

VZROKI in rešitve glede svetovne gospodarske krize in nujnost rekonstrukcije vloge inženirstva v SLO

**Dr. mag. Drago Karol Golli, univ. dipl. inž.** (Drago Karel Goli, Drago Goli)

[Posodobljen članek z dopolnjenimi pogledi na reševanje...](#)

Filozofija 20. stol., čeprav je Teorija Poenotenja cilj že od **biotehnologije** in

**nevrokibernetike** naprej, je **sovražila tehniko**. **Propad Zahoda** (II. svetovna vojna) je začetek **tehnike in kibernetike**, in ker **ke**, in ker **nista** **kodljivi**, in ker so **filozofi** izločali religije, danes ti celo **mite** analizirajo s **fiziko** in v **Center** z **algebro** umeščajo celo



**Kitajsko**

, ko eni z analizo le pomagajo ljudem pri orientiranju, neki vstopajo še v

**Vrednote**

, redki

**spreminjajo svet**

, sedanji

**krizi**

pa niso kos, saj so

**eliminirali**

**kibernetiko**

, te ne dosežejo. Osamosvojitev

**tehnike**

ven od

**kulture**

je

**razkroj**

prej povezanega v

**antični**

besedi

**tehne**

. Kadar

**intelekt**

ni orientiran v

**Vrednote**

, vodi v

**fragmentacijo**

,

**samozadostnost**

,

**boj**

in

zlo

.

**Znanost**

je naletela na »lestev«, ki vodi od molekule do planetov

, in za

**največje**

je

**znanost**

zato spiritualna pot, ko ta

ne zbira le

**faktov**

, ampak jih

**integrira**

v univerzalni »

**Logos**

«

. Tu je nujna

**Ponižnost**

.

Zato **VDI**, slična ZSIS, strateško poudarja, da so **Nemci** za *blagostanje, prosperiteto*, hvaležni **tehnični**

**inteligenci**

, in ta

**sindikato**

nima, saj je na vodilnih mestih in je

**kultura**

, ker jo vodi

**Etika**

, torej

*Prihodnost potrebuje Preteklost*

, zato odpira

Katedre za

**futurologijo**

in

raziskave

**varnosti**

glede nesreč

. Noče, da je še

**Nemčija**

**žrtev**

»

**storitvene družbe**

«, saj se z

**inženjerji**

,

lastno proizvodnjo

in

ustvarjanjem vrednosti

obide

**krize**

. Se distancira od »

**civilne družbe**

«, saj hoče triadi

**inženirji-politika-javnost**

doseči

**EN sam Skupni jezik**

. Vidi konkurente v

Aziji

,  
Ameriki

,  
Rusiji

, ne v EU, kar kaže za

**SLO**

njen NERED. Red pa se ne pojavi, razen če ga omogoča

**Višji Red**

.

**Sončni žarki**

sami ne morejo spremeniti vode in CO

2

v celulozo, mora obstajati

**Visoko Urejena**

struktura

**klorofila**

, ki je

orožje

, da se

**življenje**

na Zemlji razvija in vodi

**vojno**

z NEREDOM. Če bi to

orožje

**izginilo**

ali ne bi bilo nadomeščeno, bi kmalu

**izginilo**

vse

**življenje**

Zemlje in nivo Urejenosti bi se katastrofalno

**zrušil**

v tistega

Mineralov

.

Sta 2 reda, **Vertikalni Red**, **Substancialni Red** pa je *sekundaren*. Red je manj kot **organizacij**

**a** , kot je **Vz**

**orec**

več kot Forma.

**Urejenost**

, ki ni enaka

**Nič**

, še ne uvršča sistema v klaso

**organiziranih sistemov**

. Sta 2 aspekta,

**Identitetno Vzdrževalni**

aspekt

,

**Razvojni**

aspekt

pa je

*sekundaren*

.

**Napredek**

je več kot

razvoj

,

**rast**

manj. Noben sistem ne more v nedogled

*rasti*

. Ni napredka, ker ignoriramo

**Najvišji Red**

,

**abstrakcijo**

,

**Resnico**

, ta pa je formula in je

*vertikalna*

. Najboljša

**obramba**

ni

**napad**

druge pozicije, temveč zaščita

**Resnice**

. Sta 2 Namena,

**Namen za Celoto**

,

**Namen za Del**

pa je

*sekundaren*

. Kadar se pri

**odnosih**

formira

*notranja*

**osnova**

,

**Vrednote**

, tedaj

Namen za del

individuumu omogoča

razvoj

in

eksistenco

. Bistvo Univerzuma ni

**Boj**

nasprotij, kar je trdil

**komunizem**

, ampak

Harmonična akcija dajanja in sprejemanja med (!) korelativi

. Zgodovino vodi

**aksiom**

,

da je

**volja**

voditeljev pomembnejša od sledilcev

. Geneza

**vojn**

gre od

fizične

do

hladne

, sedaj pa bo zmagal, kdor je bolj

**etičen**

in

**moralen**

. Sta 2 Poziciji,

**Pozicija Objekta**

,

**Pozicija Subjekta**

pa je

*sekundarna*

. Kot mentalna drža je

**Zavest objekta**

navzgor

lojalnost

državljana do vlade,

filična pieteta

otrok do staršev,

spoštovanje

študenta do učitelja,

**Zavest subjekta**

pa navzdol

skrbeti

,

ljubiti

**prvi**

in imeti

avtoriteto

in ne biti avtoritaren. Oboje je

**zlomljeno**

. Ves Univerzum deluje pod

**ENIM samim sistemom**

, zato ne pozna

**individualizma**

.

**Center**

ni

**sredinska lega**

, je

**Subjekt**

oz.

dinamično-statično

,

**Objekt**

pa je

statično-dinamično

.

Sistem brez

**Centra**

**razpade**

. Ne pozabi

**Centra**

, sicer boš

**umrl**

, in če nimaš

**rezultatov**

, so

**motivacija**

,

**Namen**

in

**Smer**

več od

akcije

. Če želiš biti

**Center**

, brez da to plačaš, povrneš, imaš um

**tatú**

.

Rabimo ljudi, ki so **obnovo** sinteze **volja-intelekt-čustva** zgradili za velike **skale časa** na **Srcu**

Kreatorji

**novega human**

**izma**

znanje merijo

**teocentrično**

prek

**Vrednot**

in

**Namena za Celoto**

, a prevladuje

**antropocentrični**

**kratkovidni**

in

**zatiralni**

**ANTI-razvoj**

, usmerjen v

**Namen za Del**

, ki lahko postane celo

**destruktivni**

konec

**civi**

**lizacije**

.

**Marketing**

je

**zastarel**

poglobil

**kolaps Vrednot**

, zanima se za

**materialno**

in

**banalno**

in

**manipulira**

z

družbeno odgovornostjo

, in čeprav danes poudarja pristop ‘

zmagovalnosti za vse’

(

*win-win*

), se je

**degeneriral**

v idejo »

**civilne družbe**



«,

**interese**

,

**Namen za del**

(tudi

zdravniki

) in

**neupravičene želje**

, zato je

**trajnostni razvoj**

postal

**farsa**

. Je zveza med zemljo in zdravjem ljudi.

**Družboslovje**

(

**FDV**

), tudi

**humanistika**

, se zadovoljuje s

**preveč enostavnimi**

znanji

in

**manj kakovostnimi postavkami**

kot mu ta disciplina dovoljuje, zato ju

**Aksiologija**

svari, da sta zaradi teorij

*Popperja*

**razdrla**

**Vrednote**

najbolj. Če se

**topijo**

**ledeniki**

, so

**normativne**

(pravo, etika) in

**empirijske**

(ekonomija, marketing, družboslovje) teorije vse

**narobe**

, brez da se to dokazuje. Povzročile so

**uničujočo**

**CIRKULARNOST**

,

**začaran KROG**

, ki se da

**prekiniti**

le z

## **Ideologijo**

, z vsebino od »

**od zunaj**

«.

**Moralna**

**nepismenost**

**ZDA**

, njena »

**tržna ekonomija**

«, ko je veliko

**denarja**

,  
**storitev**

,  
**trgovcev**

, in ko ni

**Ideje**

,  
**Ideologije**

, je sprožila

**probleme**

.  
**Ekonomija**

nima

temeljev

,  
**profesorji ekonomije**

ustvarjajo

**zle**

materialne

**Vrednote**

, saj nikoli niso

resno

sodelovali pri kaki

korektni

analizi človekovih

**želj**

. Na nivoju

**ekonomske zgodovine**

je videti, da se

**denar**

lahko uporabi za regulacijo

**razvoja**

,  
**ekonomske sile**

pa vse manj dajejo

## **stabilnost**

. Pri njih gre za

**egoizem**

in

**benignost**

.

## **Naravoslovje**

je napredovalo, a le iz čisto objektivnega gledišča

.

## **Znanost**

je velika, a

človeka ne bo nikoli zadovoljila

.

## **Finančne revije**

pišejo,

da je tretiranje finančnih kazalcev

**esenca**

živosti, kar pa je

**napaka**

. Niso nerealnosti, ampak so še drugi seti abstrakcij.

Likvidnost

,

solventnost

in

dobičkonostnost

so res prvi pogoj poslovne aktivnosti, a

**Finance**

nimajo status

**živega**

systema,

**niso cilji**

, so

OMEJITVE

, niso vstavljena rekurzija, so podpiralni

podsystem

oz. navaden

**homeostat**

.

**Živa**

je le

**proizvodnja**

,

**inženirstvo**

, ker ustvarja

**ново vrednost**

.

**Pravo**

ni živo, in ker je  
**zaprto v KROG**  
, je najbolj  
**rušilno**

.

**Umetnost**

ni igračka ampak razvoj

**Resnice**

, danes pa se  
**vulgarizira**  
, kar povzroča  
**dekadentno**

**kulturo**

. Vzgajajo nas v  
**moč**

,

**denar**

in  
**relativizem Vrednot**

, ko je  
presoja

**Lepote**

subjektivna

, ko

**Vrednote**

nimajo mesta v

**znanosti**

niti

**politiki**

, ko naj bi

**Etika**

bila domena le religij in filozofij

,

**ne velja pa za nas**

.

Za obravnavo teh sistemov je več **pristopov**. **Organizacijski** poudarja velikost sistema ali tehnologije

,

podjetništvo

ali

personalizem

. Glede na

**improvizacijo**

in

**dispozicijo**

je

**Organizacija**

najbolj stabilna

in

trajna

. Za

**orga**

**niziranost sistema**

je

**Urejenost**

□

elementov

nujni pogoj

. NERED ni sistem.

**Sistemski pristop**

pri

**holističnem**

principu poudarja

funkcioniranje Celote

, pri

**teleološkem**

pa

*smiselnost*

dosega

ciljev

in

jasnost ciljev

.

**Sinergetski**

**pristop**

poudarja

kakovostne transformacije

in

čas

,

**kontingenčni**

pa stopnjo

**di**

**ferenciranosti**

in

**integ**

**riranosti**

sistema z

**okoljem**

.

**Kibernetski pristop**

je nujen, če postane

**organizacija**

velika, saj mora tedaj biti upravljana s kibernetskim sistemom

. Če so

**strukture**

(!) tega prilagojene na Objekt, je to

*Pontrjagin*

.

**Potrební pogoj**

upravljanja sistema je njegova

**organiziranost**

. Kjer ni

**izbora gibanja**

zaradi upravljanja, tam je

**organizirana**

upravljalna aktivnost

**trivialna**

.

Sta 2 upravljanja, **Aktivno upravljanje**, organizirana dejstva v samem sistemu (ladjo vodimo v viharju), **Pasivn**

**o upravljanje**

pa je

*sekundarno*

(umik ladje v zaliv).

**Optimizacija**

zahteva

*v naprej*

postavljen

**KRITERIJ**

, in če je ta

**primitiven**

, je

**primitivna**

tudi optimizacija. Tudi

**Epistemologija**

zahteva

*v naprej*

**fiksiran**

kriterij Resnice

,

### **Teologija**

glavno premiso religije

in

### **Filozofija**

Metodologijo

.

*Celota*

upravljanja sta

### **regulator**

in

### **regulirani Objekt**

,

*celota*

regulatorja

pa

### **Direktna zveza**

:

*KAVZALNI princip*

, in

### **Povratna**

### **zveza**

:

*KROŽNI tok informacije*

.

### **Negativna povratna zveza**

v splošnem pomaga v sistemu, na katerega delujejo

*zunanje*

### **motnje**

, vzpostavljati

### **ravnotežje**

, in ker je stabilna le omejeno in dela

*post-facto*

in je funkcija le

tekočega stanja

oz.

metode poizkusa in napake

, lahko povzroči

### **nestabilnosti**

. Ni vsako

### **ravnotežje**

optimalno!

### **Pozitivna povratna zveza**

povzroča še večje odstopanje od tistega, če

Povratne zveze

sploh ne bi bilo, zakar je lahko

**le začasna**

, saj

**dolgoročno**

prikrito vodi sistem v

**eksponencialno**

**rast**

, celo do

**katastrofe**

**Rasti**

,

**degradacije**

ali

**samouničenja**

.

**Direktna zveza**

je

**Ideal**

, je

**stabilna**

in ne vnaša nestabilnosti, je nujna pri

**optimalnih regulatorjih**

in minimizira

**vpletanje**

*Negativne povratne zveze*

, saj deluje že, predno vplivajo

motnje

.

**Obvladovanje**

je manj kot upravljanje.

**Komunistični** filozofski kibernetiki so pripisali **KROŽNOST** oz. SPONTANOST le **otrokom. Di ktaturo države**

, čisto linearno

**KAVZALNO verigo**

, so seveda videli kot brez

*povratnega delovanja*

.

**Socialistični princip demokratičnega centralizma**

pa je deloval kot

**Povratna zveza**

, s čimer je

**država**

bazi



**ohranjala**

in

**utrjevala**

razmerja. Če pa sta

**baza-država**

**protislovni**

, je moral

VIŠJI (!) sistem

dobiti še drugo pomembno funkcijo,

**Direktno zvezo**

, »

**Očetovski zakon**

«, ta pomembnost pa pritiče kot

**organ moči**

vsakokratni

**Vladi**

.

**Direktna zveza**

je nujna vsaj za obdobje

**nestabilnosti**

in

**recesije**

, je ZAŠČITA

**novega**

in pripelje sistem iz

**roba stabilitete**

v »

**varno zono**

«. 'Upravljanje' le s

**Povratno zvezo**

povzroča

**ciklične krize**

(nezaželeno

**nihanje**

), torej

*Satanski sistem*

**kriz**

in

**vojn**

,

*notranja*

**protislovja**

,

**disproporce**

. Razmerje

**Direktna-Povratna**

zveza

slični na

*soodvisni*

meščanski doktrini

***konservativizem-liberalizem***

.

**ZDA**

so nastale na podlagi

**individualizma**

, in so svet

***zavedle***

S »

***tržno ekonomijo***

«, to pa je le del kibernetične

**Celote**

, KROŽNOST, »

**vsakdanje vrednote**

«, nasilni tek na katke proge.

**ZDA**

so

***padle***

, ker so

***eliminirale***

»

***Očtovski zakon***

«,

**Direktno zvezo**

. Če damo spat

**otroka**

z glavo navzdol, bo

***umrl***

.

3. Optimalna regulacija: ciljna funkcija (re)

KRITERIJI

Cilji

sta korelativa

Regulator,  
Subjekt

Objekt

1. Direktna zveza: »Očetovski zakon«:

KAVZALNOST, Ideologija, Namen, smer, Vlada, ukaz, stabilno, rešitev, vsebina, Kazenski Zakonik, Razsoditev, Celota, uspešnost, dolgoročno, »fokusiran pogled«, nova vrednost, Subjekt, Komunizem (socializem), Nebo, Marx, Intervencija, plansko gospodarstvo, Aristotel

2. Povratna zveza: Zenski princip:

v CIRKULARNOST zaprto, spon »civilna družba«, relativno stabilno Pravdni in nepravdni zakon Del le učinkovitost, kratkoročno, dolgoro »pogled od povsod«, odžiranje B Kapitalizem, satanske krize, Zemlj Samozadostnost, »tržna ekonomij

...tržiščni kibernetski inženirski triadi **Direktna&zveza-**  
...indoktrinacije, temelji na  
...je bila v starem Rimu pravna, Indiji religijska, Kitajski družinska,  
...nadomestila z »enakostjo predstavnike  
...nujen Kibernetski vodnik **upravljanja kakovosti**, sistem **planir**  
...kar jih je, saj kapitalstvo neintenzivno  
...Strategija, da se poska ali  
...Strategija ne sme  
...delovanje, kar je del  
...Pomirje in  
...prednost  
...smer, prihaja do spremembe stanja **Celovitosti** sistemov, ko si  
...zlorablja  
...1/2 prihodkov od korporacij, se torej SLO-firme sedaj  
...je bila  
...**firmek očee-samomorilci,daljšee&življenje&žensk**  
...zakoni, kakršni zakoni, taka država