

Eisenberger Jánosné

## ACCESS II

Az adatbázisban lévő adatainkat sok esetben bizonyos szempontok szerinti leválogatásokban kell megjeleníteni. A felmerülő problémáknak megfelelő kimutatásokat kell elkészíteni. A lekérdezés, alapja lehet egy jelentésnek vagy űrlapnak. A lekérdezés elmentés után megnyitható, újból módosítható.

Egy lekérdezésben az illesztővonal akkor is automatikusan megjelenik, ha a két tábla között nincs kapcsolat létrehozva. Ez az illesztés csak a lekérdezés alatt létezik.

Az Access a különböző táblákban tárolt adatokat a két tábla közti azonos típusú, tartalmú mezőkben szereplő összeillő adatokkal társítja össze. Az illesztést a két tábla között a kapcsolat létrehozásával lehet megvalósítani, mint az előzőekben a 3.4.1. Kapcsolatok létrehozása fejezetben ezt már tárgyaltuk."

### TARTALOM

#### 3.4.2. Választó Lekérdezések alkalmazása

##### 3.4.2.1. Szerkesztő használata a lekérdezésekben

##### 3.4.2.2. Alap beállítások

##### 3.4.2.3. Lekérdezések rendezése egy vagy több mező szerint

##### 3.4.2.4. Akciós lekérdezések

##### 3.4.2.4.1. Táblázatkészítő lekérdezés létrehozása

##### 3.4.2.4.2. Törlő lekérdezés létrehozása

##### 3.4.2.4.3. Hozzáfüző lekérdezés létrehozása

##### 3.4.2.4.4. Az adatfrissítő lekérdezés

##### 3.4.2.4.5. Paraméteres lekérdezés készítése

##### 3.4.2.4.6. Keresztábrás lekérdezés

##### 3.4.2.4.6.1. Keresztábrás Lekérdezés készítése varázslóval

##### 3.4.2.4.6.2. Keresztábrás Lekérdezés készítése varázsló nélkül

##### 3.4.2.5. Táblák átvitele más alkalmazásba

### 3.5. Űrlap

#### 3.5.1. Űrlap készítése Űrlap varázslóval

#### 3.5.2. A megnyitott űrlapon a következő rekord műveletek végezhetők

##### 3.5.2.1. Rekordpozicionálás

##### 3.5.2.2. Új rekord felvétele

##### 3.5.2.3. Módosítás

##### 3.5.2.4. Törlés

##### 3.5.2.5. Valamilyen szűrő feltételnek megfelelő rekord kiválasztása kereséssel

##### 3.5.2.6. Szűrő feltételnek megfelelő rekord csoport kiválasztása kiszűrése

##### 3.5.2.7. Űrlap bezárás

#### 3.5.3. Vezérlő elemek

##### 3.5.3.1. Űrlap megjelenésének módosítása vezérlőelemek alkalmazása

##### 3.5.3.2. Az Eszközkészlet

##### 3.5.3.3. Űrlap készítése varázsló nélkül

##### 3.5.3.4. Kötött, nem kötött és számított vezérlő elemek

3.5.4. Parancsgombok, listák használata

3.5.5. Fő és Segédűrlap. Hierarchikus struktúrák megjelenítése

### **3.6. Jelenetkészítés**

3.6.1. Egyszerű jelentés készítése varázslóval

3.6.1.1. A Jelentés nézetei

3.6.1.2. Jelentés részei

3.6.2. Jelentés létrehozása varázsló nélkül

3.6.3. Csoportosítás, kontrollfokozatos összegzés

3.6.3.1. Csoportos jelentés készítése

3.6.3.2. Csoporton belüli csoport létrehozása

### **3.7. Az SQL Lekérdezőnyelv**

3.7.1. Adatdefiníciós SQL specifikáció Access környezetben

3.7.1.1. Create Table

3.7.1.2. Alter Table

3.7.1.3. Drop Table

3.7.1.4. Index utasítás

3.7.1.5. Táblák feltöltése adatokkal, adatátadó lekérdezések

3.7.1.6. Rekordok tartalmának módosítása(frissítése) egy táblában

3.7.2. Törlés Delete utasítással

3.7.3. Adatok megjelenítése

3.7.3.1. WHERE szűrési, keresési feltétel

3.7.3.2. GROUP BY

3.7.3.3. HAVING feltétel

3.7.3.4. ORDER BY záradék

3.7.3.5. TRANSFORM

3.7.4. Kapcsolt Táblák

3.7.5. Egyesítő lekérdezések

3.7.6. Gyűjtő (aggregáló) függvények

3.7.7. Al-lekérdezés

3.7.7.1. Egyszerű al-lekérdezés

3.7.7.2. Kapcsolt al-lekérdezés: WHERE-EXIST feltétel (ahol létezik)