

GB_IN023_2 Név:NEPTUN kód:Hallgató aláírása:.....

Tagozat:.....Gép:Jegy:Oktató aláírása:.....

Készítsen egyszerűsített, könnyűzenei albumokat kezelő webhelyet PHP nyelven! A webhely több oldalból álljon:

1. Az első oldalon jelenítsen meg egy táblázatot, melynek első oszlopában az előadó neve olvasható, a másodikban az előadó valamelyik albumának a címe, harmadikban pedig az album kiadásának éve! Az albumcímek valamelyikére kattintva lehessen átmenni a második oldalra!
2. A második oldalon szintén táblázatos formában jelenítse meg az előbb kiválasztott albumhoz tartozó dalok sorszámát az albumon belül, a dal címét és hosszát PP:MM formátumban (P = perc, M = másodperc)! Legyen lehetőség (pl. egy hivatkozással) visszatérni az első oldalra!

Az előadók, albumok és dalok adatait a `xenia.sze.hu` szerveren üzemeltetett `vizsga` adatbázis `eloado`, `album` és `dal` táblái tartalmazzák. Az adatbázishoz `hallgato` felhasználónévvel és `mysql` jelszóval tud csatlakozni. Az adatbázis kezeléséhez tetszőlegesen használhat MySQLi, PDO vagy Doctrine technológiákat. Használhatja a <http://xenia.sze.hu/phpMyAdmin/> oldalt az adatbázis böngészéséhez, tanulmányozásához.

Értékelés: Az alapfeladat megoldása **2** pont. Plusz illetve mínusz pont adandó a következőkért:

- 1: Ha az alapprogram működése bármiben is eltér a feladatban megfogalmazottól.
- 1: Ha az oldalt nem OOP szemléletben készíti el.
- +1: Lehessen rendezni az első oldal táblázatának tartalmát! A táblázat fejlécében az *Előadó* és az *Album címe* feliratok mellett is helyezzen el egy-egy legördülő listát, melyben egy felfelé mutató (↑) és egy lefelé mutató (↓) nyíl közül lehessen választani. Ezekkel adhatja meg a felhasználó, hogy növekvő vagy csökkenő sorrendet szeretne az adott szempont szerint. Az alapértelmezés legyen a növekvő sorrend! Az új beállításokat egy további *Frissít* gombra kattintással lehessen érvényesíteni!
- +1: Helyezzen el egy-egy szövegbeviteli mezőt az első oldal táblázata első két oszlopának fejlécében, a fejléc szövege alatt, amibe a felhasználó szűrőkifejezést gépelhet! Ha a mező üres, akkor nincs szűrés, minden adatnak látszódnia kell, ami szerepel az adatbázisban. Kitöltött mező esetén csak azok a bejegyzések látszódnak, melyek valahol tartalmazzák a felhasználó által adott karakterláncot! (Pl. *tánc* → *Indiántánc*.) A szűrést a *Frissít* gombra kattintással kezdeményezheti a felhasználó.
- +1: A második oldalon jelenítse meg az album kis méretű borítóképét is, ha az rendelkezésre áll. Ha elérhető nagy méretű is, akkor ez legyen hivatkozás, melyre kattintva megtekinthető a nagy méretű változat! Valahogyan lehessen visszatérni ezután a második oldalra!
- +1: A második oldalon, ha a dalnak megadták a szövegét, akkor a dal címe legyen hivatkozás, melyre kattintva új oldalon olvashatóvá válik az előadó neve, a dal cím és szövege. Lehessen innen valahogyan visszatérni a második oldalra!