**Raimo Voutilaisen julkaisut aikajärjestyksessä**

M. Kuutti – R. Voutilainen: ”A discrete optimization approach to the pattern analysis of the cutting stock problem”, konferenssiesitelmä, EURO1) III, Amsterdam, 11.4.1979, 19 s.

R. Voutilainen: “Simulating a computer service center”, konferenssiesitelmä, Annual meeting of the Scandinavian Simulation Society, SIMS 80, Espoo 20.5.1980, 29 s.

R. Voutilainen: “Kauppamatkustajan probleemasta”, Management Science in Finland 1980, Turku. Proceedings ed. by Christer Carlsson, ss. 309-318.

R. Voutilainen: “On the pattern sequencing problem – definitions, complexity, and applications”, konferenssiesitelmä, EURO IV, Cambridge, UK, 24.7.1980, 31 s.

R. Voutilainen: ”Kauppamatkustajan probleema”, lisensiaattitutkimus, Helsingin yliopisto, matematiikan laitos, 1981.

R. Voutilainen: ”Lineaarisen optimoinnin ellipsoidialgoritmi – teoreettinen läpimurto ei pure kauppamatkustajan probleemaan”, Arkhimedes, Fysiikan ja matematiikan aikakauslehti, 34. vsk, ss. 88-96, 1982.

R. Voutilainen: ”Generating Poisson variates on a microcomputer”, konferenssiesitelmä, EURO VI, Wien, 19.-22.7.1983, 19 s.

G. Ledell – I. Roman – R. Voutilainen: ”Tietosuojaopas mikrotietokoneiden käyttäjille”, Amersoft – Proteva Security, Helsinki 1985. ISBN 951-35-3634-3, 67 s.

R. Voutilainen: ”Experiences of the use of the SBA Vulnerability Analysis for improving computer security in Finland. IFIP/SEC’88, konferenssiesitelmä, Fifth International Conference and Exhibition on Computer Security, Gold Cost, Australia, 19.-21.5.1988. Proceedings ed. by W. J. Caelli, pp. 263-271.

R. Voutilainen: “Användning av SBA-sårbarhetsanalys för att utveckla datasäkerhet i Finland”, konferensiesitelmä, NordData 88, Espoo 12.-16.6.1988.

R. Voutilainen: ”Comparing alternative structures of financial alliances”, seminaariesitelmä, Eurobanking2) 2004, Budapest, 16.-19.5.2004, 22 s.

P. Korhonen - R. Voutilainen: ”Searching for the most attractive alliance structure between banks and insurance companies”, seminaariesitelmä, Eurobanking 2004, Budapest, 16.-19.5.2004, 20 s.

R. Voutilainen: ”Comparing alternative structures of financial alliances”, The Geneva Papers on Risk and Insurance Vol. 30, no. 2, pp. 327-342, 2005.

R. Voutilainen: ”In search for the best alliance structure between banks and insurance companies”, konferenssiesitelmä, INFORMS3) annual meeting, San Francisco, 15.11.2005, 21 s.

P. Korhonen – R. Voutilainen: “Finding the most preferred alliance structure between banks and insurance companies”, European Journal of Operational Research Vol. 175, pp. 1285-1299, 2006.

P. Korhonen – L. Koskinen – R. Voutilainen: ”A financial alliance compromise between executives and supervisory authorities”, European Journal of Operational Research Vol. 175, pp. 1300-1310, 2006.

P. Korhonen – L. Koskinen – R. Voutilainen: ”A customer view on the most preferred alliance structure between banks and insurance companies”, Zeitschrift für Betriebswirtschaft 2/2006, pp. 139-164.

R. Voutilainen: “In search for the best alliance structure between banks and insurance companies”, väitöskirja, Acta Universitatis Oeconomicae Helsingiensis A-267, 2006, 99 s.

R. Voutilainen: ”In search for the best alliance structure between banks and insurance companies”, vierailuluento Pietarin Yliopistossa 24.11.2006, 23 s..

R. Voutilainen: “Vilken är den bästa alliansmodellen för banker och försäkringsbolag?”, Nordisk Försäkringstidskrift 1/2007, ss. 61-65.

S. Ilvessalo – R. Voutilainen: ”Näkökulmia vakuutusliiketoiminnan strategiseen johtamiseen”, Finanssi- ja vakuutuskustannus, Helsinki 2009. ISBN 978-952-5684-19-3, 165 s.

I. Mäenpää – R. Voutilainen: ”Value through combined offerings of bank and insurance”, International Journal of Bank Marketing Vol. 29, Issue 7, pp. 535-554, 2011.

H.-R. Kuokkala – R. Voutilainen: “Drivers of customer perceived value in B2B insurance services defining the needs of small and medium sized enterprises”, konfrenssiesitelmä, IMP 2011 Industrial Marketing and Purchasing conference, Glasqow, 30.8.-3.9.2011, 15 s.

I. Mäenpää – R. Voutilainen: “Insurances for human capital risk management in SMEs, VINE Journal of Information and Knowledge Management Systems Vol. 42, Issue 1, pp. 52-66, 2012.

R. Voutilainen – O.-P. Ruuskanen: “On the effect of intensified regulation on the product strategy of Nordic life insurance companies”, Scandinavian Insurance Quarterly, Issue 1, 2015, 17 s.

R. Voutilainen – R. Järvinen: “Bancassurance model transition from bank and customer viewpoints”, working paper, Helsinki October 2015, 24 s.

R. Voutilainen – L. Koskinen: ”Customers’ opinions on incentive based insurance”, Journal of Insurance and Financial Management Vol 3, Issue 1, pp. 30-52, 2017.

R. Voutilainen: “Matematiikkatarinani”, https://matikkatarinat.fi

R. Voutilainen: ”Erään vakuutusmiehen muistelmat”, Books on Demand, ISBN 978-952-80-0447-9, 2018.

R. Voutilainen: ”Riskienhallinta tänään – hyvän ja pahan päivän varalta”, Ahteensivu, A., Koskinen, L., Kulmala, J., Havakka, P. (toim.): Riskienhallinnan ajankohtaisia teemoja, Tampere University Press, ss. 29-44, 2018.

R. Voutilainen - L. Koskinen: “Megatrends in the Insurance and Financial Sector” in the book ”Leading Change in a Complex World: Transdisciplinary Perspectives, edited by A. Kangas, J. Kujala, A. Heikkinen, A. Lönnqvist, H. Laihonen and J. Bethwaite. Tampere University Press, ss. 321-339, 2019.

R. Voutilainen: “A bank and an insurance company – competitors or allies? Essay and comments from bank and insurance executives”. Aalto University School of Business publication series (Business+Economy) 1/2019, [http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-60-8580-7](http://urn.fi/URN%3AISBN%3A978-952-60-8580-7).

R. Voutilainen: ”Kiintopistelauseita”, essee, 18.1.2020, 3 s.

R. Voutilainen: Henkivakuutus-luku E. Kivisaaren ja J. Rantalan toimittamaan kirjaan Vakuutusoppi. 2020.

R. Voutilainen: “Ovatko matemaatikot putoamassa vakuutusyhtiöiden johdosta?”, MAL-liiton (Matemaattis-luonnontieteellisten Alojen Akateemisten liitto) jäsenlehti 1/2021.

R. Voutilainen: “Bancassurance: What has been written since 2006?”, Aalto University School of Business publication series (Business+Economy) 4/2021, [http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-64-0456-1](http://urn.fi/URN%3AISBN%3A978-952-64-0456-1), julkaistu myös Suomen Vakuutusyhdistyksen verkkosivuilla 2021.

H. Aatola, L. Koskinen. R. Voutilainen: “Biological age derived from cardiorespiratory fitness assessment and its impact on life assurance business”, julkaistu Suomen Vakuutusyhdistyksen ja Suomen Aktuaariyhdistyksen verkkosivuilla kesällä 2021.

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 1: Tulisiko sinfonian lopetuksen olla voittoa julistava vai seesteisen hiljainen?”, essee, 2021. raimovoutilainen@com

R.Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 2: Eräiden suurten sävellysten merkityksestä minulle”, essee, 2021. raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: ”Vakuutustoiminnan johtamisesta”, essee, 2021.

R.Voutilainen: ”Poikkitieteellistä matematiikkaa: Operaatiotutkimus”, essee, 2021.

R. Voutilainen: ”Notes on Insurance Company Management”, Journal of Insurance and Financial Management Vol. 5, Issue 1, pp. 124-135, 2021.

R. Voutilainen: “SHV-tutkinnosta”, MAL-liiton (Matemaattis-luonnontieteellisten Alojen Akateemisten liitto) jäsenlehti 1/2022

R. Voutilainen: ”Dosentti Raimo Voutilaisen seikkailut vakuutusmaailmassa – hallussa vakuutusyhtiöiden perustamisen Suomen ennätys”, ”Urautumattomat” – MAL:n juhlakirja 1961-2021

R. Voutilainen: “Insurance Company Opportunities and Threats”, Journal of Insurance and Financial Management Vol. 5, Issue 3, pp. 30-43, 2022.

R. Voutilainen: “Owners of Insurance Companies”, Journal of Insurance and Financial Management Vol. 6, Issue 1, pp. 36-45, 2022.

R. Voutilainen: “Notes on Insurance Company Investments”, Journal of Insurance and Financial Management, Vol. 6, Issue 3, pp. 116-129, 2022.

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 3: Oopperat ja nykymusiikki”. essee, 2022. raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: “Progress of Bancassurance during the Last Sixteen Years”, työpaperi, 2022.

R. Voutilainen: “Notes on Insurance Company Solvency”, Journal of Insurance and Financial Management, Vol. 6, Issue 5, pp. 30-43, 2022.

R. Voutilainen: “Notes on Insurance Company Actuarial Function”, Journal of Insurance and Financial Management, Vol. 7, Issue 1, pp. 11-22, 2022.

R. Voutilainen: “Insurance Company Boards”, Journal of Insurance and Financial Management, Vol. 7, Issue 2, pp. 1-14, 2022.

A, Talonen - L. Koskinen - R. Voutilainen - H. Talonen: ”Adoption of Incentive-based Insurance Applications: The Perspective of Psychological Ownership”, Journal of Financial Services Marketing 12.08.2022, DOI 10.1057/s41264-022-00173-w.

R. Voutilainen: Erään vakuutusmiehen muistelmat II, 23 s, syksy 2022

R. Voutilainen: “Insurance Equilibria – literature Survey”,

Journal of Insurance and Financial Management, Vol. 7, Issue 3, pp. 65-85, 2022.

R. Voutilainen: “Boards of Insurance Companies”, Journal of Business Diversity, Vol. 22, Issue 2, pp. 33-40, 2022.

R. Voutilainen: ”Matematiikka liikkeenjohdon välttämättömänä tukena vakuutusyhtiössä”. MAL:n jäsenilta 5.12.2022

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 4: Kohtalo kolkuttaa oveen”, essee, tammikuu 2023. raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: ”Kiintopisteiden etsinnästä ja tasapainoprobleemoista”, essee, 2023.

R. Voutilainen: ”On The Search for Solutions for Equilibrium Problems and Fixed Point Problems”, Journal of Insurance and Financial Management, Vol. 7, Issue 4, pp. 88-99, 2023.

R. Voutilainen: “Remarks On Fixed Point Approaches To Insurance And Finance”, Journal of Insurance and Financial Management, Vol. 7, Issue 5, pp. 10-23, 2023.

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 5: Mikä musiikki on modernia?”, essee, huhtikuu 2023. raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 6: Scherzot sinfonioissa ja muualla”, essee, huhtikuu 2023. raimovoutilainen@com

R,Voutilainen: ”Joukkojen ja funktioiden erityispisteistä”, Arkhimedes, Fysiikan ja matematiikan aikakauslehti, 1/2023, 3-7.

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 7: Uusia versioita vanhasta hyvästä musiikista – erityisesti J. S. Bachin uudempia orkestraatioita”, essee, 22.8.2023. raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: “MUSIIKKIESSEE 8: Harvoin kuultuja suosikkiteoksiani”, essee, 28.8.2023. raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: “Comparison between Insurance Risk Transfer and Credit Risk Transfer”, ECONSPEAK: A Journal of Advances in Management IT & Social Sciences, Vol. 13, Issue 9, pp. 6-17, Sep 2023.

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 9: Reflektioita Sibeliuksen neljännestä sinfoniasta”, essee, 30.3.2024. raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 10: Kuorosinfoniat”, essee, 29.5.2024. raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 11: Toukokuu 2024 – todellinen konserttikuukausi”, essee, 29.5.2024. raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 12: Sodan tuojat”, essee, 29.5.2024. raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 13: Konserttimusiikkia konserttien ulkopuolella”, essee, 30.6.2024. raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: “Remarks on Fixed Point Approaches to Insurance and Finance”, Journal of Accounting and Finance, 26(3), 88-95, 2024

R. Voutilainen: “Kontraktio ja sen johdannaiset”, Arkhimedes, Fysiikan ja matematiikan aikakauslehti, 1/2024, 3-12.

R. Voutilainen: “Vakuutusalan tulevaisuuden haasteita”, luento Aalto Executive Educationin YVTS-ohjelmassa 11.12.2024.

R. Voutilainen: ” Vakuutusalan tulevaisuuden haasteita”, luento Suomen Aktuaariyhdistyksen Vakuutusiltapäivässä Turun yliopistossa 13.12.2024.

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 14: Hengen miesten suuri musiikki”, essee, 2.1.2025, raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 15: Kenen alkusoitto on traagisin?”, essee, 2.1.2025, raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 16: Kevätuhrista”, essee, 1.2.2025, raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: ”MUSIIKKIESSEE 17: Suosikkisinfoniani – mitkä ja miksi?”, essee, 15.2.2025, raimovoutilainen@com

R. Voutilainen: Erään vakuutusmiehen muistelmat III, 31 s, 27.4.2025.

Profiili: ”Eräs vakuutusmatemaatikko: Raimo Voutilainen”. Suomen Matemaattisen Yhdistyksen puheenjohtajan prof. Sylvester Eriksson-Biquen tekemänsä haastattelun perusteella laatima profiili minusta. Arkhimedes, Fysiikan ja matematiikan aikakauslehti, 1/2025, 27-29.

1) EURO = European Federation of the Operational Research Societies.

2) Eurobanking = European Working Group on Operations Research in Banking within EURO.

3) INFORMS = The Institute for Operations Research and Management Sciences.