

Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu

Wydział Finansów i Bankowości

Studia stacjonarne I stopnia – Informatyka

**Rezerwacja
Imprezowego autobusu**

Autorzy: **Filip Kloska, Maciej Kaczmarek**

Data wykonania: **30.11.2022r.**

1. Opis aplikacji

Tworzymy **stronę internetową** która będzie pozwalała zalogowanym użytkownikom zarezerwować **imprezowy autobus** w dowolnie wybranym przez nich terminie.

Gość na stronie będzie miał możliwość wyboru:

- Wielkości autokaru/ilości osób
- Czasu całej imprezy
- Dodatkowych atrakcji (np. czy będzie dodatkowy alkohol, przekąski, pokazy itp.)
- Trasy po której będzie poruszał się autobus
- Wybór DJ'a/wybór muzyki
- Dekoracji dostosowanych do rodzaju imprezy(np. wieczór panieński, kawalerski, studniówka)
- Wybór miejsca odbioru uczestników

Na stronie internetowej będziemy mogli znaleźć informacje o posiadanych autokarach, dodatkowych atrakcjach, miastach w których autobus jest dostępny ale również znajdziemy tam cennik i informacje dotyczące firmy takie jak kontakt czy położenie firmy.

Użytkownik żeby mógł zarezerwować busa pierw będzie musiał się zarejestrować na stronie internetowej podać podstawowe dane osobiste i wtedy pokaże mu się możliwość rezerwacji autobusu.

Na stronie po stworzeniu konta będzie również możliwość aplikowania do pracy w autobusie imprezowym np. jako kierowca. Kiedy użytkownik stworzy konto u góry ukaże mu się opcja „Pracuj u nas” gdzie po wejściu w nią ukaże się formularz który będzie wymagał podania nieco więcej informacji o sobie i będzie posiadał możliwość dodania CV.

2. Stosowane technologie

Cała aplikacja weebowa będzie stworzona w języku C# w połączeniu z bazą danych z której będzie pobierać dane ale i wstawiać do niej nowe. Aplikacja będzie pozwalała się zarejestrować, zalogować i wylogować. Strona internetowa będzie posiadała podstrony publiczne ale również takie dostępne tylko dla zwykłych użytkowników, pracowników jak i dla administratorów.

3. Diagramy

Diagram przypadków użycia

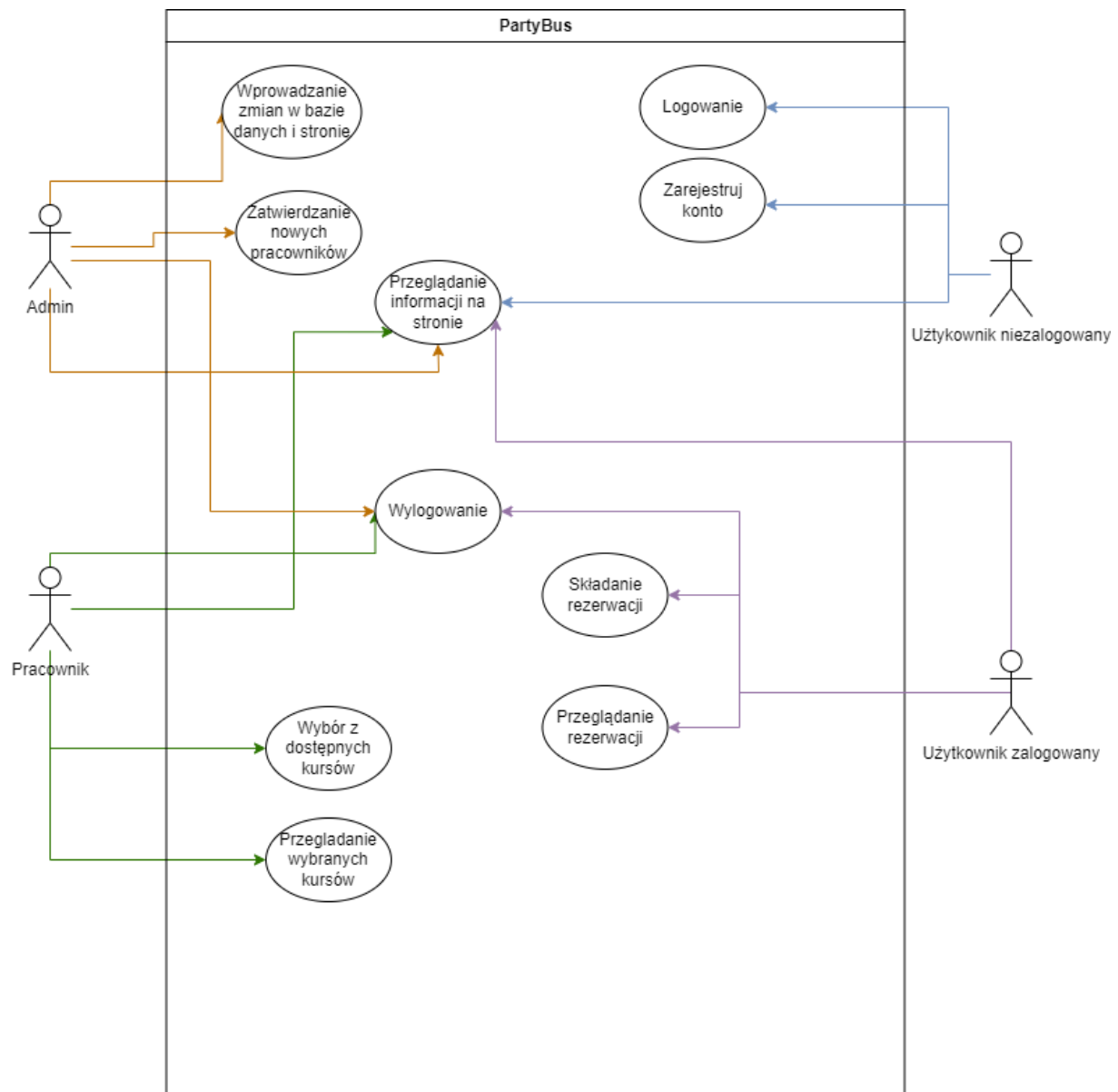


Diagram Klas

