

ADATBÁZIS ALAPÚ RENDSZEREK

Diagramok
rajzolása

SSADM
gyakorlás

SSADM: ADATTÁBLA TERVEK

Tétel		
tétel_id	INT(5)	A tétel azonosítója, a tábla kulcsa.
megnevezes	VARCHAR(20)	A tétel megnevezése.
ar	INT(4)	A tétel ára.
tétel_afa	INT(2)	A tétel áfakulcsa.

1. FELADAT

Készítsünk SSADM dokumentációt egy dolgozók adatait kezelő nyilvántartó rendszerhez (név, cím, fizetés, azonosító tárolásával.)

1. Egy dolgozó csak lekérdezni tudja a saját adatait.
2. Az adminisztrátor le is kérdezheti, és módosíthatja az összes dolgozó tetszőleges adatát.
3. Bejelentkezéskor felhasználónév és jelszó megadása szükséges.
4. Egy felhasználónevet és a hozzá tartozó jelszót az adminisztrátor módosíthatja.
5. Hibás jelszó megadásakor a rendszer hibaüzenetet dob.
6. Minden hónap végén a rendszer automatikusan nyomtat egy listát a dolgozók adataival, valamint dolgozónként a neki kifizetett juttatások havi összegével. Ebből egy példány az adminisztrátoré, egy az irattáré lesz.
7. Használat után ki kell jelentkezni a rendszerből.

2. FELADAT

Készítsük el egy tudományos konferencia rendszermodelljét, valamint egy vonatkozó adatbázis modelljét!

- 1.** Szerzők cikkeket küldhetnek be, melyeket bizottságok bírálnak. A bírálatot a szervezők a titkárságra küldik, akik továbbítják azt a szerzőkhöz. A visszautasított cikkeket nem lehet javítani; az elfogadottak javíthatók a javaslatok alapján.
- 2.** Módosítás után a bírálók átnézik a cikket, és végleges döntést hoznak. Az elfogadottakat a szerkesztőségre küldik, ahol a szerkesztők dolgoznak rajtuk; esetleg a szerzőhöz fordulnak javításért. A kész, formailag helyes cikkeket ellátják fej- és láblécbeli oldalszámozással, a kötetszám feltüntetésével. Ezután elküldik a nyomdába az anyagot.
- 3.** Az adatbázisban a konferencia résztvevőinek adatait tároljuk el. Regisztrálniuk kell, és kifizetniük a részvételi díjat.