

Polecenia ogólne

1. W pliku umieszczone są dane (zależnie od Tematu projektu).
2. Program powinien wczytywać dane z pliku do struktury listy jednokierunkowej i umożliwiać:
 - a. przeglądanie posortowanych danych (wg zadanych kryteriów),
 - b. wyszukiwanie (zależnie od Tematu),
 - c. dopisywanie, edycję (z możliwością zmiany danych) i usuwanie.
3. Co najmniej dwie zaimplementowane funkcje lub procedury muszą być umieszczone w bibliotece DLL.
4. Wszystkie zmiany dokonane w książce powinny być po zakończeniu programu, odzwierciedlone w pliku.

TEMAT 1 - Książka telefoniczna

1. Dane (pola rekordu): imię i nazwisko, numer telefonu, ew. adres.
2. Kryterium: w/g nazwiska.
3. Wyszukiwanie numeru telefonu danej osoby oraz numerów telefonów wszystkich osób o nazwisku rozpoczynającym się na daną literę.

TEMAT 2 - Spis pracowników

1. Dane (pola rekordu): imię i nazwisko, symbol zakładu oraz numer telefonu pracownika.
2. Kryterium: w/g nazwiska.
3. Wyszukiwanie informacji o danej osobie oraz o wszystkich pracownikach danego zakładu.

TEMAT 3 - Terminarz spotkań tygodniowych

1. Dane (pola rekordu): dzień, godzina, nazwa spotkania (słowo-klucz) i krótki opis.
2. Kryterium: wg dnia i godziny.
3. Uzyskiwanie informacji o spotkaniu o danej nazwie.

TEMAT 4 - Słownik angielsko - polski

1. Dane (pola rekordu): słówka wraz z ich polskimi/angielskimi odpowiednikami.
2. Kryterium: w/g alfabetu.
3. Przeglądanie słówek dopasowanych do podanego wzorca (dopasowanie kilku pierwszych liter) oraz wyszukiwanie danego słówka.

TEMAT 5 - Program telewizyjny

1. Dane (pola rekordu): dzień, godzina, tytuł i rodzaj audycji.
2. Kryterium: w/g dnia i godziny.
3. Wyszukiwanie audycji określonego rodzaju (na zasadzie filtra).

Uwagi końcowe: Obowiązkowe do wykonania są elementy zapisane w Poleceniach ogólnych, treści poszczególnych Zadań proszę traktować jako sugestie.