

Curriculum Vitae
HANNU KARHUNEN
December 2023

Labour Institute for Economic Research LABORE
Arkadiankatu 7 (Economicum)
00100 Helsinki
Finland

Phone: +358 40 8458699
Email: hannu.karhunen@labore.fi
Twitter: @hannukarhunen
ORCID: 0000-0002-8238-5738
Citizenship: Finnish

EDUCATION

- 2015 University of Jyväskylä
 Doctor of Science, Economics, December 2015
- 2008 University of Jyväskylä
 Master of Sciences, Economics, May 2008

CURRENT POSITIONS

- 2021- Research Leader, Labour Institute for Economic Research LABORE
- 2015- Part-time researcher, Statistics Finland (The Research Services)

PROFESSIONAL EXPERIENCE

- 2017-2020 Senior researcher, Labour Institute for Economic Research LABORE
- 2015-2017 Postdoctoral researcher, Jyväskylä School of Business and Economics
- 2014 Research visit, University of Groningen, fall 2014
- 2011-2015 Doctoral student, Jyväskylä School of Business and Economics
- 2010-2011 University teacher, Jyväskylä School of Business and Economics
- 2009-2010 Researcher, Jyväskylä School of Business and Economics
- 2008-2009 Planner, Statistics Finland (The research services unit TUPA)

TEACHING EXPERIENCE

- 2016-2019 Guest lecturer, Topics in economics and policy (bachelor), University of Tampere
- 2015-2017 Regional economics I (bachelor, exercise sessions), University of Jyväskylä

- 2010-2012 Labour economics I (bachelor), University of Jyväskylä
- 2010-2011 Mathematical economics II (master), University of Jyväskylä

PEER-REVIEWED JOURNAL ARTICLES

- 2023 The decentralization of public employment services and local governments' responses to incentives. *Journal of Economic Geography*, forthcoming. (with Jeremias Nieminen & Ohto Kanninen) (<https://doi.org/10.1093/jeg/lbad027>)
- 2021 A tale of two trade-offs: Effects of opening pathways from vocational to higher education. *Economics Letters*. (with Ollikainen, J.) (<https://doi.org/10.1016/j.econlet.2021.109945>).
- Determinants of prescription opioid use: Population-based evidence from Finland. *Addiction*. (with Böckerman, P., Haapanen, M., Hakulinen, C., & Maczulskij, T.) (<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/10.1111/add.15071>)
- What can be learned from municipal employment trials? *Yhteiskuntapolitiikka*, 1 (with Nieminen, J. & Kanninen, O.) (<http://urn.fi/URN:NBN:fi-fe202102164934>)
- International student migration in Finland: The role of graduation on staying. *Journal of International Students* (with Mathies, C.) (<https://doi.org/10.1080/14767724.2020.1816926>)
- Do they stay or go? Analysis of international students in Finland. *Globalisation, Societies and Education*. (with Mathies, C.) (<https://doi.org/10.1080/14767724.2020.1816926>)
- 2019 The intergenerational effects of parental higher education: Evidence from changes in university accessibility. *Journal of Public Economics*, 176: 195-217. (with T. Suhonen) (<https://doi.org/10.1016/j.jpubeco.2019.07.001>)
- 2015 R&D subsidies and productivity in SMEs. *Small Business Economics*, 45(4), 805-823. (with J. Huovari) (<https://doi.org/10.1007/s11187-015-9658-9>)

WORKING PAPERS AND REPORTS

- 2023 The effects of working while studying in higher education. Interim report. Publications of the Government's analysis, assessment and research activities 2023:34 (with Eetu Isotalo, Hannu Karhunen, Juha Tuomala, Taina Saarinen & Anne Virtanen) (<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-383-220-6>)
- 2022 Systematic Review of Active Labor Market Policies' Effects on Immigrants' Employment. Publications of the Ministry of Economic Affairs and Employment 2022:27. (with Sanni Kiviholma) (<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-327-638-3>)

Opiskelijavalintauudistuksen seurantatutkimuksen loppuraportti. VATT muistiot 67. Valtion taloudellinen tutkimuskeskus (with Tuomas Pekkarinen, Tuomo Suhonen & Tuomo Virkola) (<https://urn.fi/URN:ISBN:978-952-274-287-2>)

2021 Selvitys opettajarekisteristä ja opettajatiedonkeruusta. Opetus- ja kulttuuriministeriön julkaisuja 2021:54. (with Henriikka Hannula ja Jouni Pursiainen) (available from: <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-263-778-9>)

Behavior and Effectiveness of Decentralized Employment Offices. LIER Working paper 332. (with Jeremias Nieminen & Ohto Kanninen) (<https://labour.fi/wp-content/uploads/2021/09/Tyopaperi332.pdf>)

Ulosottovelka, sosiaaliturva ja työn tarjonta. Valtioneuvoston selvitys- ja tutkimustoiminnan julkaisusarja 2021: 40. (with Isotalo, E, Kanninen, O., Maczulskij, T. & Ravaska, T.) (<http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-383-158-2>)

Jyväskylän koulutuskuntayhtymä Gradian koulutustoiminnan pitkittäistutkimus. Palkansääjien tutkimuslaitoksen Raportteja 43. (with Isomäki, E.).

Opiskelijavalintauudistuksen seurantatutkimuksen väliraportti. VATT Muistiot 62. (with Pekkarisen, T., Suhosen, T. & Virkola, T.).

2020 Modeling Family Leave Policies. Publications of the Government's analysis, assessment and research activities. 2020:20. (with Carnicell, L., Kanninen, O., Kosonen, T., & Ravaska, T.). (available from: <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-287-933-2>)

Erikokoisten yritysten rooli taloudessa ja kasvun aikaansaamisessa. Työ- ja elinkeinoministeriön julkaisuja 2020:7. (with Kerko, S., Kiema, I. & Lähdemäki, S.). (available from: <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-327-494-5>)

2019 Suomeen valmistumisen jälkeen jääneet tutkinto-opiskelijat tilastojen valossa. Kotoutumisen kokonaiskatsaus 2019. Työ- ja elinkeinoministeriö. Kotoutumisen kokonaiskatsaus 2019:10 (with Mathies, C.).

The long shadow of high stakes exams: Evidence from discontinuities. LIER Working paper 329. (with Artturi, B.) (available from: http://www.labour.fi/?wpfb_dl=4910)

Kuvailevia havaintoja Oulusta ja suuntaviivoja vaikuttavuus- ja kustannus-hyötyanalyysiin. Teoksessa: *Kuka vastaa nuorten rikoksiin? Ammattilaisten, nuorten ja kustannusten näkökulmia palveluihin*. (edit. Haikkola, L., Hästbacka, N., ja Pekkarinen, E.). Valtioneuvon selvitys ja tutkimustoiminnan julkaisusarja 34/2019.

Sosiaaliturvan byrokraatialoukut: Suunnitelma satunnaistetusta kenttäkokeesta. Valtioneuvon selvitys ja tutkimustoiminnan julkaisusarja 25/2019 (with Harju, J., Kanninen, O., Kosonen, T., Matikka, T. & Verho J.) (available from: <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-287-657-7>)

- 2018 Tiekartta kohti vaikuttavaa ja kustannustehokasta aikuiskoulutusta – Aikuiskoulutus tarvitsee mitalliset tavoitteet. Teoksessa: *Koulutuksen digiloikka – Miten onnistumme suomalaisten osaamisen päivittämisessä*. Edistys sarja (1). Teollisuuden palkansaajat TP ry.
- 2017 The Intergenerational Effects of Parental Higher Education: Evidence from Changes in University Accessibility. (with Suhonen)
(available from: <http://www.doria.fi/bitstream/handle/10024/148937/wp100.pdf>)
- 2016 Opintotukijärjestelmän uudistaminen – rakenteelliseen malliin perustuvia vaikutuslaskelmia. ETLA Raportit No 59 (with Määttänen, N. & Uusitalo, R.)
(available from: <https://pub.etla.fi/ETLA-Raportit-Reports-59.pdf>).
- 2013 Impact of Tekes activities on productivity and renewal (Final Report). Finnish Funding Agency for Technology and Innovation 2013 – TEKES. (with Viljamaa, K., Piirainen, K., Kotiranta, A. & Huovari, J.)

BOOK CHAPTERS

- 2017 Working while in a university: Does it mean greater attachment to the regional labour market? “Where do smart people go? Graduate migration and regional development: an international perspective”, Edward Elgar in the New Horizons in Regional Science Series. (eds. by Jonathan Corcoran & Alessandra Faggian). (with M. Haapanen)

WORK IN PROGRESS

Experimental evaluation of an outreach program for lifelong learning (with Antti Kauhanen, Jani-Petteri Ollikainen, Krista Riukula, Tuomo Suhonen, and Hanna Virtanen). AEA RCT Registry. June 23. <https://doi.org/10.1257/rct.11550-1.0>

Information provision and lifelong learning: Evidence from a field experiment (with Antti Kauhanen, Jani-Petteri Ollikainen, Krista Riukula, Tuomo Suhonen, and Hanna Virtanen). AEA RCT Registry. May 26. <https://doi.org/10.1257/rct.10878-2.0>

Effects of Regional Exemptions from Labor Market Testing. (with Jeremias Nieminen, Ohto Kanninen & Sanni Kiviholma)

The long shadow of high stakes exams: Evidence from discontinuities (with Artturi, Björk, Mika Haapanen, Petri Böckerman and Christopher Jepsen).

If You Charge Them, Will They Come? The Effect of Levying Tuition Fees on International Students (with Mathies, C. & DesJardins, S. L.)

Do centralized post-compulsory student admissions lead to better education and career outcomes? (with Suhonen, T.)

Expansion of higher education and equality of opportunity (with Suhonen, T. & Uusitalo, R.)

University dropouts and long-term labor market outcomes (with Ollikainen, J. & Suhonen, T.)

Wage garnishment and labor supply (with Tahvonen, O., Kanninen, O., Maczulskij, T. & Ravaska, T.)

Job loss and default (with Tahvonen, O., Kanninen, O. & Maczulskij, T.)

OTHER PUBLICATIONS INTENDED FOR PROFESSIONAL COMMUNITIES

2022 Ensikertalaisten pääsy korkeakouluun. Poliittika-analyysejä, 2022:1. Opetus- ja kulttuuriministeriö. (with Kalenius, A & Hyvönen, I.)

The Urban Growth Vantaa project – impact evaluation. (with Hanna Virtanen)

Rakentamassa jatkuvan oppimisen työkalupakkia. Kolumni 10.2. Rakentaja-lehti

2021 Ulosottovelka, sosiaaliturva ja työn tarjonta. Policy Brief 18/2021. Valtioneuvoston selvitys- ja tutkimustoiminnan artikkelisarja. (with Isotalo, E, Kanninen, O., Maczulskij, T. & Ravaska, T.).

Kilpajuoksu jatkuu. Kolumni 29.1. Rakentaja-lehti.

2020 Suomen hyvinvointivaltion tulevaisuus: työllisyys, verotus ja palvelut. Policy Brief 2/2020. LABORE. (with Kanninen, O., Kauhanen, M., Kosonen, T. & Suhonen, T.).

Koronakriisin ja sen hillitsemiseksi asetettujen rajoitusten talousvaikutuksista. Policy Brief 1/2020. (with Böckerman, P., Kanninen, O., Kauhanen, M., Kosonen, T., Kiema, T., Lähdemäki, S. & Virkola, T.).

Työllisyyden nostaminen vaatii systemaattista tiedon kartuttamista työllisyystoimien vaikutuksista. Talous & Yhteiskunta 1/2020, s. 40-45 (with Kanninen, O. & Nieminen, J.).

Millaisia työllisyysvaikutuksia kuntakokeilulta voidaan odottaa? Syksyn talousennusteen yhteydessä julkaistu erillisartikkeli 16.9.

Onko perheen sosioekonomisella asemalla merkitystä koulutuspolulla? Talous & Yhteiskunta 4/2020, s. 20-25 (with Suhonen, T.).

Mitä voimme odottaa opiskelijavalinnan uudistukselta? Talous & Yhteiskunta 4/2020, s. 36-41 (with Pekkarisen, T., Suhonen, T. & Virkola, T.).

Lukuvihje: Pasi Sahlberg & William Doyle: Let the Children Play: How More Play Will Save Our School and Help Children Thrive. Talous & Yhteiskunta 4/2020.

2019 Toimiiko palkkatuki? Syksyn 2019 Palkansaajien tutkimuslaitoksen ennusteen yhteydessä julkaistu erillisteksti

- Opiskelupaikkojen lisäys lievittäisi pulaa osaajista. HS, vieraskynä, 17.5.2019.
- 2018 Miksi nuorten koulutustaso laskee? Yhteiskuntapolitiikka, 83 (2018): 5-6. (Saatavilla osoitteesta: <http://www.julkari.fi/handle/10024/137212>). (with Kalenius, A.)
- Mistä pitkäaikaistyöttömyys on tehty? Kevään 2018 Palkansaajien tutkimuslaitoksen ennusteen yhteydessä julkaistu erillisteksti (with Maczulskij, T.).
- Lukuvihje: Bryan Caplan: The case against education. Why the education system is a waste of time and money. Talous & Yhteiskunta 2/2018.
- 2017 50 vuotta koulutusmahdollisuuksien tasa-arvoa. Yhteiskuntapolitiikka, 82(2017):3. (Saatavilla osoitteesta: <http://urn.fi/URN:NBN:fi-fe201706157293>). (with R. Uusitalo)
- Nuoret eivät pärjää ilman oikeanlaista koulutusta, Tieto & Trendit 1/2017.
- Työmarkkinoiden polarisaatio ja ammatillisen keskiasteen suorittaneiden nuorten työttömyys. Talous & Yhteiskunta 3/2017 (with T. Maczulskij)
- Kolumni – Ylikoulutus on vaarallinen myytti. Talous & Yhteiskunta 3/2017.
- Kun koulutus(ala) ei vastaa työvoiman tarpeita. Kevään 2017 Palkansaajien tutkimuslaitoksen ennusteen yhteydessä julkaistu erillisteksti (with T. Maczulskij)
- Lukuvihje: Justin Parkhurst: The Politics of Evidence: From Evidence-based Policy to the Good Governance of Evidence. Talous & Yhteiskunta 4/2017.
- 2016 Yritystuet eivät ole innovaatiopolitiikan ihmelääke. Talous & Yhteiskunta 1/2016.
- Korkeakoulutus ja yritystuet tuottavuuden näkökulmasta, Kansantaloudellinen aikakauskirja, 3/2016.
- 2012 Opiskeluaikainen työssäkäynti ja työmarkkinatilanne valistumisen jälkeen: Havaintoja rekisteriaineistosta. (joint with Sanna-Mari Hynninen, Jaakko Pehkonen). Työpoliittinen aikakauskirja 2/2012 (Finnish Labour Review).
- Yritykset opiskelijoiden työllistäjinä ja työssäkäynnin kannattavuus myöhemmän työuran kannalta. In: Opiskeluaikainen työssäkäynti ja sen vaikutukset. Työ- ja elinkeinoministeriön julkaisuja. Työ ja yrittäjyys. 26/2012. (with Sanna-Mari Hynninen)
- 2008 Koulutuspääoma kasautuu yliopistokaupunkien ympärille. Hyvinvointikatsaus 3/2008.

RESEARCH SUPERVISION AND LEADERSHIP EXPERIENCE

Research leader of the Public Economy and Finances group at LABORE (annually 4-6 active researchers of which 1-2 are postgraduate students)

Organizer, Annual Summer Seminar in Economics (Jyväskylä School of Business and Economics), 2011-2012

SCIENTIFIC AND SOCIAL IMPACT

- Pre-examiner of doctoral thesis: 1
- Peer review of scientific articles: 18
- Member of the joint research group at Statistics Finland
- Board member of Labour Institute for Economic Research LABORE 2020-2022
- Report to Parliament by the Ombudsman for Children 2022 (coauthor)
- Steering group member for Industrial Employees TP research 2021-2022
- Several expert statements and presentations for different parliament committees and ministries (over 20)
- Several presentations in academic seminars, such as: EEA / ESEM, EALE, Labour Institute for economic Research seminars, Finnish Economic Association Annual meetings, OECD seminar on Nordic labor markets.
- Several presentations in non-academic seminars, such as: Statistics Finland, Ministry of Economic Affairs and Employment in Finland, Ministry of Education and Culture, Sitra, SAK, Akava, STTK, Kalevi Sorsa Foundation.
- Interviews in several newspapers and other media outlets (including live TV)
- ~ 1100 twitter followers (15.9.2022)