Design Document

Marta Bentkiewicz 262114

Projektowanie obiektowe – System biblioteczny

Aplikacja webowa - Python Framework DJango

Baza plikowa – SQLite – książek, użytkowników

Założenia:

- zamówienie/wypożyczenie książki -> osobna strona; trzeba być zalogowanym(pokazuje, że jest się zalogowanym); przycisk wypożycz do wypożyczenia książki;

- wyszukiwanie -> osobna strona; możliwość wyszukania książki bez konieczności logowania się(informacja, że trzeba się zalogować by móc wypożyczyć); można wyszukać po tytule książki oraz po jej autorze;

- logowanie -> osobna strona; proste logowanie; login użytkownika(numer karty bibliotecznej) i hasło; brak odzyskiwania hasła;

- zwrot -> osobna strona; opcja po zalogowaniu; pokazuje jakie mamy książki wypożyczone  
z możliwością zwrotu;

- zarządzanie kontami (login + hasło) -> funkcja dla admina;

Baza:

- książek -> autor, tytuł, numer katalogowy, status(wypożyczona/wolna)

- użytkowników -> numer karty bibliotecznej(login), ilość książek(limit 5), hasło







