Kolber Maciej, grupa 3a, Ewidencja płyt z filmami, Zadanie 02 + poprawa 01

1. Cel

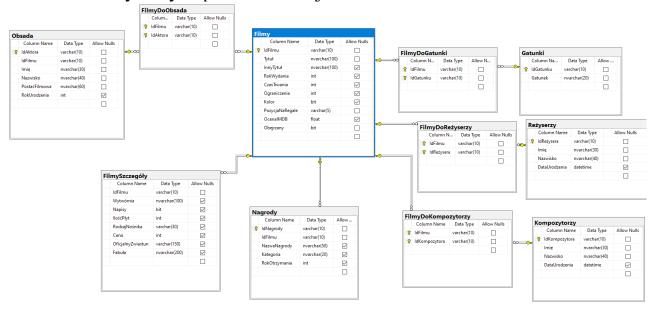
Celem systemu bazodanowego jest przechowanie informacji o posiadanych i magazynowanych filmach, tak aby klient miał wgląd do informacji na temat interesującej go pozycji.

2. Wymagania

Lp.	Treść	Waga (1-10)	Źródło	Miara	Uwagi
1	Tytuł, Tytuł alternatywny(np. Spolszczony), Rok Wydania, Czas Trwania, Ograniczenia wiekowe Kolor,	10	Biblioteka IMDB		https:// www.imdb.com/
2	Pozycja na Regale, czy został już obejrzany	10	Klient		
3	Wytwórnia, Rodzaj nośnika, ilość płyt, napisy, cena, Oficjalny zwiastun, opis fabuły, Nazwa nagrody, za co otrzymał nagrodę, rok otrzymania nagrody	7	Biblioteka IMDB		
4	Imię, nazwisko aktora, Rok urodzenia aktora, Postać filmowa	8	Biblioteka IMDB		
5	Imię, nazwisko reżysera, Rok urodzenia reżysera	9	Biblioteka IMDB		
6	Imię, nazwisko kompozytora, rok urodzenia	6	Biblioteka IMDB		
7	Sprawdzenie czy klient posiada daną pozycję	10	Klient		
8	Posortowanie posiadanych filmów według najstarszego	8	Klient		
9	Posortowanie posiadanych filmów według najnowszego	8	Klient		

10	Dodglad oboirganych	10	Klient	
10	Podgląd obejrzanych filmów	10	Kilelit	
11	Podgląd nieobejrzanych filmów	10	Klient	
12	Ranking filmów według OcenyIMDB	9	Klient	
13	Podgląd filmów kolorowych	7	Klient	
14	Podgląd filmów czarno-białych	3	Klient	
15	Podgląd filmów dla osób poniżej 16 roku życia.	5	Klient	
16	Posortowanie według najkrótszego filmu	9	Klient	
17	Posortowanie według najdłuższego filmu	6	Klient	
18	Wyszukanie filmów w których gra interesujący nas aktor.	10	Klient	
19	Ranking filmów według ilości przyznanych mu nagród	9	Klient	
20	Podgląd filmów z danego gatunku	10	Klient	
21	Podgląd filmów według danego reżysera	10	Klient	
22	Podgląd filmów według danego kompozytora	7	Klient	
23	Możliwość dodania filmu	10	Klient	
24	Możliwość usunięcia filmu	10	Klient	
25	Możliwość zmiany pozycji na regale	10	Klient	
26	Możliwość zmiany atrybutu "Obejrzany"	10	Klient	
27	Możliwość dodania aktora/kompozytora/re żysera/nagrody	10	Klient	

3. Schemat bazy danych po normalizacji.



Schemat w lepszej jakości dostępny pod adresem: https://github.com/Konserwa203/Bazy-Danych
Plik "Schemat Bazy Danych po normalizacji - model logiczny"