

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
|  | | Konsultacje - BD | | |  |
|  |  | | | |  |
|  | | |  |  | |
|  | | | Zespół 7 (poniedziałek)Hubert SorokaMaciej TymoftyjewiczDaniel KobiałkaMateusz Krakowski |  | |
|  | | | PZSP2 |  | |

1. Opis zadania:

Naszym zadaniem jest stworzenie platformy edukacyjnej dla studentów przygotowujących się do egzaminu licencjackiego. Platforma pozwala użytkownikom na dodawanie pytań w postaci fiszek oraz ich grupowanie. Użytkownicy mogą przeglądać grupy pytań w trybie nauki oraz rozwiązywać pytania w trybie testu. Fiszki mogą posiadać linki do źródła odpowiedzi. Dodatkowo użytkownicy mogą tagować fiszki.

1. model koncepcyjny danych trwałych w postaci diagramu ERD:

Znajduje się w pliku PZSP2\_EDR.pdf

1. Opis planowanego sposobu implementacji:

- Relacyjna Baza Danych Oracle

- Dostęp do danych poprzez Spring Data JPA

- Programowanie w bazie danych planujemy ograniczyć do minimum. Chcemy wykorzystać ograniczenia CHECK (do ograniczenia atrybutu admin u użytkownika) oraz TRIGGER (do wymuszenia małych liter w emailu użytkownika).