

## U5. Wyszukiwanie znajomych

**Opis zdarzenia:** Użytkownik korzysta z funkcji wyszukania znajomych aktualnie znajdujących się w czytelni. Aplikacja wyświetla mapę biblioteki wraz z lokalizacją znajomych oznaczonych punktami ze zdjęciem profilowym i imieniem.

**Warunki wstępne:** Aktor jest zarejestrowanym i zalogowanym użytkownikiem aplikacji.

### Scenariusz:

1. Aktor wybiera z menu głównego zakładkę „Znajdź na mapie”
2. System wyświetla okienko z opcjami: „znajomi”, „książka”, „miejsce”
3. Aktor wybiera opcję „znajomi”
4. System przenosi aktora do ekranu z mapą parteru biblioteki z zaznaczonymi znajomymi aktora
5. Aktor wybiera opcję „filtruj”
6. System przedstawia opcje z domyślnymi wartościami: „piętro: 0”, „znajomi: Wszyscy”
7. Aktor wybiera jedną z przedstawionych opcji
  - 7.1. Aktor w opcji „piętro: ” wybiera 0, 1 lub 2
    - 7.1.1. System wyświetla mapę wybranego piętra
  - 7.2. Aktor wybiera opcję „znajomi”
    - 7.2.1. System wyświetla listę znajomych użytkownika
    - 7.2.2. Aktor wybiera znajomych i zatwierdza przyciskiem „Zatwierdź”
    - 7.2.3. System podświetla wybranych znajomych
    - 7.2.4. System prezentuje mapę piętra o najniższym numerze z poziomów, na których znajdują się szukani znajomi. Jeśli nikt z wybranych znajomych nie znajduje się aktualnie w bibliotece, system wyświetla stosowny komunikat.
8. Aktor kontynuuje akcję od punktu nr 5 lub kończy