Név: Bajnóczi Bence Neptun: UNE00U

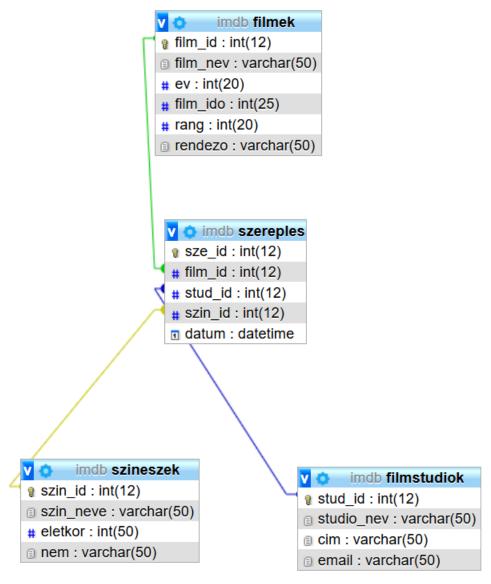
Téma imdb

Adatbázisok kötelező feladat

2019. október 13.

A feladat egy imdb-hez hasonló adatbázis, amiben a filmekről találunk adatokat. Rangsorolhatjuk a filmeket.

Egyed-kapcsolat modell



Relációs adatbázisséma

Filmek (Film_ID, film_nev, ev,film_ido,rang,rendezo)
Filmstudiok(stud_id,studio_nev,cím,email)
szereples(sze_id, filmek.film_id,filmstudiok.stud_id,szineszek.szin_id,datum)
szineszek(szin_id,szin_neve,eletkor,nem)

Normalizálás

Név: Bajnóczi Bence Neptun: UNE00U

1.NF: Relációséma 1. normálformában van.

2.NF: Relációséma 2 NF-ben van.

Megvalósítási környezet

XAMPP MYSQL + PHP programozási nyelv(PHPStorm)

A program szolgáltatásai

Alapfunkciók:

Táblák listázása grafikus környezetben.

Filmek listázása stúdiók listázása

előadások listázása

színészek listázása

CRUD műveletek

Extra funkciók:

 ${\it CSS,} {\it HTML,} {\it BOOTSTRAP4}\ has zn\'alata$

grafikus megjelenés,linkek stb..

Három nem triviális lekérdezés

- Szineszek-Studiok: Film stúdióknak a színészei (INNER JOIN)
- TOP 10 film : Legjobb 10 értékelt filmek listázása
- Legoregebb film Legoregebb film listázása