

РОЗРОБЛЕННЯ САЙТА ДЛЯ ПОРІВНЯННЯ КНИГ ТА ЇХ ЕКРАНІЗАЦІЙ ЗА ДОПОМОГОЮ МОВИ ПРОГРАМУВАННЯ PHP

На сьогоднішній день життя багатьох людей вкрай переповнене подіями, але від цього тільки більше хочеться мати можливість зупинитись та відпочити. Одним з найпростіших способів відпочинку все ще лишається читання. Проте, величезна кількість книг вже має свої екранізації, перегляд яких може стати гарною альтернативою читанню книжок. Та як дізнатись, чи є екранізація точним переказом оригінального тексту, чи знята лише за мотивами знаменитого твору. Власне, для цього і буде створено сайт, на якому буде зібрано інформацію про книги та їх екранізації.

На сайті буде розміщена коротка довідка про обидва об'єкти, для того, щоб відвідувач міг ознайомитися з ключовими фактами, які зазвичай впливають на його вибір. Такий сайт може допомогти зекономити час та, можливо, вберегти когось від розчарувань, адже, на відміну від кінофільмів, які зазвичай тривають в межах трьох годин, книги, за якими вони зняті, подекуди потребують десятків годин читання, і при цьому, можуть бути цілковито ідентичними стрічки, чи відрізнятися настільки, що з'являються сумніви у їх спільному корінні. Інколи, трапляються зворотні ситуації, коли після перегляду стрічки хочеться ознайомитись з першоджерелом, але виявляється, що твори мають дуже мало спільного. Щоб полегшити вирішення подібних ситуацій, на сайті буде введено систему градації.

Золота медаль — для стрічок, що на вісімдесят або більше відсотків відповідають книзі.

Срібна медаль — для фільмів, які зберегли загальний настрій книги, але у сюжет були внесені зміни.

Бронзова медаль — для картин, які відійшли від книги на значну відстань, але є самостійними творами, які варті уваги.

Олов'яна медаль — для екранізацій, які практично не мають нічого спільного з оригіналом, і, до того ж мають сумнівну художню цінність, як самостійні проекти.

Для вирішення поставленої задачі буде використано скриптову мову програмування PHP, історія якої бере початок у 1995 році. Вона була розроблена для створення HTML-сторінок на боці веб-сервера. PHP є однією з найбільш поширених мов, які зараз використовують у сфері веб-розробок (разом з Java, JavaScript, .NET, Ruby, Perl, Python). PHP — проект відкритого програмного забезпечення. PHP скрипти генерують HTML-код, який передається клієнту, на веб-сервері. Користувач не бачить PHP-коду,

оскільки браузер отримує завершений HTML-код, на противагу до скриптової мови JavaScript. Такий підхід є більш безпечним.

Література

1. ЛітАкцент [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу:
<http://litakcent.com/2012/11/21/kino-vs-literatura-konteksty-ekranizacij/>

2. PHP [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу:
<https://uk.wikipedia.org/wiki/PHP>

3. УаМодна [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу:
<https://uamodna.com/articles/chytaty-i-dyvytysya/>