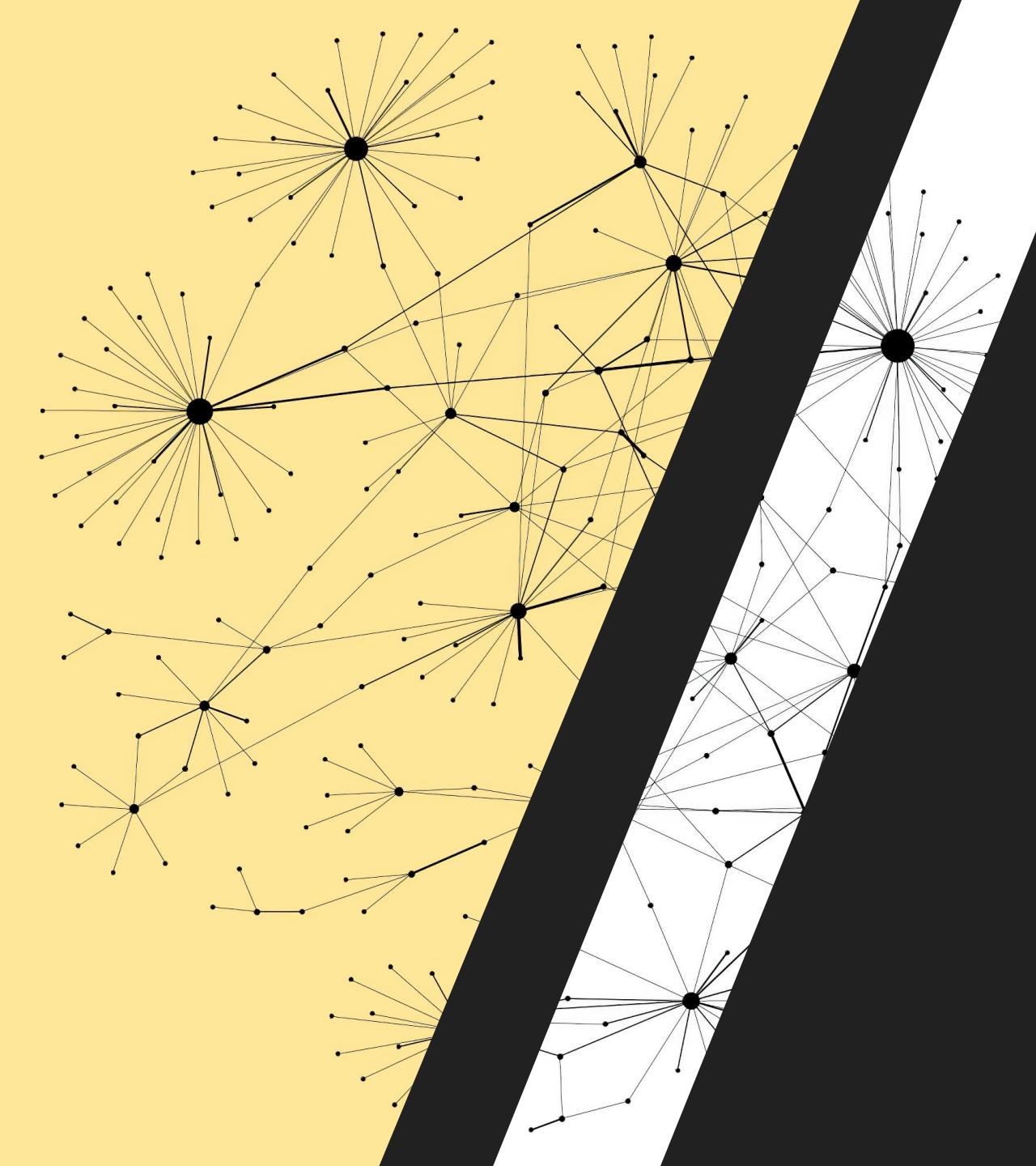


Az erdélyi magyar irodalmi élet: kapcsolatháló-elemzés

Molnár Eszter | Csala Dénes

Lancaster University | Babeş-Bolyai Tudományegyetem

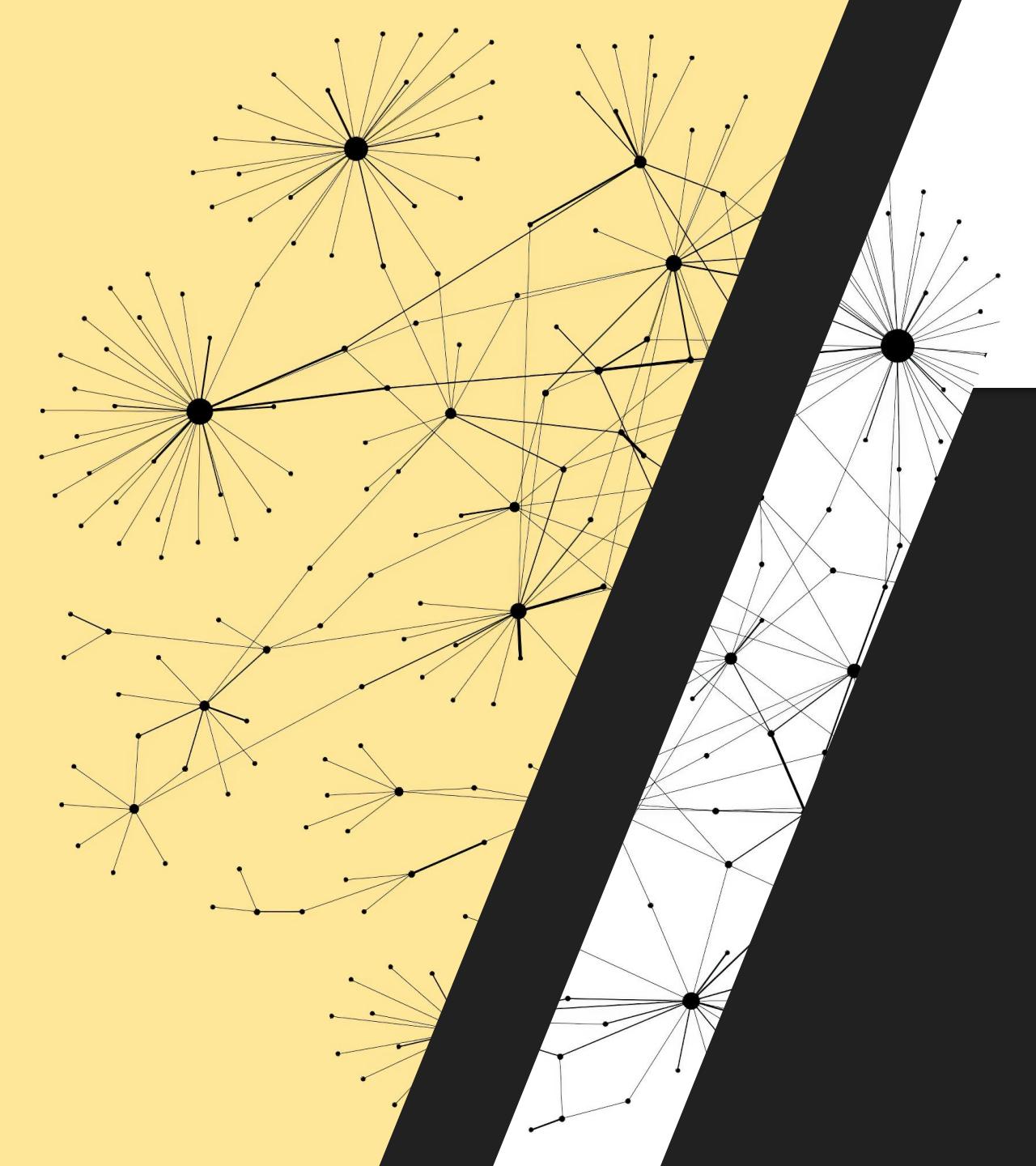


Bevezető

Módszertan

Eredmények

Következtetés



Bevezető

Módszertan

Eredmények

Következtetés

**Két láncszemmel, három láncszemmel
(...) hogy kaphatnék kapcsolatot,
összefüggést az élet elém kerülő apró-
cseprő dolgai közt – hogy akasszam
össze egyik jelenséget a másikkal – a
részt hogy kössem össze az egéssel?**



Karinthy Frigyes

175 év



1835 - 2010

Az erdélyi
irodalmi élet,
ökoszisztemáma
feltérképezése



Folyóiratok



Társaságok



Írók, költők



Kapcsolatok

A complex network graph composed of numerous small, black, star-shaped clusters of points and lines, set against a solid yellow background. The clusters vary in size and density, creating a sense of organic complexity.

Bevezető

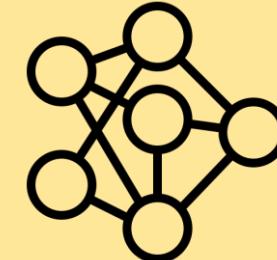
Módszertan

Eredmények

Következtetés



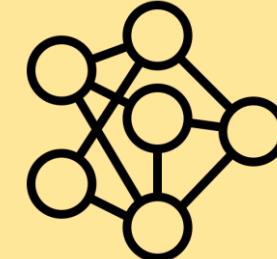
**Adatgyűjtés és
rendszerezés**



**Hálózat
vizualizáció és
mérőszámok**

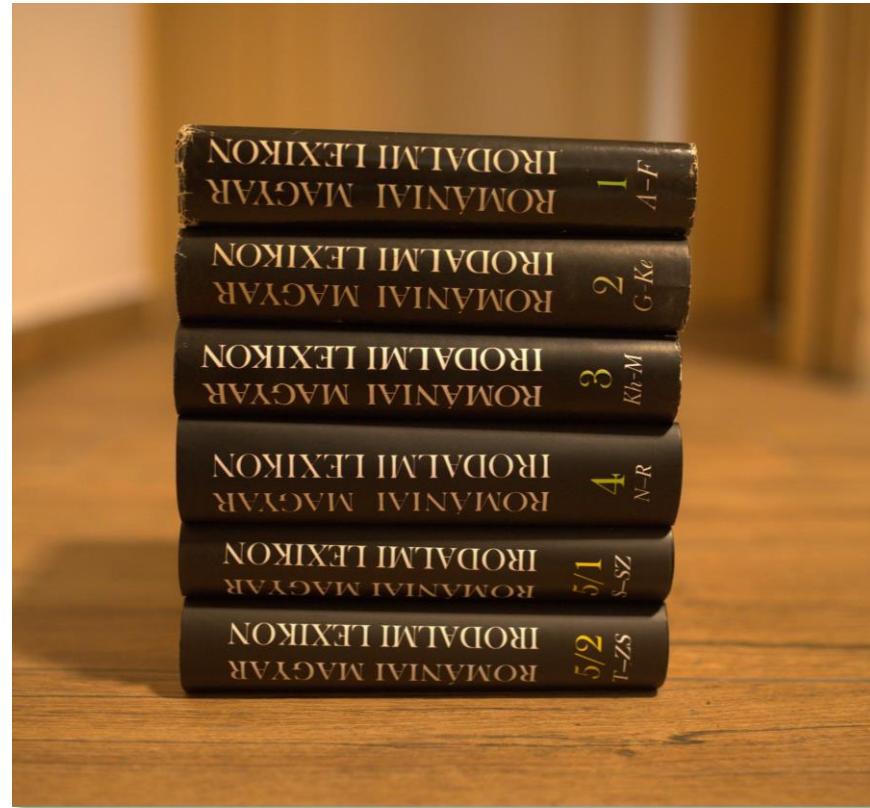


**Adatgyűjtés és
rendszerezés**



**Hálózat
vizualizáció és
mérőszámok**

ROMÁNIAI MAGYAR IRODALMI LEXIKON (1981-2010)



ROMÁNIAI MAGYAR IRODALMI LEXIKON (1981-2010)



ID	Név	URL	Kapcsolatok	Cikk
1	Abafáy Gusztáv	https://lexikon.kriterion.ro/szavak/1/	['1081', '1915']	Abafáy –
35	A Hang	https://lexikon.kriterion.ro/szavak/35/	['1368']	A Hang –

KATEGORIZÁLÁS

5 262 szócikk

3 490 szócikk



Címke	Jelentés	Darabszám
a	almanach	4
f	folyóirat, szemle, hírlap, röpirat, diáklap	412
gy	népgyűjtő, népművelő, népzenekutató	81
ht	helytörténész	61
i	író, költő, szerkesztő, műfordító, újságíró, közíró	1833
kk	könyvkiadó	28
ko	kódex	2
ks	könyvsorozat, regénysorozat, lexikon	53
n	nem releváns (más művészeti vagy iparág)	1543
szi	szakíró	1188
t	társaság, irodalmi kör, irodalmi egyesület	57

TISZTÍTÁS

PÁRHUZAMOSSÁG



A Hang

A Hang – Hang

BIBLIOGRÁFIA (METAADAT)

Mester Zsolt

Mester Zsolt (Marosvásárhely, 1929. máj. 3.) regényíró, orvosi szakíró. Középiskolai tanulmányait a kolozsvári Református Kollégiumban kezdte, az utolsó két évet a szilágysomlyói Állami Gimnáziumban végezte (1947). Orvosi diplomát a marosvásárhelyi *OGYI általános orvosi szakán szerzett (1953), ideg-elmezőgyógyászati szakképesítést Bukarestben (1957); Küküllőváron körövös (1953-56); Dicsőszentmártonban (1957-66), majd Tordán (1967-86) ideggogyásztáli szakorvos betegnyugdíjasáig. Azóta a Bihar megyei Váradszentmártonban él.

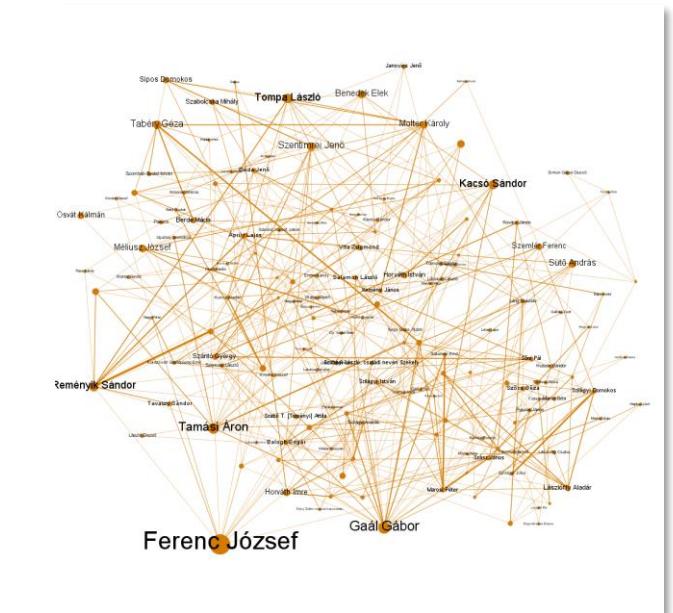
Első írása a Dolgozó Nőben jelent meg (1971). Orvosi szakcikkeit tárrsszerzőként az Acta Neurologica Belgica (1958) és a Studi și Cercetări de Inframicrobiologie (1968) között. Ismeretterjesztő orvosi cikkeivel magyarul a Korunk (*Eörie, A Hét, *Szatmári Hírlap hasábjain a 70-es években jelentkeztek 1979-ben meglepetést kellett Koppanót c. regényével, mely változatlan kiadásban a budapesti Magvető Könyvkiadónál is megjelent (1989). *Panek Zoltán fulszövégben közölt mítéttáta szerint: "A pontos, világos, már-már könyörtelen ábrázolás részletessége rendkívül feszülttél és izgalmasá teszi a regényt." A kötet Cheile címmel a Kriterionnál Livia Bacánu fordításában románul is megjelent (1985).

A *kritika elismeréssel figyelemfel a szerző Erika c. novellájára is, ez az *Igaz Szó Legyünk humorunknál, derűtől borúig c. antológiájában látott napvilágot (1982).

(P. Z.)

Majlányi Erik. Olvasásaváras. *Eörie 1980. jan. 16. Mozes Attila: A "szabadság természetéről a szükségszerűség és az esetlegességek fény-ármék játékában. *Igaz Szó 1980/3; u. Legyünk humorunknál, derűtől borúig. *Utunk 1982/6. Láng Gusztáv: Tárgyak téren és időben. *Utunk 1980/3. Kovács János: Elfogult tárgyalogság. Közli Kétség és bizonyosság. 1981.

MANUÁLIS SZÜRÉSEK

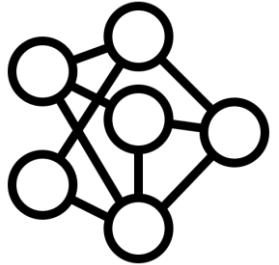




**Adatgyűjtés és
rendszerezés**



**Hálózat
vizualizáció és
mérőszámok**



Csomópontok

Élek

Szereplők:

Folyóiratok
Társaságok
Írók, költők

Köztük lévő kapcsolatok:

Publikálás, ko-publikálás
Barátság
Konfliktusok
Egymás életművét való feldolgozás

MÉRŐSZÁMOK

FOKSZÁM (DEGREE)

Egy pont kapcsolatainak a száma.

Min. 0 (a pontnak nincsenek kapcsolatai, izolált)

Max. n-1 (n a gráf pontjainak száma)

KÖZÖTTISÉG (BETWEENNESS) CENTRALITÁS

Feltételezi, hogy egy pont azért sikeres egy hálóban, mert **közvetítő szerepben** van két pont között. Azt veszi alapul, hogy hány legrövidebb út halad át az adott ponton.

Min. 0 (egyik legrövidebb úton sem szerepel a pont)

Max. $(n-1)/2 = (n-1)(n-2)/2$ (a pont rajta volt mindegyik legrövidebb úton)

KÖZELSÉG (CLOSENESS) CENTRALITÁS

Abból indul ki, hogy egy pont akkor van központi helyzetben, ha a hálózat többi tagját viszonylag **könnyen és gyorsan eléri** közvetítők nélkül.

Min. 0 (egy pontot sem ér el)

Max. $1/(n-1)$ (a pont rajta volt mindegyik legrövidebb úton)

The background features a yellow rectangular area containing several abstract network diagrams. These diagrams consist of a central black dot connected by thin black lines to numerous smaller black dots scattered around it. Some lines are thicker than others, creating a sense of depth or connection strength. The yellow area is intersected by two thick, solid black diagonal stripes that run from the top-left towards the bottom-right.

Bevezető

Módszertan

Eredmények

Következtetés

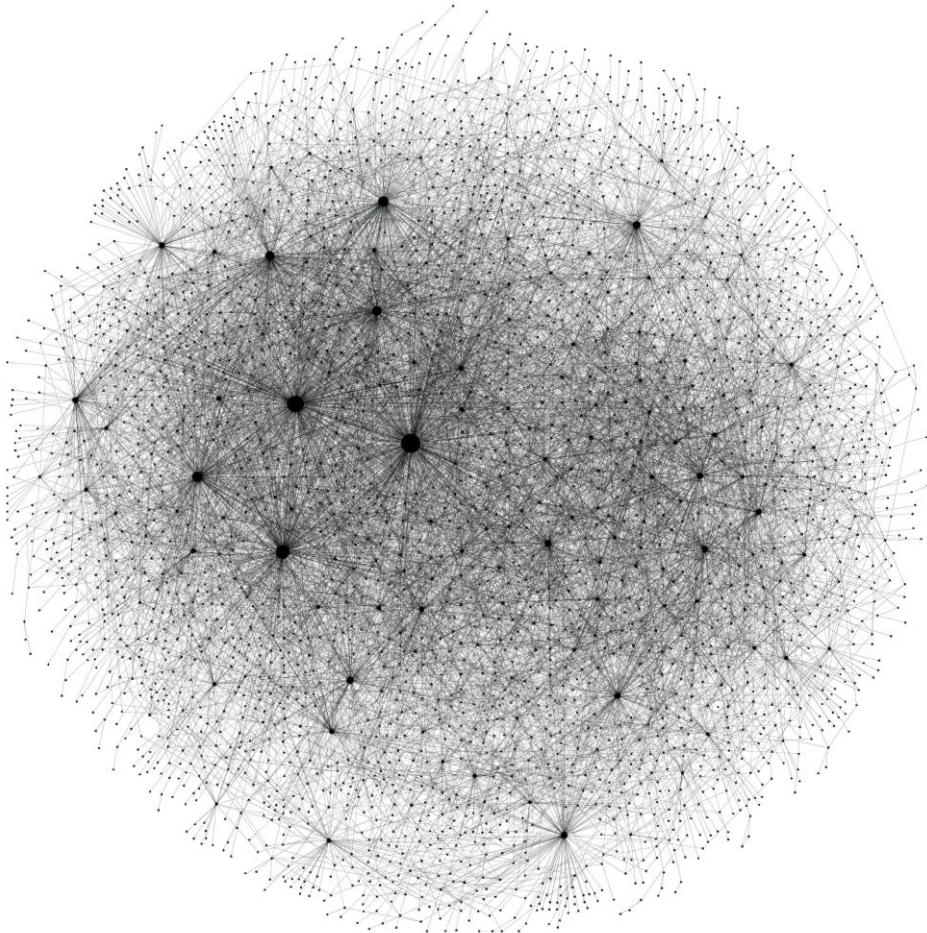
HOMOGÉN HÁLÓZAT

írók
szakírók
folyóiratok

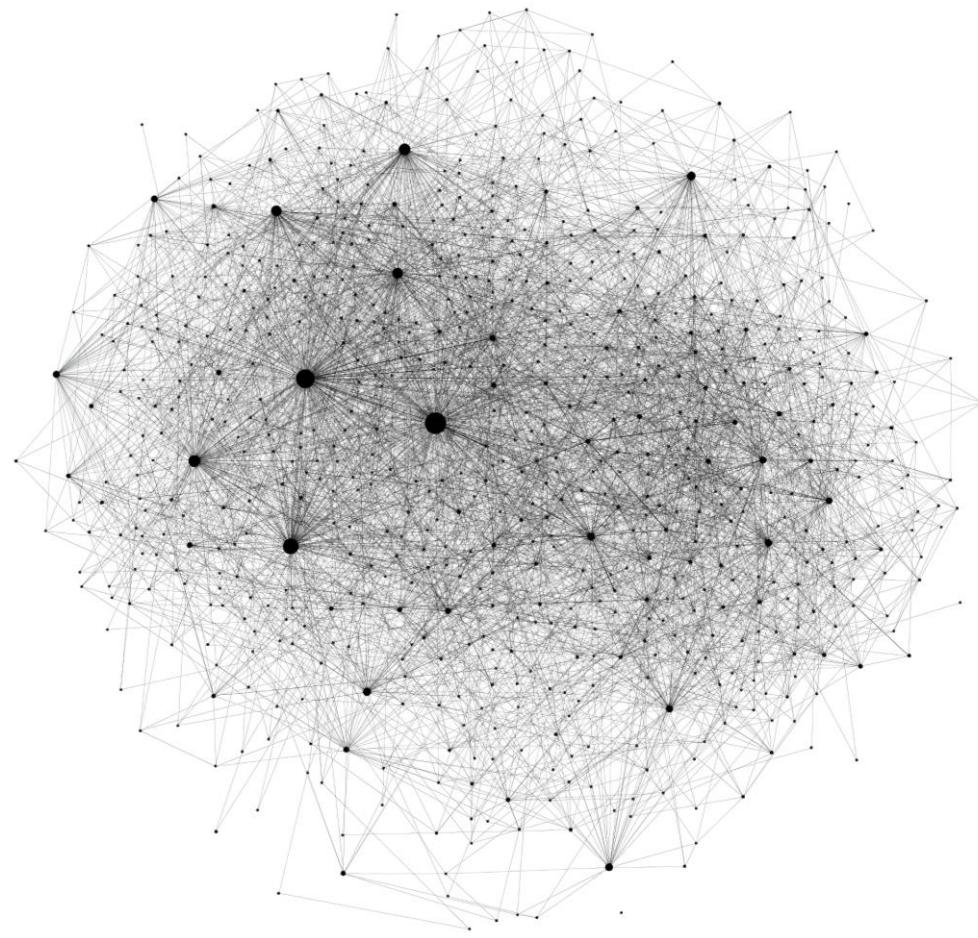
HETEROGÉN HÁLÓZAT

teljes háló
írók + folyóiratok
írók + társaságok

TELJES HÁLÓ



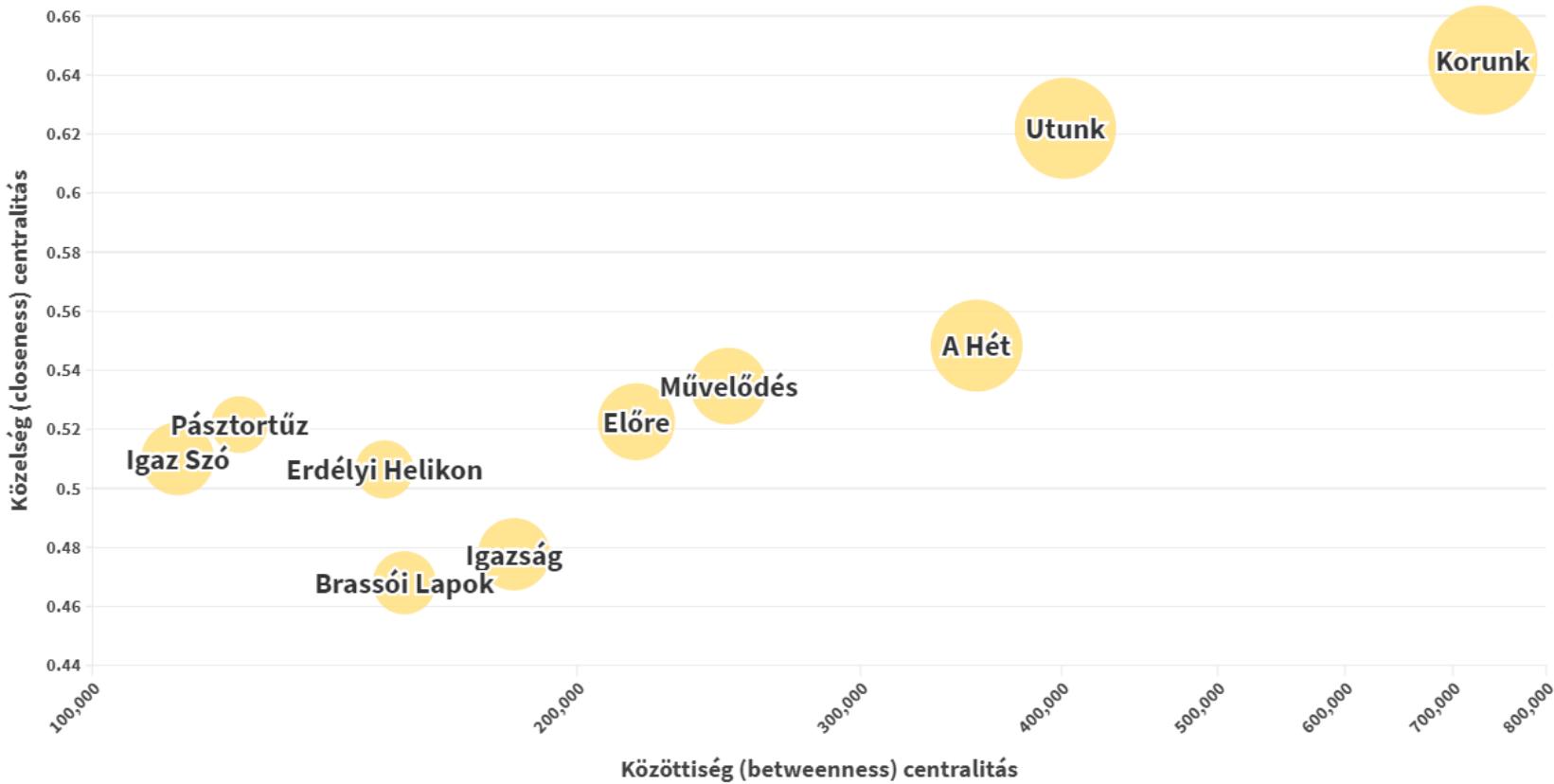
Fokszám ≥ 1



Fokszám ≥ 6

TELJES HÁLÓ

A legnagyobb fokszámmal rendelkező szereplők



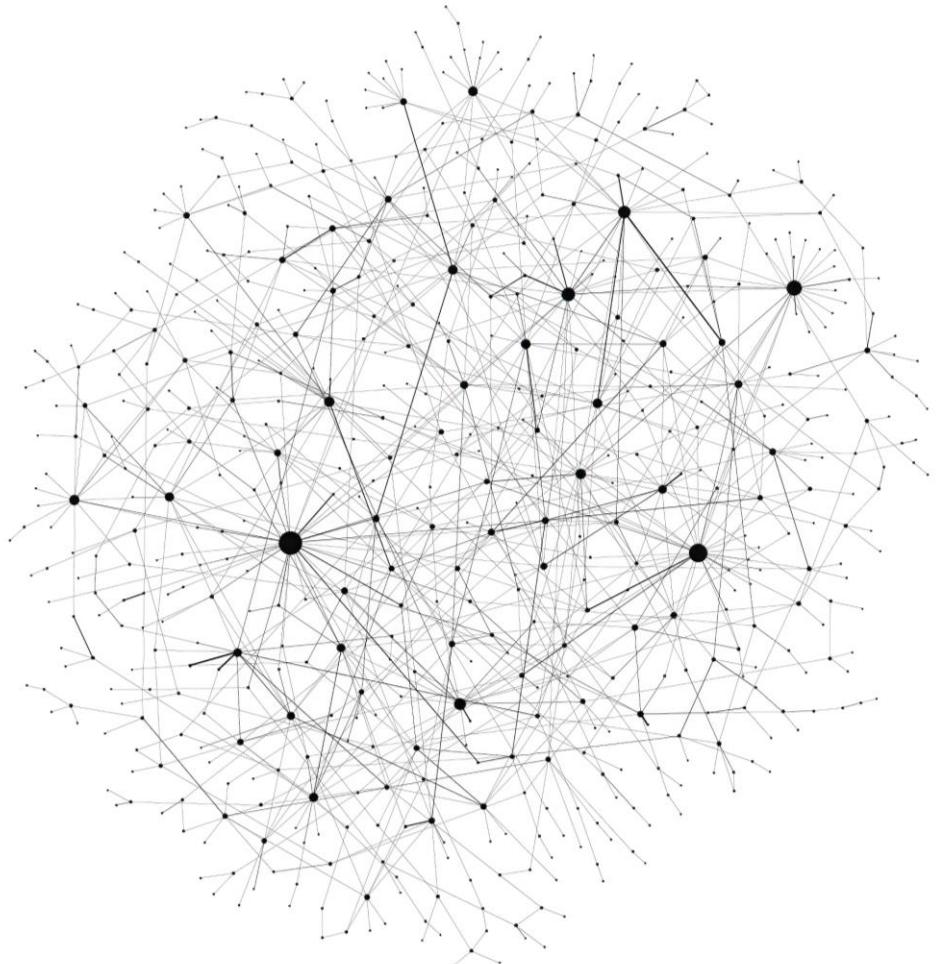
2 698 csúcs
8 839 kapcsolat

1-464
fokszámintervallum

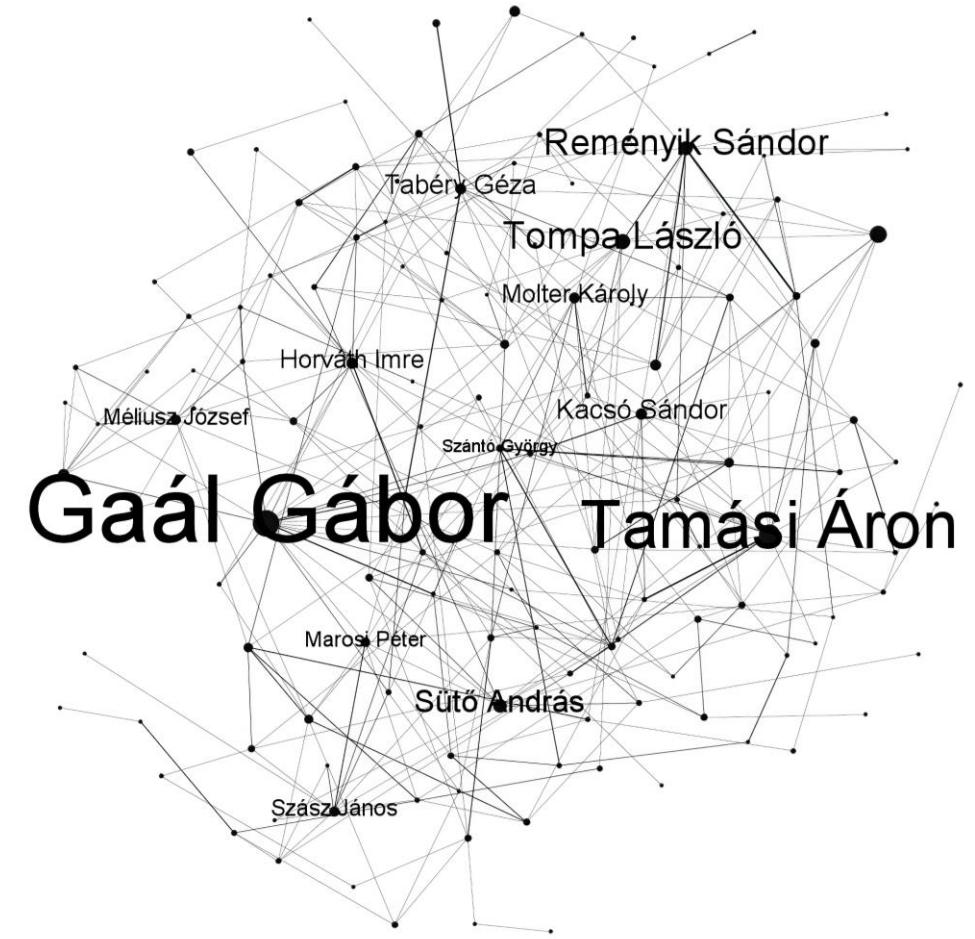
9
leghosszabb ösvény

3.59
átlag ösvényhossz

ÍRÓI HOMOGÉN HÁLÓ



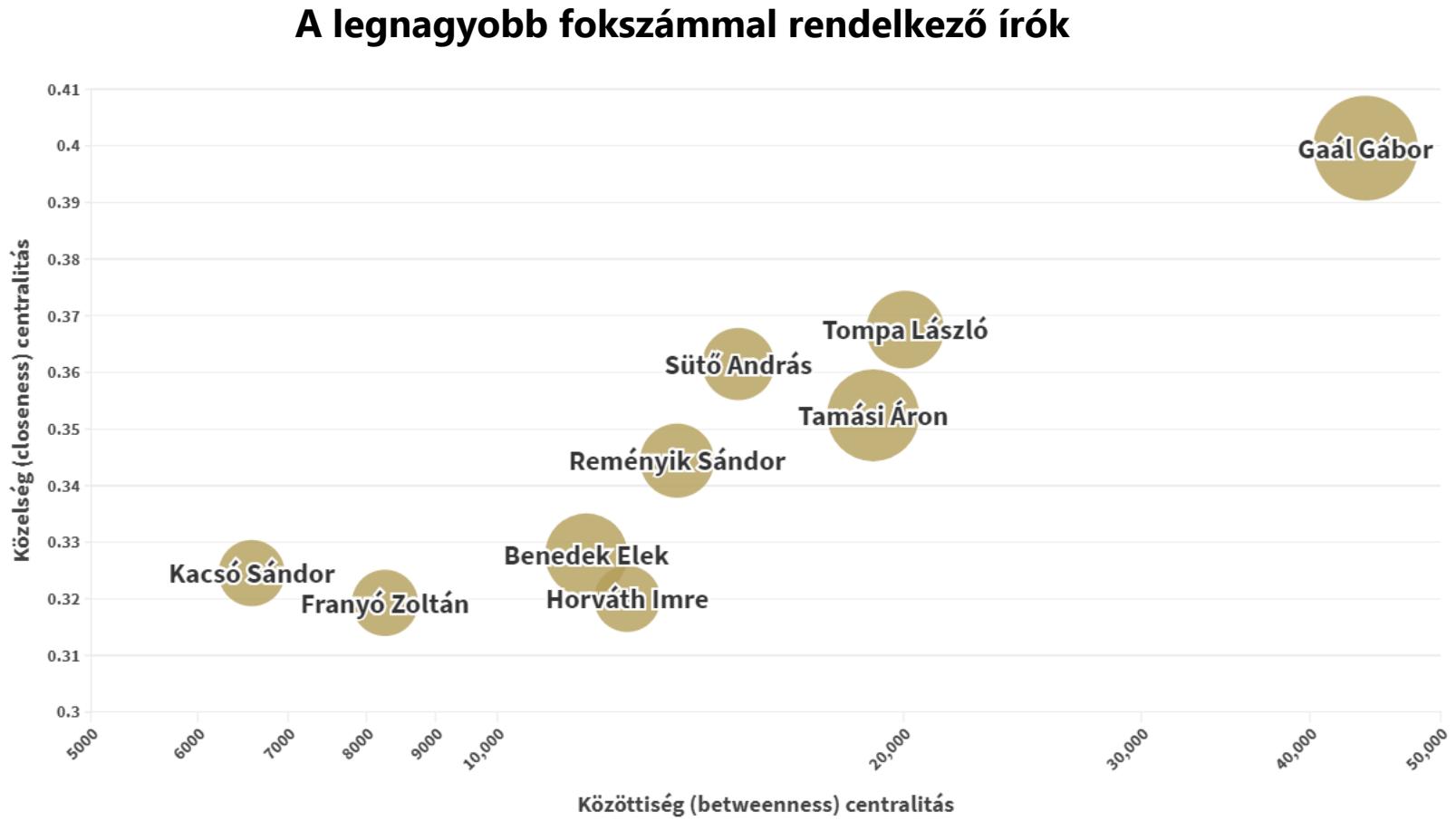
Fokszám $>= 1$



Gaál Gábor Tamási Áron

Fokszám $>= 5$

ÍRÓI HOMOGÉN HÁLÓ



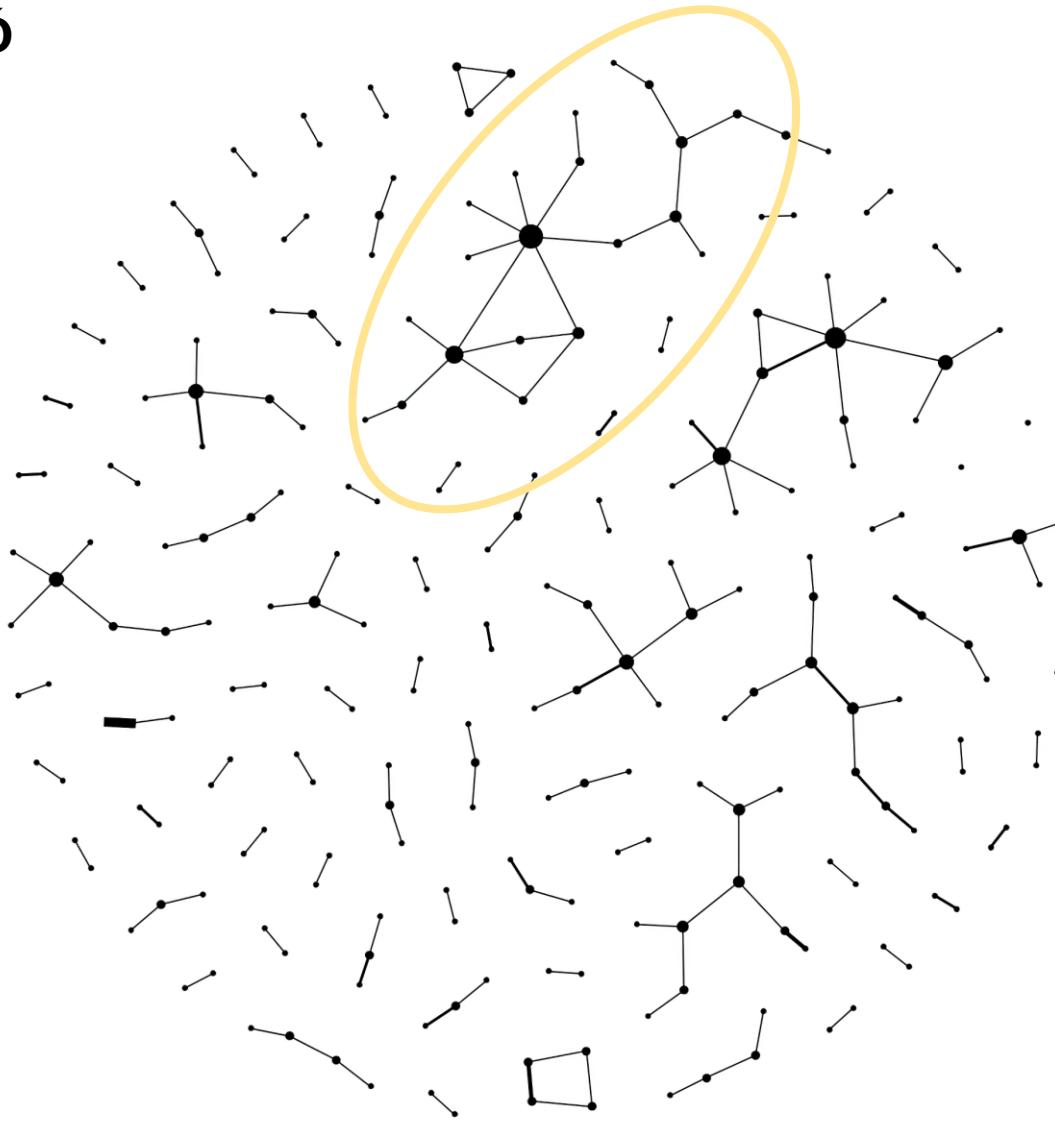
577 csúcs
878 kapcsolat

1-40
fokszámintervallum

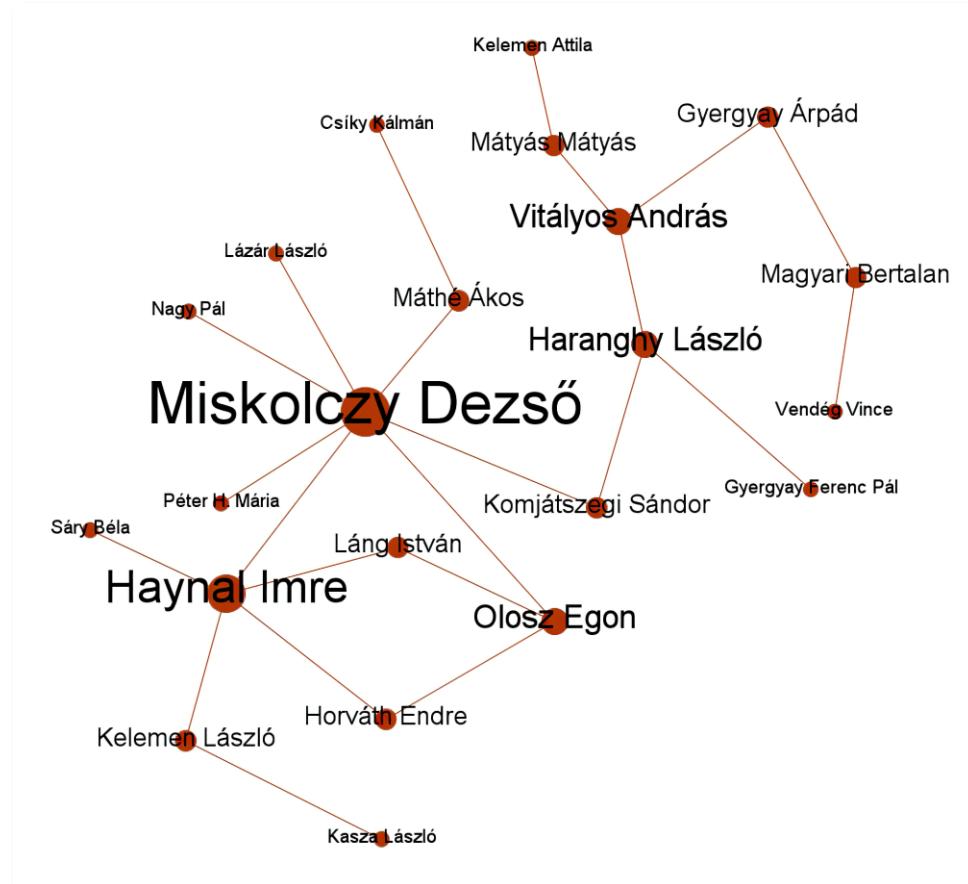
13
leghosszabb ösvény

4.96
átlag ösvényhossz

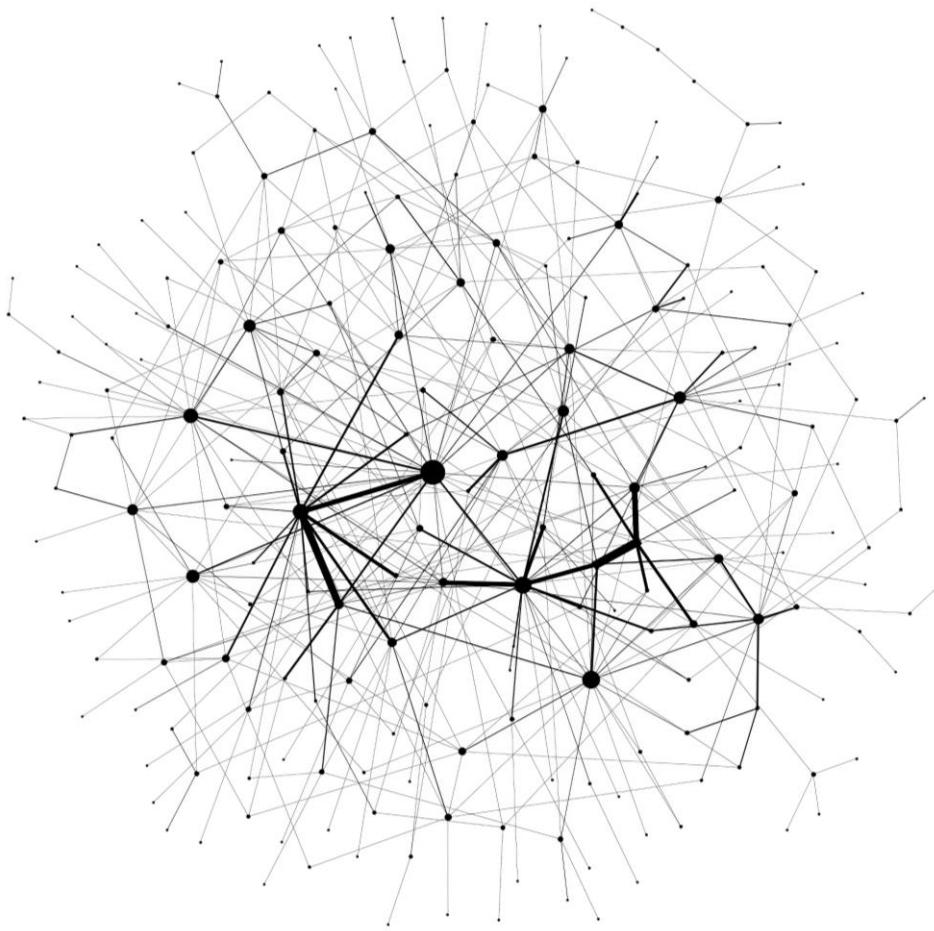
SZAKÍRÓI HOMOGÉN HÁLÓ



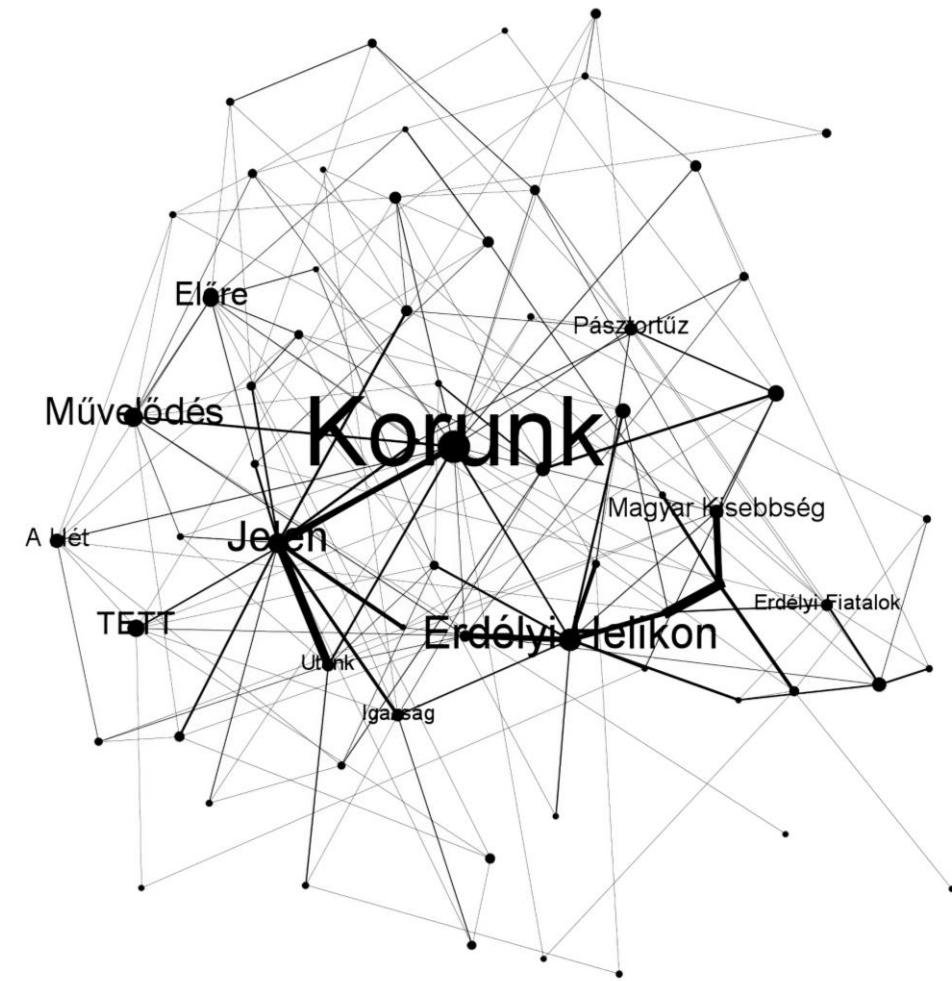
Orvosi szakírói klick (óriás komponens)



FOLYÓIRATOK – HOMOGÉN HÁLÓ

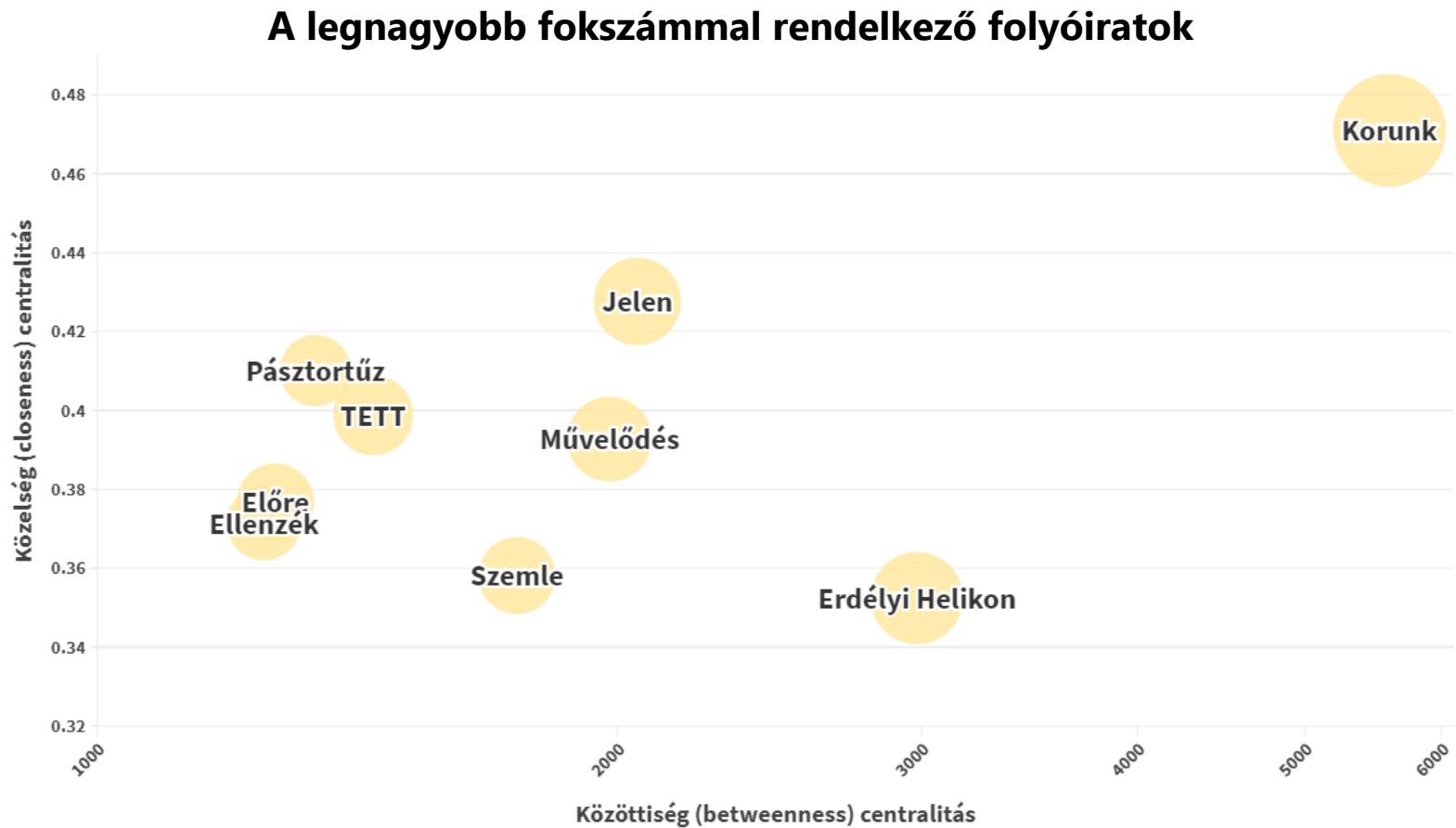


Fokszám >= 1



Fokszám >= 4

FOLYÓIRATOK – HOMOGÉN HÁLÓ



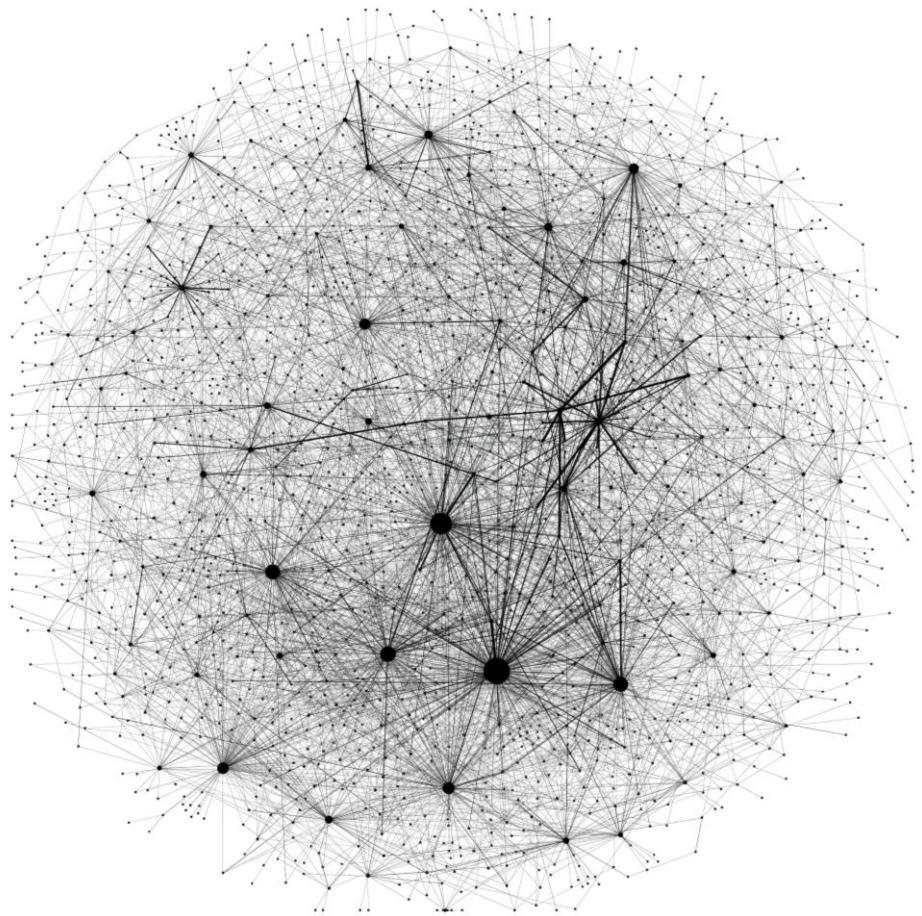
209 csúcs
391 kapcsolat

1-30
fokszámintervallum

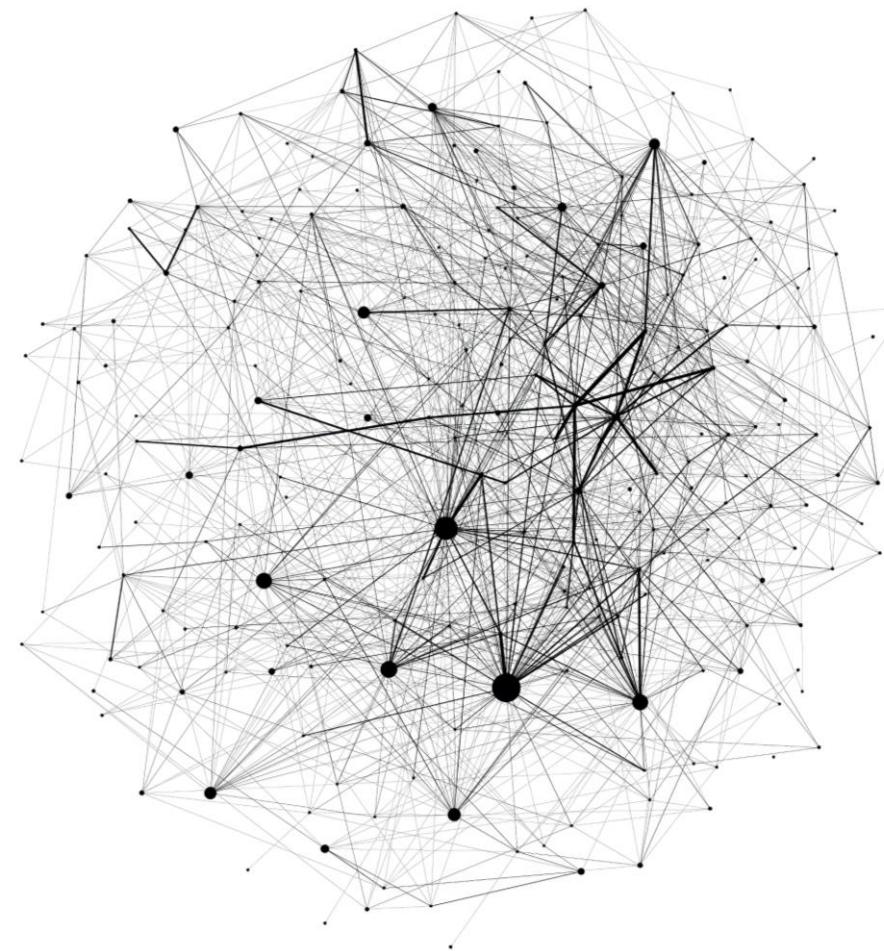
11
leghosszabb ösvény

3.82
átlag ösvényhossz

FOLYÓIRATOK – HETEROGÉN HÁLÓ

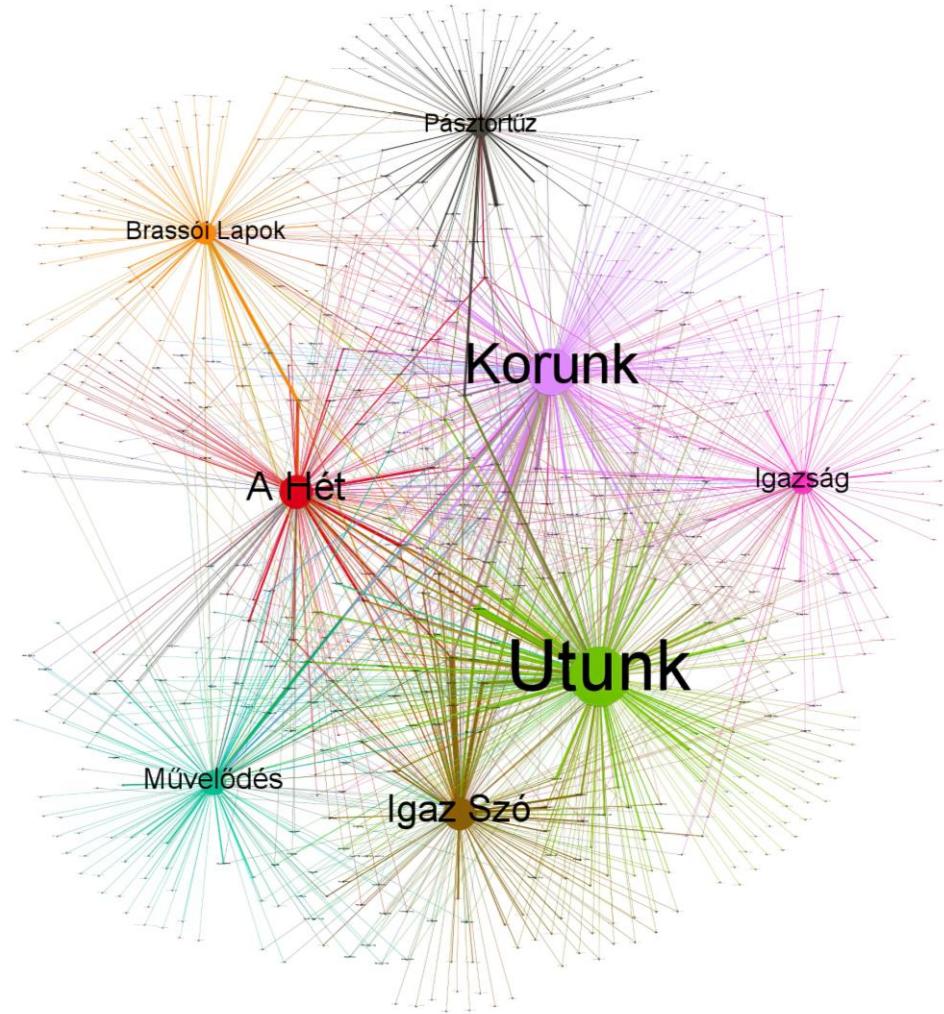


Fokszám ≥ 1

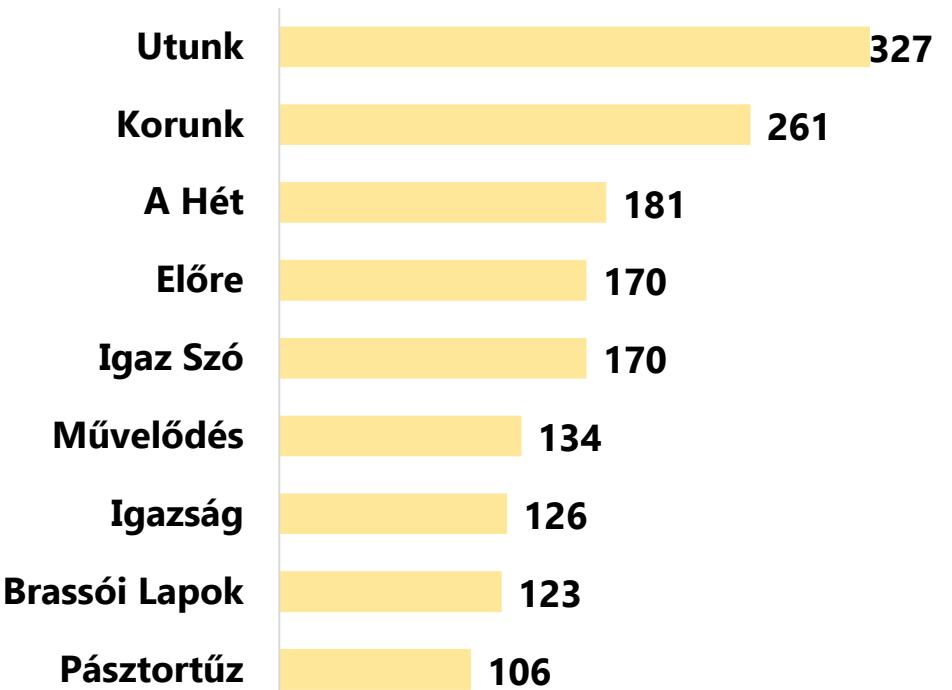


Fokszám ≥ 8

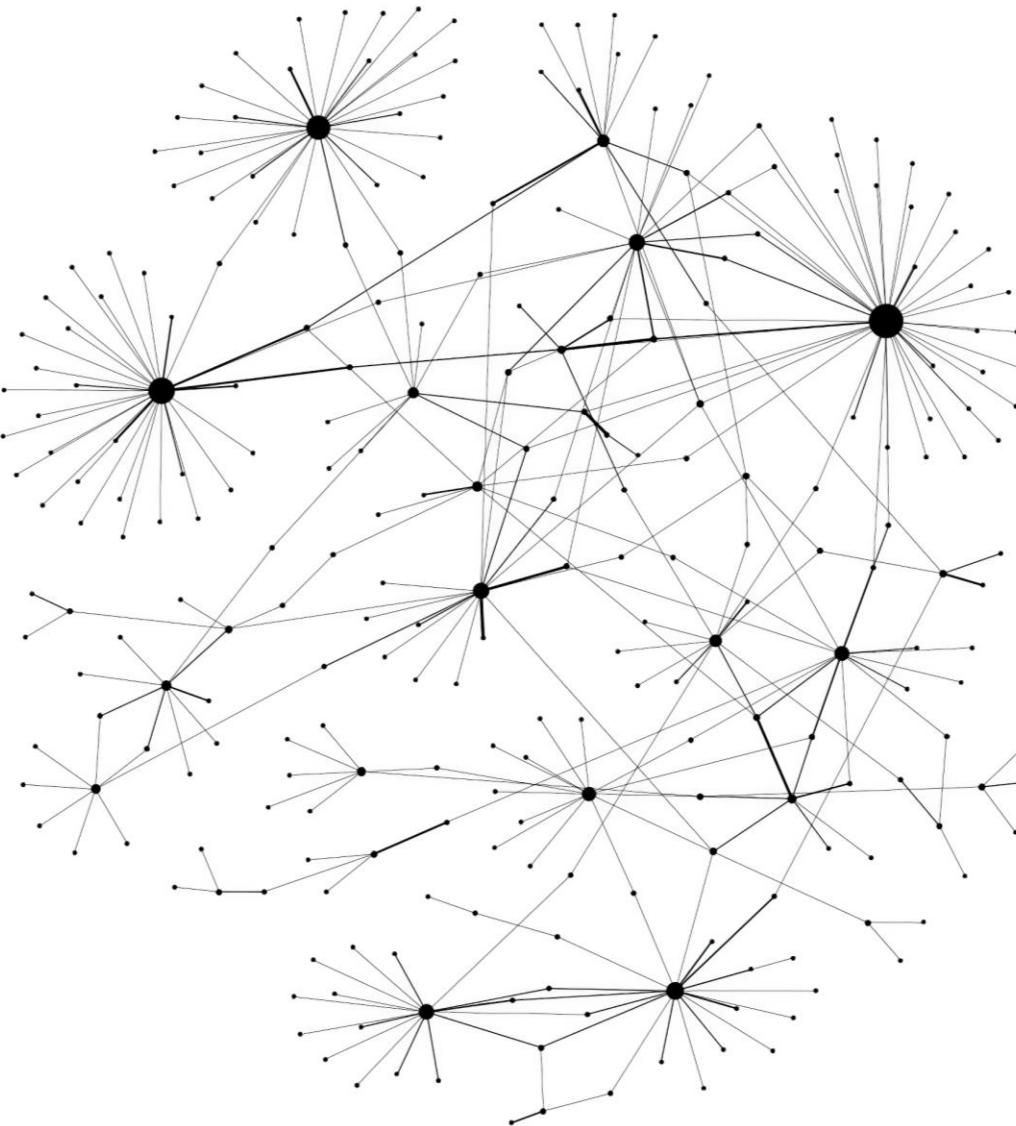
HETEROGÉN HÁLÓ – ELSŐ FOLYÓIRATOK



A legnagyobb fokszámmal rendelkező folyóiratok



TÁRSASÁGOK – HETEROGÉN HÁLÓ



TELJES HÁLÓ

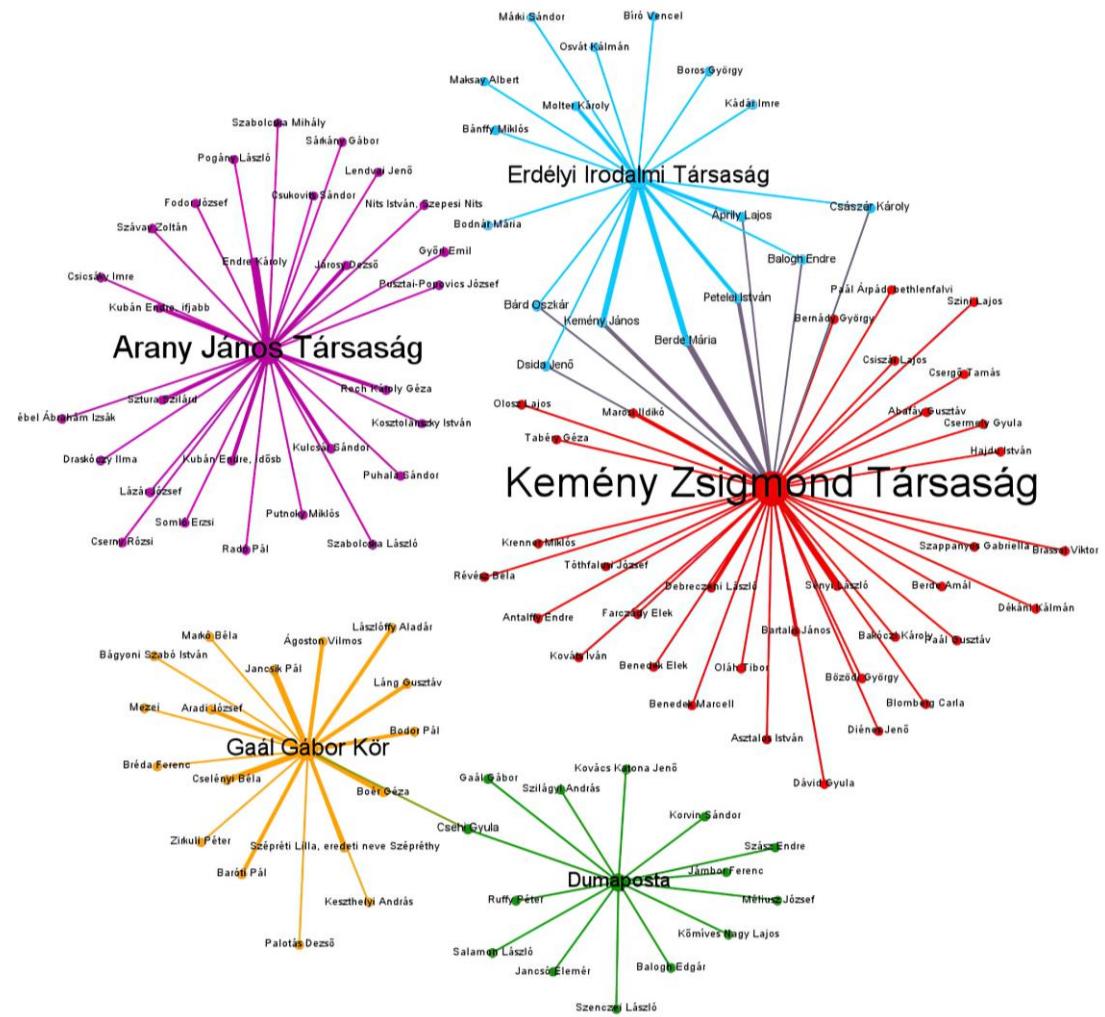
ÍRÓI HÁLÓ

SZAKÍRÓI HÁLÓ

FOLYÓIRATOK

IRODALMI TÁRSASÁGOK

HETEROGÉN HÁLÓ – ELSŐ TÁRSASÁGOK



A legnagyobb fokszámmal rendelkező társaságok

Kemény Zsigmond T.

42

Arany János T.

28

Gaál Gábor Kör

19

Erdélyi Irodalmi T.

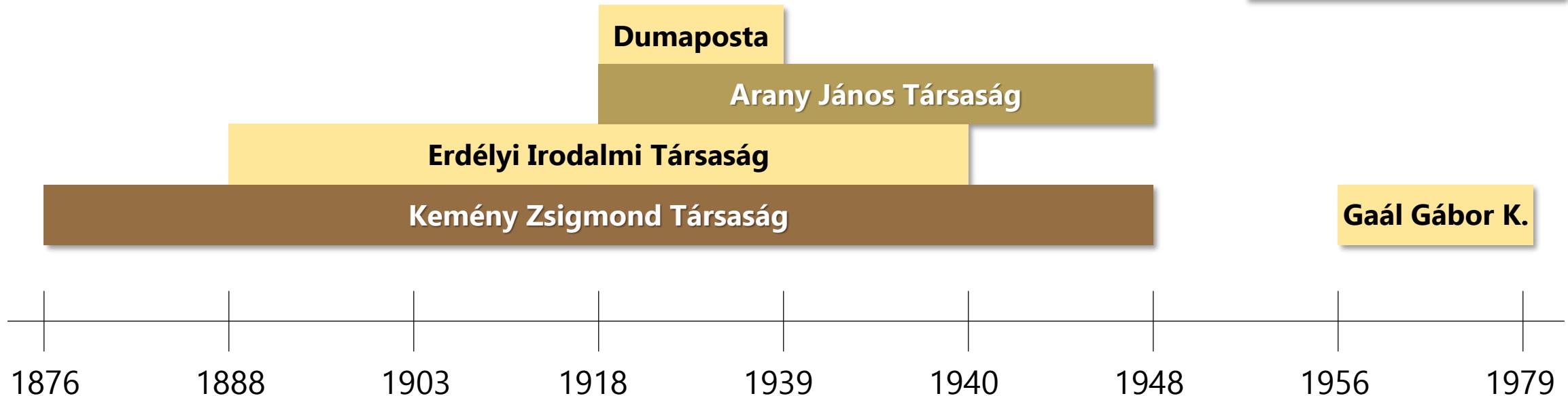
17

Dumaposta

14

ELSŐ TÁRSASÁGOK

- Temesvár
- Marosvásárhely
- Kolozsvár



The background features a yellow rectangular area containing several abstract network diagrams. These diagrams consist of a central black dot connected by thin black lines to numerous smaller black dots scattered around it. Some lines are solid, while others have arrows pointing towards the central dot, suggesting a flow or connection pattern. The yellow area is intersected by two thick, diagonal black bands that meet at the bottom center.

Bevezető

Módszertan

Eredmények

Következtetés

Az erdélyi irodalmi élet, ökoszisztéma feltérképezése



Folyóiratok



Társaságok



Írók, költők



Kapcsolatok

Szereplők hálózati pozíciója és ismertségük viszonya

Irodalomszervező, közéleti szerepet vállaló szerzők központi pozíciókban

Nem feltétlen kooperatív művészeti ág

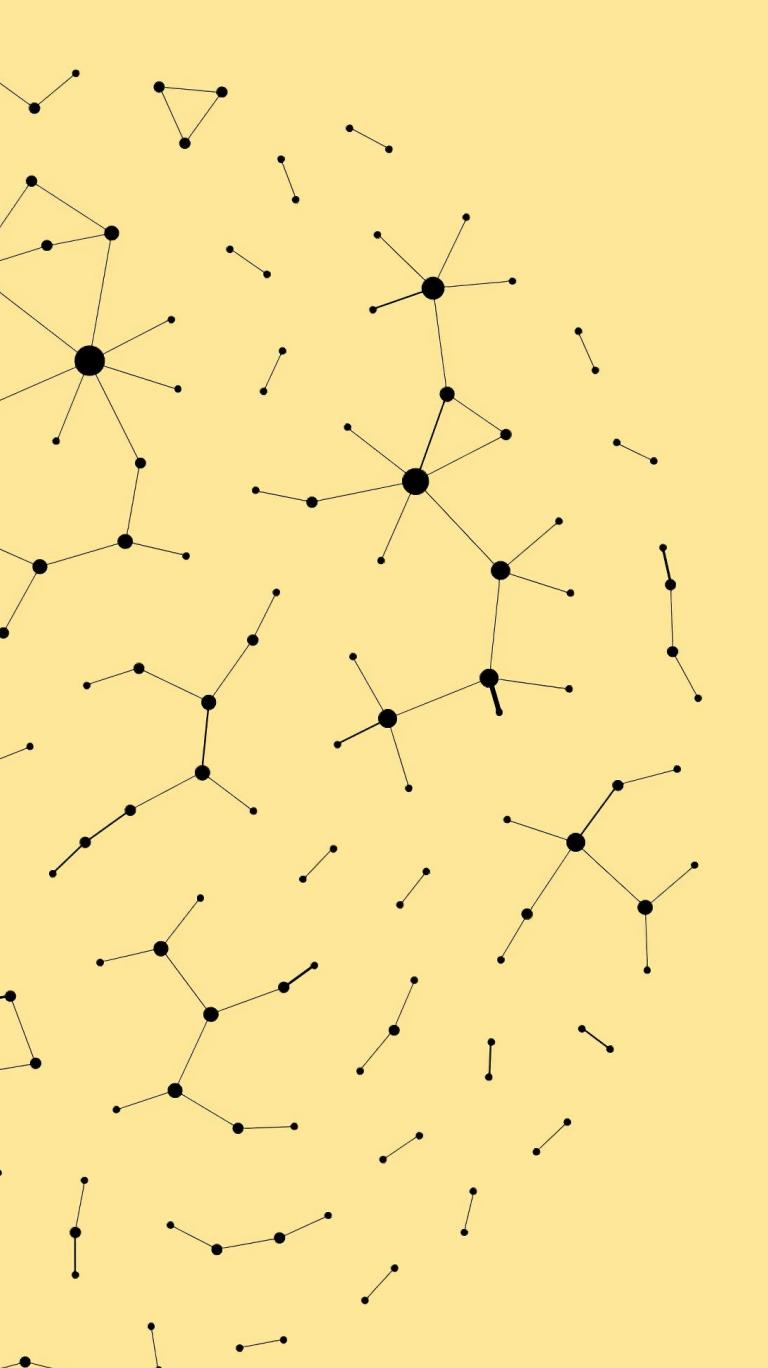
Fragmentáltak: szakírók, társaságok

Adatforrás
tökéletesítése

Dinamikus hálók

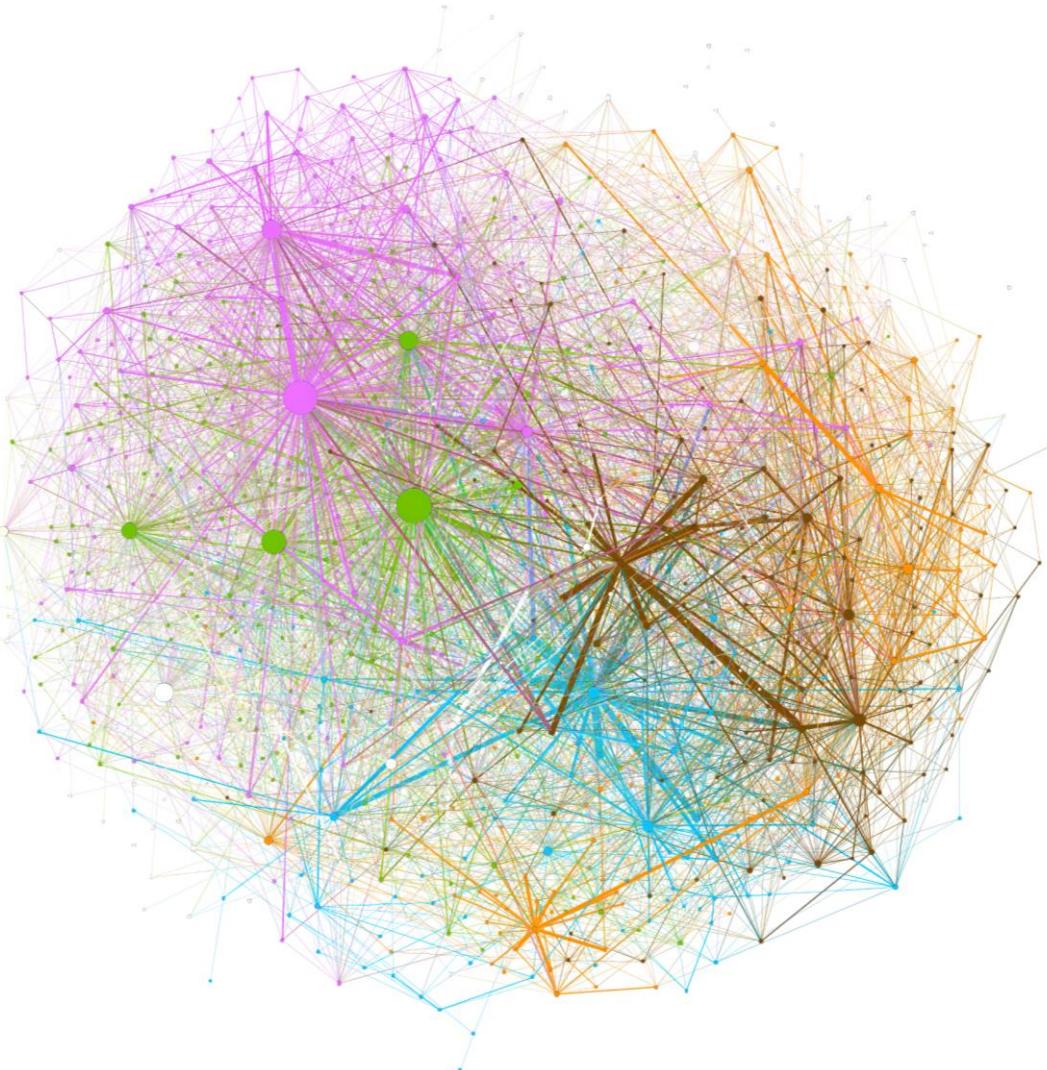
Földrajzi helyzetek, nyelvfeldolgozási technikákkal

**„(...) mégpedig gyorsan és közvetlenül,
nem harminc kötet filozófiával!”**



Mellékletek

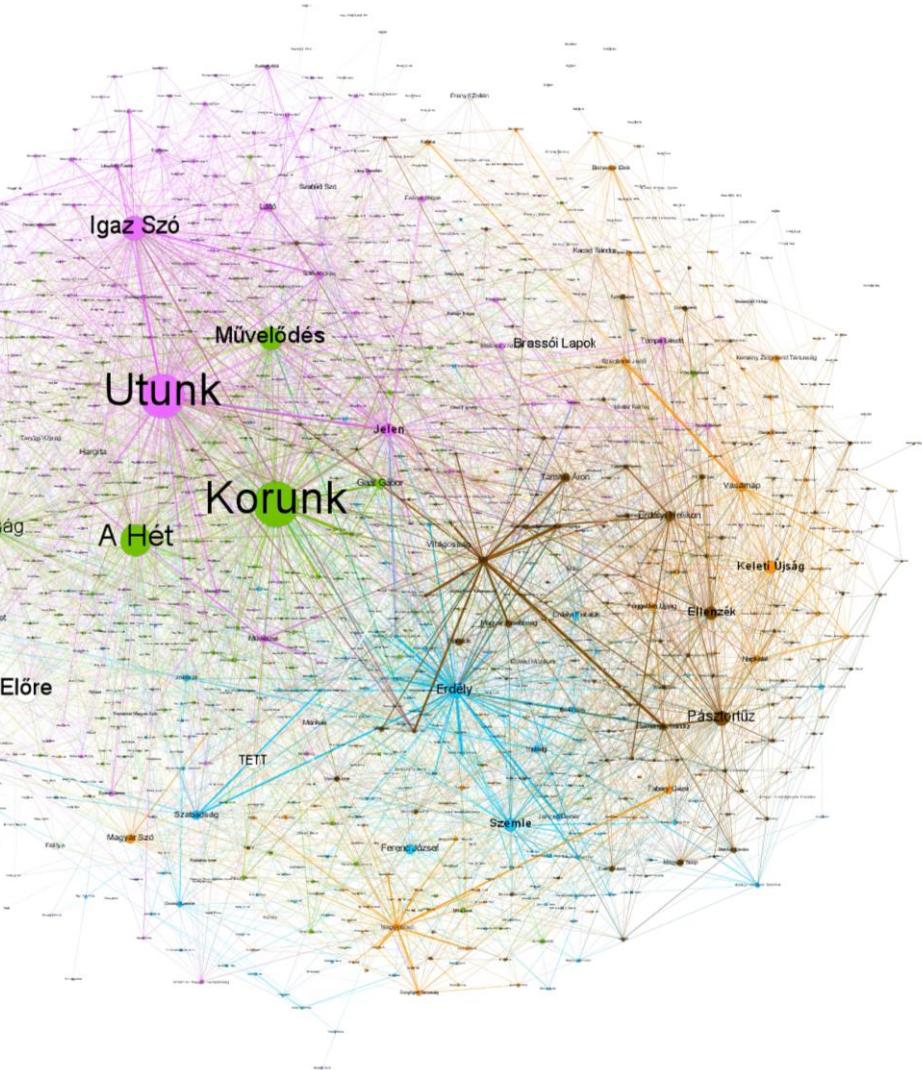
KÖZÖSSÉGEK – TELJES HÁLÓ



TELJES HÁLÓ

ÍRÓI HÁLÓ

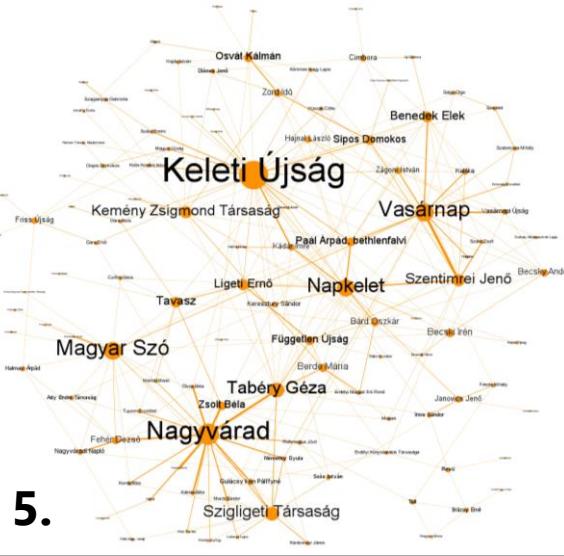
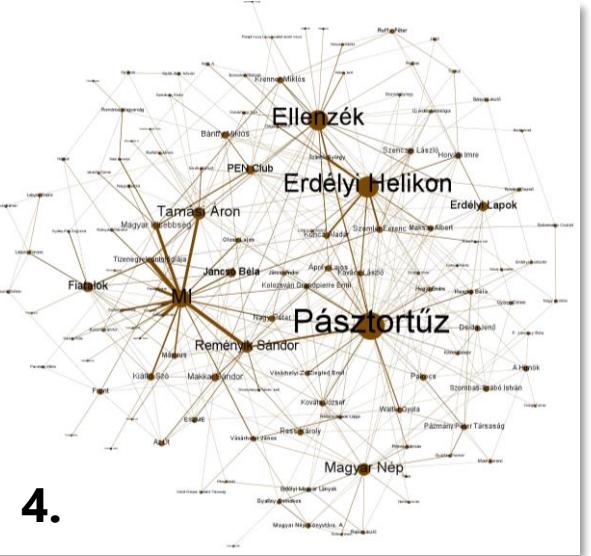
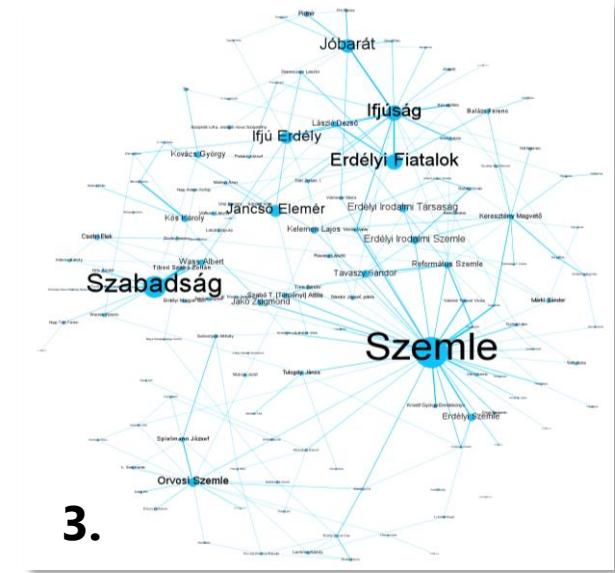
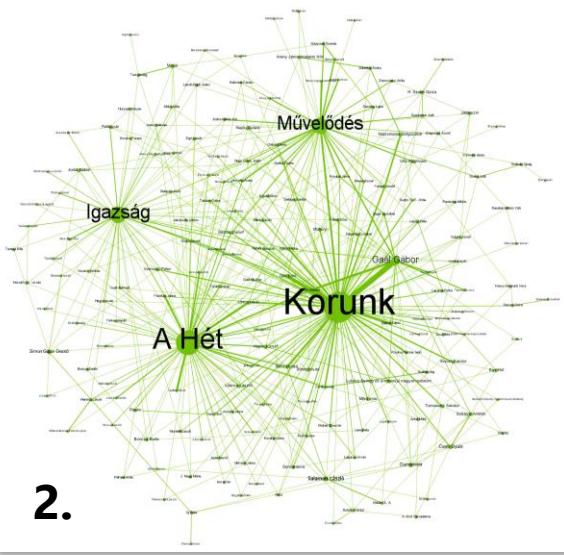
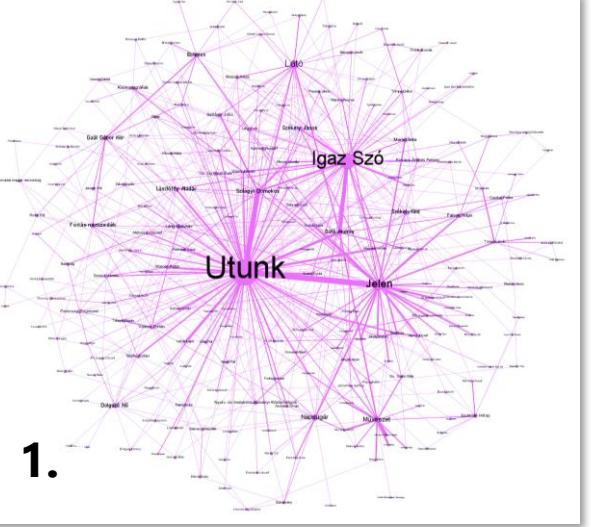
SZAKÍRÓI HÁLÓ



FOLYÓIRATOK

IRODALMI TÁRSASÁGOK

KÖZÖSSÉGEK – TELJES HÁLÓ



1. 20.5%
2. 17.2%
3. 12.8%
4. 11.8%
5. 10.7%

KÖZÖSSÉGEK – ÍRÓI HOMOGÉN HÁLÓ



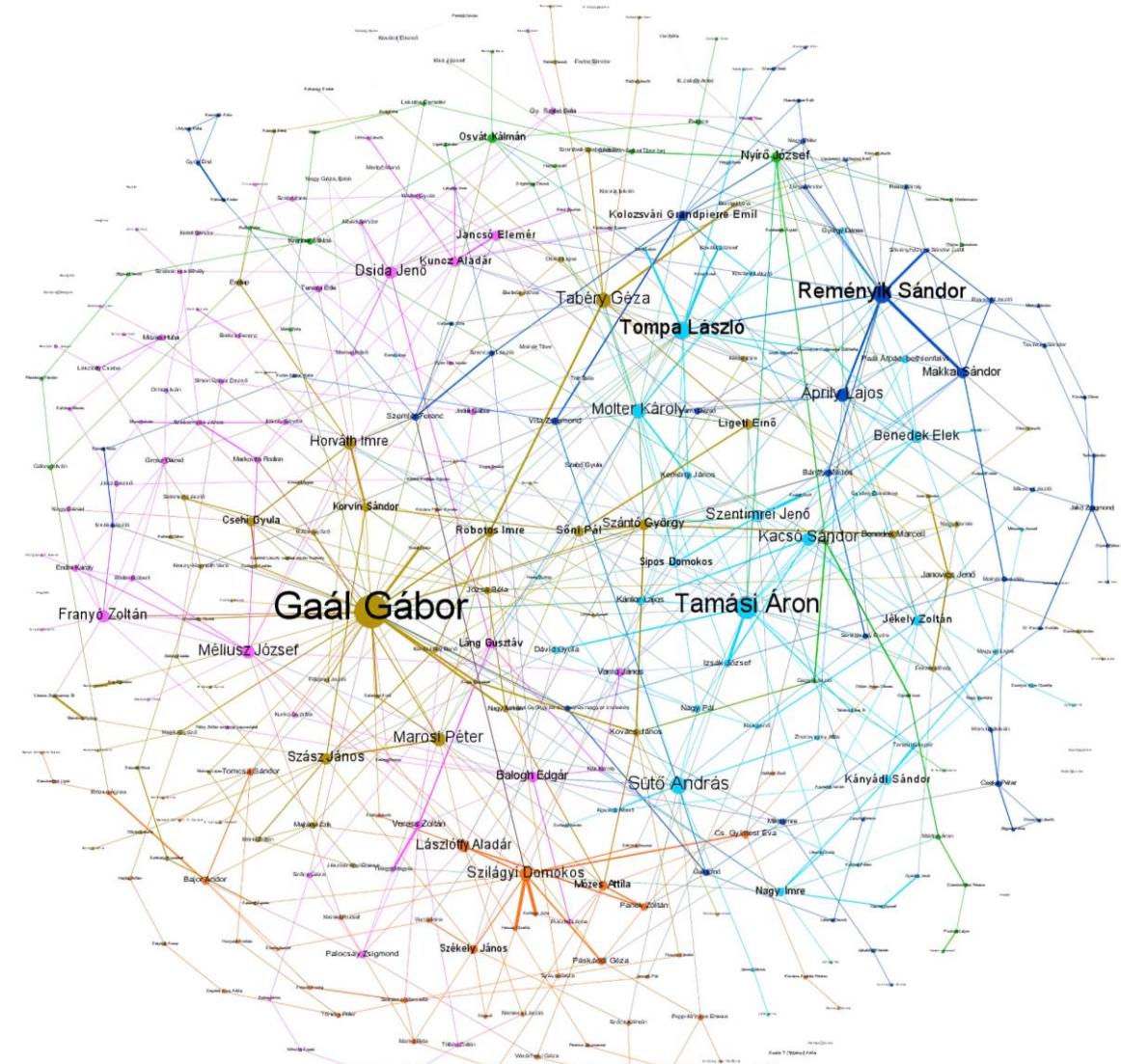
TELJES HÁLÓ

ÍRÓI HÁLÓ

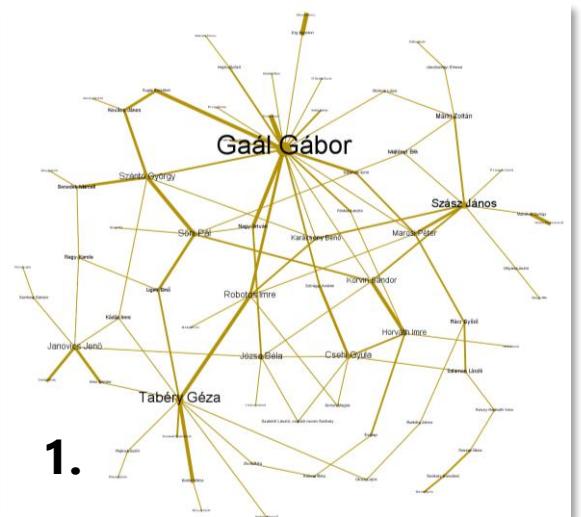
SZAKÍRÓI HÁLÓ

FOLYÓIRATOK

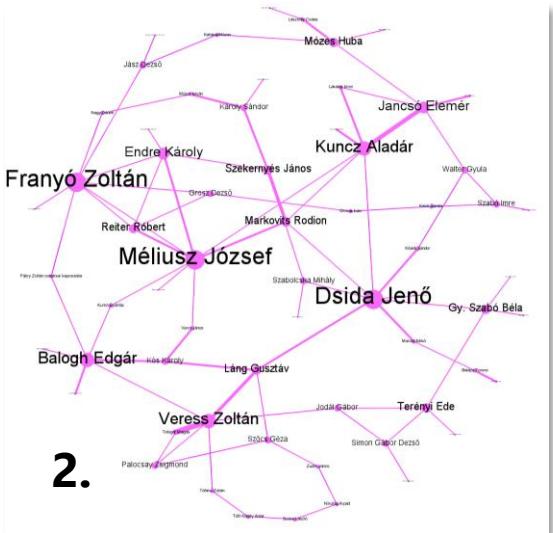
IRODALMI TÁRSASÁGOK



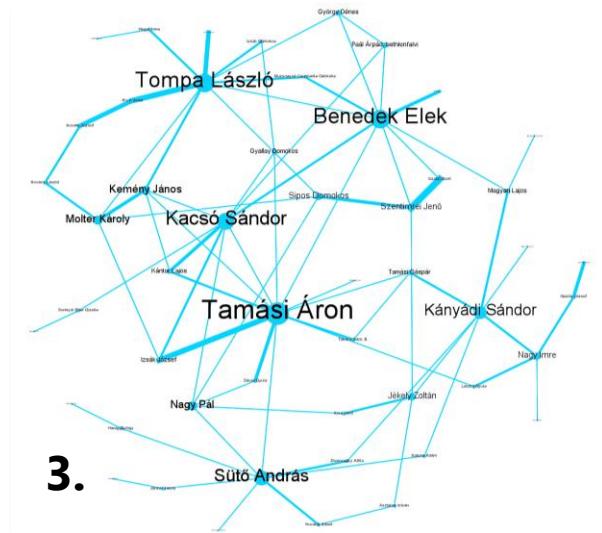
KÖZÖSSÉGEK – ÍRÓI HOMOGÉN HÁLÓ



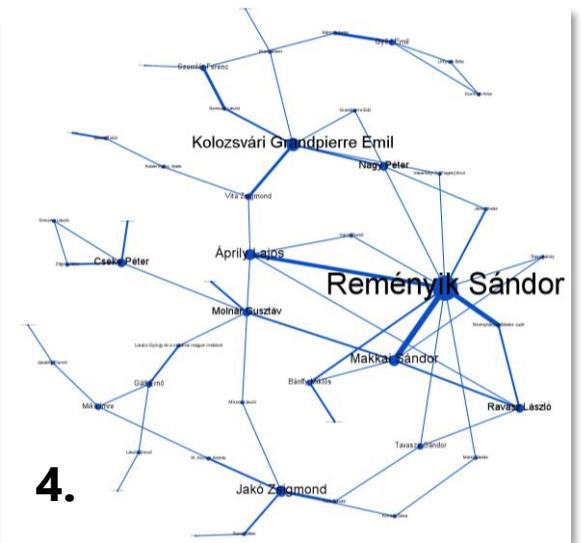
1.



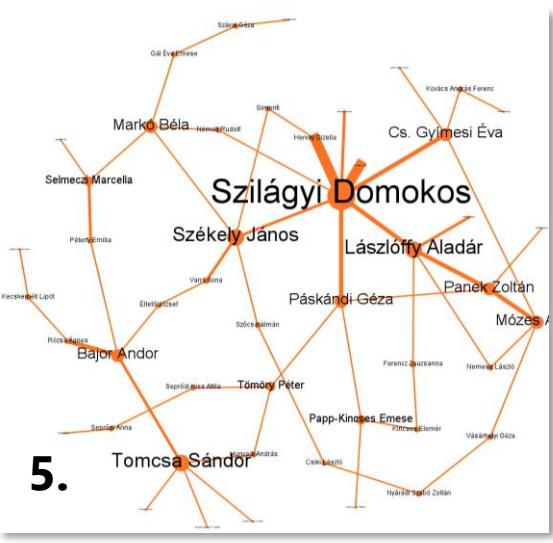
2.



3.



4.

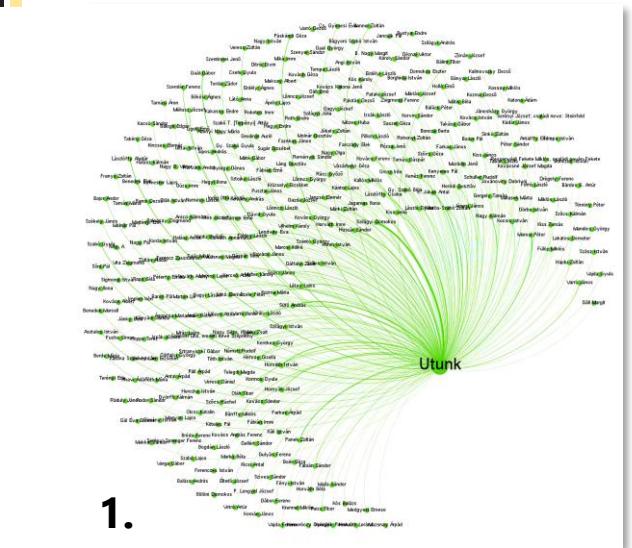


5.

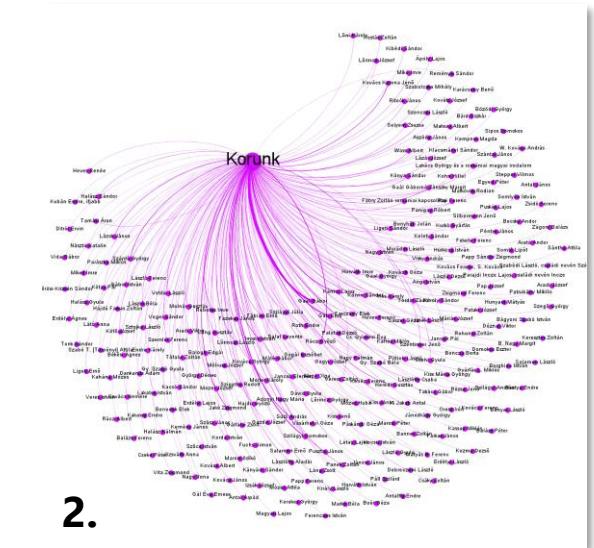
1. 21.8%
2. 18.8%
3. 15%
4. 14.4%
5. 14.2%

EGOHÁLÓK – FOLYÓIRATOK

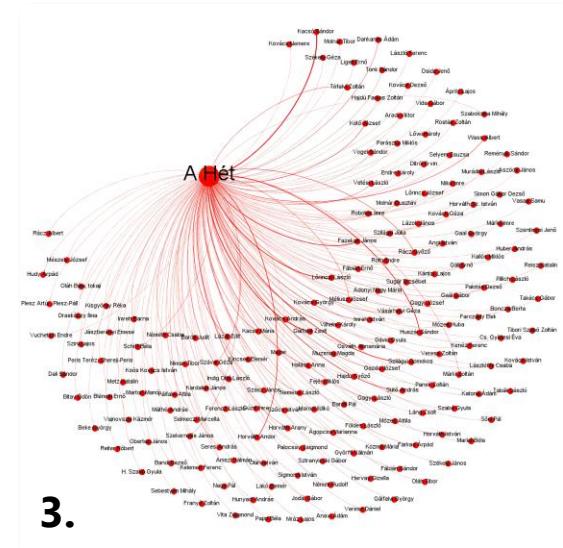
1.



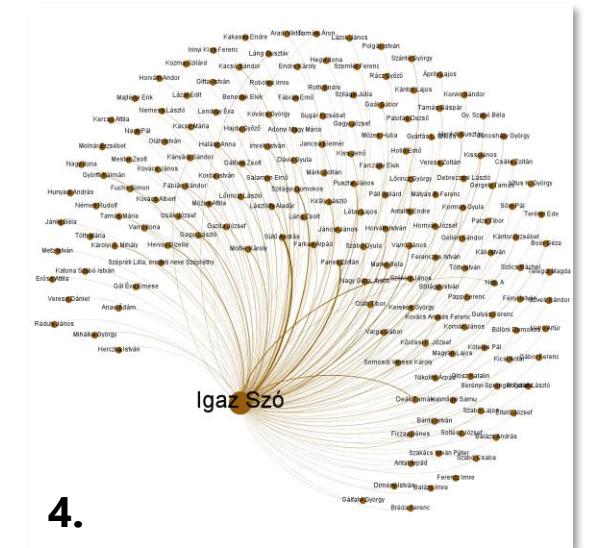
2.



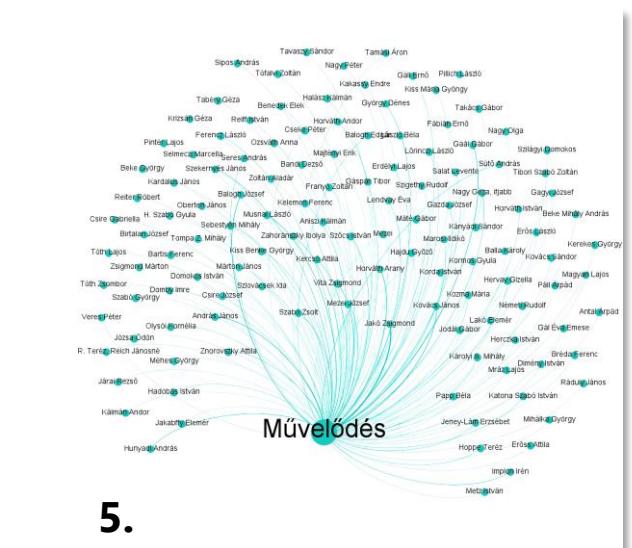
3.



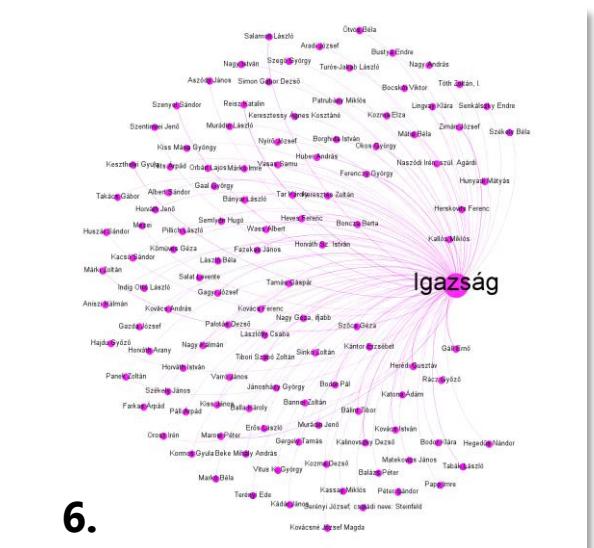
4.



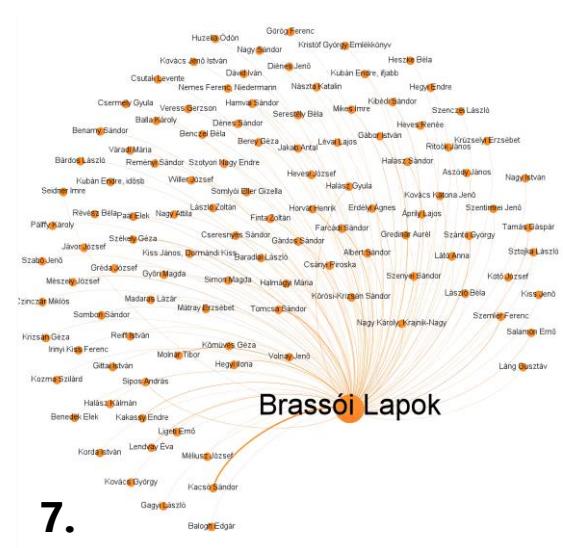
5.



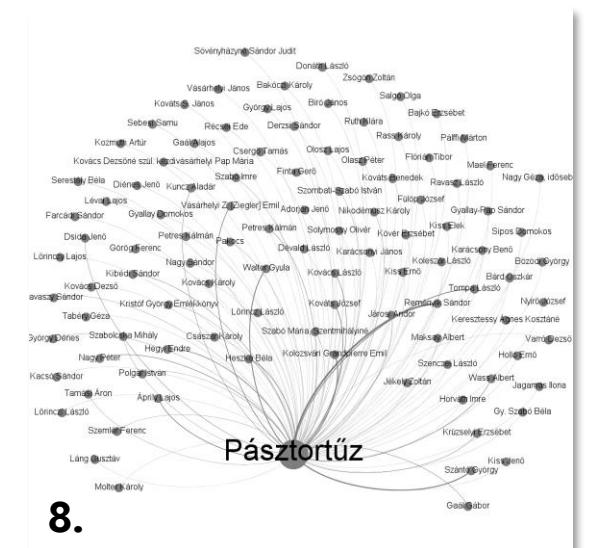
6.



7.



8.



TELJES HÁLÓ

ÍRÓI HÁLÓ

SZAKÍRÓI HÁLÓ

FOLYÓIRATOK

IRODALMI TÁRSASÁGOK

EGOHÁLÓK – TÁRSASÁGOK

