

<https://github.com/mtrynkiewicz/ProjektZaliczenieJP>

Baza danych:

Istnieje 8 tabel, 3 potrzebne dla wymagania security, i 5 zwykłych tabel.

Employees przechowuje dane pracowników, posiada klucz obcy do tabelki Professions, która definiuje zawód pracowników, relacja 1:n. Tabela Orders jest odzwierciedleniem zamówienia złożonego w sklepie/pizzerii itp. Każde zamówienie jest przypisane do jednego z pracowników, relacja 1:n. Tabela OrderItems jest odzwierciedleniem produktu który może wchodzić w skład zamówienia, jest to relacja n:m, stąd też pojawia się 3 tabela orderPositions.

<http://localhost:8080/aplikacjaZaliczeniowa/index> -> strona tytułowa zawiera dwa przyciski, po kliknięciu odpowiedniego zostaniemy przekierowani do ekranu logowania, następnie po pomyślnym zalogowaniu, zostaną sprawdzone uprawnienia użytkownika.

Dla administratora:

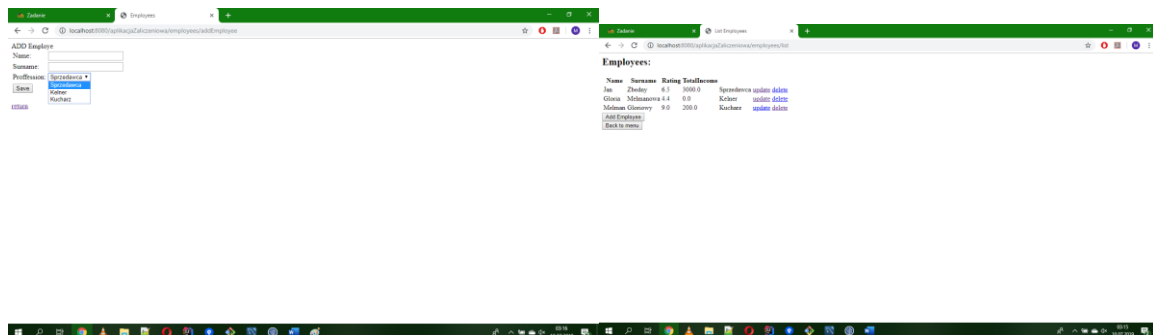
Po pomyślnym zalogowaniu lądujemy na stronie:

<http://localhost:8080/aplikacjaZaliczeniowa/admin>

tutaj mamy dostępną opcję menu oraz wylogowania. Po przyciśnięciu klawisza menu naszym oczom ukażą się opcje dostępne dla administratora : zarządzanie użytkownikami, zarządzanie zamówieniami, oraz zarządzanie listą produktów. Po kliknięciu w odpowiedni przycisk lądujemy na w/w stronach.

<http://localhost:8080/aplikacjaZaliczeniowa/employees>

Zarządzanie użytkownikami podstawowy CRUD, dla tworzenia oraz zmieniania można wybierać zawód pracownika



Orders gruped by employee:

Order id	Order discount	Order Total Value	
Jan Zbedny			
1	5.0	10.0	show Order items update delete
Gloria Melmanowa			
2	0.0	3.5	show Order items update delete
3	0.0	3.5	show Order items update delete
4	0.0	3.5	show Order items update delete

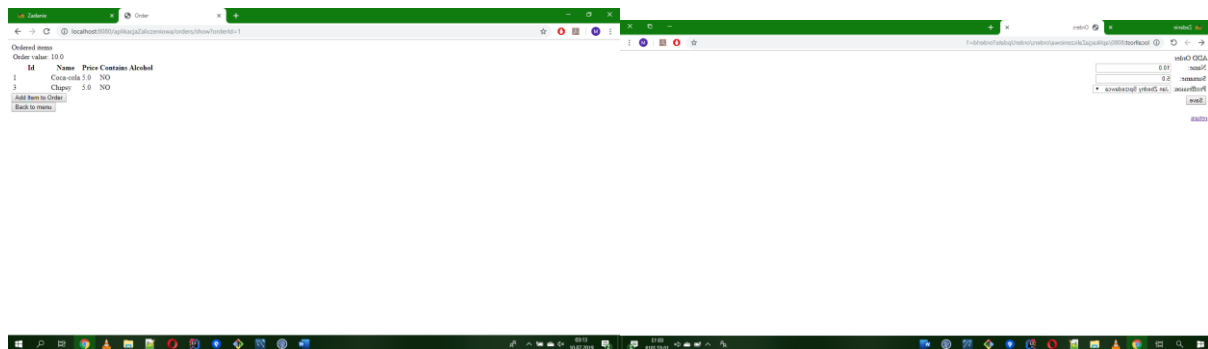
Items:

Item id	Item Name	Price	Contains Alcohol	
1	Coca-cola	5.0	NO	update delete
2	Paluszki	3.5	NO	update delete
3	Chipsy	5.0	NO	update delete

Add order item
menu

http://localhost:8080/aplikacjaZaliczeniowa/orders

Zarządzanie zamówieniami niepełny CRUD, dla tworzenia oraz zmieniania można wybrać pracownika przypiętego do zamówienia.



<http://localhost:8080/aplikacjaZaliczeniowa/orderItems>

Zarządzanie produktami pełny CRUD.

Dla użytkownika :

Dostępna jest tylko opcja zarządzania zamówieniami.

Metody zarządzania produktami oraz pracownikami zostały zabezpieczone przed nieupoważnionym dostępem.

Mateusz Trynkiewicz