

IVAN KLINEC

EKONOMICKÝ ÚSTAV SAV

**Vedomá evolúcia a
kreatívny design
syntropickej
ekonomickej teórie**

Futurologická rozprava

**Občianskej futurologickej
spoločnosti OFS**

VŠE Praha, 29. 3. 2012

Vedomá evolúcia

- ◆ Vedomá evolúcia je jedinou cestou zo súčasnej globálnej krízy
 - ◆ Vedomá evolúcia je založená na vedomej inkorporácii etiky do človekom vytvorených systémov ako sú ekonomika a spoločnosť
 - ◆ Vedomá evolúcia predpokladá porozumenie dlhodobých evolučných procesov ľudskej civilizácie
 - ◆ Vedomá evolúcia je spojená s transformáciou súčasných ekonomických systémov na syntropicke ekonomické systémy

Vedomá evolúcia

Koncepty vedomej evolúcie

- ◆ Jonas Salk
- ◆ Barbara Marx-Hubbardová
 - ◆ Eric Chaisson
 - ◆ R. Buckminster Fuller
 - ◆ Bela Banathy

Syntropická ekonomická teória

Ekonomía industriálneho veku

- ◆ Mechanistická paradigma
 - ◆ Zisk
- ◆ Reaktívne systémy
- ◆ Ekonomická teória ako ideológia

Ekonomía informačného veku

- ◆ Holistická paradigma
 - ◆ Syntropia
- ◆ Anticipatívne systémy
- ◆ Pluralita ekonomických teórií – puzzle paradigma

Holistické metodológie a prístupy

- ◆ Disipatívne štruktúry – Ilya Prigogine
- ◆ Syntropia – R. Buckminster Fuller, Luigi Fantappie
 - ◆ Implikátny poriadok a celopohyb – David Bohm
 - ◆ Kreatívna deštrukcia – Joseph Schumpeter
 - ◆ Systémový prístup, ekodesign – Fritjof Capra
 - ◆ Entropický zákon – Nicholas Georgescu-Roegen
- ◆ Networking – John Arquilla, David Ronfeldt, Jessica Lipnack, Jeffrey Stamps
- ◆ Sieťovo-centrická organizácia – Arthur Cebrowski, John Garstka
- ◆ Swarming – Kevin Kelly, John Arquilla, David Ronfeldt
 - ◆ Všeobecná sémantika – Alfred Korzybski
 - ◆ Skrytý civilizačný kód – Alvin Toffler
 - ◆ Informačná teória hodnoty – John Naisbitt

Holistické metodológie a prístupy

- ◆ **Napodobovanie prírody, Modrá ekonomika – Gunter Pauli**
 - ◆ **Anticipatívne systémy – Robert Rosen**
 - ◆ **Vedomá evolúcia – Barbara Marx-Hubbardová**
 - ◆ **Vedomá evolúcia, etická evolúcia – Eric Chaisson**
 - ◆ **Etická evolúcia – Jonas Salk**
 - ◆ **Futuruológia – Ossip K. Flechtheim**
 - ◆ **Syntropia – Antonella Vanini**
 - ◆ **Syntropia – Ulisse Di Corpo**
 - ◆ **Anticipatívne vládnutie - Leon S. Fuerth**
 - ◆ **Anticipatívna demokracia – Clement Bezold**
 - ◆ **Win-Win World – Hazel Hendersonová**
 - ◆ **Vedomý kapitalizmus – Patrícia Aburdeneová**

Syntropická ekonomická teória

- ◆ **Ekonomika ako živý organizmus**
- ◆ **Ekonomika ako anticipatívny systém**
- ◆ **Ekonomika ako syntropický systém**
- ◆ **Ekonomika ako otvorený podsystem vyšších systémov – spoločnosti, prírody, Univerza**
 - ◆ **Ekonomika ako nerozdelený celok**
- ◆ **Ekonomika ako nerozdelený celok a globalizácia ako celopohyb**
- ◆ **Ekonomika ako mapa, ekonomické teórie ako parciálne mapy ekonomickej reality**
 - ◆ **Ireverzibilita ekonomických procesov**
 - ◆ **Ekonomika ako dynamický organizmus**

Syntropická ekonomická teória

- ◆ Ekonomické procesy ako procesy kreatívnej deštrukcie
- ◆ Implementácia konceptu entropie do ekonomickej teórie
- ◆ Implementácia konceptu syntropie do ekonomickej teórie
- ◆ Informácia ako in-formujúci a štruktúrotvorný faktor v ekonomike
 - ◆ Informačná teória hodnoty
 - ◆ Ekonomika ako disipatívna štruktúra
 - ◆ Výrobné faktory ako civilizačné atraktory
 - ◆ Ekonomické zákony totožné so zákonmi prírody a Univerza
- ◆ Obnovenie pôvodného významu ekonómie ako vedy o hospodárení
 - ◆ Sociálny kapitál ako dominantná forma kapitálu
 - ◆ Etika ako kľúčový prvok ekonomických systémov

Ekonomika ako živý organizmus

- ◆ **Ekonomika je chápaná ako živý organizmus**
- ◆ **Holistická paradigma informačného veku nahrádza mechanisticku paradigmu industriálneho veku**

Ekonomika ako anticipatívny systém

- ◆ **Preorientácia ekonomických systémov smerom na budúcnosť je základným predpokladom prechodu k syntropickým ekonomickým systémom**
- ◆ **Súčasné reaktívne ekonomické systémy sa musia transformovať na anticipatívne ekonomické systémy**

Ekonomika ako otvorený podsystem

- ◆ **Ekonomika je otvorený podsystem a časť vyšších systémov ako sú spoločnosť, príroda a Univerzum**
- ◆ **Zákony ekonomiky sú založené na zákonoch prírody a Univerza**

Ekonomika ako nerozdelený celok

- ◆ **Ekonomika je jeden nerozdelený celok**
- ◆ **Každá časť ekonomiky na každej úrovni – globálnej, národnej, lokálnej – je prepojená so všetkými ďalšími časťami**
- ◆ **Vývoj globálnej ekonomiky je prepojený s vývojom všetkých národných a regionálnych ekonomík**

Ekonomika ako implikátny poriadok

- ◆ **Ekonomika je druh implikátneho poriadku**
- ◆ **Skrytý kód civilizácie je druh implikátneho poriadku**
 - ◆ **Forma, štruktúra a princípy národných ekonomík sú formou explikátneho poriadku**
- ◆ **Globalizačný proces je druh celopohybu**

Ekonomía ako mapa

- ◆ **Ekonomía je mapa**
- ◆ **Ekonomía nie je ekonomika**
- ◆ **Ekonomické teórie sú parciálne mapy ekonomickej reality**
- ◆ **Všetky ekonomické teórie sú limitované v čase, priestore a účele**
- ◆ **Žiadnu ekonomickú teóriu nie je možné absolutizovať v žiadnom čase alebo priestore**

Ireverzibilita ekonomických procesov

- ◆ Ekonomické procesy sú vo svojej podstate ireverzibilné
- ◆ Ekonomika je dynamický organizmu a nie statický druh mechanizmu
 - ◆ Ekonomika je transformovaná prostredníctvom procesov Kreatívnej deštrukcie
- ◆ Kreatívna deštrukcia je permanentný proces ničenia obnovy ekonomickej rovnováhy vždy na novej úrovni

Entropia ako základný koncept ekonomickej teórie

- ◆ Entropia je základným konceptom ekonomickej teórie umožňujúcim chápanie ekonomiky ako podsystému prírody a Univerza
- ◆ Entropia má vzťah k celej ekonomike namiesto konceptu neistoty vo vzťahu iba k procesom rozhodovania a manažmentu

Syntropia ako základný koncept ekonomickej teórie

- ◆ Syntropia je základným konceptom ekonomickej teórie umožňujúcim chápanie ekonomiky ako živého organizmu
 - ◆ Syntropia je spojená s preorientovaním ekonomických systémov smerom na budúcnosť

Informácie ako in-formačný a štruktúrotvorný faktor

- ◆ Informácie sú in-formačný a štruktúrotvorný faktor, ktorý vytvára novú štruktúru ekonomiky, spoločnosti a civilizácie – informačnú spoločnosť
- ◆ Informácie sú novým výrobným faktorom
 - ◆ Informácie sú novou formou kapitálu
 - ◆ Informácie sú novou formou zdroja
 - ◆ Informácie sú novou formou tovaru

Informačná teória hodnoty

- ◆ Ekonomická hodnota je vytváraná informáciami
- ◆ Ekonomická hodnota je pridávaná informáciami
 - ◆ Ekonomický zisk je generovaný inkorporovaním viac informácií do produktov a služieb
- ◆ Generovanie informácií je nerovnováhu vytvárajúci proces
- ◆ Difúzia informácií je rovnováhu obnovujúci proces
- ◆ Procesy networkingu sú založené na lepšom prístupe k informáciám, preto viac sietí znamená väčšiu hodnotu a väčšie zisky

Ekonomika ako disipatívna štruktúra

- ◆ **Ekonomika je disipatívnou štruktúrou**
 - ◆ **Ekonomika disipuje energiu**
 - ◆ **Ekonomika disipuje materiály**
 - ◆ **Ekonomika disipuje kapitál**
 - ◆ **Ekonomika disipuje informácie**
- ◆ **Rozvoj trhov umožňuje disipáciu všetkých výrobných faktorov ekonomiky**

Ekonomické výrobné faktory ako civilizačné atraktory

◆ Civilizačné atraktory industriálneho veku

- ◆ Pôda
- ◆ Práca
- ◆ Kapitál

◆ Civilizačné atraktory informačného veku

- ◆ Informácie
- ◆ Znalosti
- ◆ Pozornosť

Výrobné faktory ekonomiky ako civilizačné atraktory

- ◆ Ekonomická a civilizačná transformácia je procesom zmeny civilizačných atraktorov
- ◆ Ekonomika a civilizácia sa reštrukturujú okolo nových civilizačných faktorov vo forme výrobných faktorov ekonomiky
 - ◆ Platformo-centrická organizácia civilizácie je nahradzovaná sieťovo-centrickou organizáciou

Základná štruktúra ekonomiky

- ◆ Štruktúra ekonomiky industriálneho veku

- ◆ Platformo-centrická organizácia

- ◆ Štruktúra ekonomiky informačného veku

- ◆ Siet'ovo-centrická organizácia

Obnova pôvodného významu ekonómie ako vedy o hospodárení

- ◆ Vytvárajúca sa globálna ekonomika a procesy globalizácie sú výzvou a šancou pre obnovu pôvodného významu ekonómie ako vedy o hospodárení

Sociálny kapitál ako kľúčový prvok ekonomických systémov

- ◆ **Sociálny kapitál ako dominantná forma kapitálu v syntropických ekonomických systémoch**
- ◆ **Obnova sociálneho kapitálu**
- ◆ **Politiky relokalizácie a obnovy lokálnych ekonomík**

Etika ako kľúčový prvok ekonomických systémov

- ◆ **Inkorporácia etiky do ekonomických systémov na všetkých úrovniach**
 - ◆ **Etická trhová ekonomika**
 - ◆ **Etické trhy**

Ďakujem Vám za pozornosť !