## Adatbázis alapú rendszerek

#### Kötelező program – Quiz

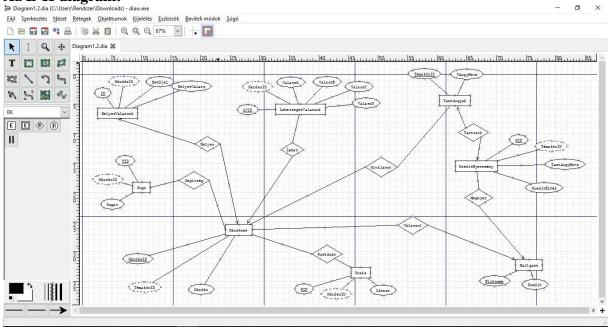
Legyen Ön is Informatikus

Csapattagok: Péterfy Tibor Krisztián, Tisza Olivér, Világos Gyöngyi Szabina

#### Téma: Quiz

Legyen Ön is Milliomos játék az Szegedi Tudományegyetem Természettudományi és Informatikai Kar informatikai képzésének leképezett verziója.

Az E-K diagram:



#### Relációsémák:

*Egyedek:* 

Kerdesek(KerdesID, TemakorID, Kerdes)

HelyesValaszok(ID, KerdesID, Betujel, HelyesValasz)

LehetsegesValaszok(LVID, KerdesID, ValaszA, ValaszB, ValaszC, ValaszD)

Sugo(SID, KerdesID, Sugas)

Puska(PID, KerdesID, Loszer)

Hallgato(Nickname, Kredit)

KreditNyeremeny(KID, TemakorID, KreditErtek,?TantargyNeve?)

Tantargyak(TemakorID, TargyNeve)

#### Kapcsolatok:

Lehet(KerdesID, LVID)

Kivalaszt(KerdesID, TemakorID)

Valaszol(<u>Nickname</u>, <u>KerdesID</u>)

Helyes(KerdesID, HelyesValaszok.ID)

Segitseg(<u>SID,KerdesID</u>)

Puskazas(PID,KerdesID)

Megnyer(<u>KID,Nickname</u>)

Tartozik(TemakorID,KID)

# Adatbázis alapú rendszerek

# Kötelező program – Quiz Legyen Ön is Informatikus

Csapattagok: Péterfy Tibor Krisztián, Tisza Olivér, Világos Gyöngyi Szabina

## Normálformák:

A relációs séma 1NF, 2NF és 3NF-ben van. Nincsenek függések