### Adatbázisrendszerek I. – 4. Gyakorlat

Témakör: ER, szemantikai modellezés

A mappa neve: NEPTUNKOD\_1004

A feladatot DIA vagy ERDPlus, Draw.IO, MS Visio program segítségével készítse el.

## Az elkészült feladatokat töltse fel a GitHub rendszer mappába

Határidő: Az aktuális gyakorlat időpontja, módosítás esetén 2022.10.10.

#### 1. feladat

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

Tanszék [kód, név, kar]

Oktató [neptunkód, név, beosztás, tanszék]

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

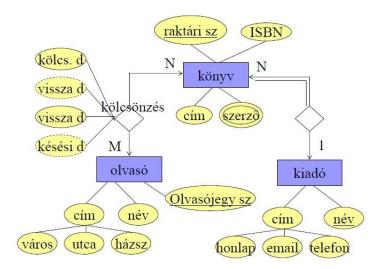
Oktató- Tantárgy [oktatókód NN, tantárgykód NN, félév]

Mentés: neptunkod\_4.1.dia

## 2. feladat

Adott a következő ER modell. Konvertálja relációs modellre.

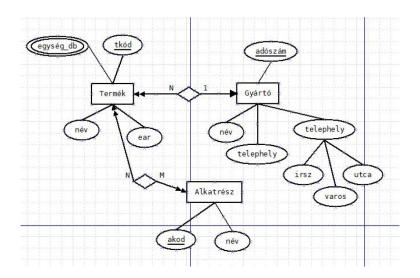
Mentés: neptunkod\_4.2.dia



### 3. feladat

Konvertálja az alábbi sémát relációs modellre.

Mentés: neptunkod\_4.3.dia



# 4. feladat

Konvertálja az alábbi sémát relációs modellre.

Mentés: neptunkod\_4.4.dia

