

Specifikáció

Feladat informális leírása

A házim célja egy a tantárgyak hallgatását tartalmazó adatbázis létrehozása és nyilvántartása. Alapvetően tárolni szeretnénk a tanulók/hallgatók listáját és tantárgyakat, illetve az oldal működéséhez a felhasználókat. Cél, hogy az adott diáknak kezelni tudjuk, hogy milyen tárgyakat hallgat.

Funkciók

- Tantárgyak kezelése:
 - Új tantárgy felvitele
 - Meglévő tantárgy adatainak módosítása
 - Adott tárgy törlése a rendszerből
 - Tárgyak kilistázása
- Hallgató kezelése:
 - Új hallgató felvitele
 - Adott, meglévő hallgató adatainak módosítása
 - Hallgató törlése
 - Az adatbázisban tárolt tagok listázása
- Felhasználó:
 - Regisztrált felhasználó bejelentkeztetése
 - Fiók létrehozása

Adatbázis séma

Tárolt entitások és attribútumaik:

- Tantárgy: id, név, tanszék, kreditszám
- Hallgató: id, név, telefonszám, emailcím, kar, szak
- Felhasználó: id, felhasználónév, jelszó, név

Informatika 2. Házi feladat specifikáció

A fenti adatok tárolását az alábbi sémával oldjuk meg:

