

Vastaus emeritusprofessori Kanniaiselle

Jussi Heikkilä

Emeritusprofessori Vesa Kannainen kiinnitti huomiota *Kansantaloudellisessa aikakauskirjassa* 1/2019 julkaistun katsaukseni taulukkoon 4, joka listasi esimerkkejä Suomen yliopistojen professoreiden eniten viitatuista tutkimuksista (Heikkilä 2019). En ollut ottanut aineistooni mukaan taloustieteen emeritusprofessoreita. Mainittakoon heti aluksi, että katsauksen tarkoitus oli ennemminkin tarkastella professoreiden eniten viitattujen tutkimusten avointa saatavuutta eikä niinkään asettaa ”professoreita järjestyseen” heidän artikkelien saamien viittausten mukaan (vrt. Kivinen ja Hedman 2019; Liiten 2019). Katsauksessa havaittiin, että professoreiden eniten viitatuista artikkeleista noin kaksi kolmasosaa on avoimesti saatavilla verkossa.

Päätin laajentaa analyysia Kanniaisen viitoittamaan suuntaan. Toisin sanoen replikoin taulukon 4 uudella otoksella suomalaisia taloustieteen professoreita. Otin mukaan emeritusprofessorit, jotka Kannainen listasi, muutamia muita emeritusprofessoreita sekä aiemmin Suomen yliopistoissa lyhyempiä jaksoja

työskennelleitä professoreita. Käytin lähteenä teosta Ellonen (2007).¹ Taulukko 1 listaa näiden professoreiden (tummennettuna) eniten viitatuista tieteellisissä aikakauskirjoissa julkaistut tutkimusartikkelit sekä niiden saamat viitaukset Google Scholar Citations -alustan mukaan.² Havaitaan, että tässäkin otoksessa yli puolet (16/28 ≈ 57 %) artikkeleista on avoimesti saatavilla verkossa. Lisäksi taulukossa on esimerkki tietokannasta tai palvelusta, jossa artikkeli on avoimesti ladattavissa. On mielenkiintoista, että noin kolmasosa eniten viitatuista artikkeleista (10/28 ≈ 36 %) on yksinkirjoitettuja. Internet ja digitalisaatio ovat todennäköiset syyt sille, että tutkimusta tehdään nyky-

¹ *Hain kirjan liitteenä olevalta CD:ltä tietoja sanoilla ”kansantaloustie” ja ”nationalekonomi”. Professoriliiton Professorimatrikkeli (<https://www.professoriliitto.fi/professorit/professorimatrikkeli/>) tarjoaisi ajantasaisimman tiedon, mutta vain liiton jäsenet pääsevät siihen käsiksi.*

² *Tiedot on kerätty Google Scholarista käyttämällä Publish or Perish 6 -ohjelmistoa seuraten Toivasta (2010).*

sin entistä enemmän tutkimusryhmissä (Hamermesh 2019).

Myös tämän kevyen jatkoanalyysin ulkopuolelle jäi merkittäviä professoritasoisia taloustieteen tutkijoita. Mukana eivät olleet taloushistorioitsijat (mm. Riitta Hjerppe, Ilkka Nummela, Sakari Heikkinen, Juha-Antti Lambert), ulkomailla professoreina työskentelevät suomalaiset professorit (mm. Aija Leiponen, Juuso Toikka, Panu Poutvaara) ja työelämäprofessorit eli *Professor of Practice* -tehtävissä toimineet henkilöt (mm. Pekka Sutela, Jukka Pekkarinen, Sixten Korkman). Lisäksi on huomionarvoista, että erityisesti tilastotieteen professorit (mm. Leo Törnqvist, Pentti Saikkonen, Timo Teräsvirta) ovat olleet ekonometrisen tutkimuksen globaalissa eturintamassa, mutta heitäkään ei tässä yhteydessä huomioitu. Taloustieteellisen tutkimuksen bibliometrinen analyysi tarjoaa paljon mielenkiintoisia jatko-tutkimusaiheita. □

Kirjallisuus

- Ellonen, L. (2008), *Suomen professorit 1640–2007*, Professoriliitto.
- Hamermesh, D. (2013), “Six Decades of Top Economics Publishing: Who and How?”, *Journal of Economic Literature* 51: 162–172.
- Heikkilä, J. (2019), “Taloustieteellisen tutkimuksen avoimuus ja löydettävyyden Suomessa”, *Kansantaloudellinen aikakauskirja* 115: 128–152.
- Kanniainen, V. (2019), “Kansantaloustieteellisten tutkimusten löydettävyyden”, *Kansantaloudellinen aikakauskirja* 115: 335–343.
- Kivinen, O. ja Hedman, J. (2019), “Suomalaisprofessoreiden tieteellisten julkaisujen kansainvälinen taso yhteiskunta-, kasvatus- ja taloustieteissä”, *Tiedepolitiikka* 1/2019: 23–34.
- Liiten, M. (2019), “Uusi tutkimuspani suomalaisprofessorit järjestykseen julkaisujensa perusteella: Katso listat seitsemän alan kärkinimistä”, *Helsingin Sanomat* 22.4.2019.
- Toivanen, O. (2010), “Taloustieteen tila Suomessa”, *Kansantaloudellinen aikakauskirja* 106: 73–87.

Taulukko 1. Esimerkkejä suomalaisten taloustieteen professoreina työskennelleiden henkilöiden eniten viitatuista tutkimuksista

Artikkeli	Google Scholar Citations -viittaukset	Avoimesti saatavilla verkossa
Holmström, B. (1979), "Moral hazard and observability", <i>The Bell Journal of Economics</i> 90: 93–100	10308	Semantic Scholar
Pöyhönen, P. (1963), "A tentative model for the volume of trade between countries", <i>Weltwirtschaftliches Archiv</i> 90: 93–100.	1792	
Kouri, P. (1976), "The exchange rate and the balance of payments in the short run and in the long run: A monetary approach", <i>The Scandinavian Journal of Economics</i> (78)2: 280–304	741	Digitala Vetenskapliga Arkivet (DiVA Portal)
Björklund, A. ja Jäntti, M. (1997), "Intergenerational income mobility in Sweden compared to the United States", <i>The American Economic Review</i> 87(5): 1009–1018	696	
Jantunen, A., Puumalainen, K., Saarenketo, S. ja Kyläheiko, K. (2005), "Entrepreneurial orientation, dynamic capabilities and international performance", <i>Journal of International Entrepreneurship</i> 3(3): 223–243	542	
Kanniainen, V. ja Keuschnigg, C. (2003), "The optimal portfolio of start-up firms in venture capital finance", <i>Journal of Corporate Finance</i> 9(5): 521–534	353	Semantic Scholar
Vartia, Y. (1976), "Ideal log-change index numbers", <i>Scandinavian Journal of Statistics</i> 3(3): 121–126	353	
Törnqvist, L., Vartia, P. ja Vartia, Y. (1985), "How should relative changes be measured?", <i>The American Statistician</i> 39(1): 43–46	341	ETLA Discussion Paper
Kirjavainen, T. ja Loikkanen, H. (1998), "Efficiency differences of Finnish senior secondary schools: An application of DEA and Tobit analysis", <i>Economics of Education Review</i> 17(4): 377–394	320	EconStor
Tahvonen, O. ja Kuuluvainen, J. (1993), "Economic growth, pollution, and renewable resources", <i>Journal of Environmental Economics and Management</i> 24(2): 101–118	319	

Artikkeli	Google Scholar Citations -viittaukset	Avoimesti saatavilla verkossa
Evans, G. ja Honkapohja, S. (2003), "Expectations and the stability problem for optimal monetary policies", <i>The Review of Economic Studies</i> 70(4): 807–824	307	ResearchGate
Böckerman, P. ja Ilmakunnas, P. (2009), "Unemployment and self-assessed health: evidence from panel data", <i>Health Economics</i> 18(2): 161–179	280	HELDA – Helsingin yliopiston digitaalinen arkisto
Amacher, G., Koskela, E. ja Ollikainen, M. (2004), "Environmental quality competition and eco-labeling", <i>Journal of Environmental Economics and Management</i> 47(2): 284–306	279	CiteSeerX
Widgrén, M. (1994), "Voting power in the EC decision making and the consequences of two different enlargements", <i>European Economic Review</i> 38(5): 1153–1170	263	EconStor
Virén, M. (2001), "The Okun curve is non-linear", <i>Economics Letters</i> 70(2): 253–257	138	Semantic Scholar
Kanbur, R., Keen, M. ja Tuomala, M. (1994), "Optimal non-linear income taxation for the alleviation of income-poverty", <i>European Economic Review</i> 38(8), 1613–1632	126	Warwick Research Archive Portal
Willner, J. (2001), "Ownership, efficiency, and political interference", <i>European Journal of Political Economy</i> 17(4): 723–748	124	
Littunen, H., Storhammar, E. ja Nenonen, T. (1998), "The survival of firms over the critical first 3 years and the local environment", <i>Entrepreneurship and Regional Development</i> 10(3): 189–202	117	
Mukhopadhyay, K. ja Forssell, O. (2005), "An empirical investigation of air pollution from fossil fuel combustion and its impact on health in India during 1973–1974 to 1996–1997", <i>Ecological Economics</i> 55(2): 235–250	116	International Input-Output Association conference paper
Palokangas, T. (1996), "Endogenous growth and collective bargaining", <i>Journal of Economic Dynamics and Control</i> 20(5), 925–944	83	

Artikkeli	Google Scholar Citations -viittaukset	Avoimesti saatavilla verkossa
Lahiri, A. ja Puhakka, M. (1998), “Habit persistence in overlapping generations economies under pure exchange”, <i>Journal of Economic Theory</i> 78(1): 176–186	71	UCLA Economics working paper
Tervo, H. ja Okko, P. (1983), “A note on shift-share analysis as a method of estimating the employment effects of regional economic policy”, <i>Journal of Regional Science</i> 23(1): 115–121	64	
Wahlroos, B. ja Berglund, T. (1986), “Stock returns, inflationary expectations and real activity: New evidence”, <i>Journal of Banking & Finance</i> 10(3): 377–389	56	Northwestern University, Kellogg School of Management discussion paper
Korhonen, J., Niemeläinen, H. ja Pulliainen, K. (2002), “Regional industrial recycling network in energy supply – the case of Joensuu city, Finland”, <i>Corporate Social Responsibility and Environmental Management</i> 9(3): 170–185	52	
Kanniainen, V., Kari, S. ja Ylä-Liedenpohja, J. (2007), “Nordic dual income taxation of entrepreneurs”, <i>International Tax and Public Finance</i> 14(4): 407–426	29	HELDA – Helsingin yliopiston digitaalinen arkisto
Blomqvist, H. (1983), “On the formation of inflationary expectations: Some empirical evidence from Finland, 1979–1980”, <i>Journal of Economic Psychology</i> 4(4): 319–334	23	
Anckar, O. (2000), “University education in a bilingual country: The case of Finland”, <i>Higher Education in Europe</i> 25(4): 499–506	22	
Leppänen, K., Sullström, R. , ja Suoniemi, I. (2002), “Effects of economic factors on alcohol consumption in 14 European countries”, <i>Nordic Studies on Alcohol and Drugs</i> 18(1): 100–116	19	Open access -artikkeli

Tiedot on kerätty 27.4.2019 Google Scholarista.