Projekt semestralny z przedmiotu Relacyjne bazy danych.

Temat: **System rekrutacyjny pośrednictwa pracy.**

System ma wspomagać procesy rekrutacyjne dla osób poszukujących pracy oraz osób, firm, organizacji oferujących pracę. Musi ułatwiać zamieszczanie ogłoszeń dotyczących ofert pracy, dodawanie ich szczegółowego opisu oraz klasyfikacji, zamieszczanie informacji w postaci profilu pracodawcy oraz poszukującego pracy, odnajdywanie ofert pracy na podstawie kryteriów charakteryzujących oferty, łączyć podaż z popytem na pracę.

Baza ma przechowywać szczegółowe dane o ofertach pracy, osobach poszukujących pracy, oferentach pracy. Imiona, nazwiska, adresy, dane kontaktowe, kwalifikacje, wymagania,

* Pracodawcy mogą zamieszczać ogłoszenia o poszukiwanej pracy (ilość ofert pracy, dane kontaktowe, informacje o działalności, inne użyteczne informacje).
* Poszukujący pracy mogą zamieszczać informacje o ofertach pracy (poszukiwane/preferowane stanowiska, wykształcenie, kwalifikacje, dane kontaktowe, doświadczenie itd.)

Użytkownicy bazy:

* Poszukujący pracy – mogą zamieszczać/usuwać własne oferty/ogłoszenia o poszukiwanej pracy. Aplikować na dane stanowisko danej oferty pracy. Przeglądać odpowiedzi/aplikacje na własne oferty/ogłoszenia poszukiwanej pracy. Komunikować się z pozostałymi użytkownikami systemu. Przeglądać/wyszukiwać oferty/ogłoszenia pracy innych użytkowników.
* Oferujący pracę – mogą zamieszczać/usuwać własne oferty/ogłoszenia o oferowanej pracy. Odpowiadać na oferty/ogłoszenia poszukujących pracy. Przeglądać odpowiedzi/aplikacje na własne oferty pracy. Komunikować się z pozostałymi użytkownikami systemu. Przeglądać/wyszukiwać oferty/ogłoszenia pracy innych użytkowników.
* System/administrator systemu ma mieć możliwość (automatycznego) parowania ofert pracy z kandydatami spełniającymi wymagania danej oferty, usuwanie nieaktualnych (lub niezgodnych z regulaminem) ofert/ogłoszeń. Przeglądać/wyszukiwać oferty/ogłoszenia innych użytkowników.