3. Oscar-díjas filmek

Az Oscar-díj az egyik legnagyobb elismerés, amely a filmművészetben létezik. Számtalan kategóriában ítéli oda az amerikai Filmművészeti és Filmtudományi Akadémia, így például a legjobb rendező, színésznő. A díjat az előző évben készült filmek egyike nyerheti el. A hosszas kiválasztási folyamat végén néhány filmet "nominálnak" (jelölnek) a díjra és a zsűri ezek közül választja ki a legjobbat. Ez az adatbázis a jelölt filmeket tartalmazza.

1. Készítsen új adatbázist oscar néven! A mellékelt három – tabulátorokkal tagolt, UTF-8 kódolású – szöveges állományt (film.txt, kapcsolat.txt, keszito.txt) importálja az adatbázisba a fájlnévvel azonos néven (film, kapcsolat, keszito)! Az állományok első sora a mezőneveket tartalmazza. A létrehozás során állítsa be a megfelelő típusokat és az elsődleges kulcsokat!

Táblák:

film (id, ev, nyert, magyar, cim, bemutato)

id A film azonosítója (szám), ez a kulcs ev A film Oscar-díjra jelölésének éve (szám)

nyert A film elnyerte-e a díjat (logikai)

magyar A film magyar nyelvű címe, ha ismert (szöveg). Néhány esetben

hiányzik.

cim A film eredeti címe (szöveg). A címek egyediek.

bemutato A film magyarországi bemutatójának dátuma, ha ismert (dátum). Sok

esetben hiányzik.

kapcsolat (filmid, keszitoid)

filmid A film azonosítója (szám), ez a kulcs keszitoid A készítő azonosítója (szám), ez a kulcs

keszito (id, nev, producer)

id A készítő azonosítója (szám), ez a kulcs

nev A készítő neve (szöveg). Készítőként kezdetben filmes vállalkozások

kapták a díjat, később producerek. A megoldás során kihasználhatja, hogy egyetlen filmnél sem szerepelnek vegyesen vállalkozások és személyek, valamint minden név egyedi. Csak olyan vállalkozások és

személyek szerepelnek, akikhez tartozik jelölt film.

producer A név producerhez tartozik-e (logikai). Ha producerhez tartozik, értéke

igaz, ha filmes vállalkozáshoz, akkor hamis.



2112 gyakorlati vizsga 8 / 12 2022. május 16.

| Informatika | Azonosító | | | | | | | | |
|-------------|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| emelt szint | jel: | | | | | | | | |

A következő feladatok megoldásánál a lekérdezéseket a zárójelben olvasható néven mentse! Ügyeljen arra, hogy a lekérdezésben pontosan a kívánt mezők szerepeljenek, felesleges mezőt ne jelenítsen meg!

- 2. Készítsen lekérdezést, amely az elismerés évének sorrendjében jeleníti meg az Oscar-díjas filmeket! Az elnyerés éve és a film eredeti címe jelenjen meg! (*2nyertes*)
- 3. Készítsen lekérdezést, amely megadja, hogy mely években jelöltek legalább 10 filmet a díjra! Csak a jelölés évét jelenítse meg! (*3min10*)
- 4. Készítsen lekérdezést, amely megadja azon filmek eredeti címét, amelyeket a második világháború éveiben (1939 és 1945 között, a határokat is beleértve) jelöltek és ebben az időszakban be is mutattak hazánkban! (*4vh*)
- 5. Készítsen lekérdezést, amely megadja, hogy mely nyertes filmek esetén volt a magyarországi bemutató legalább 10 évvel később, mint a díjazás! Csak a film eredeti címét jelenítse meg! (*5kesve*)
- 6. Vannak olyan producerek, akiknek több filmjét is jelölték díjra, e feladatban őket keressük. Készítsen lekérdezést, amely megadja, hogy hány év telt el a legelső és a legutolsó jelölés között! Jelenítse meg a producer nevét, a jelölések számát és az első és utolsó jelölés között eltelt időt! (*6producerek*)
- 7. Nem ritka, hogy egy-egy filmnek több, akár három-négy producere is van. Készítsen lekérdezést, amely megadja, hogy a jelölést kapott, azaz az adatbázisban tárolt filmekben kik voltak "Clint Eastwood" producertársai! Az érintett személyek nevét jelenítse meg, és biztosítsa, hogy mindenki csak egyszer szerepeljen! (*TEastwood*)
- 8. Készítsen lekérdezést, amely megadja, hogy kik azok a producerek, akiknek egyetlen Oscar-díjra jelölt filmje esetén sem ismert a magyarországi bemutató dátuma! (*8nemismert*)

30 pont

Forrás:

1. Lázár Ervin

https://pim.hu/hu/dia/dia-tagjai/lazar-ervin Utolsó letöltés: 2020. november 2. https://pim.hu/sites/default/files/styles/uncropped_m/public/lazar_ervin.jpg?itok=PzFHRkNG Utolsó letöltés: 2020. november 2.

3. Oscar-díjas filmek

https://hu.wikipedia.org/wiki/Oscar-díj_a_legjobb_filmnek Utolsó letöltés: 2020.11.29. Az egyes alkotók oldalai a https://www.imdb.com/ adatbázisban Utolsó letöltés: 2020.12.14.

2112 gyakorlati vizsga 9 / 12 2022. május 16.