

PPP

Az infrastruktúra
fenntartásának és fejlesztésének
finanszírozása,
mint társadalmi játszma

-

a public-private partnership
szerepe
forráshiányos társadalmi-gazdasági
környezetben

Ma azt mondtam Brudernnak, hogy egyévi jövedelmemet fordítom rá, ha Buda és Pest közt híd épül, s hogy ezért, jóllehet Pesten lakni alkalmasint sohasem fogok, egyetlen krajcár kamatot vagy akár visszafizetést sem fogok követelni. Az a gondolat, hogy hazámnak fontos szolgálatot tettem, majd bőségesen kárpótol.

PPP

(tervezési dimenziók)

TÁRSADALMI KÖRNYEZET
MŰSZAKI TARTALOM
FINANSZÍROZÁS
MEGVALÓSÍTHATÓSÁG

PPP

(pólusok - vonzások és taszítások)

- » **ERŐFORRÁSOK** *VERSUS* **IGÉNYEK**
- » **POLITIKAI KERESLET** *VERSUS* **BEFEKTETŐI KÍNÁLAT**
- » **INTÉZMÉNYI FELKÉSZÜLTSG** *VERSUS* **TÁRSADALMI BIZALOM**

KÖZHASZNÚ PROJEKTEK FINANSZÍROZÁSA, MINT TÁRSADALMI ÜGYLET - PPP

KÖZHIVATALI KEZDEMÉNYEZÉS ÉS MENEDZSELÉS

VERSUS

VÁLLALKOZÁSSAL VEZÉRELT KOMPLEX MEGVALÓSÍTÁS

Játszmaépződés

pénzbőség, tőkefelesleg, mobilitás,
hozaméhség

korlátok

(kockázatok, hozamok, transzparencia)

politikai érdek és befolyásmenedzselés

KÖZHASZNÚ PROJEKTEK FINANSZÍROZÁSA, MINT TÁRSADALMI ÜGYLET
PUBLIC-PRIVATE PARTNERSHIP - TÁRSADALMI JÁTSZMA

- » **MATEMATIKAI JÁTÉKELMÉLET (*NEUMANN, HARSÁNYI*)**
- » **TRANZAKCIÓANALÍZIS (*BERNE*)**
- » **INTÉZMÉNYEK ELMÉLETE (*OSTROM*)**

PPP

Eric Berne

Games people play

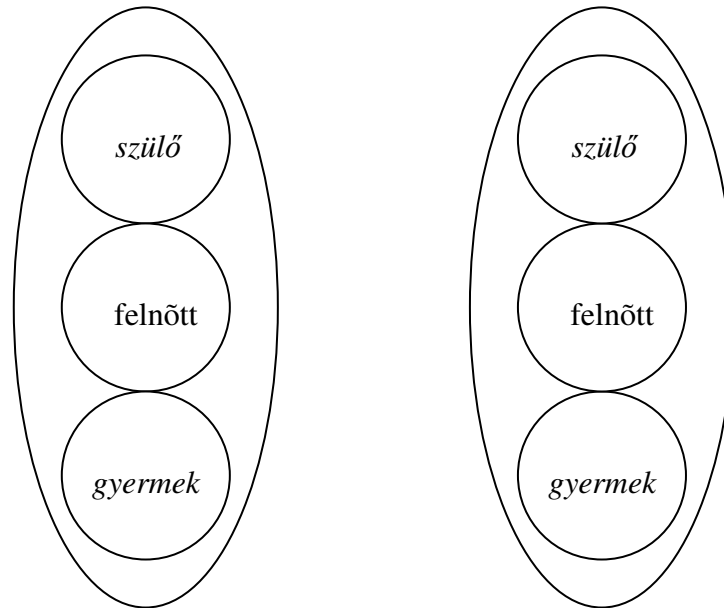
1964 ...

Emberi játszmák

Gondolat, 1984 ...

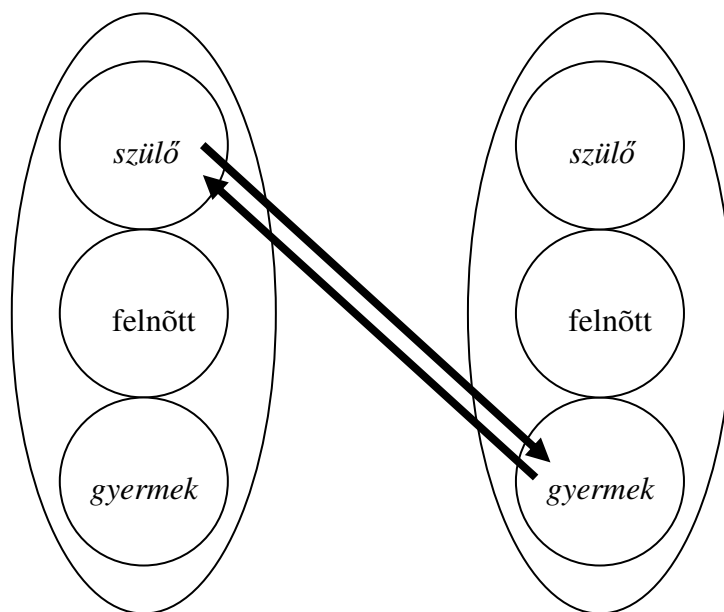
PPP

énállapotok



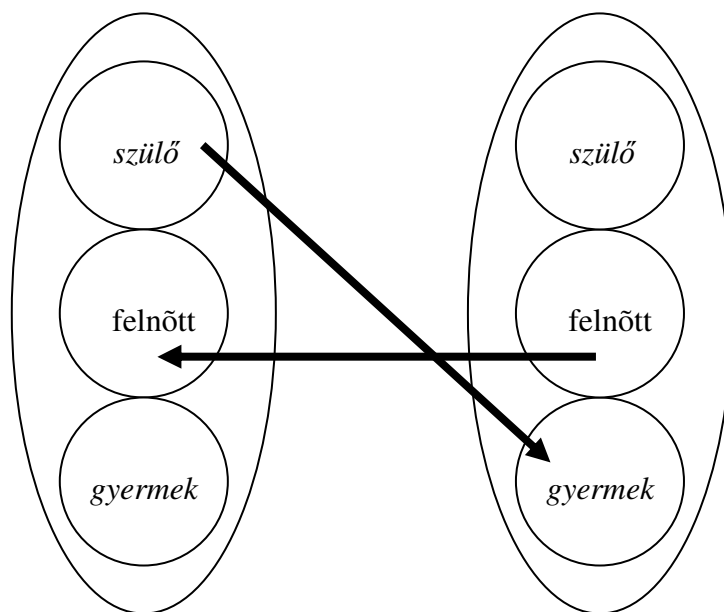
PPP

énállapotok



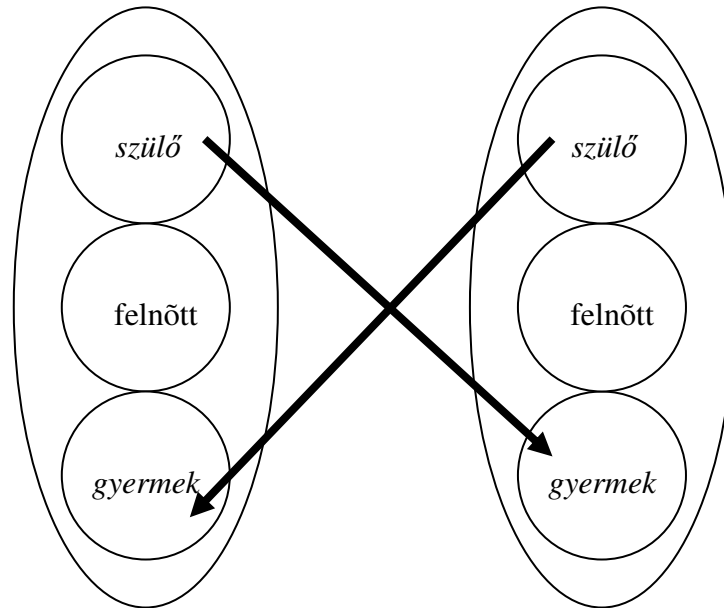
PPP

énállapotok



PPP

énállapotok



PPP

TRANZAKCIÓANALIZIS

eljárások

rituálék

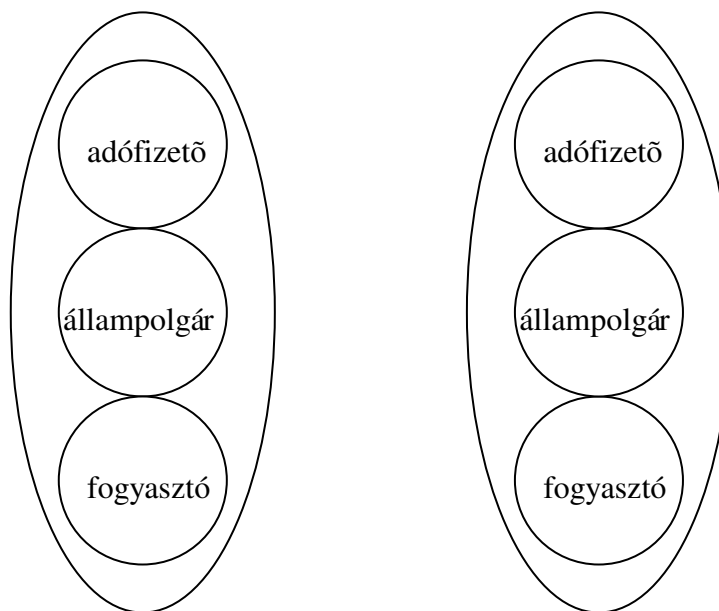
időtöltések

játszmák

**JÁTSZMA, JÁTÉKOS, JÁTÉKSZABÁLY,
LÉPÉS, STRATÉGIA, LEJÁTSZÁS,
KIMENETEL, KIFIZETÉS,
KOALICIÓ, LICIT
CSEL, CSAPDA, KOCKÁZAT, ESÉLY
*BALEK, PECHVOGEL, PALIMADÁR***

PPP

énállapotok



DELEGÁLT SZEREPEK

KORMÁNYZATOK, ÉRDEKKÉPVISELETEK

**CIVIL SZERVEZETEK, EGYESÜLETEK ...
ELJÁRÁSREND, TRANSPARENCIA**

**FOGYASZTÓK, NÉZŐK, LAKOSSÁG,
„AUTÓS TÁRSADALOM” ...**

FOGYASZTÓK AZONOSÍTÁSA

FOGYASZTÁS MÉRÉSE ÉS ELSZÁMOLÁSA

IGÉNYBEJELENTÉS ÉS TEHERVÁLLALÁS

*... KÖZÚT, MOBIL TELEFON, VÍZ, SZENNYVÍZ, ...
ÜZEMANYAGKÚT, ÁRVÍZVÉDELMI GÁT, LÉGIKÖZLEKEDÉS,
... HULLADÉKKEZELÉS ...*

Kulcskérdések

haszonfüggvények
kockázatérzékenység
végső tulajdonos
énállapotok tudatossága
balek-szerep
kommunikáció

...

A mérnök lehet ...

PASSZÍV

**MŰSZAKI TUDÁS ÉS DÖNTÉSELŐKÉSZÍTÉS,
FELELŐSSÉG A TERMÉSZETTÖRVÉNYEK KÖRÉBEN,
KORLÁTOZOTT KOCKÁZATVÁLLALÁS,
SZAKMAI BIZTONSÁG**

AKTÍV

**NYITOTT ÉS EGYENÉRTÉKŰ PARTNERSÉG,
TÁJÉKOZOTTSÁG A KAPCSOLÓDÓ TERÜLETEKEN,
OSZTOZÓ KOCKÁZATVÁLLALÁS,
SZÉLES KÖRŰ KOMMUNIKÁCIÓ**

Hogyan lehet népszavazással
adóemelést elfogadtatni?

KÖZHASZNÚ MŰSZAKI HÁLÓZATOK

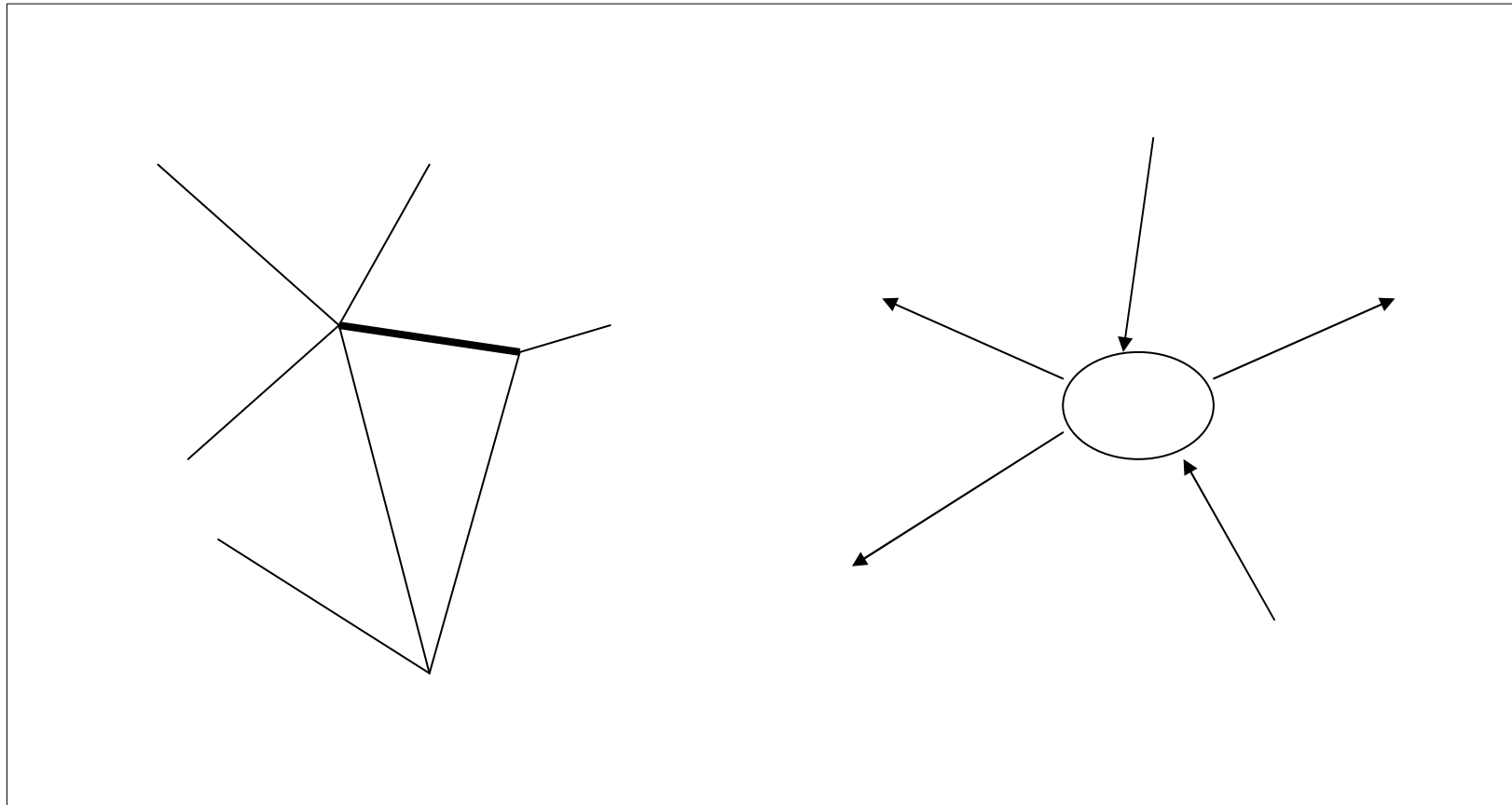
fogalomtár

- Kiépítés, üzemeltetés, fenntartás, fejlesztés
- Területek lefedése, szolgáltató hálózatok
- Természetes monopóliumok
- Használat költségei, elérhetőség, kiszolgáltatottság
- Versenypiac – közszolgáltatás
- Vállalkozói haszon – közadók beszedése és felhasználása

MŰSZAKI HÁLÓZATOK SAJÁTOSSÁGAI

- Szűrés \sim lefedés
- Struktúra, teherbírás
- Kapcsolási mátrix
- Csomóponti egyensúlyi feltételek
- Pókháló, varsa, kötéltető
- Vízvezeték-hálózat, közúti csomópont

KAPCSOLAT, TEHERBÍRÁS, EGYENSÚLY



A közlekedési hálózat minősége

elérhetőség, menetrendek, a közút burkolatának állapota,
műtárgyak száma ... kátyúk, dugók, halálutak

~

A közigazgatási hálózat szintjei és működése

átlátható, bürokratikus, korrupt

~

***Igaz-e, hogy a jól működő közigazgatási hálózat
illetékességi területén a közlekedési hálózat
megfelelő állapotban van?***

***Ha igen, milyen vonások jellemzik az ilyen
közigazgatási hálózat működését?***

fizetőképes mobilitás > költségvetési forrás

~

van-e mozgástere a közigazgatási hálózatnak?

~ ~ ~ ~

FORRÁSOK

a fejlesztésben közvetlenül érdekeltek befizetései

.....

hitelfelvétel

.....

**befektetői ráfordításokat hosszú távú közterhekké
transzformáló ügyletek (PPP)**

a közigazgatási hálózat
egy konkrét résztartományon
meghatározott fejlesztési célhoz
helyi adó kivetését
helyi népszavazásra bocsáthatja

A REFERENDUM KIMENETELÉNEK KÉRDÉSEI

- hálózat javításának szükségessége és lehetősége?
- megvalósíthatósági terv?
- „pántlikázás” ?
- adófizetők, kedvezményezettek és illetékességi terület közötti összhang?
- adó mértéke, időtartama, fajtája?
- az elosztás méltányossága; magasabb szintű hálózatból érkező támogatás?
- összefogás szélessége?
- ellenzők kezelése?

**a tét az érintettek körében létező társadalmi tőke
felhalmozása és forgatása**

~ ~ ~

**a műszaki infrastruktúra-hálózatok fejlesztése érdekében
az adózók hajlandók lehetnek ésszerű többletterhek
vállalására**

~ ~ ~

**a többletadó kivetéséről szóló helyi referendum egyetértő
eredményének feltétele a gondos, tisztességes, a helyi
viszonyokkal távlatosan számoló tervezés**