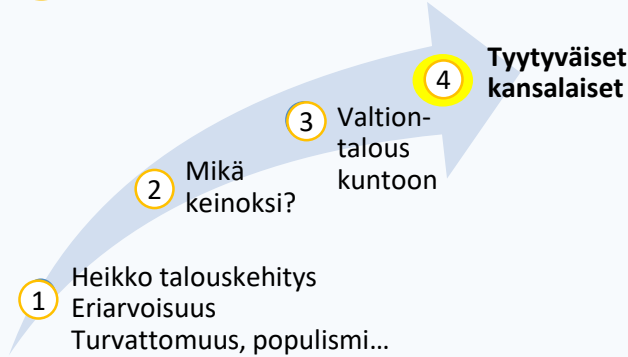


Jokainen kansalainen on vaalien alla tätä mieltä

Yhteiskunnan kriisit on saatava heti hallintaan: Suomi ja EU...

1 "We have a dream"



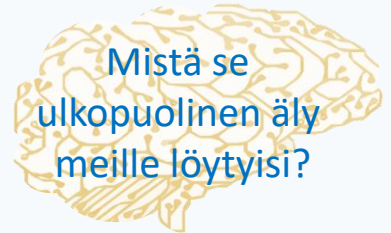
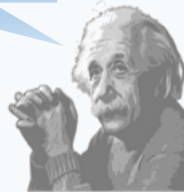
Unelmia on ennenkin toteutettu. Mitä nyt tarvitaan?

- a) Nöyryyttä
- b) Kunnianhimoa
- c) Yhteistä näkemystä
- d) Rohkeutta
- e) Viisautta

Sipilä vakuuttaa hallituksen yhtenäisyyttä – "Tarvitaan ajattelua boksen ulkopuolelta"

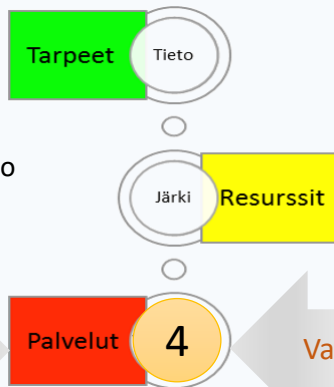


2 Viheliäiset ongelmat eivät ratkea samalla tasolla kuin ne ovat syntyneet



3 Kybernetiikka on tieteen lahja yhteiskunnan kehitykselle.

- Systeemiajattelu luo kokonaisuuden ymmärrystä.



Yhteiskunta ei saa olla pakottaja ja kyykyttäjä, koska se johtaa vain apatiaan ja väkivaltaisuuksiin.

Valaistuminen

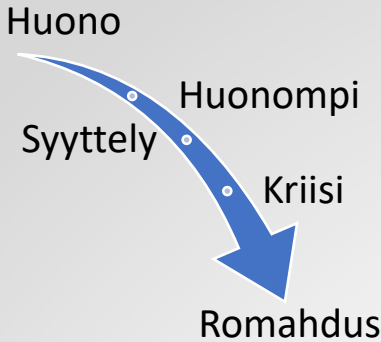
Valistuminen

"Pitäisi edetä ilon ja älyn suuntaan, eikä ahnehtimalla tuloksia"

Systemiajattelijat ovat tätä mieltä

Maailma on täynnä paradokseja, kardinaalivirheitä, väärinpeluuta

”Houston, we have a problem!”



Ongelmia on ennenkin ratkottu. Mitä ainakin nyt tarvitaan?

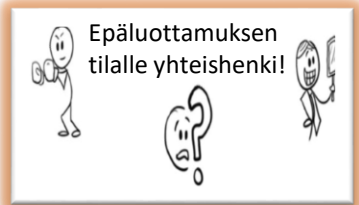
- a) Yhteistä kiinnostusta
- b) Analytyttisyyttä
- c) Sovittelun halua
- d) Rohkeutta
- e) Viisautta



Meta-syitä pahimpiin virheisiin ovat:

- 1) Oppimattomuus (archetypes, Peter’s principle)
- 2) Huonosti valitut ratkaisutavat (antipatterns)
- 3) Tiedon kulun vääristymä (cognitive bias)
- 4) Kehnot organisaatiot (silozation, bureacracy)
- 5) Tarpeettomat ristiriidat (conflicting interests)

→ Syntyy eliitti estämään kehitystä → Kaos



Onko mokailu turhaa?

- Kybernetiikka kertoisi, mikä on kellosta, mikä ei.
- Systemiajattelu auttaisi jokaisen alan haasteitten selvittelyssä kohti parempaa laatua ja toimivuutta.

Uutuuskirja selittää

Yhteiskunnan kehittymisen perusteet!

Systemiajattelu auttaa yhteiskuntaa kehittämään tiedollista näkemystään kohti menestyksä ja hyvinvointia!

Erkki Laitila Metayliopisto

Kardinaalivirheet ovat itselle aiheutettuja ongelmia!



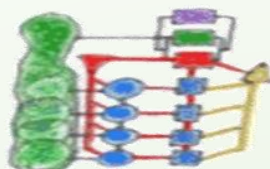
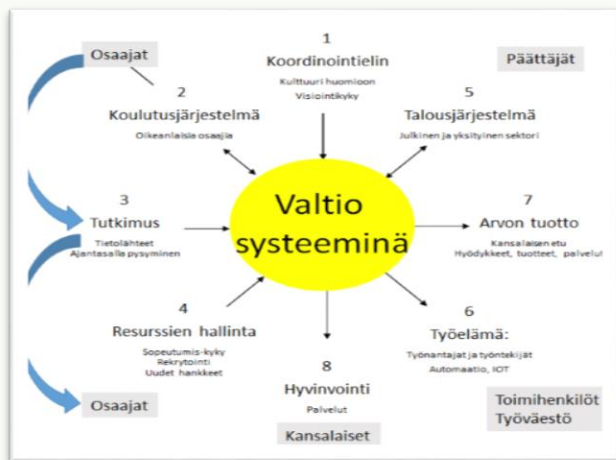
Metayliopisto on systemien kehittämisen ajatuspaja

Formuloimme ongelmat ja haasteet kohti ratkaisua!

Ratkaisuja Suomelle ja EU:lle

Metayliopistolla on video-kokoelma tiedollisesta kehittämisestä:

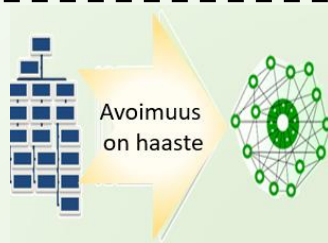
- a) Kuningasajatus/missio
- b) Moderni tiede
- c) Täsmäoppiminen
- d) Ekosysteemiajattelu
- e) Joustavat työn muodot yms...



Elinkelpoisen (Viable System) systeemin tasot:

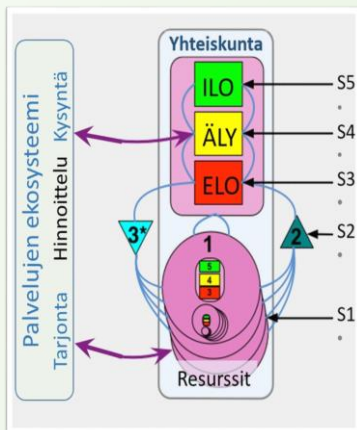
- S5: Identiteetti (valuation)
- S4: Tulevaisuus-käsitys (research & development)
- S3: Ajantasainen suunnittelu (optimization)
- S2: Toimintojen hallinta (coordination)
- S1: Töiden toteutus fyysisellä tasolla (operations)

Systeemi on rekursiivinen → Ongelmat paikantuvat!



Muutosjohtaminen:

Ainoa asia estämässä yhteistä hyvää toteutuksesta (S5: ILO) on eliitin vastustus. Ainoa seikka estämässä viisaita linjauksia (S4: ÄLY) on epäpätevä johto. Ainoa tekijä estämässä hyvinvointia (S3: ELO) on resurssien epäsuhta.



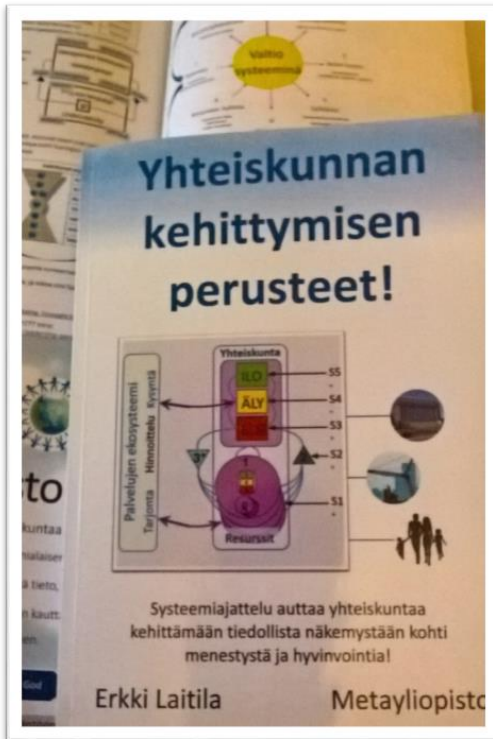
Ongelmat ratkaistaan siis viisaalla resurssoinnilla.

- **Kybernetiikka määrittää säätelyn rajat ja keinot.**
- Systeemiajattelu opastaa suunnittelussa kohti parempaa laatua ja toimivuutta.

Vaikeissa tilanteissa tarvitaan tietoa ja taitoa, soveltelun halua sekä johtajuutta.

KIRJAUUTUUS

Ainutlaatuisen syvälinen, visuaalinen ja koskettava kirja yhteiskunnan haasteista. Maailma muuttuu ristiriitaisempaan suuntaan poliittisista, taloudellisista ja sosiaalisista syistä. Ongelmat eivät ratkea sillä tasolla kuin ovat syntyneet. Siksi on uskallettava nähdä pintaa syvemmälle.



TYTYVÄISYYSTAKUU
koskien kirjan uutuus-
arvoa ja visuaalisuutta
ja konkreettisuutta
sekä kattavuutta
yhteiskunnan
ilmiöitten selittäjänä!

Ovh. 80 €.

ISBN 978-952-68690-2-5 (nid.)

ISBN 978-952-68690-3-2 (PDF)

Mainio kirja yksityisellä ja julkisella sektorilla toimiville: päättäjille ja poliitikoille ja IT-ammattilaisille nousta kaaoksen yläpuolelle kehittämään elinkelpoisia systeemeitä (viable system), kokemaan parempaa tulevaisuutta. Kirja tuo esille mm. digitalisaation mahdollisuudet, käsityksen uudesta tieteestä, yhteistyöverkostot, IT-mallintamisen hyödyt ja täsmäoppimisen menetelmät.

Saatavana kirjakaupoista.

Verkkokauppa: <http://tinyurl.com/zxe6mfc>

MetaYliopisto © 2017

erkki.laitila@metayliopisto.fi