

Zadanie: Zarządzanie Książką Adresową

Napisz program do zarządzania książką adresową. Użyj struktury do reprezentacji danych kontaktowych (np. imię, nazwisko, numer telefonu, adres email). Program powinien umożliwiać dodawanie nowych kontaktów, wyświetlanie listy kontaktów oraz wyszukiwanie kontaktu po nazwisku.

1. Utwórz strukturę `Contact` z polami reprezentującymi różne informacje kontaktowe, takie jak imię, nazwisko, numer telefonu, adres email.
2. W metodzie `Main` programu, utwórz listę struktur `Contact` do przechowywania kontaktów.
3. Dodaj funkcję, która pozwoli użytkownikowi dodać nowy kontakt do książki adresowej. Program powinien prosić użytkownika o wprowadzenie wszystkich potrzebnych informacji.
4. Dodaj funkcję wyświetlającą wszystkie kontakty z książki adresowej.
5. Dodaj funkcję wyszukiwania kontaktu po nazwisku. Program powinien wyświetlić informacje o kontakcie, jeśli istnieje, lub komunikat o braku wyników wyszukiwania.