## Adatbázisrendszerek

Gyakorlat
2025. 03. 26.

## Készítette:

Jakab Tibor Bsc

Szak: Programtervező Informatikus

**QMHKMU** 

Sárospatak, 2025

## 1. Feladat

a.) Adott a következő relációs séma (egyedek, tulajdonságok és kapcsolatok). Készítsen el az

ER modell!

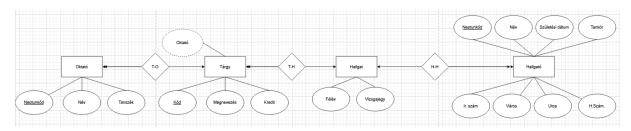
OKTATÓ [neptunkód PK, név, tanszék]

TÁRGY [kód PK, megnevezés, kredit, oktató FK]

HALLGAT [hallgató FK, tárgy FK, félév, vizsgajegy]

HALLGATÓ [neptunkód PK, név, szül.d, tankör, irsz, város, utca, hsz]

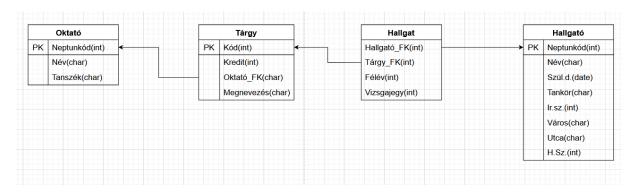
Mentés: neptunkod\_1aER. drawio



b.) Konvertálja az ER modellt a relációs struktúrára, adja meg az adattípus, érték és

integritása feltételt!

Mentés: neptunkod\_1bRel. drawio



## 2. Feladat

A 3. Practice elkészített Termék-Gyártók ER modellt (teljes) konventálja Relációs

modellre, adja meg az adattípus, érték és integritása feltételt! Mentés: neptunkod\_2Rel. drawio

