

Oscar-díj

Hozzon létre grafikus programot a legalább 3 Oscar-díjjal kitüntetett filmek számára! A projekt neve *neve_oscar* legyen!

1. Hozza létre a grafikus felületet a mintának megfelelően!

Az ablak legyen reszponzív. Használjon adatkötést.

Az *oscar.csv* állományban minden sora egy-egy film adatait tárolja, az sor tartalmazza a mezőneveket.

- **azon:** a film azonosítója. Szöveg
 - **cim:** A film angol címe Pl.: Grand Prix Szöveg
 - **ev:** A díjazás éve Pl.: 1966 Egész szám
 - **dij:** Az elnyert díjak száma Pl.:3 Egész szám
 - **jelol:** A jelölések száma Pl.: 3 Egész szám
2. Olvassa be az *oscar.csv* állomány tartalmát egy megfelelő adatszerkezetbe! Jelenítse meg díjazás év szerinti csökkenőbe rendezve az összes film díjazási évét, és címét az „Oscar-díjas filmek” felirat alatti ListBox objektumban!
 3. Az „Új film felvétele” nyomógomb hatására bővítse az **előbbi listát, valamint az állományt** a felhasználó által a TextBox-okban megadott adatokkal! Amennyiben valamelyik mezőt üresen hagyta a felhasználó, vagy nem megfelelő adatot adott meg benne, küldjön hibaüzenetet egy felugró ablak segítségével és a beírt adatokat ne mentse el! Minden sorban képezzen egy szöveges azonosítót a következő módon: illessze össze a cím utolsó 4 karakterét (a bevezető és befejező szóközt levágva) és a díjazás éve második két számjegyét. Ügyeljen arra, hogy az ablakban frissüljenek a megfelelő listák.

4. A legtöbb díjat kapta feliratú gomb lenyomására a Film címe feliratú szövegmezőben jelenítse meg a legtöbb díjat elnyerő film címét! A Film címe szöveg szürke legyen, a megjelenő találat pedig fekete.
5. A keresés gomb hatására a Keresett film feliratú szövegmezőbe írt címet vagy címrészletet keresse a filmek között! (Kis- és nagy betű ne jelentsen különbséget a keresés során!) A Keresett film feliratot helyezze el a mezőben szürke színnel, majd amikor a felhasználó belekattint, a felirat tűnjön el. A Találat kiírása szövegmezőbe jelenítse meg véletlenszerűen egy olyan film címét, melyben szerepel a felhasználó által megadott szöveg! Minden filmnek adjon esélyt. A Találat kiírása szöveg szürke legyen, a megjelenő találat pedig fekete. Amennyiben nincs ilyen, a „Sajnos nincs ilyen film a listában” felirat jelenjen meg a képernyőn!
6. A Listázz nyomógomb hatására jelenítse meg a felette lévő ListBox objektumban az összes olyan film címét, melyben szerepel a Keresett szó feliratú szövegmezőben a felhasználó által megadott cím vagy annak részlete! (Kis- és nagy betű ne jelentsen különbséget a keresés során!) A Keresett szó feliratot helyezze el a mezőben szürke színnel, majd amikor a felhasználó belekattint, a felirat tűnjön el.
7. Nyisson egy új ablakot, amelyben lehetőséget biztosít egyes Oscar-díj kategóriák felvitelére (formai megkötés nélkül). A felvitt díjakat tárolja egy új fájlban. Gondoskodjon róla, hogy a fő ablakhoz visszatérve ezek már elérhetőek legyenek. Vigyen föl egy új legördülő listát a fő ablakba, amely segítségével új film felvitelekor a felhasználó kiválaszthatja a megfelelő kategóriát.