

Publications; recent and highlights - Jaakko Pehkonen/ 18.12.2018

Recent publications (2013-2018)

The effect of weight on labour market outcomes: an application of genetic instrumental variables / P. Böckerman, J. Cawley, J. Viinikainen, T. Lehtimäki, S. Rovio, I. Seppälä, J. Pehkonen, O. Raitakari – **Health Economics** (2019), **28**, 65-77. doi [10.1002/hec.3228](https://doi.org/10.1002/hec.3228)

Does education protect against depression? Evidence from the Young Finns Study using Mendelian randomization / J. Viinikainen, A. Bryson, P. Böckerman, M. Elovainio, N. Pitkänen, L. Pulkki-Råback, T. Lehtimäki, O. Raitakari, J. Pehkonen - **Preventive Medicine** – **115** (2018), **134-139**.

Taloudelliset kannusteet ja työttömien työllistyminen / Pehkonen, J., Huuskonen, J. Tornberg K. – **Kansantaloudellinen Aikakauskirja** **114** (2), 2018, 225-239.

Työmarkkinoiden heikko kohtaanto on erityisesti kasvukeskusten ongelma / Pehkonen, J., Huuskonen, J. Tornberg K. – **Työpoliittinen Aikakauskirja** 61 (2018) 74-81.

Gene-Environment Interactions Between Education and Body Mass: Evidence from the UK and Finland / V., Amin, P. Böckerman, J. Viinikainen, Y. Bo, M. Kumari, M. C. Smart, N. Pitkänen, T. Lehtimäki, O. Raitakari, J. Pehkonen - **Social Science & Medicine** **195** (2017), **12-16**.

The biometric antecedents to happiness / P. Böckerman, A. Bryson, J. Viinikainen, J. Pehkonen, J. Viikari, O. Raitakari - **Plos ONE**, **September 15** (2017) [<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0184887>]

The challenges of GxE research: A rejoinder / J. Pehkonen, J. Viinikainen, P. Böckerman, T. Lehtimäki, N. Pitkänen, O. Raitakari - **Social Science & Medicine** **188** (2017), **204-205**. (<https://doi.org/10.1016/j.socscimed.2017.07.010>)

Promotions and earnings - gender or merit? Evidence from personnel data / J. Jokinen and J. Pehkonen - **Journal of Labor Research** **38** (2017), **306-334**. [[https:// DOI10.1007/s12122-017-9254-7](https://doi.org/10.1007/s12122-017-9254-7)]

Biomarkers and long-term labour market outcomes: the case of creatine / P. Böckerman A. Bryson, J. Viinikainen, L. Keltikangas-Järvinen, O. Raitakari, J.Pehkonen – **Journal of Economic Behavior and Organizations** **142** (2017), **259-274**. [<https://doi.org/10.1016/j.jebo.2017.08.003>]

Wage effects of firm size: evidence from linked employer-employee panel/ J. Pehkonen, S. Pehkonen, M. Striffler – **Finnish Economic Papers**, 28 (1) 2017

Longitudinal associations between physical activity and educational outcomes: Evidence from the Young Finns Study / J. T. Kari, J. Pehkonen, N. Hutri-Kähönen, O. Raitakari, T. Tammelin – **Medicine & Science in Sport & Exercise** **49** (11) (2017) **2158-2166**. (doi: [10.1249/MSS.0000000000001351](https://doi.org/10.1249/MSS.0000000000001351))

Genetic inputs, parental resources and health: evidence from the YFS study / J. Pehkonen, J. Viinikainen, P. Böckerman, T. Lehtimäki, N. Pitkänen, O. Raitakari – **Social Science & Medicine** **188** (2017), 191-200.

Does higher education protect against obesity? Evidence using Mendelian randomization / P. Böckerman, J. Viinikainen, L. Pulkki-Råback, T. Lehtimäki, J. Pehkonen and O. Raitakari - **Preventive Medicine** **101** (2017), 195-198. (<https://doi.org/10.1016/j.ypmed.2017.06.015>)

Born Entrepreneur? Adolescents' personality characteristics and entrepreneurship in adulthood / J. Viinikainen, G. Heineck, M. Hintsanen, O. Raitakari, J. Pehkonen – **Journal of Business Venturing Insights** **8** (2017), 9-12.

Profit sharing and the firm-size wage premium / J. Pehkonen, S. Pehkonen, M. Striffler, M. Maliranta – **Labour** **31** (2017), 153-173. doi: 10.1111/labr.12092

The copper/zinc ratio and educational attainment: a population based study / P. Böckerman, A. Bryson, J. Viinikainen, T. Lehtimäki, E. Vuori, L. Keltikangas-Järvinen, O. Raitakari, J. Pehkonen – **Journal of Public Health** **38** (2017), 696-703. [doi:10.1093/pubmed/fdv198]

Stature and long-term labor market outcomes: evidence using Mendelian randomization / P. Böckerman, J. Viinikainen, J. Vainiomäki, M. Hintsanen, N. Pitkänen, T. Lehtimäki, J. Pehkonen, S. Rovio, O. Raitakari – **Economics and Human Biology** **24** (2017), 18-29.

Nuorten miesten ammatti? Ikä ja ammattitaito merenkulussa 1700 luvulta 1900-luvun puoliväliin / J. Ojala, J. Pehkonen, J. Eloranta – In T. Bergholm (Ed.), *Työ merellä* (pp. 26-45). Suomen merimuseo; **Suomen merihistoriallinen yhdistys** 2016.

Equality and convergence in Nordic societies in the long run / J. Eloranta, J. Ojala, J. Pehkonen, L. Bruno – **ANU Centre for European Studies Briefing Paper Series** **7(2)** 2016.

Depressive symptoms and income: The Young Finns Study / C. Hakulinen, M. Elovainio, L. Pulkki-Råback, P. Böckerman, J. Viinikainen, J. Pehkonen, O. Raitakari, L. Keltikangas-Järvinen, M. Hintsanen – **Journal of Affective Disorders** **204**, 120-123, 2016 [doi:10.1016/j.jad.2016.06.028]

Deskilling and decline in skill premiums during the age of sail: Swedish and Finnish seamen, 1751-1913, J. Ojala, / J. Pehkonen, J. Eloranta – **Explorations in Economic History** **61**, 85-94 [doi: 10.1016/j.eeh.2016.05.001]

Childhood physical activity and adulthood earnings/ J. Kari, T. Tammelin, J. Viinikainen, N. Hutri-Kähönen, O. Raitakari, J. Pehkonen – **Medicine & Science in Sport & Exercise** 2016, 1340-46. [DOI:10.1249/MSS.0000000000000895]

Creatine and entrepreneurship/ C.A. Rietveld, P. Böckerman, L. J. Viinikainen, A. Bryson, O. Raitakari, J. Pehkonen – **Journal of Bioeconomics** **18**, 53-64, 2016 [DOI:10.1007/s10818-016-9211-1]

Income and physical activity among Finnish adults: evidence from subjective and pedometer based activity / J. Kari, J. Pehkonen, M. Hirvensalo, X. Yang, O. Raitakari, T. Tammelin – **Plos ONE**, August 28, 2015 [DOI:10.1371/journal.pone.0135651]

Maksetaanko vientiyrityksissä parempia palkkoja? / M. Kari, J. Pehkonen, S. Pehkonen – **Kansantaloudellinen Aikakauskirja** 111 (3), 312-329, 2015

Relative age at school entry, school performance and long-term labour market outcomes / J. Pehkonen, V. Viinikainen, P. Böckerman, L. Keltikangas-Järvinen, L. Pulkki-Råback, O. Raitakari – **Applied Economics Letters** 22(16) 1345-138, 2015

Establishment size and task-specific wages: evidence from historical contract data/ J. Pehkonen – **Economics Letters** 124, 48-50, 2014

Personality and labour market performance of dropouts / J. Viinikainen, K. Kokko, L. Pulkkinen, J. Pehkonen – **Journal of Economic Studies** 41(3), 453-468, 2014

Palkkatasoarvo julkisyhteisössä – havaintoja suomalaisesta yliopistosta / J. Pehkonen, J. Jokinen – **Hallinnon Tutkimus**, 33(3), 261-270, 2014

Vuoden 1997 työmarkkinatukiudistus ja ammattikouluttamattomien nuorten NEET-aste / V. Seppälä ja J. Pehkonen – **Työelämän tutkimus**, 1/2014, 41-57, 2014

Nuorten innovatiivisten yritysten innovointikyky ja tuottavuus/ S. Tåg, J. Pehkonen, M. Maliranta/ - **Kansantaloudellinen Aikakauskirja** 109 (4), 443-461, 2013

Technological change and wage premiums: historical evidence from linked employer-employee data / S.M. Hynninen, J. Ojala, J. Pehkonen – **Labour Economics** 24, 1-12, 2013

Ammattiryhmittäiset palkat, palkkahajonta ja teknologiamuutokset: havaintoja kolmelta vuosisadalta/ J. Ojala, J. Pehkonen – **Kansantaloudellinen Aikakauskirja** 109 (2), 167-181, 2013

Desertions in nineteenth century shipping: modelling quit behaviour / J. Ojala, J. Pehkonen, J. Eloranta – **European Review for Economic History** 17, 112-140, 2013

Recent policy papers

Kohtaanto työmarkkinoilla – havaintoja ja politiikkajohtopäätöksiä / Pehkonen, J., Huuskonen, J. Tornberg K. / **Valtioneuvoston selvitys- ja julkaisutoiminnan julkaisusarja** 15/ 2018. Helsinki

Nuoruuden liikunta, koulutus ja työurat / J. Kari, E. Havas, T. Tammelin, J. Pehkonen (teoksessa Liikkumattomuuden lasku kasvaa – vähäisen fyysisen aktiivisuuden ja heikon fyysisen kunnon yhteiskunnalliset kustannukset toim. T. Vasankari ja P. Kolu) **Valtioneuvoston selvitys- ja julkaisutoiminnan julkaisusarja** 31/ 2018. Helsinki

Taloudelliset kannusteet ja työttömien työllistyminen / Pehkonen, J., Huuskonen, J. Tornberg K. – **Kansantaloudellinen Aikakauskirja** 114 (2), 225-239 2018

Työmarkkinoiden heikko kohtaanto on erityisesti kasvukeskusten ongelma / Pehkonen, J., Huuskonen, J. Tornberg K. – **Työpoliittinen Aikakauskirja** 1/2018.

Recent re/submissions and WPs

Technology change and wage premiums of high skilled labor: evidence from shipping industry / Pehkonen, J., Neuvonen, T, J. Ojala

Young lads and old tars. Age polarization among Nordic sailors, 1750-1950 / J. Ojala, J. Pehkonen and J. Eloranta

Road to Unity: Nordic economic convergence in the long run. Bruno, L., Eloranta, J., Ojala, J. Pehkonen, J.

Health endowments and later-life outcomes in the labor market: evidence using genetic risk scores and reduce-form models / J. Pehkonen, J. Viinikainen

Physical activity from childhood to early adulthood – associations on long-term labour market attachment / J. T. Kari, J. Pehkonen, N. Hutri-Kähönen, O. Raitakari, T. Tammelin

Does personality relate to what you do at work? / Viinikainen, Jutta; Böckerman, Petri; Elovainio, Marko; Hakulinen, Christian; Hintsanen, Mirka; Kähönen, Mika; Pehkonen, Jaakko; Pulkki-Råback, Laura; Raitakari, Olli; Keltikangas-Järvinen, Liisa

Early origins of adult earnings; evidence using a genetic instrumental variable/ J. Pehkonen, J. Cawley, J. Viinikainen, P. Böckerman, J. Cawley ,T. Lehtimäki, S. Rovio, I. Seppälä, O. Raitakari

The causal effect of education on physical activity: evidence using Mendelian randomization / J. Kari, J. J. Viinikainen, P. Böckerman, T. Tammelin, O. Raitakari, Pehkonen, J.

Personality traits and ALMP participation: selection and treatment effects on the treated / J. Pehkonen, J. Viinikainen, P. Böckerman, O. Keltikangas-Järvinen, O. Raitakari

Income and mental well-being: personality traits as moderators / S. Syren, K. Kokko and J.Pehkonen

Performance evaluations, formal salary systems and returns to seniority: evidence from personnel data / J. Jokinen, J. Pehkonen

Selected publications

*Persistence and Turnover in Regional Unemployment Disparities./ J. Pehkonen, H. Tervo - **Regional Studies**, 23(5), 445-458, 1998.

*Real Wages and Productivity Growth in the Nordic Countries / J. Pehkonen - **European Economic Review**, 39 (6), 1181-1198, 1995

*Trends in Manufacturing Productivity: Evidence from the Nordic Countries / J. Pehkonen - **Scandinavian Journal of Economics**, 96 (2), 267-274, 1994.

*Survey Expectations and Stochastic Trends in Modelling the Employment-Output Equation / J. Pehkonen - **Oxford Bulletin of Economics and Statistics**, 23, 579-589, 1992

*Trade Union Objectives and the Cyclical Variability of Wages and Employment / J. Pehkonen - **Scandinavian Journal of Economics** 92 (4), 573-586, 1990