

Programowanie bazodanowe

Laboratorium 9

Implementacja BLL w oparciu o dokumentową bazę danych

Celem ćwiczenia jest zaimplementowanie interfejsów logiki biznesowej wykorzystując dokumentową bazę danych MongoDB. W ramach ćwiczenia należy wykonać następujące czynności:

1. Utworzenie nowej bazy danych i wgranie do niej migracji EF.
2. Utworzenie w repozytorium projektu BLL_MongoDb.
3. W projekcie z pkt. 2 należy zaimplementować interfejsy z projektu BLL (laboratorium 3) – obowiązkowo do pkt. 3k.
4. W bazie danych z pkt. 1 należy zaimplementować logikę obsługującą funkcjonalności dla punktu 3 uwzględniając załączony do ćwiczenia suplement:
 - a. Projekt MongoDB będzie wymagał osobnych klas modelowych z powodu innej filozofii działania i niekompatybilnych atrybutów konfiguracyjnych.
5. Utworzyć na gicie znacznik wskazujący na ostatni commit z zajęć.
6. Zamieścić na platformie link do znacznika z pkt. 5 jako rozwiązanie ćwiczenia 9.
7. Jeśli student nie zdąży zrealizować wszystkich punktów w trakcie zajęć to po dokończeniu pracy w domu należy utworzyć kolejny znacznik i dopisać go do rozwiązania zadania „Ćwiczenie 9”.