

csoport_SQL.pdf

1. Lekérdezés - Foglалások listázása felhasználókkal és termékekkel együtt:

```
SELECT f.id, u.nev AS felhasznalo_nev, t.nev AS terem_nev, f.datum, f.idopont_kezdo,  
f.idopont_veg, f.cel  
FROM foglалasok f  
JOIN felhasznalok u ON f.felhasznalo_id = u.id  
JOIN termek t ON f.terem_id = t.id;
```

2. Lekérdezés - Azok a felhasználók, akik legalább egy foglалást leadtak:

```
SELECT DISTINCT u.id, u.nev, u.email  
FROM felhasznalok u  
JOIN foglалasok f ON u.id = f.felhasznalo_id;
```

3. Lekérdezés - Termek kihasználtsága (foglалások száma szerint csökkenő sorrendben):

```
SELECT t.id, t.nev, COUNT(f.id) AS foglалasok_szama  
FROM termek t  
LEFT JOIN foglалasok f ON t.id = f.terem_id  
GROUP BY t.id, t.nev  
ORDER BY foglалasok_szama DESC;
```