

System obsługi przychodni "Bicie serca"

Projekt polega na stworzeniu modelu systemu rezerwacji dla przychodni "Bicie serca" znajdującej się w Krakowie na ulicy Nawojki 267.

Rejestracja pacjenta

Do rejestracji wymagane są następujące dane:

- imię i nazwisko
- adres zamieszkania
- data urodzenia
- informacje o przyjmowanych lekach
- numer telefonu
- adres e-mail

Profil lekarza

Każdy profil składa się z:

- opisu lekarza zawierającego jego imię i nazwisko, informację o wykształceniu, doświadczeniu zawodowym oraz informacje kontaktowe
- listy badań i usług, które dany lekarz wykonuje
- opinii pacjentów o jakości świadczonych usług
- kalendarza, w którym można sprawdzić dostępne terminy wizyt, wybrać dogodny termin oraz zapisać się na konkretny rodzaj wizyty

System posiada profile sześciu specjalistów pracujących w przychodni:

- dietetyk
- dermatolog
- ginekolog
- pulmonolog
- kardiolog
- ortopeda

Rezerwacja wizyty

Aby dokonać rezerwacji, pacjent jest zobligowany do założenia konta. Po rejestracji pacjent wybiera lekarza, rodzaj wizyty i jeden z wolnych terminów. Pacjent ma możliwość zarządzania wizytą (przełożenie/odwołanie/potwierdzenie), jak również zostanie poinformowany o istotnych zmianach tj. urlop lekarza i przełożenie wizyty.

Recepty

Każdy pacjent ma możliwość wglądu zarówno do swoich recept i informacji na temat przepisanych leków jak i do samych notatek i uwag od lekarza, np. na temat dawkowania poszczególnych leków.

Podsumowanie

System ma za zadanie usprawnienie organizacji pracy całej przychodni. Dzięki niemu ułatwiona będzie praca m.in. recepcjonisty poprzez wgląd do kalendarza wizyt i automatyzacji procesu rejestracji. Pacjenci będą mieli jasną informację na temat dostępnych terminów oraz wykonywanych usług. Wszystkie informacje są aktualizowane, system ma być niezawodny i nie powodować kolizji takich jak umówienie wizyty dla dwóch pacjentów do jednego lekarza w tym samym czasie. Zaimplementowane zostanie również dodawanie nowych lekarzy.