

Feladatok az 5. Modulhoz: Munka Több Táblával

Ezekkel az adatokkal dolgozhatsz:

[books_dataset.csv](#)

[authors_dataset.csv](#)

[book_reviews_dataset.csv](#)

Feladat 1

- Hozz létre két új táblát: `Books` és `Authors`. A `Books` tábla tartalmazza a könyvek címét (title) és az írók azonosítóját (author_id). Az `Authors` tábla tartalmazza az írók azonosítóját (id) és nevét (name).
- Adj hozzá az adatbázishoz néhány szerzőt és könyvet.

Feladat 2

- A létrehozott `Books` és `Authors` táblák alapján keresd meg és listázd ki az összes könyvet az írók nevével együtt.

Feladat 3

- Hozz létre egy új táblát `BookReviews` néven, amely tartalmazza a könyvek azonosítóját és a könyvekről írt értékeléseket. Írj egy lekérdezést, amely a könyvek címét és a hozzájuk tartozó értékeléseket listázza ki.

Feladat 4

- Implementálj egy összetett lekérdezést, amely bemutatja, hogyan lehet egy tábla saját magára hivatkozni. Például, ha az `Authors` táblában van egy `mentor_id` oszlop, amely egy másik íróra hivatkozik mint mentorra, írd meg a lekérdezést, amely az írókat a hozzájuk tartozó mentorokkal együtt listázza ki.

Feladat 5

- Kérdezd le és listázd ki azokat a könyveket, amelyek egy bizonyos értékelési szint felett vannak a `BookReviews` táblában.

Feladat 6

- Kérdezd le és listázd ki azokat a könyveket, amelyekhez még nem érkezett értékelés a `BookReviews` táblába.