

# JEGYZŐKÖNYV

Adatbázisrendszerek

Féléves feladat

A feladat címe

Készítette: Fehér Mercédesz

Neptunkód: HELL666

Dátum: 2025. december

## Tartalomjegyzék (hiperhivatkozott) - 2. oldalon legyen

**A feladat leírása:** (Ez legyen legalább 1 oldal!) – 3. oldal

### 1. feladat

**1.1 Az adatbázis ER modell** (Legyen legalább 5 egyed, többféle kapcsolat (1:1; 1:N; M:N), minden tulajdonság (normál, kulcs, összetett, többértékű). (Csak szerkesztő programmal rajzolt ábra megfelelő, szabványos szimbólumok használata)

Tervezés, megvalósítás leírás...., ER modell

**1.2 Az ER modell konvertálása relációs modellre** (Csak szerkesztő programmal rajzolt ábra megfelelő, szabványos szimbólumok használata)

Tervezés, megvalósítás leírás...., Relációs modell

### 1.3 Az adatbázis relációs séma

megvalósítás leírása....,

### 2. feladat

Adatbázis létrehozása

#### 2.1 Táblák létrehozása

Tervezés, megvalósítás rövid leírás...., a kód

#### 2.2 Táblák feltöltése

Tervezés, megvalósítás rövid leírás...., a kód és az eredmény (kep)

### 3. feladat

#### 3.1 Lekérdezések (SQL és relációs algebra)

1. Kérdezze le az Auto táblát?

Select \* from auto;

Relációs algebra

a kérdés megfogalmazása, kód, eredmény (kép) és relációs algebra kódja.

Dr. Bednarik László

gyakorlatvezető