#### Cześć 2 - Zaawansowane Techniki Bazodanowe

Student – Igor Dudek

Index - s7079

Projekt – Aplikacja

### Stack Technologiczny:

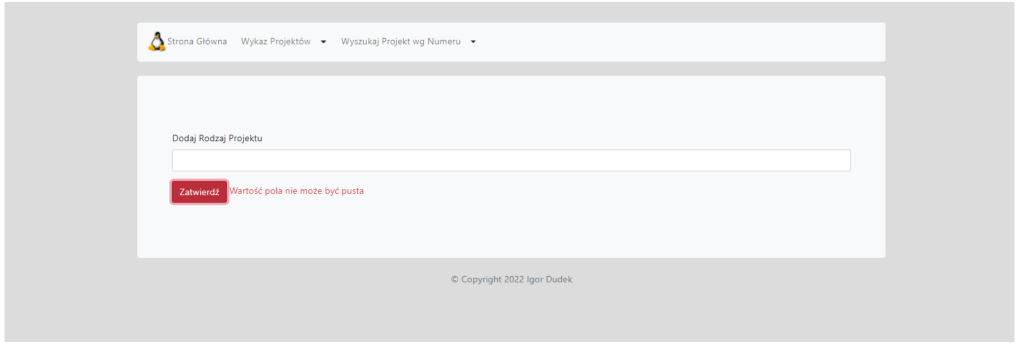
- 1. Node.js,
- 2. EJS z Boostrap,
- 3. MySQL z phpMyAdmin,
- 4. Docker,

Repozytorium - <a href="https://github.com/dudek-igor/WWSIS">https://github.com/dudek-igor/WWSIS</a> Zaawansowane techniki bazodanwe

# Część 2

a) Obsługa błędów

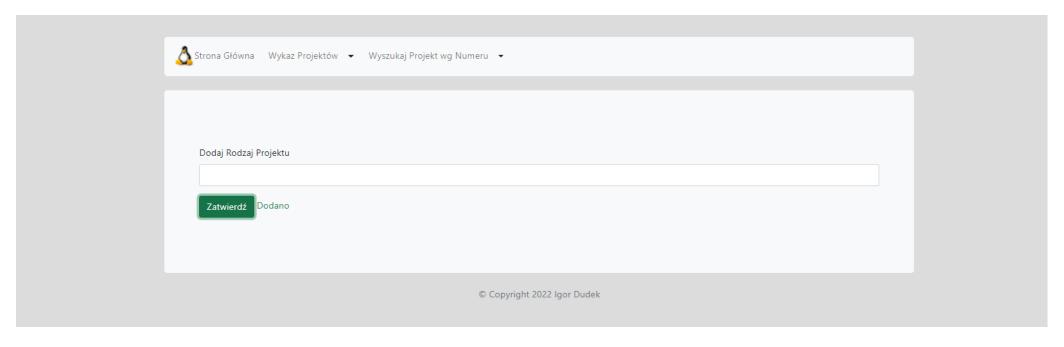
- puste pole



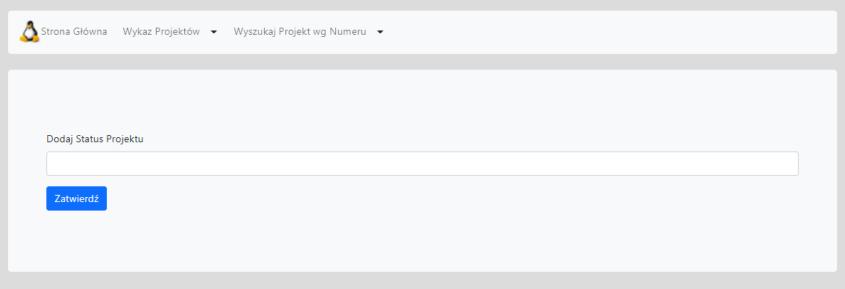
#### - błąd z DBMS



### b) Poprawne dodanie



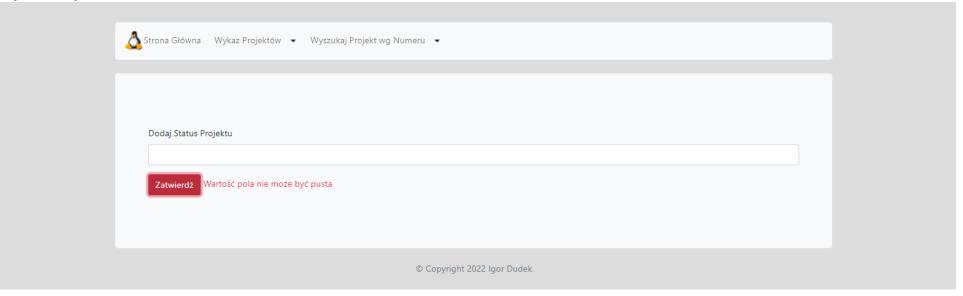
### 1. Dodawanie statusów projektów



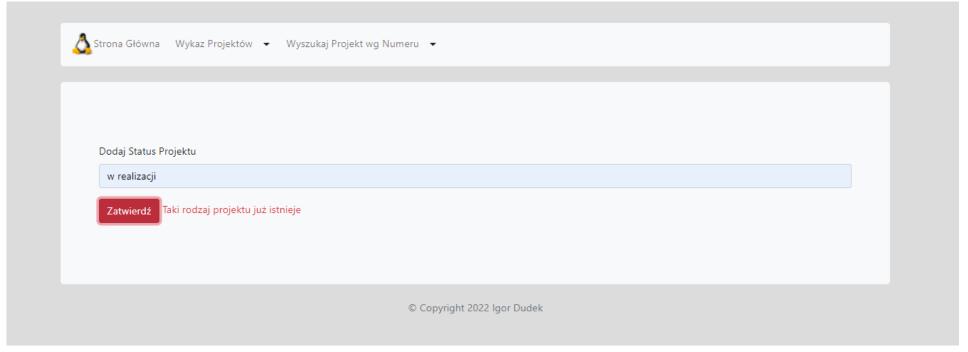
© Copyright 2022 Igor Dudek

### a) Obsługa błędów

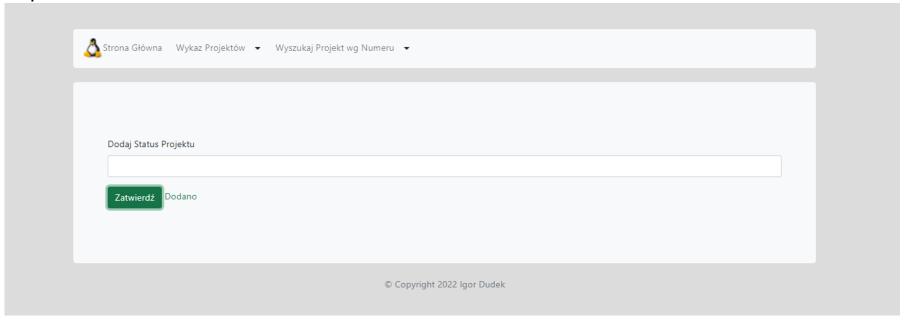
- puste pole



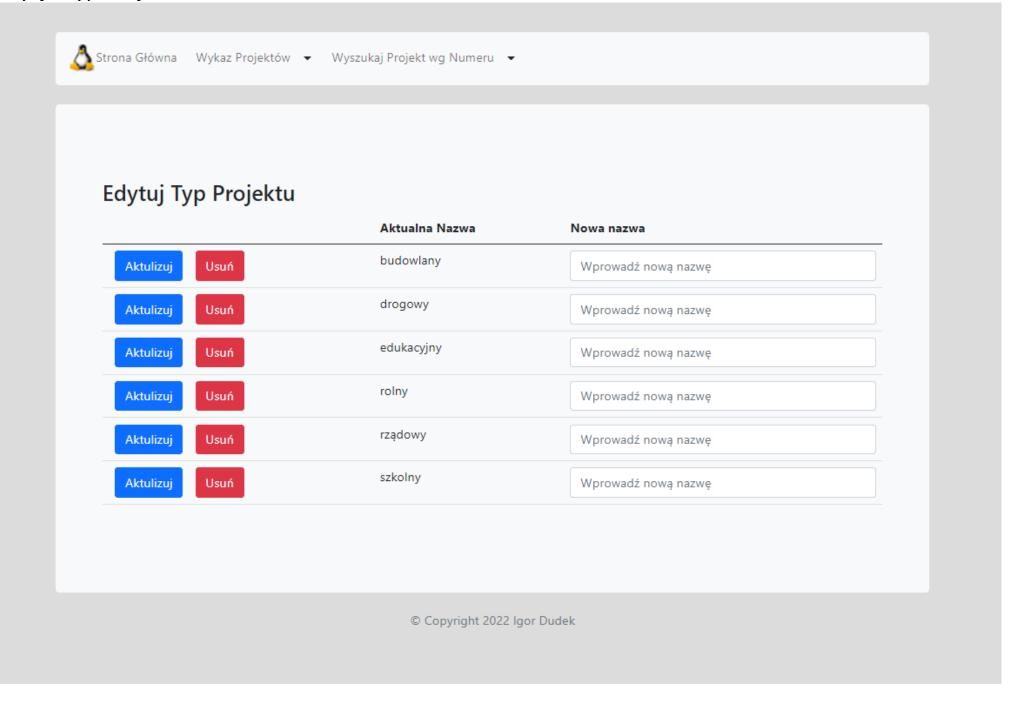
### - błąd z DMBS



### b) Poprawne dodanie



#### 2. Edycja Typ Projektu

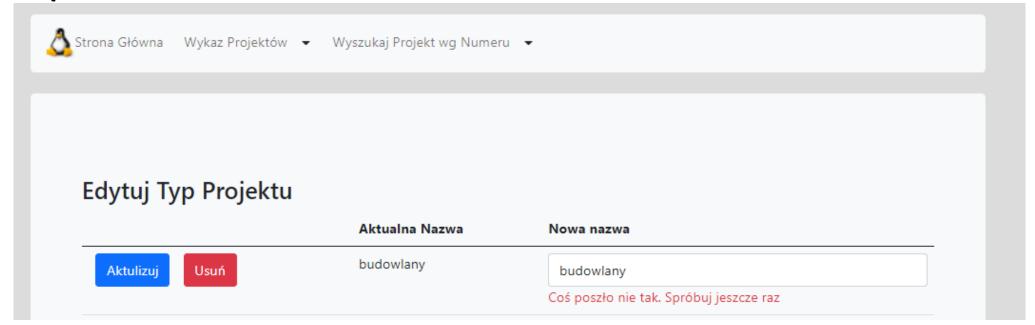


### A) Obsługa błędów

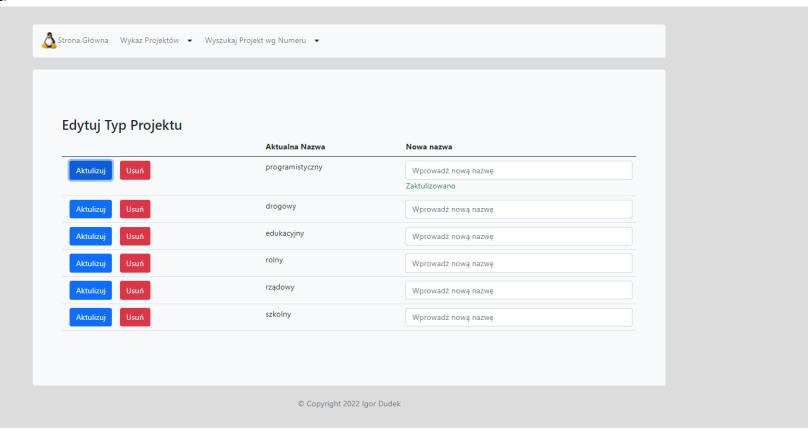
#### - wartość null w polu



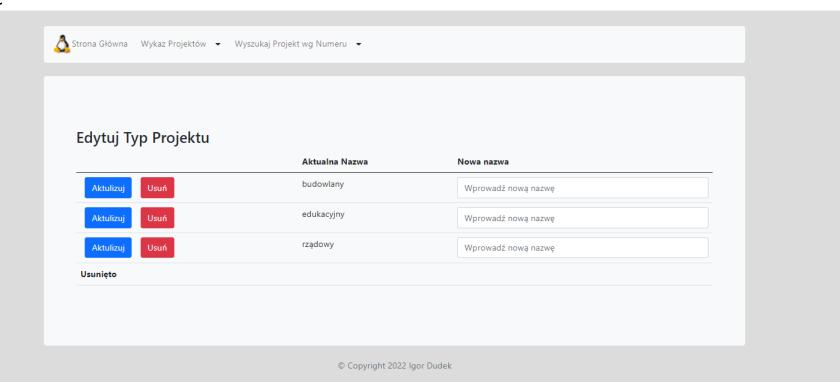
#### - błąd DBMS



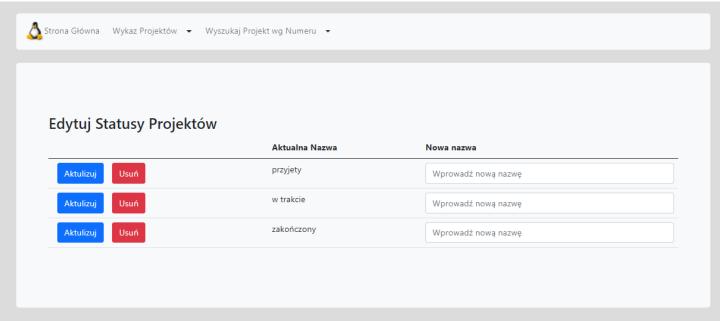
### B) Aktualizacja



### C) Usuwanie



#### 3. Edycja Status Projektu



- a) Obsługa błędów
  - puste pole

#### Edytuj Statusy Projektów



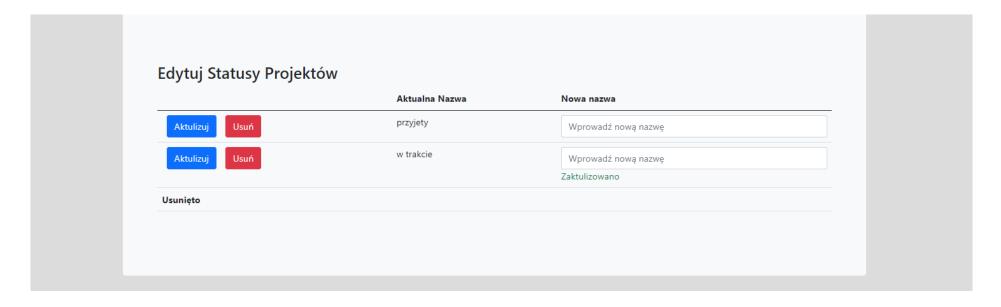
- błąd DBMS

### Edytuj Statusy Projektów



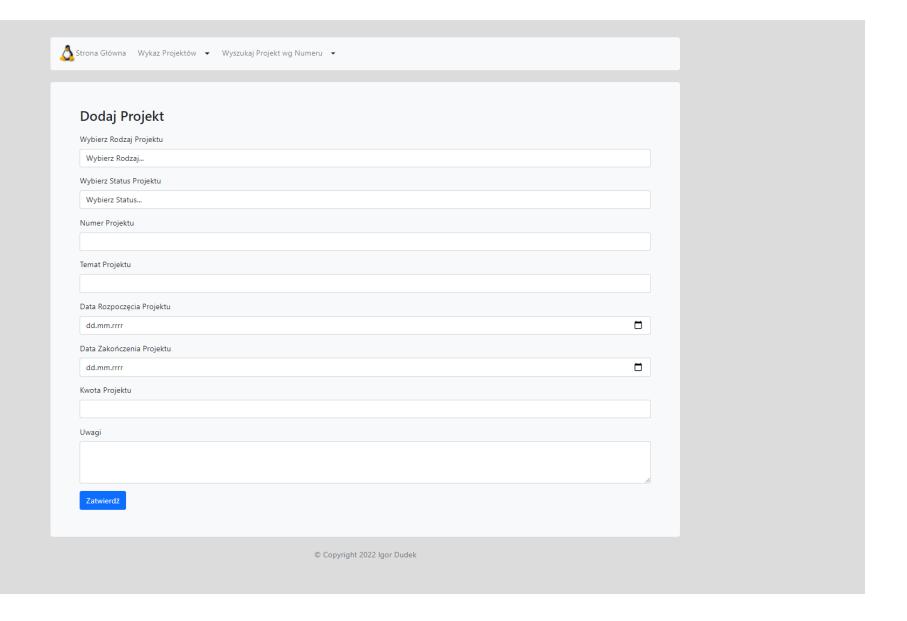


### c) Usuwanie

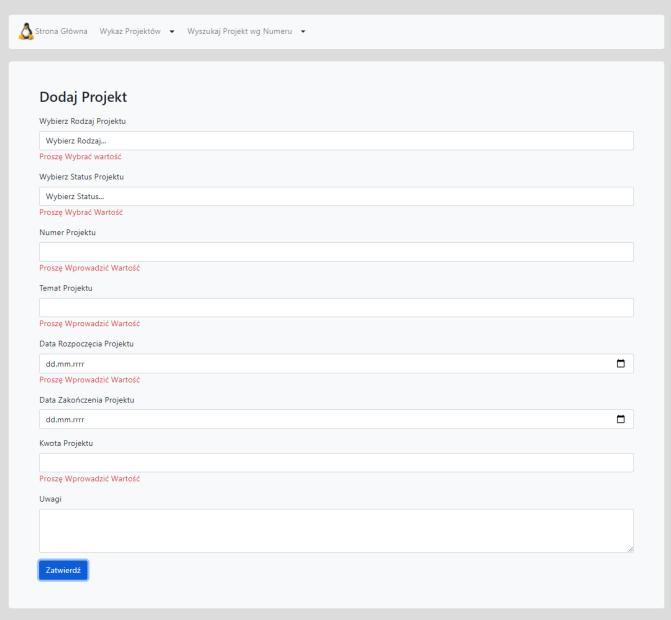


### 4. Dodawanie Projektów

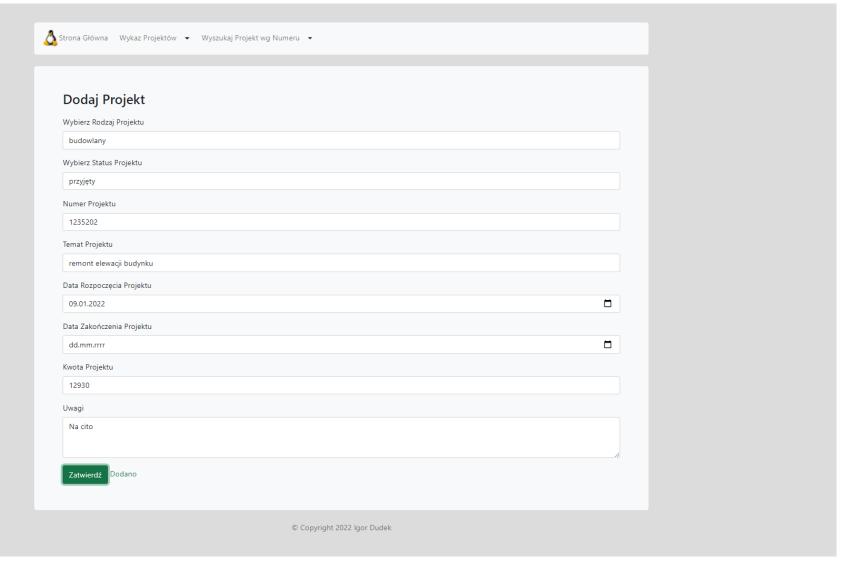
### a) Formularz



### b) Walidacja wymaganych pól



c) Dodanie projektu

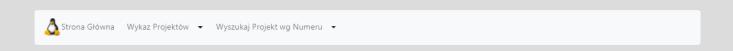


#### 7. Lista Projektów

#### - 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



#### Lista Aktulanych 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	

© Copyright 2022 Igor Dudek