

2	1	2
---	---	---



Maailman
menestymisen
indikaattori

Tärkeitä ominaisuuksia Suomen ja yhteiskunnan kehittymiseen on monia

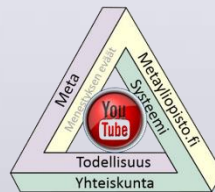
Yhteiskunta vaatii omat kokonaisoptimointinsa, ettei se vajoaisi keskinäiseen riitelyyn



Metayliopisto

Systemitieteiden ja osaamisen edistäjä

Yhteiskun-
nallisen tason
innovaatio



- Ihmisäly
- Tekoäly
- Parviäly

Taantumisesta virkoamiseen



Mitä tehdä?



Metayliopiston vakaana tarkoituksena on...

1. Tiedon ja tieteen edistäminen
2. Viestinnän kehittäminen tietotekniikan keinoin
3. Arvokeskeinen ajattelu ja johtaminen
4. Vuorovaikutuksen edistäminen
5. Systeemiajattelun ja kybernetiikan koulutus
6. Kestävä kehitys ja taloudellinen ajattelu
7. Tuloksellisuuden ja tuottavuuden huomiointi
8. Vaihtoehtoiset työelämän muodot ja tavoitteet
9. Tekoälyn kehittäminen vastuulliseksi
10. Transformaatio ja evoluutio: "Nature of Systems"

Maailma on sosiotekninen systeemi.

TIEDON ARVOSTUS KUNNIAAN!



Staattinen "bulimiatieto" vai visuaalinen ideointi?

Kuka ehtii ja haluaa lukea tuhansia tieteen arkkitehtuureja --- jotka kaukana todellisuudesta?



Kuka uskoo mihinkään, mitä somessa kirjoitetaan?

Systeminen metodiikka opettaa ymmärtämään "kaiken" systeemisyiden

Albert Einsteinin hämmästytti sanomalla, että "Luonto ei heittä noppaa." Tämä maailman ehkä systemaattisin videosarja hämmästyttää todistamalla sen.

TEKOÖLYN PRAGMATIIKKA
1 KUVAPRESENTAATIO

META-VALLANKUMOUS
Käsitemaailma ja sen merkitys
3 SYSTEEMINEN KONSEPTI

SYSTEEMIAJATELUN EDISTYSTARINA
1 SYSTEEMINEN TEEMA

Ken Wilber Integral Theory
3 SYSTEEMINEN LINJAUS

Systemisen edistymisen ilosanoma

1

Otetaan isot ongelmat käsittelyyn, parhaat resurssit avoimesti ratkomaan niitä → KONTEKSTI

2

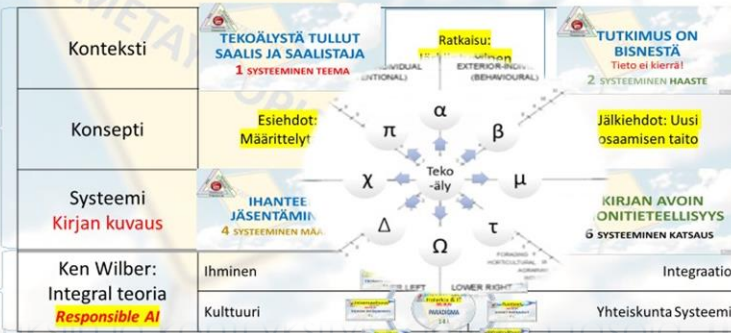
Aivoriihi kehitys

Kokonaiskäsitys aiheesta on arkkitehtuuri!

estämässä

3

Filosofia vuoro



ONSEPTIT

4

Aloite arkkite

etistä ja

5

Systemien vaatim

sisäisiin

RATKAISUIHIN

Valta ja raha vai järki ja tunne?

... riippuu henkilökohtaisesta asenteesta

TALOUSJÄRJESTELMÄMME VALUVIKOJA, SYSTEMISIÄ ONGELMIA

1. Kilpailua
2. Nollasummapeliä
3. Tappioita
4. Hukkaa yhteisen hyvän
5. Estää sivistystä leviämästä
6. Uhkaa johtaa kaaoksiin

IHANTEEKSI IHANNEAJATELU JA SEN MUKAINEN KEHITYS

- Kaikille kohdille 1-6 löytyy vastakohtat. Jokainen kansalainen osaa sitä paitsi muotoilla ne.
- **Q:** Miksi järjen ääntä ei kuulla?
 - **A:** Vääränlainen tunne ja asenne estävät sen

Haluatko sekaannusta vai järjestystä?

NYKYTILANNE → 2018 ASTI

- PUOLUEET TAISTELEVAT KESKENÄÄN (VALTA)
- ASIAT TAISTELEVAT
- IHMISET KAMPPAILEVAT KUNNIASTA JA RAHASTA

- VAALIKAUSITTAIN SAMA PROSESSI JATKUU / ALKAA ALUSTA
- ISOJA LUPAUKSIA
- LUPAUKSET PETETÄÄN
- KELTALIIVI-ILMIÖ RANSKASSA...

SIVISTYNYT VAIHTOEHTO SYNTYY NÄIN

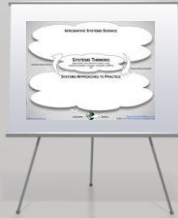
- JÄÄVIYSSÄÄNNÖT (RIIDAT POIS); PERUSTUU KYBERNETIIKKAAN
- TAVOITETILAN TUNNISTAMINEN LUO YHTEISTYÖHENGEN
- VALMIUTTA UUDISTUMISEEN LEVITETÄÄN SAMAN TAPAAN KUIN ILMASTOMUUTOS-PROPAGANDAA
- YHDESSÄ MIETITÄÄN MITÄ IHMISARVO ON!
- HALUKKUUS OPPIA LISÄÄ!

Tieteen tukema menetelmä

Systemologia



- Ihminen on tärkein
- Systemien filosofia
- Systemitiede
- Systemien suunnittelu

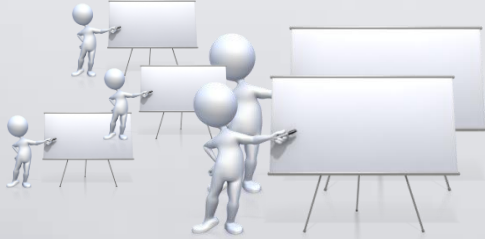


Systemien käytäntö on suunnittelun ja palautteen yhdistämistä. Se on optimaalisen vuorovaikutuksen etsimistä, kommunikointia ja jatkuvaa oppimista...

Yhteiskunta ei tule koskaan valmiiksi.

Mikä muuttuu?

Hyvin looginen ja ymmärrettävä muutos



- Ulkoa oppiminen
- Pänttäys: "Varma tieto"
- Kapea-alainen ja virheellinen asenne, missä kouluttaja ajattelee ensiksi itseään.

Systeemiajattelussa lähtökohtana on kokonaisuuden etu → ekosysteemiajattelua

"Uusi tiede" edistää tieteen tilaa kohti ihannetta



- I. KUNINGASAJATUS
- II. KULTAINEN SÄÄNTÖ
- III. KESTÄVÄ KEHITYS
- IV. KAIKKI "HYVÄT" PERIAATTEET

TYÖ MÄÄRITELTÄVÄ UUDELLEEN

Perinteinen ajattelu: yhden voitto, muiden häviö

1. Liikevaihdon kasvattaminen
2. Markkinoiden valtaaminen mahd. heikoilla tuotteilla
3. Päällekkäisiä resursseja: kilpaileminen maksaa liikaa
4. Ostetuksi joutuminen
5. Kilpailijoiden tuhoaminen
6. Tavoitteena monopoli

Asiakas kärsii kaikissa vaiheissa (paitsi hinnassa) ja idean syntyvaiheissa (uusi tarve)

Markkinat elävät jatkuvasti!

Markkina-alue	Q1	Q2	Q3	Q4
USA	1254	1254	1254	1254
Eurooppa ja Aasia				324
Australia				
Amerikka				2
Kanada				1
Meksiko	1	1	1	1
Yhteensä	100 %	100 %	100 %	100 %

Painopisteenä
numeerinen
edistyminen valitussa
fokuksessa.

Systeminen edistys: onnistumisten arviointi

1. Onnistumisten kasvattaminen
2. Yhteispelin kehittäminen
3. Mikä tahansa aihe
4. Tekoäly, ihmisäly, parviäly...
5. Kilpailijoiden kumppanuus
6. Tavoitteena systeemiset onnistumiset

Koko kansan menestystarina
Tiede edistyy
jatkuvasti!

Tottakai viestinnän on kehityttävä.

Systemimalli tekoälylle (6)



Ottakaa rohkeasti yhteyttä, niin pääsemme kehittämään maailmaa!

Toivomme avointa dialogia kaikkialle!

Metayliopisto
erkki.laitila@Metayliopisto.fi

Kiitoksia mielenkiinnosta!

