

4. A Nemzet Színésze

A nemzet színészeit, színésznőit 2000. augusztus 22-én választották meg először. A címet tizenketten viselhetik megválasztásuktól halálukig. Az elhalálozás miatt megüresedő helyre a tagok maguk választhatnak egyet a szigorú kritériumoknak megfelelő kollégáik közül. Az adatbázis a tagságot viselők személyes adatait, továbbá az általuk elnyert jelentősebb elismeréseket tartalmazza 2015. december 31-ig bezárólag.

1. Készítsen új adatbázist *nemzet* néven! A mellékelt három – tabulátorokkal tagolt, UTF-8 kódolású – szöveges állományt (*szinesz.txt*, *kapott.txt*, *elismeres.txt*) importálja az adatbázisba a fájlnevvvel azonos néven (*szinesz*, *kapott*, *elismeres*)! Az állományok első sorai a mezőneveket tartalmazzák. A létrehozás során állítsa be a megfelelő típusokat és kulcsokat, a *kapott* táblában pedig *id* néven hozzon létre kulcsnak alkalmas mezőt!

Táblák:

szinesz (*id*, *nev*, *szuletesinev*, *valasztas*, *szuletett*, *szuletesihely*, *elhunyt*, *halalozasihely*)

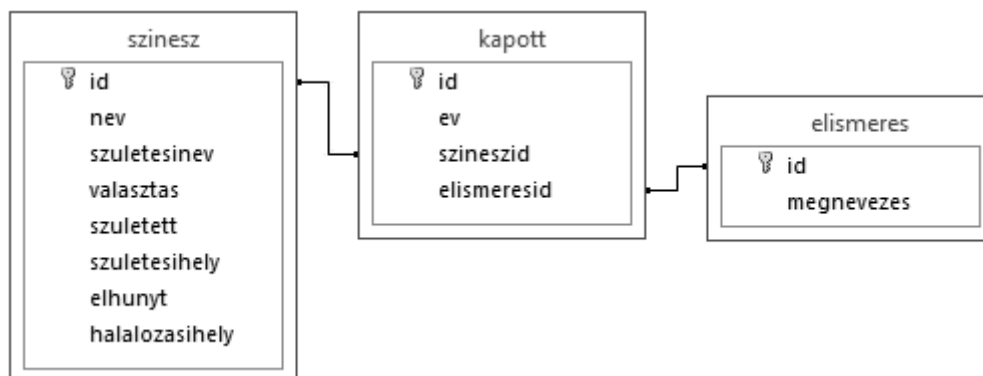
| | |
|-----------------------|---|
| <i>id</i> | A színész azonosítója (szám), ez a kulcs |
| <i>nev</i> | A színész neve (szöveg) |
| <i>szuletesinev</i> | A születési neve (szöveg); a mező nincs kitöltve, ha a neve a születési nevével egyezik. |
| <i>valasztas</i> | A dátum, amikor a nemzet színészévé választották (dátum) |
| <i>szuletett</i> | A színész születési dátuma (dátum) |
| <i>szuletesihely</i> | A színész születési helye (szöveg) |
| <i>elhunyt</i> | A színész elhalálozásának dátuma (dátum) |
| <i>halalozasihely</i> | A színész elhalálozási helye (szöveg) |
| | Az elhalálozáshoz kapcsolódó mezők nincsenek kitöltve az adatbázis felvételének időpontjában élő színművészek esetén. |

kapott (*id*, *ev*, *szineszid*, *elismeresid*)

| | |
|--------------------|--|
| <i>id</i> | Az elismerés elnyerésének azonosítója (számláló), ez a kulcs |
| <i>ev</i> | Az elismerés elnyerésének éve (szám) |
| <i>szineszid</i> | Az elismerést megkapó színész azonosítója (szám) |
| <i>elismeresid</i> | Az elismerés azonosítója (szám) |

elismeres (*id*, *megnevezes*)

| | |
|-------------------|---|
| <i>id</i> | Az elismerés azonosítója (szám), ez a kulcs |
| <i>megnevezes</i> | Az elismerés neve (szöveg) |



A következő feladatok megoldásánál a lekérdezéseket és a jelentést a zárójelben olvasható néven mentse! Ügyeljen arra, hogy a megoldásban pontosan a kívánt mezők szerepeljenek!

- Készítsen lekérdezést, amely kilistázza azokat a színészeket, akik elsőként, azaz 2000. augusztus 22-én kapták meg a Nemzet Színésze címet! Csak a neveket jelenítse meg – ábécérendben! (**2eloszor**)
- Több színész nem a születési nevén lett ismert. Készítsen lekérdezést, amely megadja azokat, akiket nem a születési nevükön ismerünk! Mindkét nevet jelenítse meg! (**3mas**)
- Készítsen jelentést, amely kilistázza, hogy melyik színész milyen elismerésben részesült! Az elismeréseket színészenként csoportosítva, azon belül időrendben jelenítse meg, szövegszerű tartalmát tekintve pedig az alábbi minta legyen a meghatározó! Biztosítsa, hogy minden érték látható legyen! A jelentést lekérdezéssel készítse elő! (**4elismerekek**)

| A nemzet színészeinek elismerései | | |
|-----------------------------------|-------|---|
| színész neve | mikor | elismerés megnevezése |
| Agárdy Gábor | 1959 | Jászai Mari-díj |
| | 1962 | Jászai Mari-díj |
| | 1968 | Érdemes művész |
| | 1980 | Kiváló művész |
| | 1985 | Kossuth-díj |
| | 1995 | A Magyar Köztársasági Érdemrend középkeresztje |
| | 1998 | Örökös tag a Halhatatlanok Társulatában |
| | 2002 | A Magyar Köztársasági Érdemrend középkeresztje a csillaggal |
| Andorai Péter | 1980 | Jászai Mari-díj |
| | 1994 | Kossuth-díj |
| | 2007 | A Magyar Köztársasági Érdemrend tisztikeresztje |

- Készítsen lekérdezést, amely megadja, hogy mely kitüntetésekert nyert el egy-egy színész többször is! A színész nevét és az elismerés megnevezését jelenítse meg! (**5tobbsszor**)
- Készítsen lekérdezést, amely kilistázza az összes, adatbázisban szereplő színész nevét, és mindegyikükénél megadja, hogy mely évtől mely évig viselték a Nemzet Színésze címet! (Hiányzó dátum esetén utóbbi mező üres maradhat.) A megjelenítés sorrendjét a cím elnyerésének dátuma határozza meg! (**6tollig**)
- Készítsen lekérdezést, amely megadja azoknak a színészeknek a nevét, akik 2012. január 1-jén viselték a Nemzet Színésze címet! Ha valakit éppen azon a napon választottak meg, vagy akkor hunyt el, szintén szerepeljen a listában! (Ügyeljen az *elhunyt* mező üres értékeinek jelentésére!) (**72012**)

| nev | evtol | evig |
|------------------|-------|------|
| Darvas Iván | 2000 | 2007 |
| Agárdy Gábor | 2000 | 2006 |
| Máthé Erzs | 2000 | |
| Raksányi Gellért | 2000 | 2008 |
| Lukács Margit | 2000 | 2002 |
| Sinkovits Imre | 2000 | 2001 |
| Garas Dezső | 2000 | 2011 |
| Psota Irén | 2000 | |
| Kállai Ferenc | 2000 | 2010 |
| Bessenyei Ferenc | 2000 | 2004 |
| Törőcsik Mari | 2000 | |
| Berek Kati | 2000 | |
| Avar István | 2001 | 2014 |
| Komlós Juci | 2002 | 2011 |

20 pont