

Tytuł:

Sprawdź swój gust filmowy i wspomóż studencki projekt „Polecacz filmowy”!

Treść:

Jakie kino lubisz najbardziej? Oceń ulubione filmy, a „Polecacz filmowy” zarekomenduje Ci kolejny film w oparciu o Twój gust filmowy!

Przejdź do aplikacji: <http://polecacz-filmowy.rhcloud.com>

Jak działa aplikacja?

„Polecacz filmowy” to aplikacja internetowa realizowana w ramach pracy magisterskiej na Wydziale Zastosowań Informatyki i Matematyki SGGW w Warszawie. Aplikacja sprawdza gust filmowy użytkownika pobierając dane o jego ulubionych filmach z profilu Facebook. Użytkownik ocenia obejrzone filmy i „uczy” aplikację, która w oparciu o mechanizmy dataminingowe ma za zadanie wyświetlić spersonalizowaną listę rekomendowanych do obejrzenia filmów.

Pierwsza faza projektu (alpha) to **gromadzenie danych** niezbędnych do „nauczenia” aplikacji, jak zdefiniować gust filmowy użytkowników. Im więcej danych uda się zebrać, tym lepsze rekomendacje otrzymają użytkownicy (termin: grudzień 2014-luty 2015).

Druga faza projektu (beta) polega na **stworzeniu mechanizmów dataminingowych**, na podstawie których zostanie określony gust filmowy każdego użytkownika (termin: luty 2015).

Trzecia faza projektu (release) to **zaimplementowanie algorytmów** w aplikacji i oddanie w pełni funkcjonalnego, spersonalizowanego systemu rekomendacji filmów.

Jak pomóc w projekcie?

Wystarczy wejść na stronę:

<http://polecacz-filmowy.rhcloud.com>

i ocenić obejrzone filmy. Po zakończeniu procesu zbierania danych projekt wejdzie w trzecią fazę, a użytkownicy otrzymają spersonalizowaną rekomendację kolejnych filmów do obejrzenia.

O autorze

Projekt „Polecacz filmowy” jest realizowany przez Łukasza Szyplińskiego, studenta **Wydziału Zastosowań Informatyki i Matematyki Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie**. Łukasz interesuje się tematyką tworzenia aplikacji internetowych oraz analizą danych. Jest m.in. autorem trzech aplikacji na telefony z systemem Android pt. "Tablice maturalne":

<http://naukawpolsce.pap.pl/aktualnosci/news,387373,tablice-maturalne-na-komorke-opracowali-studenci-sggw.html>

Projekt „Polecacz filmowy” jest realizowany w ramach pracy magisterskiej „System spersonalizowanych rekomendacji w oparciu o preferencje użytkowników”.