RAPORT

AKADEMIA NAUK STOSOWANYCH W NOWYM SĄCZU								
Wydział Nauk Inżynieryjnych, Katedra informatyki								
Przedmiot:	Bazy danych							
Temat:	Aplikacja z bazą danych MySql - Lista zakupów - "Shopping dashboard"							
Grupa:	IS-2(s)P2	Data:	24.05.2023					
Osoby:	Justyna Jachowicz							

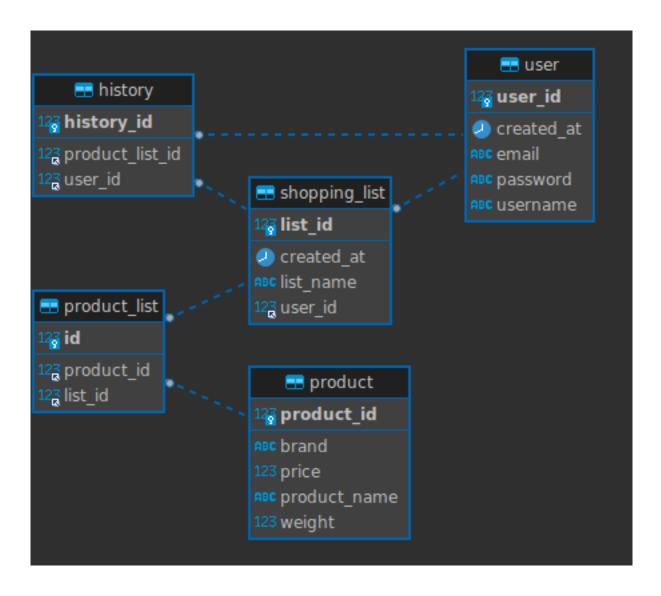
1 Wykonane zadania

- 1. Dodanie nowego repozytorium aplikacji Java
- 2. Implementacja logiki połączenie bazy danych z kodem Java
- 3. Dodanie skryptu SQL dodającego produkty podczas startu aplikacji

```
INSERT INTO shopping_dashboard.product (brand, price,
                 product_name, weight, quantity) VALUES('Bielmar',6.2,
                 'Margaryna palma', 0.4, 120);
              INSERT INTO shopping_dashboard.product (brand, price,
                                         quantity) VALUES ('Cola Co', 8.6,
                 product_name, weight,
                 'Coca Cola', 1, 1500);
              INSERT INTO shopping_dashboard.product (brand, price,
                 product_name, weight, quantity) VALUES('Piekarnia
                 Grzes',4.5, 'Chleb', 0.6, 80);
              INSERT INTO shopping_dashboard.product (brand, price,
                                         quantity) VALUES('Nestle',2.8,
                 product_name, weight,
                 'Snickers', 0.4, 120);
              INSERT INTO shopping_dashboard.product (brand, price,
                 product_name, weight, quantity)
                 VALUES ('Kryniczanka', 2.2, 'Woda mineralna gazowana', 1.5,
                 300);
              INSERT INTO shopping_dashboard.product (brand, price,
6
                 product_name, weight, quantity) VALUES('Nestle', 6.2,
                 'Platki sniadaniowe', 5.5, 120);
```

Listing 1: data.sql

4. Wykonanie schematu bazy danych



5. Dodanie widoku do wyświetlania danych

Witamy w Shopping dashboard miejscu na twoje zakupy!

<u>Administracja</u>

Produkty

Lista wszystkich produktów

Id	Nazwa	Cena	Ilość	Edytuj	Usuń
1	Margaryna palma	6.2	15	<u>Edytuj</u>	<u>Usuń</u>
3	Coca Cola	8.6	1500	<u>Edytuj</u>	<u>Usuń</u>
4	Chleb	4.5	80	<u>Edytuj</u>	<u>Usuń</u>
5	Snickers	2.8	120	<u>Edytuj</u>	<u>Usuń</u>
6	Woda mineralna gazowana	2.2	300	<u>Edytuj</u>	<u>Usuń</u>
7	Płatki śniadaniowe	6.2	120	<u>Edytuj</u>	<u>Usuń</u>

2 Poświęcony czas

• 8 godzin

3 Zadania na kolejny tydzień

- 1. Dodanie możliwości edytowania, usuwania i dodawania produktów
- 2. Dodanie możliwości utworzenia listy per użytkownik