

1. lépés: Erős egyed típus létrehozása

Auto

<u>Rendszer</u>	Alu rész	Súly	Márka	Típus
-----------------	----------	------	-------	-------

Műhely

<u>Azon</u>	Cím
-------------	-----

2. lépés: Gyenge egyed típus létrehozása

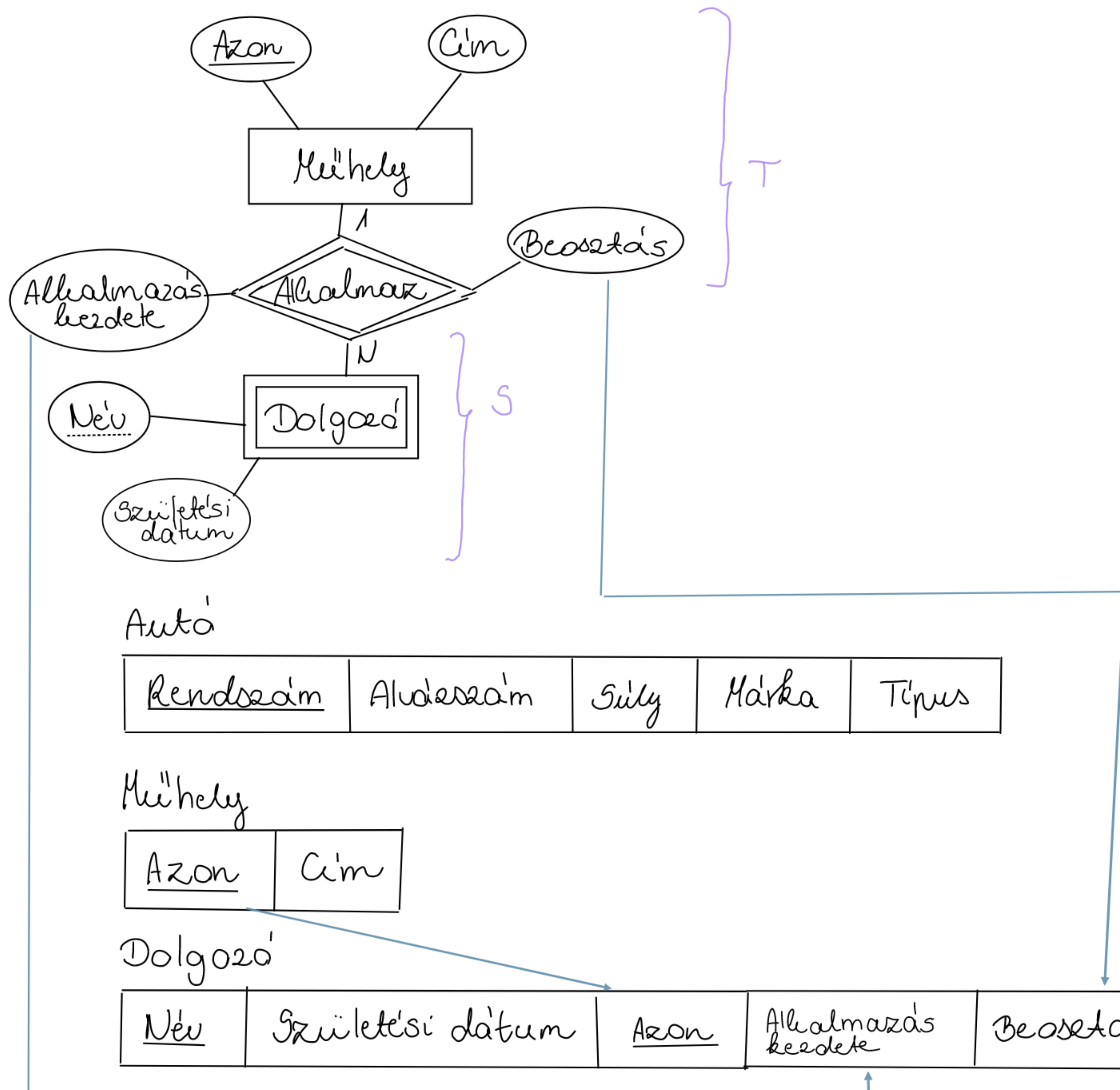
Dolgozó

<u>Név</u>	Születési dátum	<u>Azon</u>
------------	-----------------	-------------

3. lépés: Bináris 1:1 számosságú kapcsolatt. létrehozása

Ebben nincs ilyen

4. lépés: Bináris 1:N számosságú kapcsolatt. létrehozása



Auto

<u>Rendszer</u>	Alu rész	Súly	Márka	Típus
-----------------	----------	------	-------	-------

Műhely

<u>Azon</u>	Cím
-------------	-----

Dolgozó

<u>Név</u>	Születési dátum	<u>Azon</u>	Alkalmazás beosztás	Beosztás
------------	-----------------	-------------	---------------------	----------

1. Ki kell választani az elsődleges kulcsot!



2. Meg kell állapítani, az erős egyed típusokat!

→ Auto, Műhely

3. Létrehozzuk

2.

1. Gyenge - egyed típus felismerése

→ Dolgozó

2. Hozzát kell adni FK-ként az erős egyed típusának a FK-ját

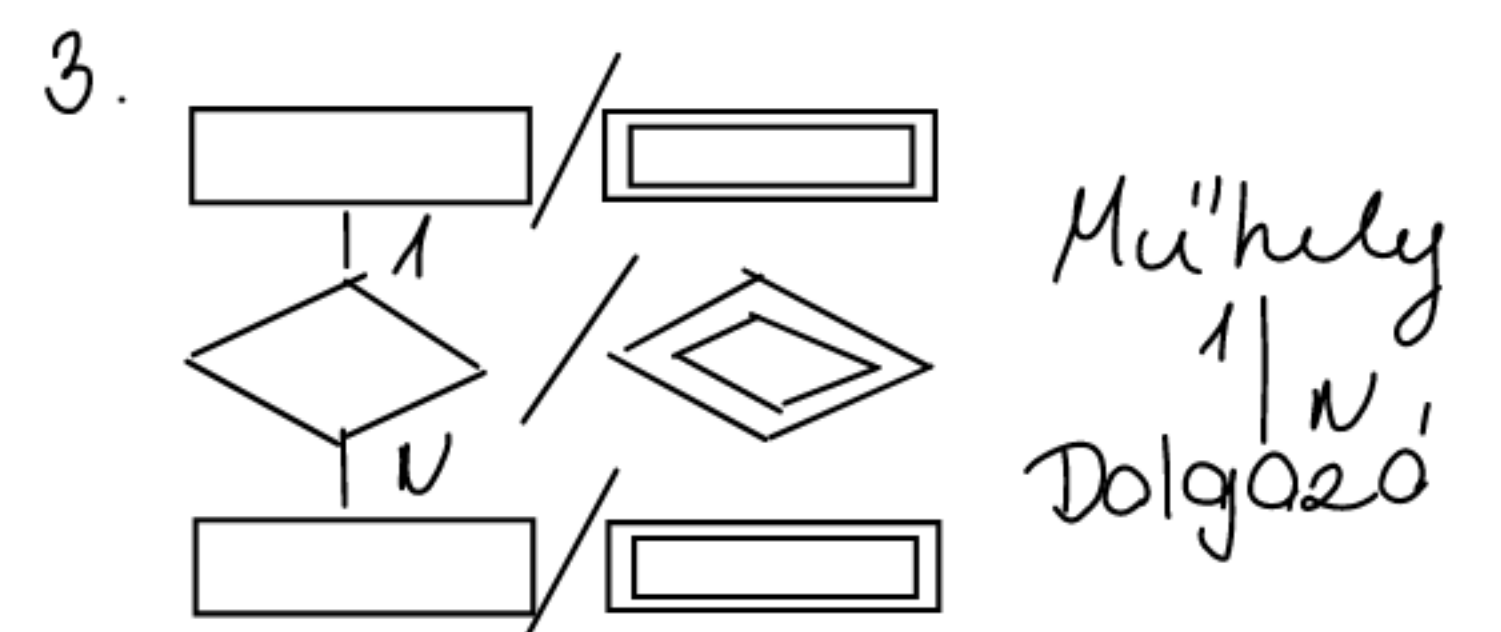
3. Az új elsődleges kulcs az erős és gyenge egyed típus elsődleges kulcsainak kombinációja lesz.

3.

1. 1:N kapcsolattípus

- n-feloldali oldal: S  
- 1-feloldali oldal: T

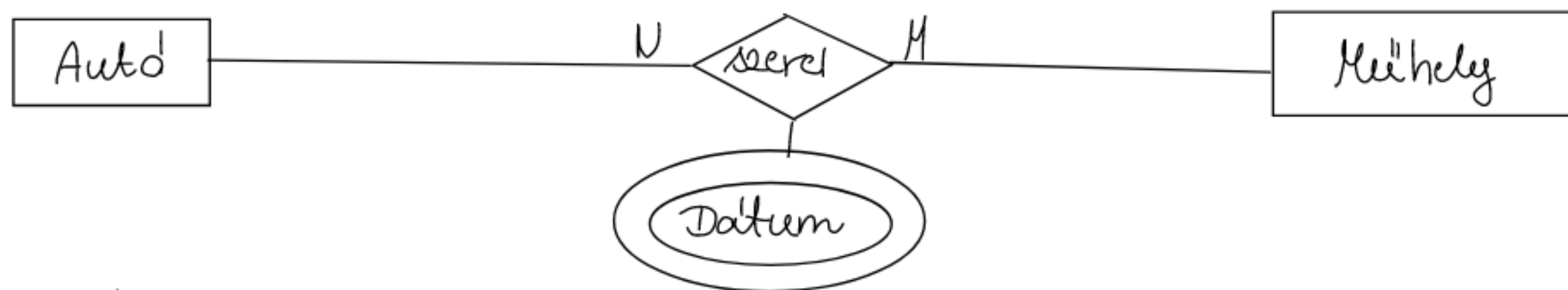
2. S-hez hozzáadjuk T PK attribútumait



4. S-hez hozzáadjuk a kapcsolattípus egyezési attribútumait.



5. lépés: Bináris M:N számossági kapcsolattípus létrehozása



1. Új reláció létrehozása "szere"

2. Hozzáadjuk a PK-akat  
↳ 3 PK-ja.

Autó

<u>Rendszám</u>	Alvászám	Súly	Márka	Típus
-----------------	----------	------	-------	-------

Műhely

<u>Azon</u>	Cím
-------------	-----

Dolgozó

<u>Név</u>	Születési dátum	<u>Azon</u>	Alkalmazás kezdete	Beosztás
------------	-----------------	-------------	--------------------	----------

Szere

<u>Rendszám</u>	<u>Azon</u>
-----------------	-------------

6. lépés: Többértékű attribútum felépítése

Autó

<u>Rendszám</u>	Alvászám	Súly	Márka	Típus
-----------------	----------	------	-------	-------

Műhely

<u>Azon</u>	Cím
-------------	-----

Dolgozó

<u>Név</u>	Születési dátum	<u>Azon</u>	Alkalmazás kezdete	Beosztás
------------	-----------------	-------------	--------------------	----------

Szere

<u>Rendszám</u>	<u>Azon</u>
-----------------	-------------

Datum

<u>Rendszám</u>	<u>Azon</u>	Datum
-----------------	-------------	-------

1. Új reláció létrehozása  
Datum

2. FK: reláció PK-i  
Új PK

3. Hozzáadjuk az attribútumot