

Articles in international scientific journals with blind referee practice:

Kuosa, Tuomo (2009a): Futures Signals Sense-making Framework (FSSF): A Startup with tool for analysing and categorising Weak Signals, Wild Cards, Drivers, Trends and Any Other Types of Information. *Futures*. (forthcoming)

Kuosa, Tuomo (2009b): Different approaches of Pattern management and Strategic intelligence. *Technological Forecasting and Social Change*. (forthcoming)

Kuosa, Tuomo (2009c): Methodologies of Reasoning Answers (MRA) – The Archetype Approaches of Scientific and Everyday Reasoning and Their Usability in Anticipation. *Technological Forecasting and Social Change*. (in review process)

Kuosa, Tuomo (2007a): A Few Extensions to Path-dependence and Emergence in Complex Social Systems. *Emergence: Complexity & Organisations* (E:CO). Issue Vol. 9 No. 4 2007 pp. 3-16, ISSN 1521-3250.

Kuosa, Tuomo (2007b): Forms of reasoning in Pattern management and in Strategic intelligence. Reviewed conference publication in COST A22 Conference, *From Oracles to Dialogues; Exploring New Ways to Explore the Future*, Athens July 9-11 2007.

Keskinen, Auli & Kuosa, Tuomo (2006): Foundation of Citizen-Oriented E-Governance Model. *Encyclopedia of Digital Government*. Volume II. E-H. Section: E-Democracy / Category: Forms of Participatory E-Democracy. Eds. Ari-Veikko Anttiroiko and Matti Mälkiä. <http://www.uta.fi/laitokset/ISI/EnDigG/UTA/ISI>, Idea-group Reference www.idea-group-ref.com, USA, 2006. ISBN: 1-59140-789-3. pp. 833-840.

Kuosa, Tuomo (2005): Study on Logics on Society's Macro-level Transformation: A Macrohistorical Comparison of Pentti Malaska's Theory of Societal Change Compared to Other Theories of Transformation. *Journal of Futures Studies*. Vol. 10 Nro. 1, 2005. ISSN: 1027-6084. pp. 15-30.

Metsämuuronen, Jari; Kuosa, Tuomo & Laukkanen, Reijo (2009): Sustainable leadership and future-oriented decision making in the educational governance – A Finnish case. *SESI*. (in review process)

Heinonen, Sirkka & Kuosa, Tuomo (2005): Ecological Realities of Telework in Four Different Futures - Living, Working and Travelling in New Knowledge-Intensive Communities. Inderscience Publishers Double Special issue. *Progress in Industrial Ecology – An International Journal*, Vol. 2, Nos. 3/4, 2005. ISSN: 1476-8917 (print), ISSN: 1478-8764 (online). pp. 329-357.

Keskinen, Auli & Kuosa, Tuomo (2005): Introduction to Citizen-oriented Decision Making: New eDemocracy Tools for the 21st Century. *Encyclopedia of Developing Regional Communities with Information and Communication Technology*. Pages in Encyclopedia: 804. Section C. Eds. Stewart Marshall, Wal Taylor and Xinghuo Yu. <http://itira.cqu.edu.au/encyclopedia/index.htm>

UTA/ISI, Idea Group Reference www.idea-group-ref.com, Aug. 2005, USA.
ISBN: 1-59140-575-0 h/c, eISBN: 1-59140-791-5. pp. 96-102.

Articles in Finnish scientific journals with blind referee practice:

Stähle, Pirjo & Kuosa, Tuomo (2009): Self-renewal of Systems: Basis of success and objective [in Finnish, Systeemien itseuudistuminen: Menestymisen perusta ja päämäärä] Review journal. *Aikuiskasvatus*. (forthcoming)

Articles in Finnish scientific journals without blind referee practice:

Kuosa, Tuomo (2006): 40 years horizontal degree [40-vuoden horisontaalinen tutkintomalli in Finnish]. *Futura* 1/2006.

Kuosa, Tuomo (2005): Weak signal or insignificant roaring: Pattern management as ontologically new approach to weak signals observations and reasoning [Heikko signaali vai merkityksetön kohina: Pattern management – ontologisesti uusi lähestymistapa heikkojen signaalien ja tarkasteluun ja tulkintaan. in Finnish]. *Futura* 4/2005, ISSN 0785-5494, pp. 115-120.

Kuosa, Tuomo (2004): Changes both in functional environment and in the needs of people are creating new product concepts [Tuotteiden evoluution logiikka: Toimintaympäristön ja tarpeiden muutokset synnyttävät uusia tuotekonsepteja in Finnish] - with photo. Labour market trends Survey, *Economic Trends* 3/2004. pp. 24-27.

Kuosa, Tuomo (2004): Introduction to theme journal: Taboos and Transformation of Society [Tabut ja yhteiskunnan murros in Finnish with english abstract]. *Futura* 2/2004. pp. 2-4.

Keskinen, Auli and Kuosa, Tuomo (2004): The new era requires new kind of democracy [Uusi aika vaatii uudenlaista demokratiaa in Finnish with english abstract]. *Futura* 2/2004. pp. 98-106.

Kuosa, Tuomo (2004): Painspots of Societal Transformation [Yhteiskunnallisen murroksen kipupisteitä in Finnish]. *Futura* 2/2004, ISSN 0785-5494, pp. 24-40.

Kuosa, Tuomo (2001): The Extension of Globalization in Finland [Globalisaation käyttöala Suomessa in Finnish]. *Politiikka* 3/2001, pp. 257-269.

Scientific monographs:

Kuosa, Tuomo (2009): *Towards Dynamic Paradigm of the Futures Research: Change That It Implies and Recommendations for Grasping the Complex Future*. PhD thesis manual script. Finland Futures Research Centre / Department of Economic Sociology, Turku School of Economics.

Aalto, Hanna-Kaisa, Ahokas, Ira & Kuosa, Tuomo (2008): Liberal education and competence in labour markets 2030 – The roadmap to the future's success, Final report [In Finnish,

Yleissivistys ja osaaminen työelämässä 2030 – Menestyksen eväät tulevaisuudessa].
TUTU-Julkaisuja 1/2008, Finland Futures Research Centre, Turku School of
Economics, ISBN 978-951-564-545-6. 58 Pages.

Aalto, Hanna-Kaisa, Ahokas, Ira & Kuosa, Tuomo (2007): Liberal Education and Competence in
Labour markets 2003 [In Finnish, Yleissivistys ja osaaminen työelämässä 2030].
TUTU-eJulkaisuja 3/2007, Turku School of Economics. ISBN 978-951-564-504-3.

Kuosa, Tuomo; Kohl, Johanna; Sofi, Salonen & Tapio, Petri (2006): Agora – Towards Sustainable
Development 2020 [In Finnish, Kestävän kehityksen torille 2020: Esiselvitys
Ympäristöalan Koulutustarpeesta]. Ympäristöministeriö, *Suomen Ympäristö* 822.
(<http://www.ymparisto.fi/julkaisut>). Helsinki, Edita Prima oy,
ISSN 1238-7312, ISBN 952-11 (PDF). 128 Pages.

Heinonen, Sirkka, Huhdanmäki, Aimo, Kuosa, Tuomo & Niskanen, Saija (2004): Eco-managed
eWork [Ekohallittu etätyö: Asumisen, työn ja liikkumisen kaupunkirakenteellisen
uusjaon ympäristövaikutukset in Finnish]. (<http://www.ymparisto.fi/julkaisut>).
Ympäristöministeriö, *Suomen ympäristö* 710, Helsinki. 232 pages.
[Rewarded 23.11.04 with **Honourable mention of prime minister Matti Vanhanen**,
in Competition: Prime minister's best practices, in eWork series. The competition is a
part of the government's Knowledge society programme, held first time in this year]

Kuosa, Tuomo (2001): *Globalisaation käyttöala: Yhteiskuntatieteellisten lehtien globalisaatio1990-
luvun Suomessa* [Extension of Globalisation: Globalisation in Finnish scientific
journals in 1990's] (<http://tutkielmat.uta.fi/pdf/gradu00188.pdf>). Pro-gradu [Masters
thesis, in Finnish], Department of Political Science, University of Tampere.

Other publications: visiting writer in newspapers

Kuosa, Tuomo (2004): *Onko pelätty kiina-ilmiö kaiken loppu vai uuden alku?* [Is the feared China-
phenomenon the end or a new beginning]. Vieraskynä [primary visiting writer with
photo]. Helsingin sanomat 26.4.2004.

Kuosa, Tuomo (2004): *Heikkoja signaaleja nähtävissä tulevaisuuden yhteiskunnasta:
Mikrosirutunnistus parantaa turvallisuutta* [Microchip identification improves the
security]. Vieraskynä [primary visiting writer with photo]. Turun sanomat 19.3.2004.

Kuosa, Tuomo (2004): *Mistä kiina-ilmiössä on kysymys?* Visiting writer with photo. Lalli Rauman
Seutu.

Other publications: Web publications and Newsletters

Tuomo Kuosa (2005): *Ennakoitava muutos tutkintorakenteisiin*. PDF-format, eFutura,
26.9.2005.

Tuomo Kuosa (2005): *Heikko signaali vai merkityksetön kohina: Pattern management –
ontologisesti uusi lähestymistapa heikkojen signaalien ja tarkasteluun ja tulkintaan*.
PDF-format, eFutura, 25.9.2005.

Tuomo Kuosa (2005): Kristallipallosta nähtyä – Tulevaisuuskolumni [Futures Column]. *Futuuri* – FFRC Newsletter 1/2005.

Tuomo Kuosa (2005): *Kuosan signaalien havainnoinnin yllättävyyskehikko*. PDF-format, eFutura, 30.3.2005.

Tuomo Kuosa (2005): *Ennakoitava muutos tutkintorakenteisiin*. PDF-format, eFutura, 26.9.2005.

Other publications: Project reports, professional and popular publications

Kuosa, Tuomo (2005): Luovuuden merkitys alueelle, tuotantoprosesseille ja kilpailukyvyille. Osaamista ja kulttuuria, luovuutta ja kumppanuutta, Sisäministeriö, *Aluekeskusohjelma* 2005/4.

Kuosa, Tuomo and Wilenius, Markku (2004): Tukesfuture, loppuraportti [Final report], TUKES Turvatekniikan keskus, Turun kauppakorkeakoulun paino, Turku. 29 pages.