

Systemy wspomagania decyzji - projekt

Prowadzący: Dr inż. Maciej Hojda

Temat pracy

System wspomagania decyzji wyboru mieszkania do wynajmu z wykorzystaniem metody AHP

Opis słowny:

Odbiorcą systemu jest osoba zamierzająca wynająć mieszkanie. Wymaga ona, by na podstawie przedstawionych przez nią kryteriów, takich jak: odległość od centrum miasta, odległość od miejsca pracy, wielkość mieszkania, wysokość (piętro) na jakim się znajduje, możliwości skorzystania z komunikacji publicznej oraz cena. Musi być ona również w stanie wprowadzić ograniczenia na powyższe kryteria.

System będzie korzystał z bazy mieszkań wczytywanej z pliku o ustalonym formacie.

System po uzyskaniu od użytkownika informacji na temat jego preferencji względem poszczególnych kryteriów da użytkownikowi odpowiedź w postaci uszeregowanej listy mieszkań od najbardziej preferowanego do najmniej preferowanego.