę</div></div>
<div><div>Aktualizuj</div><div>Usuń</div></div>	szkolny	<div><div>Wprowadź nową nazwę</div></div>

© Copyright 2022 Igor Dudek



## C) Usuwanie


[Strona Główna](#)[Wykaz Projektów](#)[Wyszukaj Projekt wg Numeru](#)

### Edytuj Typ Projektu

		Aktualna Nazwa	Nowa nazwa
<a href="#">Aktualizuj</a>	<a href="#">Usuń</a>	budowlany	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/>
<a href="#">Aktualizuj</a>	<a href="#">Usuń</a>	edukacyjny	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/>
<a href="#">Aktualizuj</a>	<a href="#">Usuń</a>	rządowy	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/>

Usunięto

### 3. Edycja Status Projektu

 [Strona Główna](#) [Wykaz Projektów](#) [Wyszukaj Projekt wg Numeru](#)

#### Edytuj Statusy Projektów

	Aktualna Nazwa	Nowa nazwa
<a href="#">Aktualizuj</a> <a href="#">Usuń</a>	przyjęty	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/>
<a href="#">Aktualizuj</a> <a href="#">Usuń</a>	w trakcie	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/>
<a href="#">Aktualizuj</a> <a href="#">Usuń</a>	zakończony	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/>

a) Obsługa błędów  
- puste pole

#### Edytuj Statusy Projektów

	Aktualna Nazwa	Nowa nazwa
<a href="#">Aktualizuj</a> <a href="#">Usuń</a>	przyjęty	<input type="text" value="Wprowadź nową nazwę"/> Wartość pola nie może być pusta

- błąd DBMS

#### Edytuj Statusy Projektów

	Aktualna Nazwa	Nowa nazwa
<a href="#">Aktualizuj</a> <a href="#">Usuń</a>	przyjęto	<input type="text" value="a"/> Coś poszło nie tak. Spróbuj jeszcze raz

b) Aktualizacja

Edytuj Statusy Projektów

	Aktualna Nazwa	Nowa nazwa
<div><div>Aktualizuj</div><div>Usuń</div></div>	przyjęto	<div>Wprowadź nową nazwę</div> <div>Zaktualizowano</div>

c)


c) Usuwanie

Edytuj Statusy Projektów

	Aktualna Nazwa	Nowa nazwa
<div><div>Aktualizuj</div><div>Usuń</div></div>	przyjęty	<div>Wprowadź nową nazwę</div>
<div><div>Aktualizuj</div><div>Usuń</div></div>	w trakcie	<div>Wprowadź nową nazwę</div> <div>Zaktualizowano</div>
Usunięto		

## 4. Dodawanie Projektów

### a) Formularz

 Strona Główna Wykaz Projektów ▾ Wyszukaj Projekt wg Numeru ▾

### Dodaj Projekt

Wybierz Rodzaj Projektu

Wybierz Rodzaj...


Wybierz Status Projektu

Wybierz Status...


Numer Projektu

Temat Projektu

Data Rozpoczęcia Projektu

dd.mm.rrrr 

Data Zakończenia Projektu

dd.mm.rrrr 

Kwota Projektu

Uwagi

Zatwierdź

© Copyright 2022 Igor Dudek

## b) Walidacja wymaganych pól

[Strona Główna](#)[Wykaz Projektów](#)[Wyszukaj Projekt wg Numeru](#)

### Dodaj Projekt

Wybierz Rodzaj Projektu

Proszę Wybrać wartość

Wybierz Status Projektu

Proszę Wybrać Wartość

Numer Projektu

Proszę Wprowadzić Wartość

Temat Projektu

Proszę Wprowadzić Wartość

Data Rozpoczęcia Projektu



Proszę Wprowadzić Wartość

Data Zakończenia Projektu



Kwota Projektu


Proszę Wprowadzić Wartość

Uwagi



Zatwierdź

## c) Dodanie projektu

 Strona Główna Wykaz Projektów Wyszukaj Projekt wg Numeru

### Dodaj Projekt

Wybierz Rodzaj Projektu

budowlany

Wybierz Status Projektu

przyjęty

Numer Projektu

1235202

Temat Projektu

remont elewacji budynku

Data Rozpoczęcia Projektu

09.01.2022

Data Zakończenia Projektu

dd.mm.rrrr

Kwota Projektu

12930

Uwagi

Na cito

Zatwierdź Dodano

© Copyright 2022 Igor Dudek

## 7. Lista Projektów

### - Baza Danych

id_projekt	id_rodzaj	id_status	nr_projekt	temat_projekt	data_rozpoczecia	data_zakonczenia	kwota	uwagi
1	22	5	1235202	remont elewacji budynku	2022-01-09 00:00:00	NULL	12930.00	Na cito
2	23	1	1	wywalić ministra czarnka	2022-01-10 00:00:00	NULL	1.00	NULL
3	15	1	99	***** pis	2022-01-11 00:00:00	2022-01-15 00:00:00	100.00	NULL

## - Aplikacja

[Strona Główna](#)[Wykaz Projektów](#)[Wyszukaj Projekt wg Numeru](#)

### Lista Aktualnych Projektów

Rodzaj Projektu	Status Projektu	Nr Projektu	Temat Projektu	Data Rozpoczęcia	Data Zakończenia	Kwota Projektu	Uwagi
budowlany	przyjęty	1235202	remont elewacji budynku	09/01/2022		12930.00	Na cito
edukacyjny	w trakcie	1	wywalić ministra czarnka	10/01/2022		1.00	
rządowy	w trakcie	99	***** pis	11/01/2022		100.00	