

# Adatbázis Rendszerek I.

## BSc

4. gyak

2022. október 4.

**Készítette:**

Martinák Mátyás BSc  
Programtervező informatikus  
alapszak  
KLNSPG

**Miskolc, 2022**

# 1. feladat

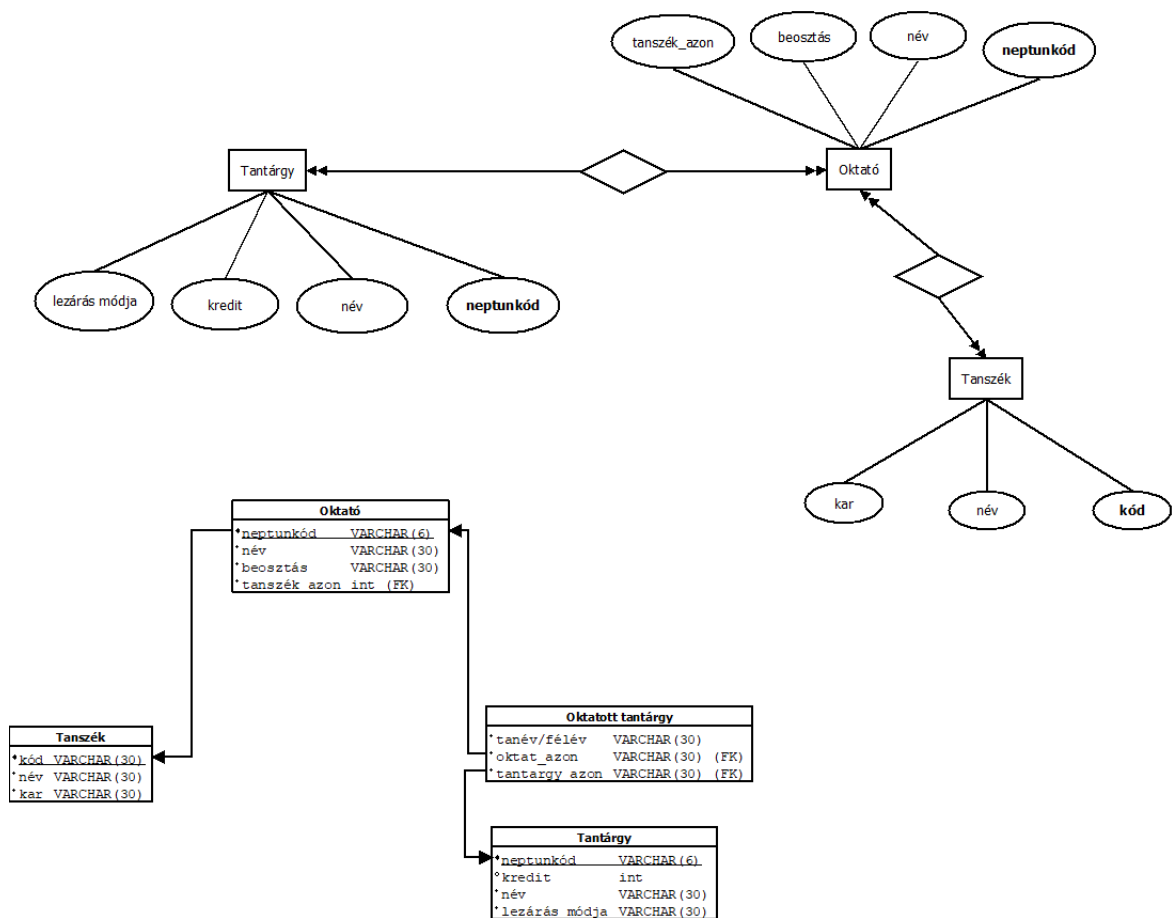
Adott a következő egyedek, tulajdonságok és kapcsolatokat. Készítsen ER modell, majd konvertálja relációs modellre.

**Tanszék**[kód, név, kar]

**Oktató**[neptunkód, név, beosztás, tanszék]

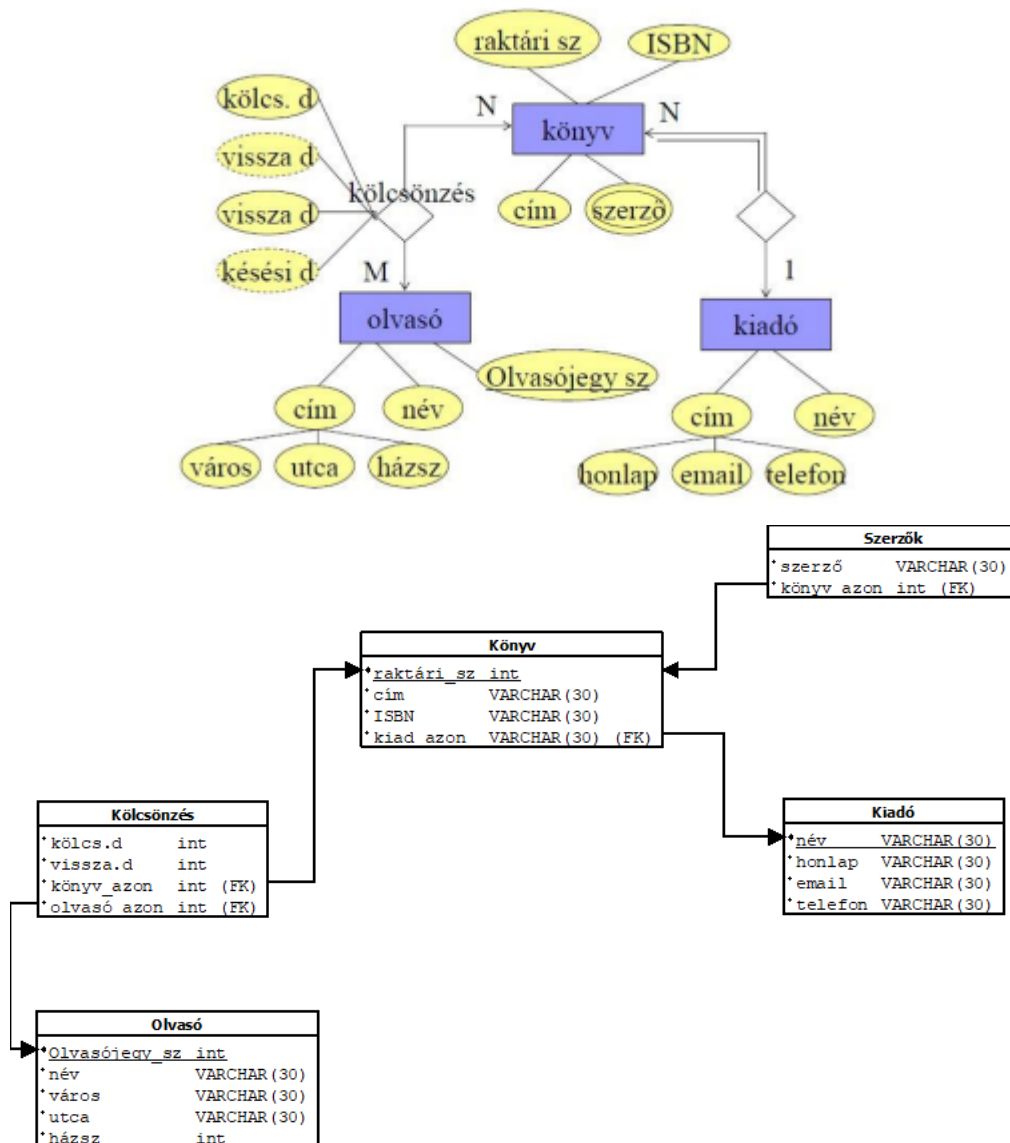
**Tantárgy**[neptunkód, név NN, kredit, lezárás módja]

**Oktató-Tantárgy**[oktatókód NN, tantárgykód NN, félév]



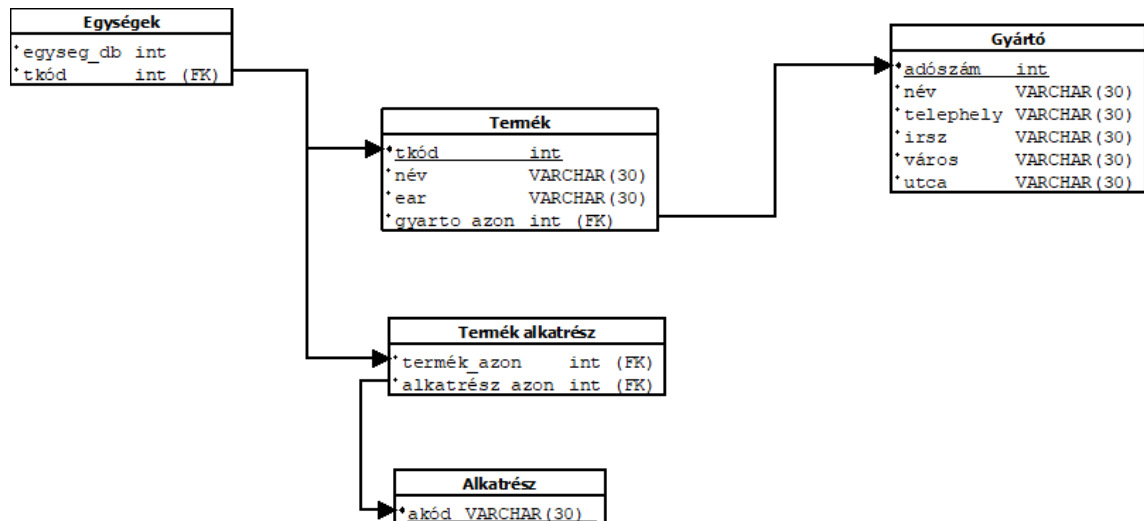
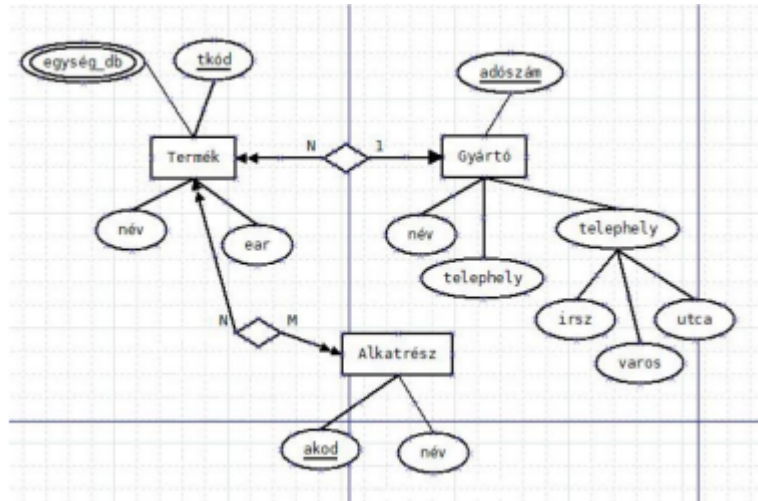
## 2. feladat

Adott a következő ER modell. Konvertálja relációs modellre.



### 3. feladat

Konvertálja az alábbi sémát relációs modellre.



## 4. feladat

Konvertálja az alábbi sémát relációs modellre.

