

Instrukcja obsługi Cinephile

Autor:
Cezary Zysk

Spis treści

1. Wstęp.	3
2. Założenia.....	3
3. Pierwsze włączenie aplikacji.	4
4. Rejestracja i logowanie.	4
5. Korzystanie z aplikacji.....	7

1. Wstęp.

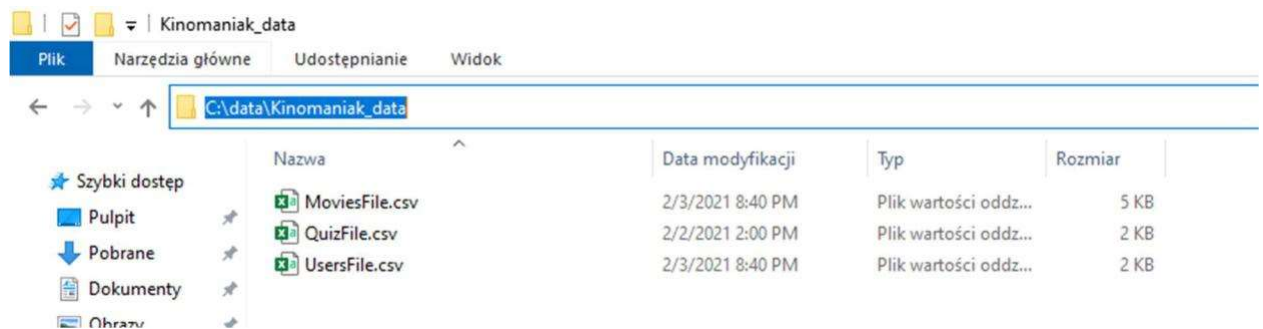
Niniejsza instrukcja obsługi została napisana, aby ułatwić pracę z aplikacją nowym użytkownikom. Dokument ten powstał jako dodatek do prezentowanego projektu.

2. Założenia

- Założenia projektowe przyjęte przez autora:
- Zaprojektowanie czytelnego i przyjaznego interfejsu graficznego.
- Wprowadzenie zabezpieczenia przed nieprawidłowymi danymi wejściowymi.
- Stworzenie panelu logowania oraz rejestracji.
- Stworzenie bazy użytkowników oraz zapisywanie każdego nowego użytkownika do bazy oraz zapisywanie jego preferencji w pliku.
- Stworzenie bazy filmów.
- Stworzenie rankingu filmów.
- Możliwość wyszukiwania filmów poprzez wybrane przez niego, interesujące pola do wyszukiwania.
- Możliwość dodawania filmów.
- Stworzenie quizu i odczytywanie quizu z bazy co pozwala na szybkie dodawanie pytań oraz poprzez odpowiadanie losowanie filmów z bazy filmów..
- Stworzenie strony startowej, która będzie posiadała 3 okna tj. proponowane filmy, najczęściej oglądane oraz niedawno dodane.
- Stworzenie algorytmu proponującego filmy na podstawie ocen aktualnie zalogowanego użytkownika.

3. Pierwsze włączenie aplikacji.

Po pobraniu repozytorium należy utworzyć folder „data” na dysku C (C:/data), a do katalogu wkleić zamieszczony wraz z aplikacją folder Kinomaniak_data.




Rys. 3.1 Ścieżka dostępu do plików z danymi.

Jeśli nie chcemy korzystać z bazy załączonej z aplikacją należy stworzyć tylko 2 foldery „data” i „Kinomaniak_data” jak na rysunku 3.1.

4. Rejestracja i logowanie.

Logowanie/rejestracja



CINEPHILE

Log In Sign Up Exit

First Name:

Last Name:

Username:

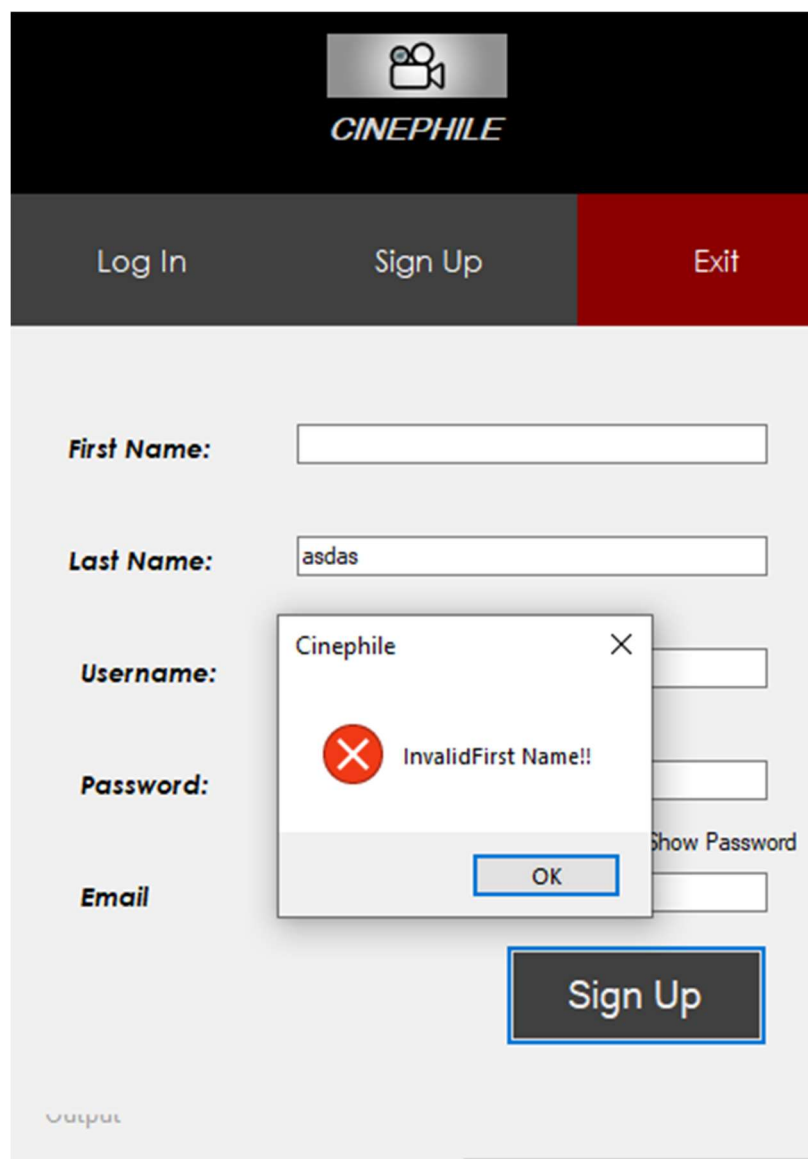
Password: ☐ Show Password

Email

Sign Up

Rys. 4.1. Panel logowania i rejestracji.

Klikając w przycisk „Sign up” możemy utworzyć nowego użytkownika, ważne jest, aby uzupełnić wszystkie pola. Po poprawnym wprowadzeniu danych pokaże się komunikat o utworzeniu użytkownika. W razie jakichkolwiek nieprawidłowości aplikacja poinformuje nas o tym.

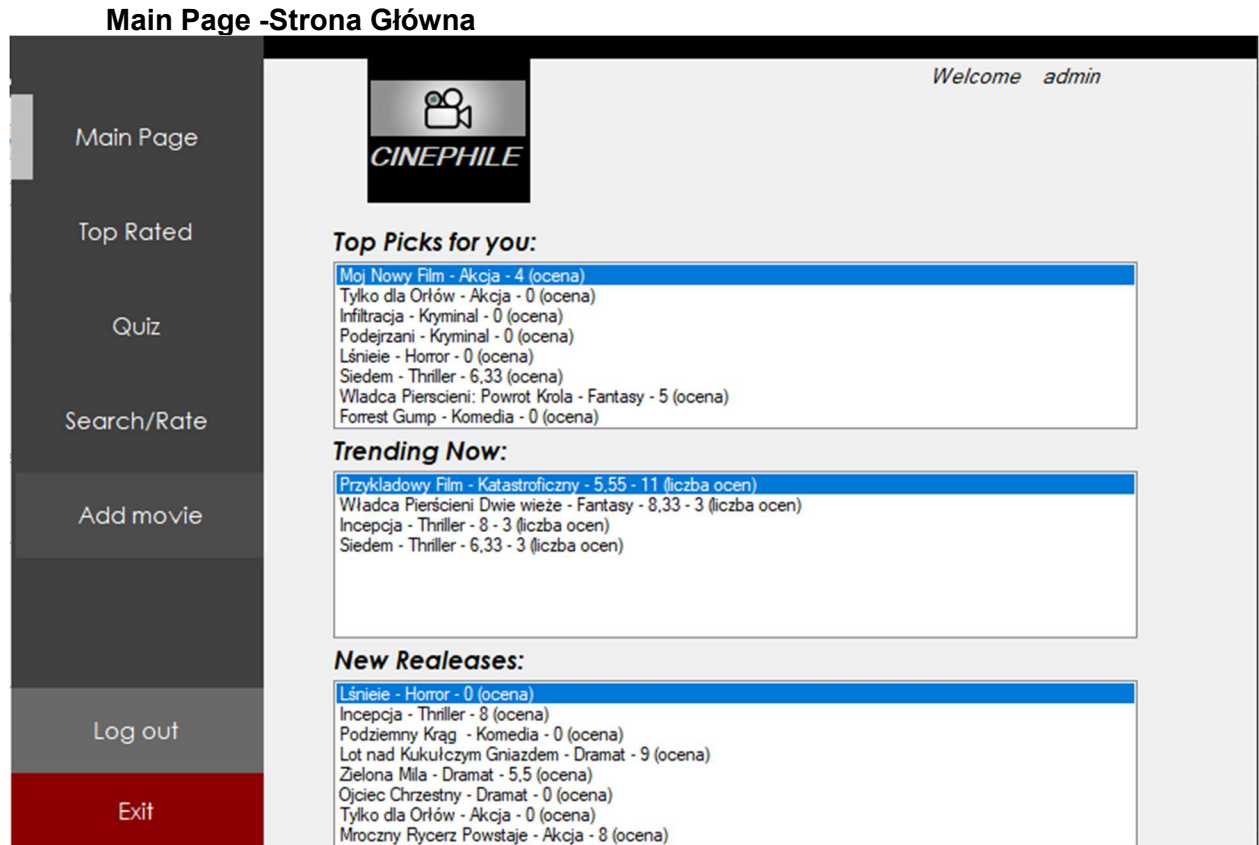


Rys. 4.2. Przykładowy zrzut ekranu z niepoprawnie wypełnionymi danymi.

Po poprawnym utworzeniu konta należy wpisać swoje dane w panelu „Logowanie”. Po poprawnym zalogowaniu powinniśmy przenieść się do okna głównego aplikacji. W razie jakichś nieprawidłowości aplikacja poinformuje nas o tym. Ostatnim przyciskiem jest przycisk „Wyjdź”, który wyłącza aplikację.

5. Korzystanie z aplikacji

Po poprawnym zalogowaniu się naszym oczom powinna ukazać się strona główna aplikacji



Rys.5.1. Przykładowy widok aplikacji.

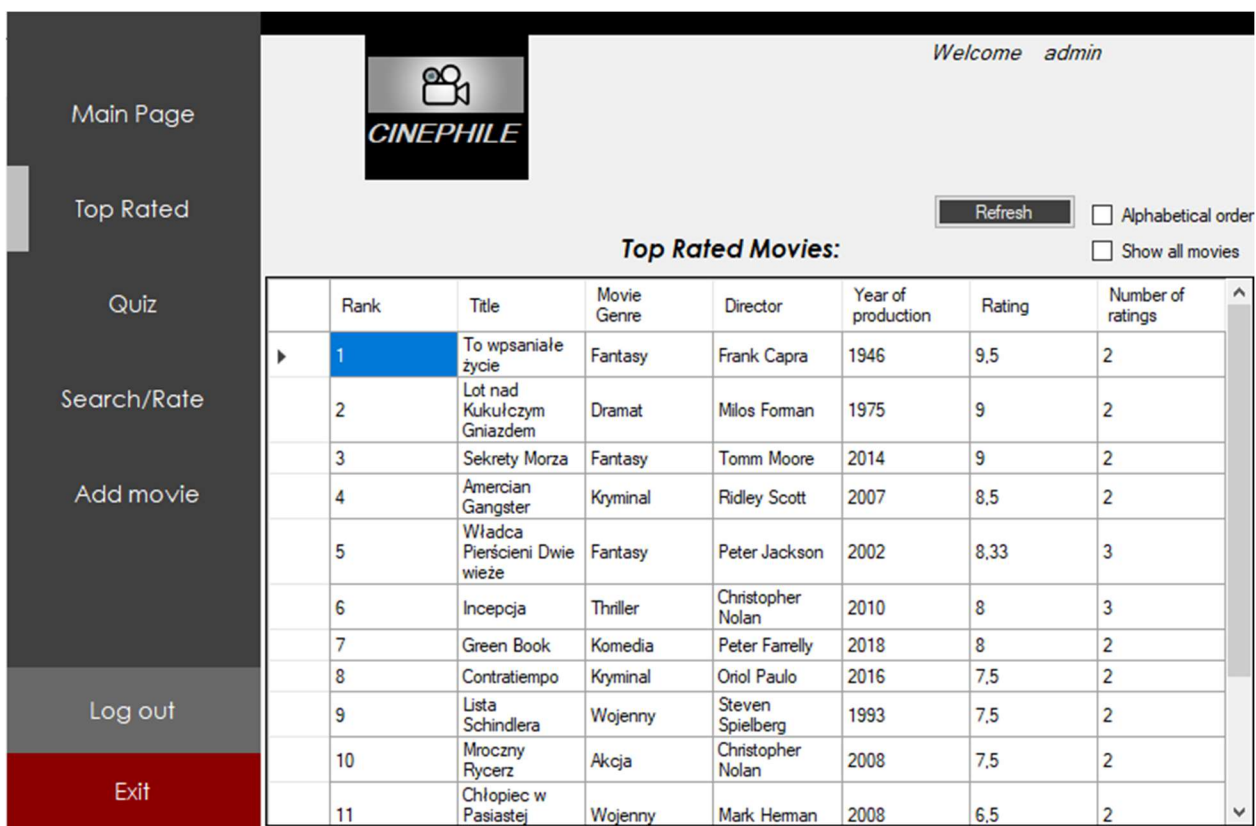
Po prawej stronie na górze aplikacja informuje nas jaki użytkownik jest aktualnie zalogowany.

W zakładce strona główna widzimy 3 główne sekcję, są to kolejno:

- „Top Picks for you” – aplikacja na podstawie naszych poprzednich ocen wyświetla propozycję filmów. Po utworzeniu nowego użytkownika filmy proponowane są losowo, zmienia się to natomiast po pierwszej ocenie.
- „Trending Now” – aplikacja wyświetla filmy, które mają najwięcej ocen.
- „New Realeases” – aplikacja wyświetla ostatnio dodane filmy.

Top Rated - Ranking

Kolejną zakładką w naszej aplikacji jest „Top Rated”, klikając w przycisk Top Rated wyświetla nam się ranking filmów, które zostały ocenione przynajmniej 5 razy przez różnych użytkowników, aby nie generować sztucznych wysokich ocen na podstawie jednej oceny. Jeżeli jednak chcemy zobaczyć wszystkie filmy, należy zaznaczyć checkbox „Show all movies”, istnieje też opcja wyświetlenia filmów alfabetycznie zaznaczając checkbox „Alphabetical order”, wszystkie wybory należy zatwierdzić przyciskiem „Refresh”.



Welcome admin

Top Rated Movies:

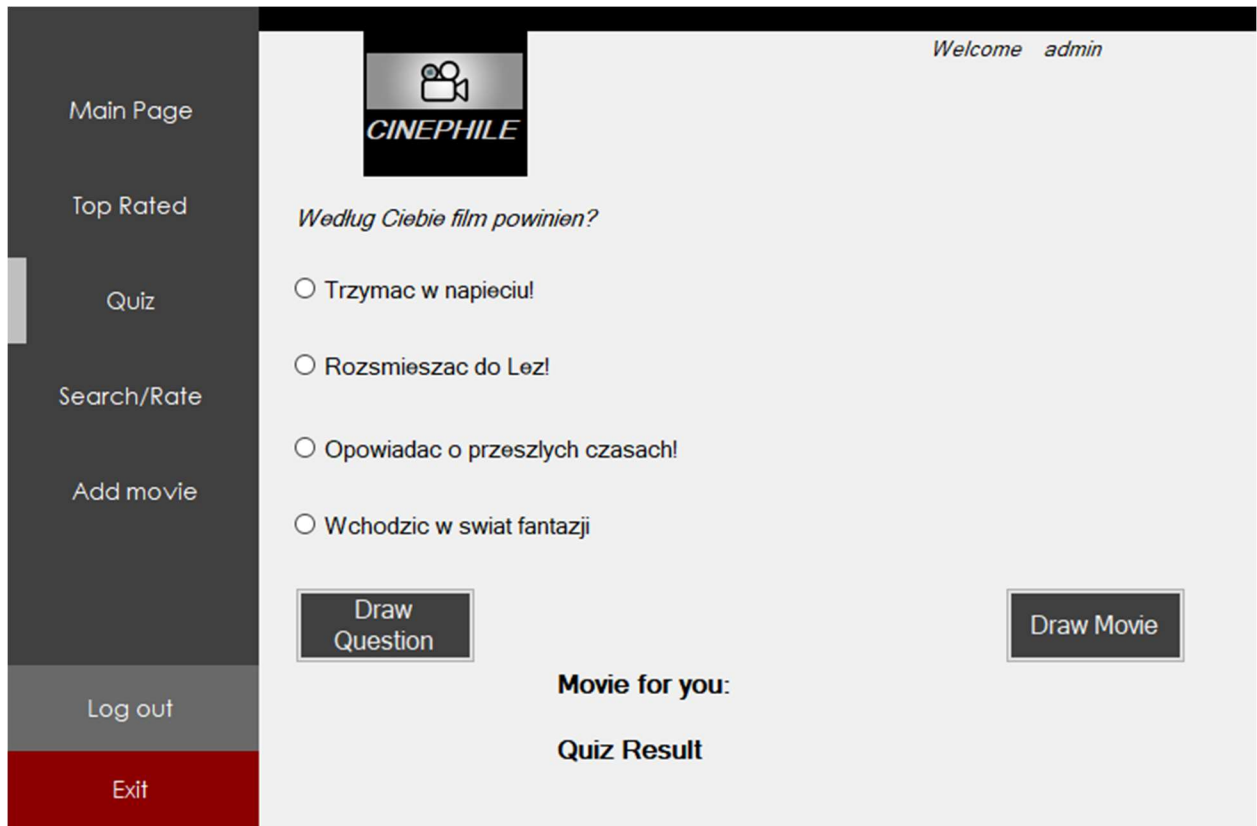
Refresh ☐ Alphabetical order ☐ Show all movies

	Rank	Title	Movie Genre	Director	Year of production	Rating	Number of ratings
▶	1	To wspaniałe życie	Fantasy	Frank Capra	1946	9,5	2
	2	Lot nad Kukulczym Gniazdem	Dramat	Milos Foman	1975	9	2
	3	Sekrety Morza	Fantasy	Tomm Moore	2014	9	2
	4	Amercian Gangster	Kryminal	Ridley Scott	2007	8,5	2
	5	Władca Pierścieni Dwie wieże	Fantasy	Peter Jackson	2002	8,33	3
	6	Incepcja	Thriller	Christopher Nolan	2010	8	3
	7	Green Book	Komedia	Peter Farrelly	2018	8	2
	8	Contratiempo	Kryminal	Oriol Paulo	2016	7,5	2
	9	Lista Schindlera	Wojenny	Steven Spielberg	1993	7,5	2
	10	Mroczny Rycerz	Akcja	Christopher Nolan	2008	7,5	2
	11	Chłopiec w Pasiastej	Wojenny	Mark Herman	2008	6,5	2

Rys. 5.2. Widok zakładki Top Rated.

Quiz

Następną funkcjonalnością aplikacji „Cinephile” jest quiz, który pomaga w wyborze filmu. Na podstawie odpowiedzi na jedno pytanie aplikacja podsuwa nam pomysł na film.



Rys. 5.3 Okno z przykładowym pytaniem z quizu.

Klikając „Draw Question” losujemy nowe pytanie. Natomiast zaznaczając interesującą nas odpowiedź, a kolejno kliknięciu w przycisk „Draw Movie” na dole strony pojawia się nam propozycja filmu.

Search/Rate - Wyszukaj/Oceń

Kolejną zakładką jest „Search/Rate”, odpowiada ona za wyszukiwanie filmów. Aby to zrobić wystarczy uzupełnić jedno z trzech pól czyli: Nazwa Filmu, Gatunek Filmu oraz Reżyser. Po wpisaniu interesujących nas danych klikamy w przycisk „Find”, aby wyszukać filmy, które spełniają nasze kryteria.

Search/Rate - Wyszukaj/Oceń

Left sidebar navigation:

- Main Page
- Top Rated
- Quiz
- Search/Rate
- Add movie
- Log out
- Exit

Main area header:

Logo: CINEPHILE

Welcome admin

Search/Rate form:

Title:

Movie Genre:

Director:

Find button

Results:

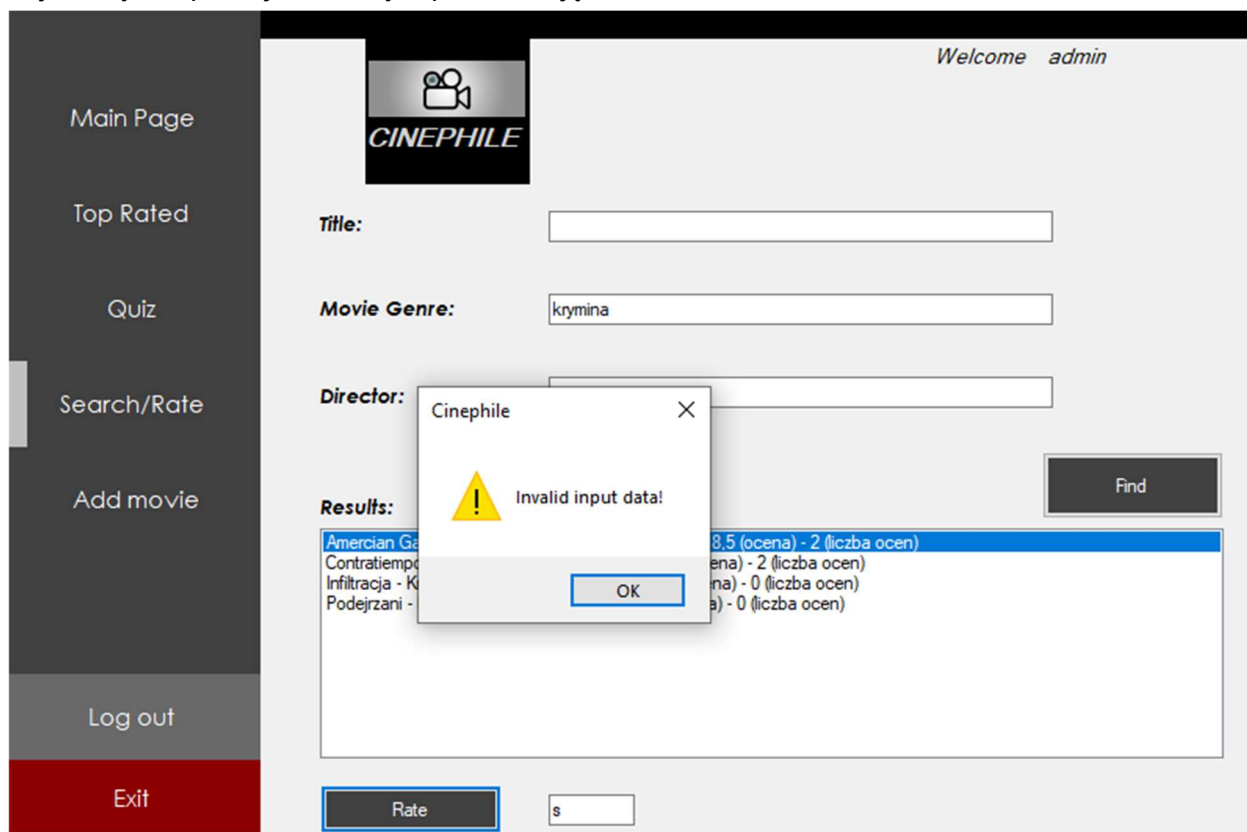
- American Gangster - Kryminal - 2007 - Ridley Scott - 8,5 (ocena) - 2 (liczba ocen)
- Contratiempo - Kryminal - 2016 - Oriol Paulo - 7,5 (ocena) - 2 (liczba ocen)
- Infiltracja - Kryminal - 2006 - Martin Scorsese - 0 (ocena) - 0 (liczba ocen)
- Podejrzani - Kryminal - 1995 - Bryan Singer - 0 (ocena) - 0 (liczba ocen)

Rate button and input field

Rys. 5.4. Przykładowe wyszukiwanie filmów, warunkiem jest posiadanie przez gatunek frazy „krymina”.

Po wyszukaniu interesującego nas filmu w dolnej części strony dostępny jest przycisk „Rate”. Chcąc ocenić dany film należy go zaznaczyć, wpisać ocenę, a kolejno kliknąć przycisk „Rate”. Po poprawnie wprowadzonych danych wejściowych aplikacja poinformuje nas o dodaniu oceny. Jeśli film został wcześniej oceniony przez użytkownika aplikacja nie zezwoli na ocenienie go drugi raz i wyświetli komunikat, że film został już oceniony.

Ocena musi być liczbą całkowitą od 1-10, w razie wybrania niepoprawnych danych wejściowych aplikacja nas o tym poinformuje.



Rys. 5.5. Przykładowy zrzut ekranu z próbą wpisania nieprawidłowych danych w celu ocenienia filmu

Add movie - Dodaj Film

Po włączeniu zakładki „Add movie” ukazuje się panel z 4 polami: Nazwa filmu, Reżyser, Gatunek filmu oraz rok produkcji. Należy uzupełnić wszystkie pola, a kolejno kliknąc przycisk „Add movie” w przypadku, gdy formularz zostanie błędnie uzupełniony zostanie wyświetlony komunikat.

Należy pamiętać, że rok produkcji musi mieścić się w latach 1850-2021. Gdy film zostanie dodany do naszej bazy zostanie ukazany potwierdzający komunikat.

The screenshot shows the 'Add movie' interface of the Cinephile application. On the left is a dark sidebar with navigation links: 'Main Page', 'Top Rated', 'Quiz', 'Search/Rate', 'Add movie' (which is highlighted with a light gray bar), 'Log out', and 'Exit' (in a red bar). The main content area has a light gray background. At the top left of this area is the 'CINEPHILE' logo. At the top right, it says 'Welcome admin'. Below the logo, there are four input fields: 'Title:' with 'Example', 'Director:' with 'example example', 'Movie Genre:' with a dropdown menu showing 'Animowany', and 'Year of Production:' with '200asa'. A modal dialog box is open in the center, titled 'Cinephile' with a close button (X). It contains an information icon (i) and the text 'Invalid Year of Production!!' with an 'OK' button. In the bottom right corner of the main area, there is a blue 'Add Movie' button.

Rys.5.6. Zrzut ekranu z zakładki „Add Movie”, z niepoprawnie dodanym filmem.

Log out

Po kliknięciu zakładki „Log out” aplikacja wraca do panelu logowania.

Exit

Po kliknięciu przycisku „Exit” wyłączamy aplikację.