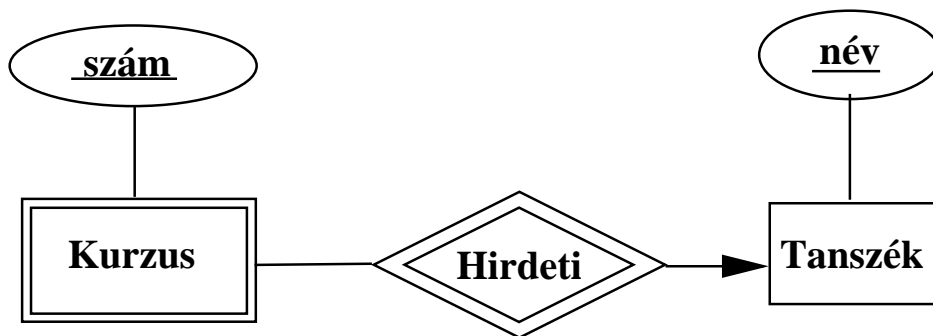


Tervezzon E/K diagrammot a következő esetekre és jelölje a rajzon a kulcsokat és a gyenge egyedhalmazokat:

(a) Egyedhalmazok: Kurzusok, Tanszékek. Egy kurzust egy tanszék hirdet meg, de azt csak egy számmal azonosítja. Különböző tanszékek adhatják ugyanazt a számot a kurzusuknak, de egy tanszék tárgyai mind különböző számot kapnak.

(b) Egyedhalmazok: Ligák, Csapatok, Játékosok. A Ligák nevei egyediek, a Csapatoké egy ligán belül különbözik, de különböző ligán belül lehetnek azonos nevű csapatok. Egy csapaton belül nincsenek azonos kódszámú játékosok, de különböző csapatokban lehetnek ilyenek.

### Megoldás



A (b) részben a Játékos egyedhalmaz kulcsát három attribútum alkotja: kódszám, Csapat-név és Liga-név.

