

Opis dokumentacji

Dokumentacja powinna być KRÓTKA, listingi mogą mieć pomniejszoną czcionkę i być umieszczane w dwóch kolumnach, doceniany jest druk dwustronny. Kod źródłowy i elektroniczna wersja dokumentacji powinny być dołączone do projektu.

Elementy dokumentacji:

1. Opis problemu/zadania
2. Dekompozycja zadania na utworzony typ danych, funkcje, ogólna architektura systemu.
3. Opis podstawowych algorytmów, algorytmy napisane samodzielnie np. sortowanie, wyszukiwanie będą wyżej punktowane.
4. Opis implementacji zaprojektowanego systemu (moduły, pliki, pakiety, typy, itd.)
5. Instrukcja użytkownika (instalacja, wymagania, opcje, przykładowe skorzystanie z systemu).
6. Listingi.

Zaliczenie projektu:

- Zaprojektowanie i implementacja systemu (wybór typu, funkcje, powiązania między nimi).
- Interfejs dla użytkownika (interakcja z użytkownikiem, odporność na błędy przy wprowadzaniu, wygląd).
- Implementacja dodatkowych funkcji: wczytywanie pliku z danymi, dodanie elementów do bazy, usunięcie elementu z bazy, sortowanie bazy, wyszukiwanie elementu w bazie według różnych kryteriów, operacja na bazie np. zliczenie ilości towarów, liczenie średniej, dodawanie marży itp. w zależności od problemu.
- Podział kodu na pliki nagłówkowe i źródłowe.
- Jakość dokumentacji.
- Zaliczenie ustne z projektu.

Za opóźnienie w oddaniu projektu, ocena w dół.