

Customer-oriented approach in cadastral procedures – Case study from Finland

Sulonen, K., Riekkinen, K. & Kotilainen, S., 2020, julkaisussa : Land Use Policy. 90, 104209.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Managing Safety-Related Compliance of Machines in the Global Market

Vasara, J., 22 marraskuuta 2019, Tampere University. 138 Sivumäärä (Tampere University Dissertations; painos 157)

Tutkimustuotos >

How B2B suppliers articulate customer value propositions in the circular economy: Four innovation-driven value creation logics

Ranta, V., Keränen, J. & Aarikka-Stenroos, L., 14 marraskuuta 2019, julkaisussa : Industrial Marketing Management.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Integrating services into solution offerings in the sales work of project-based firms

Momeni, K. & Martinsuo, M., 1 marraskuuta 2019, julkaisussa : International Journal of Project Management. 37, 8, s. 956-967 12 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Investor Networks and Information Transfer in Stock Markets

Baltakys, K., 1 marraskuuta 2019, Tampere University. 84 Sivumäärä (Tampere University Dissertations; painos 142)

Tutkimustuotos >

Drivers and Limitations for Incorporating Environmental Considerations into Investment Decision-Making

Saukkonen, N., 22 lokakuuta 2019, Tampere University. 86 Sivumäärä (Tampere University Dissertations; nro 135)

Tutkimustuotos >

Deliberate or Instinctive? Proactive and Reactive Coping for Technostress

Pirkkalainen, H., Salo, M., Tarafdar, M. & Makkonen, M., 2 lokakuuta 2019, julkaisussa : Journal of Management Information Systems. 36, 4, s. 1179-1212 34 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Evolving customer expectations of hospitality services: Differences in attribute effects on satisfaction and Re-Patronage

Hu, F., Teichert, T., Liu, Y., Li, H. & Gundyreva, E., 1 lokakuuta 2019, julkaisussa : TOURISM MANAGEMENT. 74, s. 345-357 13 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Industrial internet platform provider and end-user perceptions of platform openness impacts

Menon, K., Kärkkäinen, H. & Wuest, T., 1 lokakuuta 2019, julkaisussa : INDUSTRY AND INNOVATION.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Creation processes for radical manufacturing technology innovations

Chaoji, P. & Martinsuo, M., lokakuuta 2019, julkaisussa : Journal of Manufacturing Technology Management. 30, 7, s. 1005-1033 29 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Lifecycle-oriented framing of value at the front end of infrastructure projects

Martinsuo, M., Vuorinen, L. & Killen, C., lokakuuta 2019, julkaisussa : International Journal of Managing Projects in Business. 12, 3, s. 617-643 27 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

World Heritage meets Smart City in an Urban- Educational Hackathon in Rauma

Suominen, A. H., Halvari, S. & Jussila, J., 30 syyskuuta 2019, julkaisussa : Technology Innovation Management Review. 9, 9, s. 44-63 10 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Business model innovation with platform canvas

Sorri, K., Seppänen, M., Still, K. & Valkokari, K., 10 syyskuuta 2019, julkaisussa : Journal of Business Models. 7, 2, s. 1-13
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

A smart manufacturing adoption framework for SMEs

Mittal, S., Khan, M., Purohit, J., Menon, K., Romero, D. & Wuest, T., 4 syyskuuta 2019, julkaisussa : International Journal of Production Research.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Participatory service design and community involvement in designing future-ready sustainable learning landscapes

Sandström, N., Nevgi, A. & Nenonen, S., 2 syyskuuta 2019, *SBE 19 - Emerging Concepts for Sustainable Built Environment 22–24 May 2019, Helsinki, Finland*. IOP Publishing, (IOP Conference Series: Earth and Environmental Science; painos 297).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Towards a circular economy by leveraging hazardous resources: A case study of Fortum HorsePower

Tura, N. & Ahola, T., 1 syyskuuta 2019, julkaisussa : Journal of Cleaner Production. 230, s. 518-526 9 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Discovering collaborative and inclusive solutions to co-create multidimensional value in cross-sector collaboration

Vuori, V., Bor, S., Polsa, P., Käpylä, J. & Helander, N., syyskuuta 2019, *Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management: 17-19 September, 2019, Vienna, Austria*. SCITEPRESS, s. 364-369 6 Sivumäärä (IC3K 2019 - Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management; painos 3).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Identifying different types of social ties in events from publicly available social media data

Gupta, J., Kärkkäinen, H., Menon, K., Huhtamäki, J., Mukkamala, R. R., Hussain, A., Vatrappu, R., Jussila, J., Pirkkalainen, H. & Olsson, T., syyskuuta 2019, *Proceedings of the 11th International Conference on Knowledge Management and Information Systems (KMIS 2019): September 17-19, 2019, in Vienna, Austria*. Bernardino, J., Salgado, A. & Filipe, J. (toim.). SCITEPRESS, Vuosikerta 3. s. 176-186 11 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Disentangling utilitarian and hedonic consumption behavior in online shopping: An expectation disconfirmation perspective

Liu, F., Lim, E. T. K., Li, H., Tan, C. W. & Cyr, D., 31 elokuuta 2019, julkaisussa : Information and Management. 103199.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Research-industry collaboration: a review of the literature on evaluation methods and motivations

Solodko, A., Mäkinen, S., Lasheras, N. C., Bedolla, J. S. & Saari, U., 29 elokuuta 2019, *PICMET 2019 Conference: August 25-29, 2019, Portland, Oregon, USA*. Portland, 7 Sivumäärä 19R0108

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Development needs of the osh-related risk management process: a companies' viewpoint

Nenonen, N., Pulkkinen, J. & Kivistö-Rahnasto, J., 14 elokuuta 2019, *Proceedings of the 2nd International Conference on Human Systems Engineering and Design II (IHSED2019): Future Trends and Applications, September 16-18, 2019, Universität der Bundeswehr München, Munich, Germany*. Ahram, T., Karwowski, W., Picl, S. & Tair, R. (toim.). Cham: Springer International Publishing, s. 631-636 6 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 1026).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Changes in roles, responsibilities and ownership in organizing master data management

Vilminko-Heikkinen, R. & Pekkola, S., elokuuta 2019, julkaisussa : International Journal of Information Management. 47, s. 76-87

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

A roadmap for higher research quality in humanitarian operations: A methodological perspective

Kovacs, G. & Moshtari, M., 16 heinäkuuta 2019, julkaisussa : European Journal of Operational Research. 276, 2, s. 395-408

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Connecting project portfolios with their context

Martinsuo, M. & Gerald, J., 4 heinäkuuta 2019. 31 Sivumäärä.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Understanding tariff designs and consumer behaviour to employ electric vehicles for secondary purposes in the United Kingdom

Küfeoğlu, S., Melchiorre, D. A. & Kotilainen, K., 1 heinäkuuta 2019, julkaisussa : *ELECTRICITY JOURNAL*. 32, 6, s. 1-6 6 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Strategic value at the front end of a radical innovation program

Martinsuo, M., heinäkuuta 2019, julkaisussa : *Project Management Journal*. 50, 4, s. 431–446 16 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Actors' agency in the routines of innovation project portfolio management

Martinsuo, M. & Vuorinen, L., 26 kesäkuuta 2019, *Proceedings of the EURAM European Academy of Management Conference 2019: 26-28 June 2019, Lisbon, Portugal*. European Academy of Management, EURAM, 26 Sivumäärä (EURAM conference).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Self-managing the idea for innovation with the Innovator Action Grant Model (IAGM)

Väyrynen, H., 26 kesäkuuta 2019.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Smart City District as a Living Lab Platform in Sustainability Transition: Nutrient Recycling in Hiedanranta, Finland

Engezh, A., Aarikka-Stenroos, L., Kokko, M., Jokinen, A. & Jokinen, P., 21 kesäkuuta 2019.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

The role of social media in value cocreation and innovation in service ecosystems

Ketonen-Oksi, S., 14 kesäkuuta 2019, Tampere University. 126 Sivumäärä (Tampere University Dissertations; painos 70)

Tutkimustuotos >

Constructing Innovativeness in the Organization: Knowledge Management and Information Technology Management Perspective

Väyrynen, H., 7 kesäkuuta 2019, Tampere University. 87 Sivumäärä (Tampere University Dissertations; painos 77)

Tutkimustuotos >

Process Safety Competence of Vocational Students

Tappura, S., Nenonen, S., Nenonen, N. & Kivistö-Rahnasto, J., 6 kesäkuuta 2019, *Advances in Safety Management and Human Factors: Proceedings of the AHFE 2019 International Conference on Safety Management and Human Factors, July 24-28, 2019, Washington D.C., USA*. Arezes, P. (toim.). Cham: Springer International Publishing, s. 383-392 10 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing,; painos 969).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Ammatillisten oppilaitosten opettajien ja pk-yritysten henkilöstön välinen vuorovaikutus osaamisen hyödyntämisessä ja kehittämisessä

Halonen, H., 1 kesäkuuta 2019, Tampereen yliopisto. 156 Sivumäärä (Tampereen yliopiston väitöskirjat; painos 78)

Tutkimustuotos >

Societal impact as Cost-Benefit Analysis: Comparative analysis of two research infrastructures

Magazinik, A., Bedolla, J. S., Lasheras, N. C. & Mäkinen, S., 1 kesäkuuta 2019, *2019 IEEE International Conference on Engineering, Technology and Innovation, ICE/ITMC 2019*. IEEE

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Decision making on risky innovative production investments

Chaoji, P. & Martinsuo, M., kesäkuuta 2019. 10 Sivumäärä.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Industrial internet enabling more strategic maintenance service business

Martinsuo, M., kesäkuuta 2019, julkaisussa : *Maintworld, Maintenance & Asset Management*. 2, s. 42-44 3 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Knowledge management practices to overcome network-level knowledge barriers: an artificial intelligence powered literature review

Vuori, V. & Helander, N., kesäkuuta 2019, *Proceedings of International Forum on Knowledge Asset Dynamics 2019: 5-7 June 2019, Matera, Italy*. (IFKAD Proceedings eBooks).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Normalization of deviance in the construction industry, a managerial perspective

Hajikazemi, S., Ahola, T., Aaltonen, K., Aarseth, W. & Andersen, B., kesäkuuta 2019, *European Academy of Management Conference 2019, EURAM: 26-28 June, Lissabon, Portugal*. (European academy of management annual conference).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Offshoring versus backshoring: Empirically derived bundles of relocation drivers, and their relationship with benefits

Johansson, M., Olhager, J., Heikkilä, J. & Stentoft, J., kesäkuuta 2019, julkaisussa : *Journal of Purchasing & Supply Management*. 25, 3, 9 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Stakeholders' involvement in additive manufacturing innovations

Luomaranta, T. & Martinsuo, M., kesäkuuta 2019. 10 Sivumäärä.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

The circular economy of projects

Ahola, T. & Martinsuo, M., kesäkuuta 2019, *European Academy of Management Conference EURAM 2019: 26-28 June, Lisbon, Portugal*. (European academy of management annual conference).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Uncertainties and dynamics in the practice of innovation project portfolio management

Martinsuo, M. & Vuorinen, L., kesäkuuta 2019, *Proceedings of the 26th Innovation and Product Development Management Conference: June 9th - 11th, 2019, at the School of Business, University of Leicester, England*. European Institute for Advanced Studies in Management, EIASM, 17 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Holistic Business Learning Environment: Bringing practice and integration to business education

Nisula, K., 22 toukokuuta 2019, Tampere University. 150 Sivumäärä (Tampere University Dissertations; painos 53)

Tutkimustuotos >

Assessment of the competencies supporting the entrepreneurial attitude of Finnish engineering students

Saari, U., Nokelainen, P., Venesaar, U. & Mäkinen, S., 3 toukokuuta 2019.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Investigating Firm Performance Link with Product Line Length and Breadth

Kirjavainen, J., 2 toukokuuta 2019, Tampere University. 126 Sivumäärä (Tampere University Dissertations; painos 54)

Tutkimustuotos >

Customer referencing as business actor engagement behavior – Creating value in and beyond triadic settings

Jaakkola, E. & Aarikka-Stenroos, L., toukokuuta 2019, julkaisussa : *Industrial Marketing Management*. 21, 2, s. 237-252

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Digitalization in knowledge work: the dream of enhanced performance

Vuori, V., Helander, N. & Okkonen, J., toukokuuta 2019, julkaisussa : COGNITION, TECHNOLOGY AND WORK. 21, 2, s. 237-252 16 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Lifecycle view of managing different changes in projects

Vuorinen, L. & Martinsuo, M. M., toukokuuta 2019, julkaisussa : International Journal of Managing Projects in Business. 12, 1, s. 120-143

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Special issue: Delivering value in projects and project-based business

Martinsuo, M. (Vieraileva toim.), Klakegg, O. J. (Vieraileva toim.) & van Marrewijk, A. (Vieraileva toim.), toukokuuta 2019, julkaisussa : International Journal of Project Management. 37, 5, s. 631-801

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Value-oriented stakeholder influence on infrastructure projects.

Vuorinen, L. & Martinsuo, M., toukokuuta 2019, julkaisussa : International Journal of Project Management. 37, 5, s. 750-766

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Knowledge Work Performance Measurement in the New Ways of Working Context

Palvalin, M., 26 huhtikuuta 2019, Tampere University. 90 Sivumäärä (Tampere University Dissertations; painos 47)

Tutkimustuotos >

Exploring the microfoundations of end-user interests toward co-creating renewable energy technology innovations

Kotilainen, K., Saari, U., Mäkinen, S. & Ringle, C. M., 24 huhtikuuta 2019, julkaisussa : Journal of Cleaner Production. 229, s. 203-212

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Stages of User Engagement on Social Commerce Platforms: Analysis with the Navigational Clickstream Data

Kumar, A., Salo, J. & Li, H., 3 huhtikuuta 2019, julkaisussa : INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONIC COMMERCE. 23, 2, s. 179-211 33 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Employees' agency in the formalisation of knowledge-intensive business service processes: A cross-case comparison

Tuominen, T. & Martinsuo, M., huhtikuuta 2019, julkaisussa : Journal of Service Theory and Practice. 29, 1, s. 45-70 26 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Green entrepreneurship

Saari, U. & Joensuu-Salo, S., huhtikuuta 2019, *Responsible consumption and production*. Filho, W. L., Azul, A. M., Brandli, L., Özuyar, P. G. & Wall, T. (toim.). Springer, Cham, (The Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Service Readiness during Manufacturers' Servitization

Vaittinen, E., 29 maaliskuuta 2019, Tampere University. 96 Sivumäärä (Tampere University Dissertations; nro 26)

Tutkimustuotos >

Comparing Three Methods to Capture Multidimensional Service Experience in Children's Health Care: Video Diaries, Narratives, and Semistructured Interviews

Litovuo, L., Karisalmi, N., Aarikka-Stenroos, L. & Kaipio, J., 7 maaliskuuta 2019, julkaisussa : International Journal of Qualitative Methods. 18

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

An Overview of the Problems Posed by Plastic Products and the Role of Extended Producer Responsibility in Europe

Leal, W., Saari, U., Fedoruk, M., Iital, A., Moora, H., Klöga, M. & Voronova, V., maaliskuuta 2019, julkaisussa : Journal of Cleaner Production. 214, s. 550-558 18 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Circular economy: enabling the transition towards sustainable consumption and production

Ranta, V. & Saari, U., maaliskuuta 2019, *Responsible Consumption and Production*. Leal Filho, W., Azul, A. M., Brandli, L., Özuyar, P. G. & Wall, T. (toim.). Springer, Cham, (The Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

The potential of electric trucks – An international commodity-level analysis

Liimatainen, H., van Vliet, O. & Aplyn, D., 15 helmikuuta 2019, julkaisussa : Applied Energy. 236, s. 804-814 11 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Eco-Industrial Parks

Halonen, N. & Seppänen, M., 13 helmikuuta 2019, *Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals. Responsible Consumption and Production*. Filho, W., Azul, A., Brandli, L., Özuyar, P. & Wall, T. (toim.). Springer, s. 1-13 13 Sivumäärä (Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

A proposal for introducing digitalization in a city administration

Hellsten, P. & Okkonen, J., 5 helmikuuta 2019, *Information Technology and Systems: ICITS: International Conference on Information Technology & Systems*. Rocha, Á., Ferrás, C. & Paredes, M. (toim.). Springer, Cham, s. 83-92 10 Sivumäärä (Advances in intelligent systems and computing; painos 918).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

How experienced professionals develop their expertise in work-based higher education: A literature review

Wallin, A., Nokelainen, P. & Mikkonen, S., helmikuuta 2019, julkaisussa : Higher Education. 77, 2, s. 359-378

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

RFM customer analysis for product-oriented services and service business development: an interventionist case study of two machinery manufacturers

Stormi, K., Lindholm, A., Laine, T. & Korhonen, T., 25 tammikuuta 2019, julkaisussa : Journal of Management and Governance. s. 1-31 31 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

What matters for knowledge work productivity?

Palvalin, M., 7 tammikuuta 2019, julkaisussa : Employee Relations. 41, 1, s. 209-227 19 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

From Replication to Further Scale Development: A Case Study of Incorporating an Eco-Friendliness Dimension in an Existing Consumer Experience Scale

Saari, U. & Mäkinen, S., 3 tammikuuta 2019, *SAGE Research Methods Cases: Business & Management*. London: SAGE Publications, Vuosikerta 2. s. 1-19 19 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Purchasing and supply management practices in customer value creation

Jääskeläinen, A. & Heikkilä, J., 1 tammikuuta 2019, julkaisussa : Supply Chain Management. 24, 3

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Advancing Circular Business

Valkokari, P., Tura, N., Stähle, M., Hanski, J. & Ahola, T., tammikuuta 2019, Tampere University. 60 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Call for papers: Actors, practices and strategy connections in multi-project management.

Martinsuo, M., Gerald, J., Karrbom Gustavsson, T. & Lampel, J., tammikuuta 2019, julkaisussa : *International Journal of Project Management*. 37, 1, s. 220-223 4 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

A bibliometric review on innovation systems and ecosystems: a research agenda

Suominen, A., Seppänen, M. & Dedehayir, O., 2019, julkaisussa : *European Journal of Innovation Management*. 22, 2

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Agile performance measurement system development: an answer to the need for adaptability?

Stormi, K., Laine, T. & Korhonen, T., 2019, julkaisussa : *Journal of Accounting and Organisational Change*. 15, 2, s. 231-256

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A model for profiling information and knowledge management in the public sector

Jääskeläinen, A., Sillanpää, V. & Helander, N., 2019, *Proceedings of 14th IFKAD 2019 conference: Matera, Italy, 5-7 June*. (Proceedings IFKAD).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Business environment - emerging external and internal pressures for sustainable production

Saukkonen, N. & Kirjavainen, J., 2019, *Encyclopedia of the UN Sustainable Development Goals*. Springer Nature

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Business intelligence process model revisited

Hellsten, P. & Myllärniemi, J., 2019, *IC3K 2019 - Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management*. Bernardino, J., Salgado, A. & Filipe, J. (toim.).

SCITEPRESS, s. 341-348 8 Sivumäärä (IC3K 2019 - Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management; painos 3).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Challenges in developing data-based value creation

Myllärniemi, J., Helander, N. & Pekkola, S., 2019, *IC3K 2019 - Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management*. Bernardino, J., Salgado, A. & Filipe, J. (toim.).

SCITEPRESS, s. 370-376 7 Sivumäärä (IC3K 2019 - Proceedings of the 11th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management; painos 3).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Communicating design knowledge to support technology management in the manufacturing industry: an application of pragmatic constructivism

Mämmelä, J., Korhonen, T., Juuti, T. & Julkunen, P., 2019, julkaisussa : *Proceedings of Pragmatic Constructivism*. 9, 1

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Correlations between holistic awareness of time and innovativeness

Reunanen, T. & Vanharanta, H., 2019, *Advances in Human Factors, Business Management and Society - Proceedings of the AHFE 2018 International Conference on Human Factors, Business Management and Society, 2018*. Springer, s. 105-117 13 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 783).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Cross-functional integration for managing customer information flows in a project-based firm

Stähle, M., Ahola, T. & Martinsuo, M., 2019, julkaisussa : *International Journal of Project Management*. 37, 1, s. 145-160

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Delivering value in projects and project-based business

Martinsuo, M., Klakegg, O. J. & van Marrewijk, A., 2019, julkaisussa : *International Journal of Project Management*. 37, 5, s. 631-635

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Digitalization Changing Work: Employees' View on the Benefits and Hindrances

Okkonen, J., Vuori, V. & Palvalin, M., 2019, *Information Technology and Systems - Proceedings of ICITS 2019*. Paredes, M., Ferrás, C. & Rocha, Á. (toim.). Springer Verlag, s. 165-176 12 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 918).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Dynamics of value in technology inspired value co-creation: Case in homecare value network

Tiitola, V., Korhonen, T., Laine, T. & Lyly-Yrjänäinen, J., 2019, *14th IFKAD 2019 Proceedings: 5-7 June 2019, Matera, Italy*. IKAM Centro Studi & Ricerche, (PROCEEDINGS IFKAD).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Engaging students in cross-disciplinary research and education: a processual approach to educational development

Saari, U. A., Mäkinen, S. J., Järventausta, P., Vilkkö, M., Systä, K., Kotilainen, K., Valta, J., Björkqvist, T. & Laukkarinen, T., 2019, *Sustainability in university campuses: learning, skills building and best practice*. Leal Wilho, W. & Bardi, U. (toim.). Switzerland: Springer International Publishing AG, s. 353-363 10 Sivumäärä (World Sustainability Series).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Engaging the economic facts and valuations underlying VfM in public procurement

Lindholm, A., Korhonen, T., Laine, T. & Suomala, P., 2019, julkaisussa : *Public Money and Management*. 39, 3

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

How workplaces actually carry out OSH-related risk assessment and management

Nenonen, N., Kivistö-Rahnasto, J. & Anttila, S., 2019, *Advances in Safety Management and Human Factors - Proceedings of the AHFE 2019 International Conference on Safety Management and Human Factors*. Arezes, P. M. (toim.). Springer Verlag, s. 239-251 13 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 969).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Importance of Knowledge Management at Water Utilities

Sandelin, S. K., Hukka, J. J. & Katko, T. S., 2019, julkaisussa : *Public Works Management and Policy*.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Improving Fundraising Efficiency in Small and Medium Sized Non-profit Organizations Using Online Solutions

Nageswarakurukkal, K., Goncalves, P. & Moshtari, M., 2019, julkaisussa : *JOURNAL OF NONPROFIT AND PUBLIC SECTOR MARKETING*.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Institutional Perspectives on the Process of Enterprise Architecture Adoption

Dang, D. & Pekkola, S., 2019, julkaisussa : *Information Systems Frontiers*.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

LeanGame, a digital training tool to implement lean philosophy

Mattsson, J., Nurminen, R. & Reunanen, T., 2019, *Advances in Human Factors, Business Management and Society - Proceedings of the AHFE 2018 International Conference on Human Factors, Business Management and Society, 2018*. Springer, s. 26-35 10 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 783).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Making room to manoeuvre: How firms increase their influence with others in business networks

Ahola, T., Aaltonen, K., Artto, K. & Lehtinen, J., 2019, julkaisussa : *Industrial Marketing Management*.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Mock-ups as a tool for assessing customer value early in the development process

Lyly-Yrjänäinen, J., Aarikka-Stenroos, L. & Laine, T., 2019, julkaisussa : *Measuring Business Excellence*. 23, 1, s. 15-23 9 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Network level knowledge sharing: Leveraging Riege's model of knowledge barriers

Vuori, V., Helander, N. & Mäenpää, S., 2019, julkaisussa : Knowledge Management Research and Practice.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Obtaining the best supplier solutions: current behavior and future expectations

Jääskeläinen, A., Schiele, H. & Heikkilä, J., 2019, *Proceedings of the 28th IPSERA 2019 conference, Milan, Italy, 14-17 April, 2019.* .

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Organizational development-lean thinking through the LeanGame learning game

Klimoff, S., Nurminen, R. & Reunanen, T., 2019, *Advances in Human Factors, Business Management and Society - Proceedings of the AHFE 2018 International Conference on Human Factors, Business Management and Society, 2018.* Springer, s. 97-104 8 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 783).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Practical approaches to increase girls' interest in technology education

Niiranen, S., 2019, *Explorations in Technology Education Research: Helping Teachers Develop Research Informed Practice.* Williams, P. J. & Barlex, D. (toim.). Springer, s. 211-222 2 Sivumäärä (Contemporary Issues in Technology Education).

Tutkimustuotos >

Promoting project team coordination in repetitive projects

Vuorinen, L. & Martinsuo, M., 2019, julkaisussa : Journal of Modern Project Management. 7, 1, s. 162-177 16 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Retail Development Externalities for Housing Values

Kurvinen, A. & Wiley, J., 2019, julkaisussa : Journal of Housing Research. 28, 1, s. 109-128

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Retailer service acceptance: simply adding a service to the offer portfolio or committing to marketing it

Vaittinen, E., Nenonen, S. & Story, V. M., 2019, julkaisussa : International Review of Retail, Distribution and Consumer Research. 29, 2, s. 139-159

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Revisiting Social Media Tie Strength in the Era of Data Access Restrictions

Gupta, J., Kärkkäinen, H., Torro, O. & Mikkamala, R. R., 2019, *Proceedings of the 11th International Conference on Knowledge Management and Information Systems (KMIS 2019).* SCITEPRESS, s. 187-194 8 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Social capital and collaborative ties in providing new digital service solutions

Heikkilä, J., Rintamaa, P. & Jääskeläinen, A., 2019, *Proceedings of Ipsera 2019 conference, Milan, Italy, 14-17 April, 2019.* .

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

The promoters and the barriers for organizational culture change in a Finnish construction company

Teräväinen, V. & Junnonen, J-M., 2019, julkaisussa : Construction Innovation. 19, 4, s. 672-688 17 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

The role of performance management practices in gaining preferred customer status

Jääskeläinen, A. & Korhonen, T., 2019, *Proceedings of 26th Euroma 2019 conference, 17-19th June, Helsinki, Finland.* .

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

The use of social media for knowledge acquisition and dissemination in B2B companies: an empirical study of Finnish technology industries

Ammirato, S., Felicetti, A. M., Della Gala, M., Aramo-Immonen, H., Jussila, J. J. & Kärkkäinen, H., 2019, julkaisussa : Knowledge Management Research and Practice. 17, 1

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Tietojohtamisen arviointimalli ja suosituksia maakuntavalmistelun pohjalta

Leskelä, R-L., Jääskeläinen, A., Laasonen, V. & Torkki, P., 2019, Valtioneuvoston selvitys- ja tutkimustoiminta.

[Tutkimustuotos](#) >

Trading too expensively in the FX market?

Siikanen, M., Nögel, U. & Kanninen, J., 2019, julkaisussa : Quantitative Finance.

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Understanding the antecedents and consequences of the perceived usefulness of travel review websites

Wang, P. & Li, H., 2019, julkaisussa : International Journal of Contemporary Hospitality Management. 31, 3

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Unlocking circular business: A framework of barriers and drivers

Tura, N., Hanski, J., Ahola, T., Stähle, M., Piiparinen, S. & Valkokari, P., 2019, julkaisussa : Journal of Cleaner Production.

212, s. 90-98 9 Sivumäärä

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Value Emergence in the Usage of Mobile News Alerts

Mäkelä, L., Boedeker, M. & Helander, N., 2019, julkaisussa : Digital Journalism.

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Is Openness Really Free? A Critical Analysis of Switching Costs for Industrial Internet Platforms

Menon, K., Kärkkäinen, H., Wuest, T. & Seppälä, T., 8 joulukuuta 2018, *Product Lifecycle Management to Support Industry 4.0. PLM 2018: IFIP Advances in Information and Communication Technology*. Springer, Vuosikerta 540. s. 215-226 12 Sivumäärä (IFIP Advances in Information and Communication Technology).

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Perceived Risks and Benefits of Advanced Pay-Per-Use Type of Business Models Based on Industry 4.0 Enabled Technologies in Manufacturing Companies

Uuskoski, M., Menon, K., Kärkkäinen, H. & Koskinen, K., 8 joulukuuta 2018, *Product Lifecycle Management to Support Industry 4.0. PLM 2018: IFIP Advances in Information and Communication Technology, vol 540. Springer, Cham*. Springer, Vuosikerta 540. s. 498-507 10 Sivumäärä (IFIP Advances in Information and Communication Technology).

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Prosumers' Digital Business Models for Electric Vehicles: Exploring Microfoundations for a Balanced Policy Approach

Mäkinen, S., Valta, J., Kotilainen, K. & Saari, U., 5 joulukuuta 2018, *Digital Business Models: Driving Transformation and Innovation*. Aagaard, A. (toim.). Palgrave Macmillan, s. 227-254 27 Sivumäärä

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

Mapping Patient Experience and Journey from Service Providers and Caregivers perspective

Litovuo, L., Aarikka-Stenroos, L. & Jaakkola, E., 3 joulukuuta 2018.

[Tutkimustuotos](#): Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Multilayer Aggregation with Statistical Validation: Application to Investor Networks

Baltakys, K., Kanninen, J. & Emmert-Streib, F., 1 joulukuuta 2018, julkaisussa : Scientific Reports. 8, 1, 8198.

[Tutkimustuotos](#) > > [vertaisarvioitu](#)

3D-tulostus: systeeminen innovaatio arverkostossa

Martinsuo, M., joulukuuta 2018, julkaisussa : Stoori. 4, s. 44-47 4 Sivumäärä

[Tutkimustuotos](#) >

Benchmark dataset for mid-price forecasting of limit order book data with machine learning methods

Ntakaris, A., Magris, M., Kanninen, J., Gabbouj, M. & Iosifidis, A., joulukuuta 2018, julkaisussa : JOURNAL OF FORECASTING. 37, 8, s. 852-866 15 Sivumäärä

Facebook drives behavior of passive households in stock markets

Siikanen, M., Baltakys, K., Kannianen, J., Vatrappu, R., Mukkamala, R. & Hussain, A., joulukuuta 2018, julkaisussa : Finance Research Letters. 27, 11 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Liiketoiminnan uudistaminen 3D-tulostuksen innovaatioarververkostoissa

Martinsuo, M. & Luomaranta, T., joulukuuta 2018, julkaisussa : Promaint. 4, s. 25-27 3 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Stakeholders in Commercialization and Creating Market for Innovation

Engez, A. & Aarikka-Stenroos, L., joulukuuta 2018.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Kuinka löytää ja hallita oikeat riskit? Osuva ja vaikuttava työn turvallisuuteen ja terveellisyteen liittyvien riskien hallinta

Nenonen, N., Anttila, S. & Kivistö-Rahnasto, J., 30 marraskuuta 2018, Tampereen teknillinen yliopisto. Tuotantotalous ja tietojohdaminen. 64 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Developing Management Accounting for Long-Term Decision-Making: Empirical Examinations from the Customer and Supplier Perspectives

Lindholm, A., 16 marraskuuta 2018, Tampere University of Technology. 61 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1592)

Tutkimustuotos >

Creating value in the circular economy: A structured multiple-case analysis of business models

Ranta, V., Aarikka-Stenroos, L. & Mäkinen, S. J., 10 marraskuuta 2018, julkaisussa : Journal of Cleaner Production. 201, s. 988-1000 13 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Tulevaisuuden tietojohdaminen maakunnissa

Leskelä, R-L., Haavisto, I., Rissanen, A., Lindh, M., Laasonen, V., Manu, S., Ranta, T., Helander, N., Jääskeläinen, A., Sillanpää, V. & Torkki, P., 26 lokakuuta 2018, Valtioneuvoston selvitys- ja tutkimustoiminta. 17 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Workplace violence in Finnish emergency departments

Pulkkinen, J., 24 lokakuuta 2018, *Human Systems Engineering and Design - Proceedings of the 1st International Conference on Human Systems Engineering and Design IHSED2018: Future Trends and Applications*. s. 804-808 5 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 876).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Investors, Information Arrivals, and Market Liquidity: Empirical Evidence from Financial Markets

Siikanen, M., 19 lokakuuta 2018, Tampere University of Technology. 44 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1581)

Tutkimustuotos >

Rakennusvalvonta digitaalisen muutoksen pyörteessä

Silius-Miettinen, P., 19 lokakuuta 2018, Tampereen teknillinen yliopisto. 209 Sivumäärä (Tampereen teknillinen yliopisto. Julkaisu; painos 1583)

Tutkimustuotos >

Developing Safety Competence Process for Vocational Students

Tappura, S., Nenonen, S. & Nenonen, N., 17 lokakuuta 2018, *Human Systems Engineering and Design. IHSED 2018.: Advances in Intelligent Systems and Computing*. Ahram, T., Karwowski, W. & Taiar, R. (toim.). Cham: Springer, Vuosikerta 876. s. 668-674 7 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing ; painos 876).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Institutionalization process of service innovation: Overcoming competing institutional logics in service ecosystems.

Jaakkola, E., Aarikka-Stenroos, L. & Ritala, P., 17 lokakuuta 2018, *Handbook of service science, Volume II*. New York: Springer. . Maglio, P. P., Kieliszewski, C. A., Spohrer, J. C., Lyons, K., Sawatani, Y. & Patricio, L. (toim.). New York: Springer, s. 497-516 20 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Disadvantaged Early Entrants? Entry Order Effects on Product Performance

Kirjavainen, J. & Mäkinen, S., 11 lokakuuta 2018, *2018 IEEE Technology and Engineering Management Conference (TEMSCON)*. IEEE, 6 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Projektimestarit 2018: Esseekoelma 6

Suominen, A. H. (toim.) & Sorri, K. (toim.), 11 lokakuuta 2018, Tampereen teknillinen yliopisto. 91 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Robotic process automation - Creating value by digitalizing work in the private healthcare?

Ratia, M., Myllärniemi, J. & Helander, N., 10 lokakuuta 2018, *Mindtrek 2018 - Proceedings of the 22nd International Academic Mindtrek Conference*. ACM, s. 222-227 6 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

The Effects of Product Line Length on Firm Performance

Kirjavainen, J., Mäkinen, S. & Sommarberg, M., 8 lokakuuta 2018, *2018 Portland International Conference on Management of Engineering and Technology (PICMET)*. IEEE, 5 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Technopreneurial Characteristics Rising from the Ashes of Creative Destruction

Sommarberg, M. & Mäkinen, S., 1 lokakuuta 2018, *Proceedings in 2018 Portland International Conference in Management and Engineering (PICMET): (PICMET) 19-23 August 2018*. IEEE, s. 1-10 10 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Education and Future Working Life

Holopainen, S. (toim.) & Kuusi, O. (toim.), lokakuuta 2018, julkaisussa : Futura. 2, 2018

Tutkimustuotos >

Education and Future Working Life

Holopainen, S. & Kuusi, O. (toim.), lokakuuta 2018, julkaisussa : Futura. 2, 2018

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Enhancing the Knowledge-Sharing Culture in Managing Competitive Intelligence in Latvian Enterprises

Cekuls, A., 21 syyskuuta 2018, Tampere University of Technology. 205 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1564)

Tutkimustuotos >

Comparison of innovation policies for electric vehicle business ecosystems

Valta, J., Mäkinen, S., Kotilainen, K., Rautiainen, A. & Järventausta, P., 20 syyskuuta 2018, *15th International Conference on the European Energy Market, EEM 2018*. IEEE COMPUTER SOCIETY PRESS, Vuosikerta 2018-June. 5 Sivumäärä 8469785. (International Conference on the European Energy Market).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Digital Social Matching Ecosystem for Knowledge Work

Huhtamäki, J. & Olsson, T., 18 syyskuuta 2018, *Proceedings of the 10th International Conference on Knowledge Management and Information Sharing*. SCITEPRESS, s. 194-199 6 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Liikenteen markkinoiden uusjako

Pöllänen, M., 6 syyskuuta 2018, *Väylät & Liikenne 2018. Esitelmät*. Suomen Tieyhdistys, s. 45-48 4 Sivumäärä
Tutkimustuotos >

Intellectual capital and bi-tools in private healthcare value creation

Ratia, M., 1 syyskuuta 2018, julkaisussa : *Electronic Journal of Knowledge Management*. 16, 2, s. 143-154 12 Sivumäärä
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Radikaalit innovaatiot tuotantoteknologioissa: erilaiset prosessit erilaisille innovaatioille

Martinsuo, M. & Chaoji, P., syyskuuta 2018, julkaisussa : *Stoori*. 3, s. 31-34 4 Sivumäärä
Tutkimustuotos >

SerSafe - Turvallisuuspäätöksenteko teollisissa palveluissa: Loppuraportti

Nononen, S., Anttila, S., Hyytinen, T. & Kivistö-Rahnasto, J., syyskuuta 2018, Tampereen teknillinen yliopisto.
Tuotantotalous ja tietojohdaminen. 27 Sivumäärä
Tutkimustuotos >

Sustainable Business Model Ideation and Development of Early Ideas for Sustainable Business Models: Analyzing a New Tool Facilitating the Ideation Process

Saari, U., Aarikka-Stenroos, L., Köppä, L., Langwaldt, J., Boedeker, S. & Mäkinen, S., syyskuuta 2018, *Sustainable Business Models : Innovation, Implementation and Success*. Aagaard, A. (toim.). Palgrave Macmillan, s. 119-150 31 Sivumäärä (Studies in Sustainable Business In Association with Future Earth).
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The challenge of facilitating clusters: barriers and drivers originating from different logics between industry, academia and government

Ingstrup, M. B., Aarikka-Stenroos, L. & Halonen, N., syyskuuta 2018, *The Proceedings of 34th Annual Industrial Marketing & Purchasing Conference IMP2018: From Business to Research and Back Again, 4-7 September 2018, Marseille, France*.
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Digitalisaatio vaatii taitavaa johtamista

Pekkola, S., 20 elokuuta 2018, julkaisussa : *Helsingin sanomat*. s. 5 1 Sivumäärä
Tutkimustuotos >

Evaluating the value and costs of technology in the manufacturing industry

Mämmelä, J., Juuti, T., Korhonen, T., Julkunen, P., Lehtonen, T., Pakkanen, J. & Vanhatalo, M., 17 elokuuta 2018, *Proceedings of the 2018 Norddesign conference (NDES2018): August 14-17, 2018, Linköping, Sweden*. Ekströmer, P., Schütte, S. & Ölvander, J. (toim.).
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Computational analysis of structural properties of economic and financial networks

Emmert-Streib, F., Musa, A., Baltakys, K., Kannianen, J., Tripathi, S., Yli-Harja, O., Jodlbauer, J. & Dehmer, M., 15 elokuuta 2018, julkaisussa : *Journal of Network Theory in Finance*. 4, 3, s. 1-32 32 Sivumäärä
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

From walls to experience – servitization of workplaces

Petrolaitiene, V., Korba, P., Nononen, S., Jylhä, T. & Junnila, S., 2 heinäkuuta 2018, julkaisussa : *Facilities*. 36, 9-10, s. 525-544 20 Sivumäärä
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Adopting additive manufacturing in SMEs: Exploring the challenges and solutions

Martinsuo, M. & Luomaranta, T., heinäkuuta 2018, julkaisussa : *Journal of Manufacturing Technology Management*. 29, 6, s. 937-957 21 Sivumäärä
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Designing serious games for special user groups-design for somebody approach

Merilampi, S., Koivisto, A. & Sirkka, A., heinäkuuta 2018, julkaisussa : *British Journal of Educational Technology*. 49, 4, s. 646-658

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The Management of Occupational Health and Safety in Vocational Education and Training

Tappura, S., Teperi, A-M., Kurki, A-L. & Kivistö-Rahnasto, J., 28 kesäkuuta 2018, *Advances in Intelligent Systems and Computing: AHFE 2018: Advances in Human Factors in Training, Education, and Learning Sciences*. Nazir, S., Teperi, A-M. & Polak-Sopiński, A. (toim.). Cham: Springer International Publishing AG, Vuosikerta 785. s. 452-461 10 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 785).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Introduction to the special issue on accounting and innovation

Major, M., Suomala, P. & Laine, T., 21 kesäkuuta 2018, julkaisussa : *Qualitative Research in Accounting and Management*. 15, 2, s. 154-160 7 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Moving toward integrated solutions in project-based firms: Changes in sales practices

Momeni, K. & Martinsuo, M., 21 kesäkuuta 2018, *Proceedings of EURAM18 European Academy of Management conference 2018*. European Academy of Management, EURAM, 30 Sivumäärä (EURAM conference).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Special Issue: Accounting and Innovation

Major, M. (Vieraileva toim.), Suomala, P. (Vieraileva toim.) & Laine, T. (Vieraileva toim.), 21 kesäkuuta 2018, julkaisussa : *Qualitative Research in Accounting and Management*. 15, 2, s. 154 279 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Half Empty or Half Full: Balancing with Openness Strategies

Seppänen, M. & Suominen, A., 17 kesäkuuta 2018, (Julkaisematon). 15 Sivumäärä.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Toward World-class Platforms: Competences of digidriven startups

Still, K., Seppänen, M., Suominen, A., Valkokari, K., Sorri, K. & Kumpulainen, M., 17 kesäkuuta 2018, *ISPIM Conference Proceedings*. Lappeenranta University of Technology, (LUT Scientific and Expertise Publications).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Knowledge work in a nordic context: flexibility, mobility and atypical work defining performance

Helander, N., Vuori, V. & Okkonen, J., 15 kesäkuuta 2018, *The 9th Nordic Working Life Conference 2018: June 13-15, 2018, Oslo, Norway*.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Enterprise Architecture in the Public Sector: Adoption and Institutionalization

Dang, D. D., 13 kesäkuuta 2018, Tampere University of Technology. 79 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1544)

Tutkimustuotos >

Individual People as Champions in Building an Emerging Software Ecosystem

Yrjönkoski, K., Seppänen, M. & Hyrynsalmi, S., 11 kesäkuuta 2018, *Software Business: 9th International Conference, ICSOB 2018, Tallinn, Estonia, June 11–12, 2018, Proceedings*. Wnuk, K. & Brinkkemper, S. (toim.). Cham: Springer, s. 3-9 7 Sivumäärä (Lecture Notes in Business Information Processing; painos 336).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Integration for holistic development of apprentices' competences in Finland

Pylväs, L., Rintala, H. & Nokelainen, P., 11 kesäkuuta 2018, *Integration of vocational education and training experiences: Purposes, practices and principles*. Choy, S., Warvik, G-B. & Lindberg, V. (toim.). Springer, s. 125-143 18 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Sustainable electric vehicle - Prosumer framework and policy mix

Kotilainen, K., Mäkinen, S. J. & Valta, J., 8 kesäkuuta 2018, *2017 IEEE Innovative Smart Grid Technologies - Asia: Smart Grid for Smart Community, ISGT-Asia 2017*. IEEE, s. 1-6 6 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Additive manufacturing technology driving supply chain innovations in small and medium-sized firms

Luomaranta, T. & Martinsuo, M., kesäkuuta 2018. 10 Sivumäärä.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Agency relationships in global project business

Ahola, T., Stähle, M. & Martinsuo, M., kesäkuuta 2018, *Proceedings of EURAM18 European Academy of Management conference 2018*. European Academy of Management, EURAM, 38 Sivumäärä (EURAM conference).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Dynamics of investor spanning trees around dot-com bubble

Ranganathan, S., Kivelä, M. & Kanninen, J., kesäkuuta 2018, julkaisussa : PLoS ONE. 13, 6, e0198807.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

From Science to Shelves: Path Constitution Across Institutional Fields

Ritala, P., Aarikka-Stenroos, L. & Gnyawali, D. R., kesäkuuta 2018, *XXIX ISPIM INNOVATION CONFERENCE, Innovation, The Name of The Game, 17-20 June 2018 - Stockholm, Sweden*. Stockholm, Sweden: International Society for Professional Innovation Management ISPIM, Vuosikerta 29th.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Industrial customers' organizational readiness for service innovations: Adopting data-based advanced services

Martinsuo, M. & Vaitinen, E., kesäkuuta 2018, *Proceedings of the 25th Innovation and Product Development Management Conference*. European Institute for Advanced Studies in Management, EIASM, 17 Sivumäärä (International Product Development Management Conference).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Kirja-arviointi:Yliopistomme vaarassa hukkuu byrokraatiaan. Pekka Kauppi. Kahlittu yliopistomme. Miten vapaudumme byrokraatiasta ja opetuksen ylenkatsomisesta. Into Kustannus Oy. 2017.

Katko, T. S., kesäkuuta 2018, julkaisussa : Tiedepolitiikka. 43, 1, s. 58-60 3 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Lifecycle-oriented framing of value at the front end of infrastructure projects

Martinsuo, M., Vuorinen, L., Killen, C. & Laiti, M., kesäkuuta 2018, *Proceedings of EURAM18 European Academy of Management conference 2018*. European Academy of Management, EURAM, 36 Sivumäärä (EURAM conference).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Requirements from industrial internet for innovations in advanced industrial services

Martinsuo, M. & Laurila, F., kesäkuuta 2018, *Proceedings of the 25th Innovation and Product Development Management Conference*. European Institute for Advanced Studies in Management, EIASM, 16 Sivumäärä (International Product Development Management Conference).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Review on mobility as a service in scientific publications

Utriainen, R. & Pöllänen, M., kesäkuuta 2018, julkaisussa : Research in Transportation Business & Management. 27, s. 15-23

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Understanding the complexity of mobility as a service

Liimatainen, H. & Mladenović, M. N., kesäkuuta 2018, julkaisussa : Research in Transportation Business and Management. 27, s. 1-2

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

What constitutes patient experience and journey in pediatric health services? Contrasting doctors and caregivers perceptions

Litovuo, L., Jaakkola, E., Aarikka-Stenroos, L., Kaipio, J., Karisalmi, N. & Nieminen, M., kesäkuuta 2018, *In the Proceedings of SERVSIG 2018 Opportunities for Services in a Challenging World, Paris, June 14-16, 2018*. Paris, France: SERVSIG COMMUNITY, 12 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Looking for a five-legged sheep: Identifying enterprise architects' skills and competencies

Ylinen, M. & Pekkola, S., 30 toukokuuta 2018, *Proceedings of the 19th Annual International Conference on Digital Government Research: Governance in the Data Age, DG.O 2018*. ACM, a58

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Utilizing management accounting information for decision-making: Limitations stemming from the process structure and the actors involved

Saukkonen, N., Laine, T. & Suomala, P., 28 toukokuuta 2018, julkaisussa : *Qualitative Research in Accounting and Management*. 15, 2, s. 181-205 25 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Real Estate Development Externalities: Impacts on Housing Prices and Socio-Economic Segregation

Kurvinen, A., 18 toukokuuta 2018, Tampere University of Technology. 76 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1546)

Tutkimustuotos >

Improving Suppliers' Position in Construction Project Networks

Sariola, R., 11 toukokuuta 2018, Tampere University of Technology. 85 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1542)

Tutkimustuotos >

Program integration in multi-project change programs: agency in integration practice

Vuorinen, L. & Martinsuo, M., 1 toukokuuta 2018, julkaisussa : *International Journal of Project Management*. 36, 4, s. 583-599 17 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Backshoring of production in the context of a small and open Nordic economy

Heikkilä, J., Martinsuo, M. & Nenonen, S., toukokuuta 2018, julkaisussa : *Journal of Manufacturing Technology Management*. 29, 4, s. 658-675 19 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Ready to sell? Requirements for promoting service selling in a manufacturing firm

Vaittinen, E. & Martinsuo, M., toukokuuta 2018, *Proceedings of the Spring Servitization Conference, Driving Competitiveness through Servitization, 14-16 May 2018*. Bigdeli, A., Frandsen, T., Raja, J. & Baines, T. (toim.). Aston University, s. 26-34 9 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Quality Driven Scheduling in Construction

Bragadin, M. A., 27 huhtikuuta 2018, Tampere University of Technology. 124 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1536)

Tutkimustuotos >

Emerging Challenges and Opportunities of Global Information Systems Management: Consolidated Assignments from Spring 2018

Pirkkalainen, H. (toim.) & Torro, O. (toim.), 23 huhtikuuta 2018, 264 Sivumäärä. Tampere University of Technology.

Tutkimustuotos >

Towards a Business-Driven Process Model for Knowledge Security Risk Management: Making Sense of Knowledge Risks
Ilvonen, I., Jussila, J. & Kärkkäinen, H., 6 huhtikuuta 2018, *Global Business Expansion: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications*. Hershey, PA: IGI Global, s. 270-288
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

How to move away from the silos of business management education?

Nisula, K. & Pekkola, S., 3 huhtikuuta 2018, julkaisussa : *Journal of Education for Business*. 93, 3, s. 97-111 15 Sivumäärä
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Reconciling digital transformation and knowledge protection: A research agenda

Ilvonen, I., Thalmann, S., Manhart, M. & Sillaber, C., 3 huhtikuuta 2018, julkaisussa : *Knowledge Management Research and Practice*. 16, 2, s. 235-244 10 Sivumäärä
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Dynamic Activities for Managing an IS-Enabled Organizational Change

Salmimaa, T., Hekkala, R. & Pekkola, S., 1 huhtikuuta 2018, julkaisussa : *Business and Information Systems Engineering*. 60, 2, s. 133-149 17 Sivumäärä
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Assessing and developing safety management competences

Tappura, S. & Kivistö-Rahnasto, J., 16 maaliskuuta 2018, julkaisussa : *International Journal of Occupational and Environmental Safety*. 1, 1, s. 9-17 9 Sivumäärä
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Annual school safety activity calendar to promote safety in VET

Tappura, S. & Kivistö-Rahnasto, J., 14 maaliskuuta 2018, *Occupational Safety and Hygiene VI: Proceedings of the 6th International Symposium on Occupation Safety and Hygiene (SHO 2018), March 26-27, 2018, Guimarães, Portugal*. Arezes, P. M., Babtista, J. S., Barroso, M. P., Carneiro, P., Cordeiro, P., Costa, N., Melo, R. B., Miguel, A. S. & Perestrelo, G. (toim.). London, UK: Taylor & Francis, CRC Press, s. 131-135 5 Sivumäärä
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Practitioner's guide to the use of cloud computing in finance

Lin, B., Wehkamp, R. & Kanniainen, J., 12 maaliskuuta 2018, *High-Performance Computing in Finance: Problems, Methods, and Solutions*. Dempster, M., Kanniainen, J., Keane, J. & Vynckier, E. (toim.). Chapman and Hall/CRC, 31 Sivumäärä
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Customer Integration into Service Innovations by Developing Information Integration between Parties and Increasing Customer Opportunity to Influence FM Services

Sillanpää, E., 2 maaliskuuta 2018, Tampere University of Technology. 56 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1523)
Tutkimustuotos >

Organizational culture: Case of the Finnish construction industry

Teräväinen, V., Junnonen, J. M. & Ali-Löytty, S., 1 maaliskuuta 2018, julkaisussa : *Construction Economics and Building*. 18, 1, s. 48-69 22 Sivumäärä
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Finland's Water Services: Looking to its Past to Figure Out its Future.

Katko, T. S., maaliskuuta 2018, julkaisussa : *Water and Wastewater International*.
Tutkimustuotos >

Uudet tuotantoteknologiat käyttöön pk-yrityksissä: 3D-tulostuksen käyttöönoton haasteita ja ratkaisuja

Martinsuo, M. & Luomaranta, T., maaliskuuta 2018, julkaisussa : *Stoori*. 1, s. 34-37 4 Sivumäärä
Tutkimustuotos >

Analysing the role of crowdfunding in entrepreneurial ecosystems: A social media event study of two competing product launches

Menon, K., Kärkkäinen, H., Jussila, J., Huhtamäki, J., Mukkamala, R. R., Lasrado, L. A., Vatrappu, R. & Hussain, A., 21 helmikuuta 2018, julkaisussa : INTERNATIONAL JOURNAL OF ENTREPRENEURSHIP AND SMALL BUSINESS. 33, 4, s. 575–606 32 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The relation between knowledge transfer and productivity in knowledge work

Palvalin, M., Vuori, V. & Helander, N., 30 tammikuuta 2018, julkaisussa : Knowledge Management Research and Practice. 16, 1, s. 118-125 8 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Virtauttamisen toteutuksen periaatteet ja soveltamismahdollisuudet rakennushankkeissa: Rain-tutkimushankkeen osaraportti 1

Keskiniva, K., Junnonen, J-M. & Saari, A., 29 tammikuuta 2018, Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laboratorio. (Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laboratorio. Rakennustuotanto ja -talous. Raportti; painos 23)

Tutkimustuotos >

Policy Influence on Consumers' Evolution into Prosumers—Empirical Findings from an Exploratory Survey in Europe

Kotilainen, K. & Saari, U. A., 13 tammikuuta 2018, julkaisussa : Sustainability. 2018, 10, 22 Sivumäärä, 186.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Improving hospital services based on patient experience data: Current feedback practices and future opportunities

Kaipio, J., Stenhammar, H., Immonen, S., Litovuo, L., Axelsson, M., Lantto, M. & Lahdenne, P., 1 tammikuuta 2018, *Building Continents of Knowledge in Oceans of Data: The Future of Co-Created eHealth - Proceedings of MIE 2018*. IOS Press, s. 266-270 5 Sivumäärä (Studies in Health Technology and Informatics; painos 247).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Business customers' readiness to adopt manufacturer's new services

Vaittinen, E., Martinsuo, M. & Ortt, R., tammikuuta 2018, julkaisussa : Journal of Service Theory and Practice. 28 , 1, s. 52-78

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Active Digiage? Desirable Futures for Ageing People

Weck, M., Meristö, T. & Helander, N., 2018, *Well-Being in the Information Society. Fighting Inequalities - 7th International Conference, WIS 2018, Proceedings*. Springer Verlag, s. 174-183 10 Sivumäärä (Communications in Computer and Information Science; painos 907).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A method for anticipating the disruptive nature of digitalization in the machine-building industry

Sommarberg, M. & Mäkinen, S. J., 2018, julkaisussa : Technological Forecasting and Social Change.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Antecedents of consumer acceptance of a manufacturer's goods-related service

Vaittinen, E. & Nenonen, S., 2018, julkaisussa : SERVICES MARKETING QUARTERLY. 39, 4, s. 310-329 10 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A social capital perspective on gaining optimal solutions from suppliers as preferred customer

Jääskeläinen, A., Schiele, H. & Aarikka-Stenroos, L., 2018, *Academy of Management Proceedings*. 1 toim. Academy of Management AOM, Vuosikerta 2018. (Academy of Management Proceedings; painos 2018, nro 1).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Avoiding wow-gaps through wow-canvas in business development

Penttinen, M., Reunanen, T. & Borgmeier, A., 2018, *Advances in Human Factors, Business Management and Leadership - Proceedings of the AHFE 2017 International Conferences on Human Factors in Management and Leadership, and*

Business Management and Society. Springer Verlag, s. 86-95 10 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 594).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Balancing Knowledge Protection and Sharing to Create Digital Innovations

Thalmann, S. & Ilvonen, I., 2018, *Knowledge Management in Digital Change*. North, K., Maier, R. & Haas, O. (toim.). Springer, s. 171-188

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Balancing Stability and Creativity: Empirical Study of KIBS Companies in the Middle of Organizational Change

Helander, N., Hellsten, P. & Pennanen, M., 2018, *GBC 2018 Conference Dubrovnik*. (Global Business Conference Proceedings).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Benchmarking public transport level of service with open data

Palonen, T. & Viri, R., 2018, *ETC Conference Papers 2018*. AET Association for European Transport, 12 Sivumäärä (AET conference papers).

Tutkimustuotos >

Building B2B relationships via initiation contributors: Three cases from the Norwegian-South Korean international project business

Aarikka-Stenroos, L., Aaboen, L., Cova, B. & Rolfsen, A., 2018, julkaisussa : *Industrial Marketing Management*. 68, s. 74-85

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Business intelligence process model as a learning method

Helander, N., Hellsten, P. & Myllärniemi, J., 2018, (Hyväksytty/In press) julkaisussa : *TOJET: THE TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY*.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparison of performance measurement in different purchasing and supply management practices

Jääskeläinen, A., 2018, julkaisussa : *International Journal of Productivity and Performance Management*. 67, 8, s. 1290-1309 20 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Core Project Team As a Management Entity for Construction Projects

Keinänen, M. & Kähkönen, K., 2018, julkaisussa : *In_bo: Ricerche e progetti per il territorio, la città e l'architettura*. *Construction Management*. 9, 13, s. 208-217 10 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Coverage bias in business news: evidence and methodological implications

Nokelainen, T. & Kanniainen, J., 2018, julkaisussa : *Management Research Review*. 41, 4, s. 487-503

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Creating a shared narrative: the use of causal layered analysis to explore value co-creation in a novel service ecosystem

Ketonen-Oksi, S., 2018, julkaisussa : *European Journal of Futures Research*. 6, 1, 5.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Designing green marketing across industries: a conceptual framework and implications for consumers and transdisciplinary research

Saari, U., Fritz, M. M. C., Mäkinen, S. & Baumgartner, R. J., 2018, *Handbook of Sustainability Science and Research*. Leal, W. (toim.). Springer, s. 581-596 16 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Editorial: Special Issue on digitalization and the actor's perspective, VIII Actor Reality Construction Conference

Jakobsen, M., Korhonen, T. & Laine, T., 2018, julkaisussa : *Proceedings of Pragmatic Constructivism*. 8, 1, s. 1-3 3 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Educational Hackathon: Innovation Contest for Innovation Pedagogy

Suominen, A., Jussila, J., Lundell, T., Mikkola, M. & Aramo-Immonen, H., 2018, *Innovation, the Name of the Game: Proceedings of the 2018 ISPIIM Innovation Conference (Stockholm)*. Lappeenranta University of Technology, 17 Sivumäärä (LUT Scientific and Expertise Publications).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Effectuation as a frame for networking decisions: the case of a Finnish information technology start-up

Yrjönkoski, K. & Suominen, A., 2018, *Proceedings of International Workshop on Software-intensive Business: Start-ups, Ecosystems and Platforms (SiBW 2018)*. CEUR-WS, s. 230-244 15 Sivumäärä (CEUR-WS; painos 2035).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Enablers and Restraints of Knowledge Work - implications by certain professions?

Okkonen, J., Vuori, V. & Helander, N., 2018, julkaisussa : *Cogent Business & Management*. 5, 1

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Energy Prosumers' Role in Accelerating Sustainability-an Empirical Study in Five European Countries

Kotilainen, K., 2018, *15th International Conference on the European Energy Market (EEM)*. IEEE, 5 Sivumäärä (International Conference on the European Energy Market).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Engaging in knowledge exchange: The instrumental psychological ownership in open innovation communities

Pirkkalainen, H., Pawlowski, J. M., Bick, M. & Tannhäuser, A-C., 2018, julkaisussa : *International Journal of Information Management*. 38, 1, s. 277-287

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Evolution of obstacles restraining productivity improvement

Rantala, T., Pekkola, S., Rantanen, H. & Hannula, M., 2018, julkaisussa : *International Journal of Productivity and Quality Management*. 25, 1, s. 64-89 26 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Exploring institutional drivers and barriers of the circular economy: A cross-regional comparison of China, the US, and Europe

Ranta, V., Aarikka-Stenroos, L., Ritala, P. & Mäkinen, S. J., 2018, julkaisussa : *Resources Conservation and Recycling*. 135, s. 70-82

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Feasibility of B2C Customer Relationship Analytics in the B2B Industrial Context

Stormi, K., Laine, T. & Elomaa, T., 2018, *European conference of information systems (ECIS): European Conference on Information Systems 2018, June 23rd – 28th 2018 / Portsmouth, UK*. 16 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Finding the wow-factor to enhance business

Penttinen, M., Reunanen, T. & Borgmeier, A., 2018, *Advances in Human Factors, Business Management and Leadership - Proceedings of the AHFE 2017 International Conferences on Human Factors in Management and Leadership, and Business Management and Society*. Springer Verlag, s. 96-105 10 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 594).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Finnish Apprenticeship Training Stakeholders' Perceptions of Vocational Expertise and Experiences of Workplace Learning and Guidance

Pylväs, L., Nokelainen, P. & Rintala, H., 2018, julkaisussa : *Vocations and Learning*. 11, 2, s. 223–243

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Forecasting sales in industrial services: modeling business potential with installed base information

Stormi, K., Laine, T., Suomala, P. & Elomaa, T., 2018, julkaisussa : JOURNAL OF SERVICE MANAGEMENT. 29, 2
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Future Prospects of Cyber Security in Manufacturing: Findings from a Delphi Study

Kannus, K. & Ilvonen, I., 2018, *Proceedings of the 51st annual Hawaiian International Conference on System Sciences (HICSS 2018)*.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Generating the optimal supplier solution: A social capital perspective

Jääskeläinen, A., Schiele, H., Aarikka-Stenroos, L. & Heikkilä, J., 2018, *Proceedings of IPSERA 2018 conference, 25-28. March, Athens, Greece*. . 16 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Handbook of Research on Predictive Modeling and Optimization Methods in Science and Engineering

Kim, D., Roy, S. S., Lämsivaara, T., Deo, R. & Samui, P., 2018, IGI Global.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

High-performance computing in finance: Problems, methods, and solutions

Dempster, M. A. H. (toim.), Kanninen, J. (toim.), Keane, J. (toim.) & Vynckier, E. (toim.), 2018, Chapman and Hall/CRC. 614 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

How Can Collaborative Augmented Reality Support Operative Work in the Facility Management Industry?

Jalo, H., Pirkkalainen, H., Torro, O., Kärkkäinen, H., Puhto, J. & Kankaanpää, T., 2018, *Proceedings of the 10th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management - Volume 3: KMIS: September 18-20, 2018, Seville, Spain*. SciTePres, s. 41-51 11 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Information Systems Success and Benefits Realization (mini-track introduction)

Pekkola, S. & Päiväranta, T., 2018, *Proceedings of Hawaii International Conference on System Sciences (HICSS-51)*. IEEE, 1 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Innovation enablers attracting Gen Z at future workplace

Aramo-Immonen, H., Suominen, A., Öberg, C. & Jussila, J., 2018, *Innovation, the Name of the Game: Proceedings of the 2018 ISPIIM Innovation Conference (Stockholm)*. Lappeenranta University of Technology, 10 Sivumäärä (LUT Scientific and Expertise Publications).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Innovativeness of Staff in Higher Education: Do Implicit Theories and Goal Orientations Matter?

Aldahdouh, T., Nokelainen, P. & Korhonen, V., 2018, julkaisussa : INTERNATIONAL JOURNAL OF HIGHER EDUCATION. 7, 2, s. 43-57 15 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Interactions enhancing the impact of the interventionist research: Case service business development

Laine, T., Lyly-Yrjänäinen, J., Korhonen, T. & Suomala, P., 2018, *Proceedings of the 17th European Conference on Research Methods in Business and Management Studies*. Academic Conferences and Publishing International, s. 215-222 8 Sivumäärä (ECRM conference proceedings).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Intercultural Competence: towards intercultural understanding

Pylväs, L. & Nokelainen, P., 2018, *International Handbook on VET for the Changing World of Work*. Barrick, K. (toim.). Cham: Springer, 13 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Management style, focus and purpose in development of lean in university hospital

Reunanen, T. & Majjala, R., 2018, *Advances in Human Factors, Business Management and Leadership - Proceedings of the AHFE 2017 International Conferences on Human Factors in Management and Leadership, and Business Management and Society*. Springer Verlag, s. 52-64 13 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 594).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Manufacturing relocation abroad and back: empirical evidence from the Nordic countries

Heikkilä, J., Nenonen, S., Olhager, J. & Stentoft, J., 2018, julkaisussa : *WORLD REVIEW OF INTERMODAL TRANSPORTATION RESEARCH*. 7, 3, s. 221-240 20 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Neighbors matter: Geographical distance and trade timing in the stock market

Baltakys, K., Baltakienė, M., Kärkkäinen, H. & Kanninen, J., 2018, julkaisussa : *Finance Research Letters*.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

On the basis of the sales engineering competences and education

Reunanen, T., Röhr, T., Holopainen, T., Schneider-Störmann, L. & Görne, J., 2018, *Advances in Human Factors, Business Management and Leadership - Proceedings of the AHFE 2017 International Conferences on Human Factors in Management and Leadership, and Business Management and Society*. Springer Verlag, s. 160-172 13 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 594).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Palvelu korvaa tilan (PATI)

Petrolaitiene, V., Pia, K., Junnila, S., Nenonen, S., Vasell, T., Jääskeläinen, A. & Horstia, J., 2018, Aalto University.

Tutkimustuotos >

Pohjoismaisten teollisuusyritysten globaalit investoinnit - tuotanto, T&K vai yritysostot?

Heikkilä, J., 2018, julkaisussa : *Stoori*. 2, s. 31-32 2 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Practitioner's guide on the use of cloud computing in finance

Lin, B., Wehkamp, R. & Kanninen, J., 2018, *High-Performance Computing in Finance: Problems, Methods, and Solutions*. Chapman and Hall/CRC, s. 509-536 28 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Prerequisites for performance measurement supporting purchaser-supplier collaboration

Jääskeläinen, A. & Thitz, O., 2018, julkaisussa : *Benchmarking*. 25, 1, s. 120-137 18 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Proceedings of the 1st Transdisciplinary Workplace Research Conference

Nenonen, S. (toim.), Salmisto, A. (toim.) & Petrolaitiene, V. (toim.), 2018, Tampere University of Technology. Department of Civil Engineering. 64 Sivumäärä (Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laboratorio. Rakennustuotanto ja -talous. Raportti; nro 26)

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Projektisysteemien suunnittelu - Suunnitteluperiaatteita ja ratkaisumalleja rakennusalalle: Rain-tutkimushankkeen osaraportti 2

Kähkönen, K. & Keinänen, M., 2018, Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laboratorio. 38 Sivumäärä (Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laboratorio. Rakennustuotanto ja -talous. Raportti; nro 27)

Tutkimustuotos >

Purchasing category management: providing integration between purchasing and other business functions

Heikkilä, J., Kaipia, R. & Ojala, M., 2018, julkaisussa : *International Journal of Procurement Management*. 11, 5, s. 533-550 18 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Relationships between organisational culture and efficiency in Finnish construction projects

Teräväinen, V., Junnonen, J.-M., Salopää, T. & Sobolev, A., 2018, julkaisussa : International Journal of Construction Management.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Representational quality challenges of big data: insights from comparative case studies

Wahyudi, A., Pekkola, S. & Janssen, M., 2018, *Challenges and Opportunities in the Digital Era - 17th IFIP WG 6.11 Conference on e-Business, e-Services, and e-Society, I3E 2018, Proceedings*. Springer Verlag, s. 520-538 19 Sivumäärä (Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics); painos 11195 LNCS).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Skills Competitions for Promoting Vocational Excellence

Nokelainen, P., Pylväs, L. & Rintala, H., 2018, *Handbook of Vocational Education and Training : Developments in the Changing World of Work*. Barrick, K. (toim.). Cham: Springer, 13 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

SMEs as Extended Enterprises: A 360-Degree Model for Profiling SMEs Stakeholder Involvement in R&D

Vuori, V., Vesalainen, J. & Helander, N., 2018, julkaisussa : Journal of Enterprising Culture. 26, 3, s. 225-250 26 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Spilling Hackathon Methodology to Industrial Fuzzy Front End Innovation

Halvari, S., Rainio, I. & Suominen, A., 2018, *Innovation, the Name of the Game: Proceedings of the 2018 ISPIM Innovation Conference (Stockholm)*. Lappeenranta University of Technology, 14 Sivumäärä (LUT Scientific and Expertise Publications).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Successful Implementation of Lean as a Managerial Principle in Health Care: A Conceptual Analysis From Systematic Literature Review

Maijala, R., Eloranta, S., Reunanen, T. & Ikonen, T. S., 2018, julkaisussa : International Journal of Technology Assessment in Health Care. 34, 2, s. 134-146 13 Sivumäärä

Tutkimustuotos: Katsausartikkeli >> vertaisarvioitu

Teollisten palveluiden kehittäminen turvallisuuden näkökulmasta

Nenonen, S. & Kivistö-Rahnasto, J., 2018, julkaisussa : Promaint. 4, s. 20-21 2 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

The impact of total costs and strategic supply on risk management in project business

Kähkönen, A.-K., Lintukangas, K., Hallikas, J. & Ojala, M., 2018, julkaisussa : International Journal of Procurement Management. 11, 2, s. 153-171 19 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

The New Era Of Business Intelligence: Big Data Potential in the Private Healthcare Value Creation

Myllärniemi, J., Helander, N. & Ratia, M., 2018, julkaisussa : Meditari Accountancy Research. 26, 3, s. 531-546 16 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

The role of personality and motivation on key account manager job performance

Mahlamäki, T., Rintamäki, T. & Rajah, E., 2018, julkaisussa : Industrial Marketing Management.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Tunnetilojen tunnistaminen Twitteristä

Jussila, J., Boedeker, M., Helander, N. & Vuori, V., 2018, *Twitter viestintänä: Ilmiöt ja verkostot*. Isotalus, P., Jussila, J. & Matikainen, J. (toim.). Tampere: Vastapaino, s. 256-275 20 Sivumäärä 13

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Turvallisuutta teollisiin palveluihin palvelukehityksen alkumetreiltä

Neononen, S., 2018, julkaisussa : Kehittyvä elintarvike. 4, s. 30-31 2 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Understanding continuance intention to use travel review websites

Wang, P., Li, H. & Liu, Y., 2018, *Understanding continuance intention to use travel review websites..* Association for Information Systems, 10 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Utilizing the innovation potential of suppliers in construction projects

Sariola, R., 2018, julkaisussa : Construction Innovation. 18, 2

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

WC-tilat ja -opasteet vain likana silmissämme?

Katko, T. S., 2018, julkaisussa : Kuntatekniikka. 72, 4, s. 45 1 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Well-Being in the Information Society. Fighting Inequalities: 7th International Conference, WIS 2018, Turku, Finland, August 27-29, 2018, Proceedings

Li, H. (toim.), Pálsdóttir, Á. (toim.), Trill, R. (toim.), Suomi, R. (toim.) & Amelina, Y. (toim.), 2018, Springer. 251 Sivumäärä (Communications in Computer and Information Science; painos 907)

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

What's the value in circular economy? Mapping customer value proposition archetypes in circular economy start-ups

Ranta, V., Lyytinen, T., Levänen, J., Patala, S. & Aarikka-Stenroos, L., 2018, (Julkaisematon) *The First Global Conference on Creating Value: 24-24 May 2018 Leicester, United Kingdom.*

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The Management of Occupational Health and Safety: Managers' Perceptions of the Challenges, Necessary Support and Organisational Measures to support Managers

Tappura, S., 15 joulukuuta 2017, Tampere University of Technology. 149 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1518)

Tutkimustuotos >

Role of openness in industrial internet platform providers' strategy

Menon, K., Kärkkäinen, H. & Wuest, T., 9 joulukuuta 2017, *Product Lifecycle Management and the Industry of the Future: 14th IFIP International Conference, PLM 2017, Seville, Spain, July 10-12, 2017.* Rios, J., Bernard, A., Bouras, A. & Fofou, S. (toim.). Springer, Vuosikerta 517. s. 92-105 14 Sivumäärä (IFIPACT).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Johtajuuden rakentuminen muutoksessa: Narratiivisen merkityksellistämisen näkökulma

Kiiskinen, E., 8 joulukuuta 2017, Tampereen teknillinen yliopisto. 172 Sivumäärä (Tampereen teknillinen yliopisto. Julkaisu; painos 1520)

Tutkimustuotos >

A Dual Perspective of Value in a Bundle of Product and Service

Safarpour, N. & Sillanpää, I., 1 joulukuuta 2017, julkaisussa : Management and Production Engineering Review. 8, 4, s. 27-41 15 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A method for analyzing practicing managers' perception on the disruptive nature of digitalization in machine-building industry

Sommarberg, M. & Mäkinen, S., 1 joulukuuta 2017, *Proceedings in 2017 Portland International Conference in Management and Engineering (PICMET): (PICMET) 9-13 July 2017, Portland, USA.* IEEE, s. 1-7 7 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Mechanisms of disruptive technological change: Case studies in transformation of traditional industries

Sommarberg, M. & Mäkinen, S., 1 joulukuuta 2017, *Proceedings in 2017 Portland International Conference in Management and Engineering (PICMET): (PICMET) 9-13 July 2017*. IEEE, s. 1-10 10 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Change program management: Toward a capability for managing value-oriented, integrated multi-project change in its context

Martinsuo, M. & Hoverfält, P., joulukuuta 2017, julkaisussa : *International Journal of Project Management*. 36, 1, s. 134 – 146

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Cross-functional integration for managing customer information flows in a project-based firm

Stähle, M., Ahola, T. & Martinsuo, M., joulukuuta 2017. 12 Sivumäärä.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Monitietoisuutta tuotannon ja kunnossapidon koulutukseen ja työhön

Martinsuo, M., joulukuuta 2017, julkaisussa : *Promaint*. 31, 5, s. 9 1 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Sata vuotta vesihuoltoa Suomessa

Juuti, P., Katko, T. S. & Rajala, R., joulukuuta 2017, julkaisussa : *Vesitalous*. 58, 6, s. 13-15 3 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Tuotantoinnovaatiot tuotannon suorituskyvyn kehittämisessä

Martinsuo, M., joulukuuta 2017, julkaisussa : *Stoori*. 4, s. 32-36 5 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Vesihuollon ammattilaiset ovat verkostoituneet kautta aikojen

Katko, T. S., Juuti, P. & Rajala, R., joulukuuta 2017, julkaisussa : *Vesitalous*. 58, 6, s. 16-19 4 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

News Arrivals, Jumps and Variance in Stock Markets

Yue, Y., 20 marraskuuta 2017, Tampere University of Technology. 116 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1508)

Tutkimustuotos >

Crafting Organizational Information Security Policies

Niemimaa, E., 18 marraskuuta 2017, Tampere University of Technology. 85 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1507)

Tutkimustuotos >

Vulnerability of critical infrastructures and operational capability of authorities

Heino, O., Verho, P., Kalalahti, J., Jukarainen, P. & Kekki, T., 2 marraskuuta 2017, *RISK2017, Risk and Security conference: 3rd Nordic Chapter Conference, 2-3 November 2017, Espoo*.

Tutkimustuotos >

Henkilöstön työturvallisuuden ja työkyvyn edistäminen ammatillisissa oppilaitoksissa: Loppuraportti

Tappura, S., Pulkkinen, J. & Kivistö-Rahnasto, J., 1 marraskuuta 2017, Tampereen teknillinen yliopisto. 42 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Data-based value creation

Helander, N., marraskuuta 2017, *Arts of Management Symposium 2017: 1-2 November 2017, New York, USA*.

Tutkimustuotos >

Disruptive change and the reconfiguration of innovation ecosystems

Dedehayir, O., Ortt, J. R. & Seppänen, M., marraskuuta 2017, julkaisussa : Journal of Technology Management and Innovation. 12, 3, s. 9-21 13 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Emotions, attitude and mindset – Managing the mental work environment to facilitate performance in changing work setting

Vuori, V. & Okkonen, J., marraskuuta 2017, *The Art of Management Symposium: Innovative Perspectives of Management. 1-2 November 2017, St John's University, Manhattan - New York (USA)*. Spender, JC., Lönnqvist, A. & Schiuma, G. (toim.). Arts for Business Institute

Tutkimustuotos >

Managing Production Complexity with Intelligent Work Orders

Toivonen, V., Järvenpää, E. & Lanz, M., marraskuuta 2017, *Proceedings of the 9th International Joint Conference on Knowledge Discovery, Knowledge Engineering and Knowledge Management - Volume 3: KMIS*. Funchal, Madeira, Portugal, Vuosikerta 3. s. 189-196 8 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Substanssiosaamisen integroinnin vaikutus asenteisiin ja motivaatioon yliopistomatematiikassa

Tengvall, M., Kaarakka, T., Ali-Löytty, S. S. & Nokelainen, P., 31 lokakuuta 2017, *2017: Proceedings of the annual FMSERA symposium 2016* . s. 76-87 12 Sivumäärä (Proceedings of the FMSERA annual symposium).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Platform Economy - Interactions & Boundary Resources: Checklist For Companies

Still, K., Valkokari, K., Seppänen, M., Huhtamäki, J., Seppälä, T., Basole, R. C. & Gawer, A., 27 lokakuuta 2017, Tampere University of Technology. 16 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Integrating micro-level interactions with social network analysis in tie strength research: the edge-centered approach

Torro, O., Gupta, J., Kärkkäinen, H., Pirkkalainen, H., Vatrappu, R., Mukkamala, R. & Hussein, A., 22 lokakuuta 2017, *Proceedings of the 21st International Academic Mindtrek Conference: Sept. 20th-21st, 2017, Tampere, Finland*. Turunen, M. & Väätäjä, H. (toim.). ACM, s. 203-209 7 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Using crowdfunding for extracting feedback: literature review

Lepola, A. & Kärkkäinen, H., 22 lokakuuta 2017, *AcademicMindtrek '17 Proceedings of the 21st International Academic Mindtrek Conference : Sept. 20th-21st, 2017, Tampere, Finland*. Turunen, M., Väätäjä, H., Paavilainen, J. & Olsson, T. (toim.). New York, NY, USA: ACM, s. 194-202 9 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Business skills laboratory in action: combining a practice enterprise model and an enterprise resource planning-simulation to a comprehensive business learning environment

Nisula, K. & Pekkola, S., 19 lokakuuta 2017, *ICALT 2017: 19th International Conference on Advanced Learning Technologies: October 19-20, 2017, Paris, France*.

Tutkimustuotos >

Shaping client-driven business management concepts for modern construction markets

Huovinen, P., Haugbolle, K. & Oostra, M., 15 lokakuuta 2017, *International Research Conference 2017: Shaping Tomorrow's Built Environment - Conference Proceedings : 11th-12th September, Salford, UK*. Ruddock, L., Van-Dijk, H. & Houghton, C. (toim.). Salford, UK: University of Salford, s. 830-842 13 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Shaping future construction-related business management: A review of 77 concepts

Huovinen, P., 15 lokakuuta 2017, *International Research Conference 2017: Shaping Tomorrow's Built Environment - Conference Proceedings*. Ruddock, L., Van-Dijk, H. & Houghton, C. (toim.). Salford, UK: University of Salford, s. 817-829 13 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Legitimacy Building in a Whole Supply Network during its Formation Phase

Suominen, A., 13 lokakuuta 2017, Tampere University of Technology. 224 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1487)

Tutkimustuotos >

"Together we stand, divided we fall": Constructivist Approach to Support Organizational Change in the Knowledge Work Context

Hellsten, P., 6 lokakuuta 2017, Tampere University of Technology. 111 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1494)

Tutkimustuotos >

Yhdyskuntien vesihuolto – kehityksen ja elämän ehto

Juuti, P., Katko, T. S. & Rajala, R., 5 lokakuuta 2017, *Miten Suomesta tuli tekniikan maa. Luku 4: Mikä maa, mikä tekniikka? Tekniikan Museon julkaisuja 8. : How Finland Became a Country of Technology*. Männistö-Funk, T. (toim.). Helsinki: Tekniikan museo, Vuosikerta 8. s. 197-231 34 Sivumäärä (Tekniikan Museon julkaisuja 8).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Relationships among Civil Engineering Students' Approaches to Learning, Perceptions of the Teaching-Learning Environment, and Study Success

Salmisto, A., Postareff, L. & Nokelainen, P., 1 lokakuuta 2017, julkaisussa : *Journal of Professional Issues in Engineering Education and Practice*. 143, 4, 04017010.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

What drives the sensitivity of limit order books to company announcement arrivals?

Siikanen, M., Kanniainen, J. & Luoma, A., 1 lokakuuta 2017, julkaisussa : *Economics Letters*. 159, s. 65-68

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Tempoilevasta tiede- ja koulutuspolitiikasta kohti laajempaa näkemystä

Katko, T. S. & Hukka, J. J., lokakuuta 2017, *Koulutuksen ja tutkimuksen murros yliopistoissa uuden vuosikymmenen kynnyksellä*. Juuti, P. & Uusi-Rasi, K. (toim.). Tampere: Tampereen dosenttiyhdistys, s. 32-39 8 Sivumäärä (Tampereen dosenttiyhdistyksen julkaisuja).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Toimittaja-asiakassuhteet vaativat edelleen kehittämistä

Jääskeläinen, A., Heikkilä, J. & Thitz, O., lokakuuta 2017, julkaisussa : *Stoori*. 3, s. 24-27 4 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Vaatimukset datapohjaisten kunnossapitopalvelujen liiketoimintaan

Martinsuo, M. & Vuorinen, L., lokakuuta 2017, julkaisussa : *Promaint*. 31, 4, s. 33-35 3 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

The role of weak ties in enhancing knowledge work

Zhang, B., Kärkkäinen, H., Gupta, J. & Menon, K., 22 syyskuuta 2017, *Proceedings of the 21st International Academic Mindtrek Conference: September 20-21, 2017, Tampere, Finland*. Tampere: ACM, s. 210-215 6 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Ecosystem approach on medical game development: The relevant actors, value propositions and innovation barriers

Litovuo, L., Makkonen, H., Aarikka-Stenroos, L., Luhtala, L. & Mäkinen, S., 20 syyskuuta 2017, *Association for Computing Machinery, ACM: AcademicMindtrek'17, Sept. 20th-21st, 2017 Tampere Hall, Tampere, Finland*. Tampere, Finland: ACM Press, 10 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Interventionist management accounting research: theory contributions with societal impact

Lyly-Yrjänäinen, J., Suomala, P., Laine, T. & Mitchell, F., 14 syyskuuta 2017, Routledge. 192 Sivumäärä (Routledge Studies in Accounting)

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Editorial: Platforms and Ecosystems

McPhee, C., Dedehayir, O. & Seppänen, M., syyskuuta 2017, julkaisussa : *Technology Innovation Management Review*. 7, 9, s. 3-5 3 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Editorial: Platforms and ecosystems (September 2017)

Dedehayir, O. (Vieraileva toim.), McPhee, C. (toim.) & Seppänen, M. (Vieraileva toim.), syyskuuta 2017, julkaisussa : *Technology Innovation Management Review*. 7, 9

Tutkimustuotos >

The core interaction of platforms: how startups connect users and producers

Korhonen, H. M. E., Still, K., Seppänen, M., Kumpulainen, M., Suominen, A. & Valkokari, K., syyskuuta 2017, julkaisussa : *Technology Innovation Management Review*. 7, 9, s. 17-29

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Tuotannon "luova tuho" Pohjoismaissa - määrä vähenee, kasvaako jalostusarvo?

Heikkilä, J., syyskuuta 2017, julkaisussa : *Stoori*. 2017, 3

Tutkimustuotos >

Topography of "Faceless" actors in a context: examples from public management

Korhonen, T., Heino, O., Laine, T. & Lindholm, A., 30 elokuuta 2017, *The Actor-Reality Construction VII Conference : 30th August – 1st September 2017, Tampere University of Technology, Tampere..* Tampere

Tutkimustuotos >

Prevalence and Characteristics of International Sourcing in Finland and Sweden

Heikkilä, J., Martinsuo, M. & Olhager, J., 24 elokuuta 2017, *International Sourcing in Finland and Sweden*. Ali-Yrkkö, J., Löf, H., Mohammadi, A. & Rouvinen, P. (toim.). Helsinki: Research Institute of the Finnish Economy, s. 67-75 9 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Advancing the design of concepts for international business management with contexts in capital investment markets

Huovinen, P., 23 elokuuta 2017, *Proceedings of 14th Vaasa Conference on International Business: 23 - 25 August, 2017*. Larimo, J. (toim.). Vaasa, Finland: University of Vaasa, s. 1-25 25 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Emotions in customer experience: Systematic review on theoretical approaches and conceptualizations

Kuuru, T-K., Aarikka-Stenroos, L., Litovuo, L. & Helander, N., 23 elokuuta 2017, *The proceedings of 24th Nordic Academy of Management conference (NFF): 23-25 August 2017, Bodo, Norway*. Nordic Academy of Management, 23 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Problems of enterprise architecture adoption in the public sector: root causes and some solutions

Dang, D. D. & Pekkola, S., 18 elokuuta 2017, *Information technology governance in public organizations: theory and practice*. Rusu, L. & Viscusi, G. (toim.). Springer International Publishing, s. 177-198 (Integrated Series in Information Systems).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Business Model Innovation of Startups Developing Multisided Digital Platforms

Still, K., Seppänen, M., Korhonen, H., Valkokari, K., Suominen, A. & Kumpulainen, M., 17 elokuuta 2017, *Proceedings - 2017 IEEE 19th Conference on Business Informatics, CBI 2017*. IEEE, s. 70-75 6 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Projektimestarit 2017: Esseekokoelma 5

Aramo-Immonen, H. (toim.) & Sorri, K. (toim.), 8 elokuuta 2017, Tampereen teknillinen yliopisto. 68 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Job Crafting Aspects to Support Well-being at Work in an Activity-based Office

Horstia, J., elokuuta 2017.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Sustainable project management through project control in infrastructure projects

Kivilä, J., Martinsuo, M. & Vuorinen, L., elokuuta 2017, julkaisussa : *International Journal of Project Management*. 35, 6, s. 1167 – 1183

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Eco-Friendly Brands to Drive Sustainable Development: Replication and Extension of the Brand Experience Scale in a Cross-National Context

Saari, U. A., Baumgartner, R. J. & Mäkinen, S. J., 24 heinäkuuta 2017, julkaisussa : *Sustainability*. 9, 7, 26 Sivumäärä, 1286.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Enterprise architecture and organizational reform: a project debrief

Dang, D. & Pekkola, S., 20 heinäkuuta 2017, *Proceedings the 21st Pacific Asian Conference on Information Systems 2017 (PACIS'2017): Langkawi, Malay, 16-20 July, 2017*. Association for Information Systems AIS, 16 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Mediator's role in an innovation ecosystem

Aramo-Immonen, H., Leppäniemi, J., Soini, J. & Joel-Edgar, S., 14 heinäkuuta 2017, julkaisussa : *International Journal of Business and Systems Research*. 11, 3, 15 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Understanding consumers' renewable energy behaviour beyond 'homo economicus': An exploratory survey in four European countries

Kotilainen, K., Valta, J., Mäkinen, S. J. & Järventausta, P., 14 heinäkuuta 2017, *2017 14th International Conference on the European Energy Market, EEM 2017*. IEEE

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Finnish water services: Experiences in global perspective

Katko, T. S., 7 heinäkuuta 2017, London: IWA Publishing. 288 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The front end of radical manufacturing technology innovations

Chaoji, P. & Martinsuo, M., 5 heinäkuuta 2017. 10 Sivumäärä.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Editorial on research on innovation and business ecosystems

Seppänen, M. & Harland, P. E., heinäkuuta 2017, julkaisussa : *International Journal of Business and Systems Research*. 11, 3, s. 213-214 2 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Are Software Start-Ups Different? An empirical study on performance of Finnish software companies

Suominen, A., Hyrynsalmi, S., Aarikka-Stenroos, L. & Seppänen, M., 27 kesäkuuta 2017, *2017 International Conference on Engineering, Technology and Innovation (ICE/ITMC)*. IEEE, s. 991-996

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Developing of a Quadruple Model for Collaborative Research Actions between Higher Education Institutions and Industry

Leino, M., 20 kesäkuuta 2017, Tampere University of Technology. 113 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1477)

Tutkimustuotos >

Knowledge transfer and work productivity

Palvalin, M., Vuori, V. & Helander, N., 15 kesäkuuta 2017, *Proceedings of 12th International Forum on Knowledge Asset Dynamics: St. Petersburg, Russia 7-9 June 2017*. Spender, JC., Schiuma, G. & Gavrilova, T. (toim.). s. 1120-1134 15 Sivumäärä (Proceedings IFKAD).

Tutkimustuotos >

Pop up -kehittämismalli tuottavaan tietotyöhön

Peltoniemi, S., Poutanen, J., Vuolle, M., Vartiainen, M., Ahtinen, A., Horstia, J., Palomäki, E., Salonius, H., Sivunen, A. & Väänänen, K., 15 kesäkuuta 2017, Tampereen teknillinen yliopisto. 128 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Positioning Organizational Culture Studies Between the Construction Industry and Other Industries

Kähkönen, K., Teräväinen, V. & Suominen, A., 13 kesäkuuta 2017, *Proceedings of the 9th Nordic Conference on Construction Economics and Organization*. Buser, M., Lindahl, G. & Räisänen, C. (toim.). Polyteknisk Forlag, s. 428-441

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

How do companies decide? Emotional triggers and drivers of investment in natural gas and biogas vehicles

Saukkonen, N., Laine, T. & Suomala, P., 12 kesäkuuta 2017, julkaisussa : *Energy Research and Social Science*. 34, s. 49-61

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Knitting company performance and board interlocks: An exploration with the Finnish software industry

Hyrnsalmi, S., Suominen, A., Ruohonen, J., Seppänen, M. & Järvi, A., 12 kesäkuuta 2017, *Software Business: 8th International Conference, ICSOB 2017, Essen, Germany, June 12-13, 2017, Proceedings*. Ojala, A., Holström Olsson, H. & Werder, K. (toim.). Springer, s. 67-81 5 Sivumäärä (Lecture Notes in Business Information Processing; nro 304).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Examining service experiences: comparing methods to capture children's experiences

Litovuo, L., Aarikka-Stenroos, L., Kaipio, J. & Karisalmi, N., 9 kesäkuuta 2017, *The 5th Naples Forum on Service 2017 proceedings: Sorrento, Naples, Italy 6-9 June 2017*. Gummesson, E., Mele, C. & Polese, F. (toim.). SIMAS di Salerno for Naples Forum on Service, 20 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Knowledge Management and Retention: A Case of a Water Utility in Finland

Sandelin, S., 9 kesäkuuta 2017, Tampere University of Technology. 186 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1476)

Tutkimustuotos >

Managing intellectual liabilities by service recovery

Laihonen, H., Sillanpää, V. & Vuolle, M., 9 kesäkuuta 2017, *Proceedings IFKAD 2017, 12th International Forum on Knowledge Asset Dynamics: Knowledge Management in the 21st Century: Resilience, Creativity and Co-creation, 7-9 Jun 2017, St. Petersburg, Russia..* Schiuma, G., Spender, JC. & Garvilova, T. (toim.). IKAM - Insitute of Knowledge Asset Management, s. 1570-1583 14 Sivumäärä (Proceedings IFKAD).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Why don't one maximizes database utilization in product and service development in manufacturing?

Väyrynen, H. & Manu, M., 7 kesäkuuta 2017, *Proceedings of the 12th International Forum on Knowledge Asset Dynamics 2017: St. Petersburg, Russia, 7-9 June 2017*. St. Petersburg, Russia , s. 93-105 13 Sivumäärä (Proceedings IFKAD).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Advocator, jester, spokesperson, provocateur and boundary spanner? Exploring different communication styles at twitter

Ketonen-Oksi, S. & Jalonen, H., 6 kesäkuuta 2017, *12th Conference proceedings of IFKAD2017: St.Petersburg, Russia, 7-9 June 2017*. (Proceedings IFKAD).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Customer Perceived Value - A Key in Marketing of Integrated Solutions

Helander, N., Sillanpää, V., Vuori, V. & Uusitalo, O., 3 kesäkuuta 2017, *The 5th International Conference on Strategic Innovative Marketing., At Athens, Greece, Volume: 5: September 23-26, 2016*. Kavoura, A., Sakas, D. & Tomaras, P.

(toim.). Springer, s. 37-42 (Springer Proceedings in Business and Economics).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Reliability and Perceived Value of Sentiment Analysis for Twitter Data

Jussila, J., Vuori, V., Okkonen, J. & Helander, N., 3 kesäkuuta 2017, *5th International Conference on Strategic Innovative Marketing, At Athens, Greece, : September 23-26, 2016*. Kavoura, A., Sakas, D. & Tomaras, P. (toim.). Springer, s. 43-48 (Springer Proceedings in Business and Economics).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Social Media Analytics Empowering Customer Experience Insight

Jussila, J., Boedeker, M., Jalonen, H. & Helander, N., 3 kesäkuuta 2017, *5th International Conference on Strategic Innovative Marketing, Volume: 5: September 23-26, 2016 At Athens, Greece*. Kavoura, A., Sakas, D. & Tomaras, P. (toim.). Springer, s. 25-30 (Springer Proceedings in Business and Economics).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Knowledge Management for Open Innovation: Comparing Research Results Between SMEs and Large Companies

Väyrynen, H., Helander, N. & Vasell, T., 1 kesäkuuta 2017, julkaisussa : *International Journal of Innovation Management*. 21, 5, 1740004.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Affective interactive movements in B2B environments: Using the dynamic customer journey and explorative space to address the B2B interactions in a logistics consultancy project

Andersson, T., Alexander, G. & Helander, N., kesäkuuta 2017, *46th EMAC Annual Conference 2017: May 23-26, 2017, Groningen, the Netherlands*. EMAC

Tutkimustuotos >

A typology of inter-firm project networks

Ahola, T., kesäkuuta 2017.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Critical oil & gas markets in Norway

Helander, N., kesäkuuta 2017, *REBUS End report publication*. DIMECC Oy

Tutkimustuotos >

Developing the project-based firm's relationship with distributors in the delivery of complex systems

Momeni, K. & Martinsuo, M., kesäkuuta 2017. 30 Sivumäärä.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Introducing the project value framework: An integrative view of the multidimensionality of project success measurement

Lechler, T., Ahola, T. & Artto, K., kesäkuuta 2017.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Managing different types of changes during the lifecycle of a complex delivery project

Vuorinen, L. & Martinsuo, M., kesäkuuta 2017, *The 2017 European Academy of Management (EURAM) Conference: Glasgow, Scotland, 21-24 June, 2017*. EURAM, 33 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Practices for program scope definition and goal setting in change programs

Guzmán Monet, J. & Martinsuo, M., kesäkuuta 2017. 19 Sivumäärä.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Safety considerations in industrial service development: triumphs and pitfalls

Nenonen, S., Kivistö-Rahnasto, J., Anttila, S. & Hyytinen, T., kesäkuuta 2017, *Proceedings of The QUIS15, International Research Symposium on Service Excellence in Management: 12-15 June, 2017, Porto, Portugal*. s. 624-633 10 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Surviving project discontinuities: Relationship quality and extrabusiness relationship maintenance practices in project relationships

Mäenpää, S., Martinsuo, M., Ahola, T. & Breite, R., kesäkuuta 2017. 18 Sivumäärä.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

The business of projects in and across organizations

Martinsuo, M., Sariola, R. & Vuorinen, L., kesäkuuta 2017, *Cambridge handbook of organizational project management*.

Sankaran, S., Müller, R. & Drouin, N. (toim.). United Kingdom: Cambridge University Press, s. 9-18

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Top Ten Futures XI: teesit. Ihmistyön tulevaisuus älykkäiden koneiden maailmassa (mainly in Finnish)

Holopainen, S. & Kuusi, O. (toim.), kesäkuuta 2017, julkaisussa : Futura. 2

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Using sales agents in project marketing

Ahola, T., Stähle, M. & Martinsuo, M., kesäkuuta 2017.

Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Tunteeko yrityksesi asiakkaiden laitekannan liiketoimintapotentiaalin?

Laine, T., Lindholm, A., Stormi, K. & Korhonen, T., 22 toukokuuta 2017, julkaisussa : Promaint.

Tutkimustuotos >

Relocation of Nordic Manufacturing

Heikkilä, J. (toim.), Olhager, J., Martinsuo, M., Laine, T., Suomala, P., Johansson, M., Nenonen, S., Valkonen, T., Saukkonen, N., Chaoji, P. & Ahvonen, P., 15 toukokuuta 2017, Tampere University of Technology. Industrial and Information Management. 103 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Global challenges and role of institutions in water services

Katko, T. S., 9 toukokuuta 2017, julkaisussa : Econetin asiakaslehti AQ. 1, s. 15 1 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Tuunaa & viilaa: Yritysyhteistyön työkirja korkeakouluille

Hyypiä, M., Hämäläinen, A., Hämäläinen, P., Oikarainen, M., Salonius, H. & Tuhkunen, A., 3 toukokuuta 2017, Tampereen teknillinen yliopisto. 39 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Hankintatoimen kyky luoda arvoa kehitty

Jääskeläinen, A., Heikkilä, J. & Thitz, O., toukokuuta 2017, julkaisussa : Osto&Logistiikka. 3/2017, s. 52-53

Tutkimustuotos >

Ways to measure user experience in co-working places

Horstia, J., Vasell, T., Nenonen, S. & Helander, N., toukokuuta 2017, *European facility management network EFMC2017: 25-28 April 2017, Madrid, Spain*. Balslev Nielsen, S., Anker Jensen, P. & Brinkø, R. (toim.). Denmark: European Facilities Management Network, s. 158-169 12 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

How to measure impacts of work environment changes on knowledge work productivity – validation and improvement of the SmartWoW tool

Palvalin, M., 21 huhtikuuta 2017, julkaisussa : Measuring Business Excellence. 21, 2

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Suurhankkeiden virheistä on otettava opiksi

Aaltonen, K. & Ahola, T., 21 huhtikuuta 2017, julkaisussa : Helsingin sanomat.

Tutkimustuotos >

Emerging Challenges and Opportunities of Global Information Systems Management: Consolidated Assignments from Spring 2017

Pirkkalainen, H. (toim.) & Torro, O. (toim.), 11 huhtikuuta 2017, 175 Sivumäärä. Tampere University of Technology.
Tutkimustuotos >

Dialogista mutualismiin. Systeemiajattelu kokonaisuuden hallinnan välineenä

Ketonen-Oksi, S., 6 huhtikuuta 2017, *Avaimia arvontuontiin*. Helander, N. & Vuori, V. (toim.). Tampereen teknillinen yliopisto, s. 60-62 3 Sivumäärä
Tutkimustuotos >

Explaining the challenges in ERP development networks with triggers, root causes, and consequences

Kähkönen, T., Alanne, A., Pekkola, S. & Smolander, K., huhtikuuta 2017, julkaisussa : Communications of the Association for Information Systems. 40, 1, 11.
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Toimiva vesihuolto ei ole itsestäänselvyys.

Katko, T. S., huhtikuuta 2017, julkaisussa : Promaint. 29, 2, s. 17 1 Sivumäärä
Tutkimustuotos >

Vesihuollon koulutus on erinomaista kehitysyhteistyötä: Keskustelua.

Katko, T. S. & Hukka, J., huhtikuuta 2017, julkaisussa : Kanava. 45, 3, s. 57-58 2 Sivumäärä
Tutkimustuotos >

Challenges of collecting B2B customer insight from multiple channels

Rantala, T., Vuori, J. & Kärkkäinen, H., 19 maaliskuuta 2017, *Proceedings of ISPIM 2017 Conference: 19-22 March 2017, Toronto, Canada*. International Society for Professional Innovation Management ISPIM, 14 Sivumäärä
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Managers' viewpoint on factors influencing their commitment to safety: An empirical investigation in five Finnish industrial organisations

Tappura, S., Nenonen, N. & Kivistö-Rahnasto, J., 18 maaliskuuta 2017, julkaisussa : Safety Science. 96, s. 52-61 10 Sivumäärä
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Role of industrial internet platforms in the management of product lifecycle related information and knowledge

Menon, K., Kärkkäinen, H. & Gupta, J. P., 12 maaliskuuta 2017, *The 13th IFIP International Conference on Product Lifecycle Management (PLM'16): July 11-13, 2016 Columbia, SC, USA*. Harik, R., Rivest, L., Bernard, A., Bouras, A. & Eynard, B. (toim.). Springer, s. 549-558 (IFIP Advances in information and Communication Technology).
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Expert knowledge integration: A systematic approach for multi-stakeholder innovation

Suominen, A., Mäenpää, S. & Breite, R., 10 maaliskuuta 2017, *Practices for network management: In search of collaborative advantage*. Vesalainen, J., Valkokari, K. & Hellström, M. (toim.). Palgrave Macmillan, s. 113-129 16 Sivumäärä
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Relational factors as part of network relationship evaluation

Breite, R., Mäenpää, S., Suominen, A. & Perho, M., 10 maaliskuuta 2017, *Practices for network management: In search of collaborative advantage*. Vesalainen, J., Valkokari, K. & Hellström, M. (toim.). Palgrave Macmillan, s. 159-175 16 Sivumäärä
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Third-party-supported benchmarking for reciprocal learning

Mäenpää, S., Suominen, A. & Breite, R., 10 maaliskuuta 2017, *Practices for network management: In search of collaborative advantage*. Vesalainen, J., Valkokari, K. & Hellström, M. (toim.). Palgrave Macmillan, s. 131-145 14 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Liiketoimintamahdollisuuksien luominen kodin älyteknologian tehokkaampaan hyödyntämiseen

Helander, N., Piikkilä, V., Vasell, T., Vehviläinen, P., Vänni, K. & Värri, A., 9 maaliskuuta 2017, *Älyteknologiaratkaisut ikääntyneiden kotona asumisen tukena: Ympäristöministeriön raportteja 7/2017*. 7 toim. Helsinki, Finland: Ministry of the Environment, Vuosikerta 2017. s. 115-146 32 Sivumäärä (Ympäristöministeriön raportteja).

Tutkimustuotos >

Educators' open educational collaboration online: The dilemma of emotional ownership

Pirkkalainen, H., Pawlowski, J. M. & Pappa, D., maaliskuuta 2017, julkaisussa : *Computers & Education*. 106, s. 119-136 17 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Knowledge management for open innovation: comparing research results between SMEs and large companies

Väyrynen, H., Helander, N. & Vasell, T., maaliskuuta 2017, *Proceedings of ISPIM Innovation Forum 2017: 19-22 March 2017, Toronto, Canada*. International Society for Professional Innovation Management ISPIM, 18 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Orchestrating Innovation Ecosystems: A Qualitative Analysis of Ecosystem Positioning Strategies

Valkokari, K., Seppänen, M., Mäntylä, M. & Jylhä-Ollila, S., maaliskuuta 2017, julkaisussa : *Technology Innovation Management Review*. 7, 3, s. 12-24

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Governmental Governance of Megaprojects: The Case of EXPO 2010 Shanghai

Zhai, Z., Ahola, T., Le, Y. & Xie, J., 1 helmikuuta 2017, julkaisussa : *Project Management Journal*. 48, 1, s. 37-50

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Etenemisen seurannasta elinkaariohjaukseen ratkaisutoimituksissa

Martinsuo, M. & Vuorinen, L., helmikuuta 2017, *Teollinen internet uudistaa palveluliiketoimintaa ja kunnossapitoa*.

Martinsuo, M. & Kärrä, T. (toim.). Kunnossapitoyhdistys ProMaint, s. 184-193

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Johdanto

Martinsuo, M. & Kärrä, T., helmikuuta 2017, *Teollinen internet uudistaa palveluliiketoimintaa ja kunnossapitoa*. Martinsuo, M. & Kärrä, T. (toim.). Kunnossapitoyhdistys ProMaint, s. 10-14

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Ratkaisua täydentävän palvelun omaksuminen ja käytön edistäminen

Vaittinen, E., Martinsuo, M. & Nenonen, S., helmikuuta 2017, *Teollinen internet uudistaa palveluliiketoimintaa ja kunnossapitoa*. Martinsuo, M. & Kärrä, T. (toim.). Kunnossapitoyhdistys ProMaint, s. 52-62

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Sosiaalisen median hyödyntäminen konepajateollisuusyritysten viestinnässä ja erityisesti asiakasarvon viestimisessä

Aarikka-Stenroos, L., Pirhonen, V. & Martinsuo, M., helmikuuta 2017, *Teollinen internet uudistaa palveluliiketoimintaa ja kunnossapitoa*. Martinsuo, M. & Kärrä, T. (toim.). Kunnossapitoyhdistys ProMaint, s. 64-84

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Teollinen internet uudistaa palveluliiketoimintaa ja kunnossapitoa

Martinsuo, M. (toim.) & Kärrä, T. (toim.), helmikuuta 2017, Kunnossapitoyhdistys ProMaint. 238 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Tietotyön suunnittelu monitilatoimistossa

Horstia, J., helmikuuta 2017, Tampereen teknillinen yliopisto. 111 Sivumäärä

Tutkimustuotos: Diplomityö tai pro gradu -työ >

Visualizing the Geography of Platform Boundary Resources: The Case of the Global API Ecosystem

Huhtamäki, J., Basole, R. C., Still, K., Russell, M. G. & Seppänen, M., 4 tammikuuta 2017, *Proceedings of the 50th Hawaii International Conference on System Sciences*. 10 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Winner does not take all: Selective attention and local bias in platform-based markets

Huotari, P., Järvi, K., Kortelainen, S. & Huhtamäki, J., 1 tammikuuta 2017, julkaisussa : *Technological Forecasting and Social Change*. 114, s. 313-326 14 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

"Alustatalous on vuorovaikutustaloutta"

Still, K., Seppänen, M., Seppälä, T., Suominen, A., Valkokari, K. & Korhonen, H., 2017, julkaisussa : *ETLA Muistio No 61*. 61, s. 1-6 6 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Arvon yhteisluonnin analysointi

Helander, N. & Vuori, V., 2017, *Avaimia arvonluontiin*. Helander, N. & Vuori, V. (toim.). Tampereen teknillinen yliopisto, s. 9-18 10 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Business intelligence approach – a practical tool for competence based curriculum development

Myllärniemi, J., Helander, N., Hellsten, P., Mahlamäki, T. & Repo, S., 2017, *EDULEARN17 Proceedings. 9th International Conference on Education and New Learning Technologies: 3-5 July, 2017, Barcelona, Spain*. IATED, s. 6387-6393 17 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Business intelligence tools for private healthcare data-driven value creation

Ratia, M. & Myllärniemi, J., 2017, *Proceedings IFKAD 2017, At St. Petersburg, Russia*.

Tutkimustuotos >

Challenges in the paradigm change from mobility as a self-service to mobility as a service

Pöllänen, M., Utriainen, R. & Viri, R., 2017, *Conference Proceedings 1st International Conference of Mobility as a Service: ICoMaaS, Tampere 28.-29.11.2017*. Tampere University of Technology, s. 246-265 20 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Coping with technostress: when emotional responses fail

Pirkkalainen, H., Salo, M., Makkonen, M. & Tarafdard, M., 2017, *Proceedings of the 38th International Conference on Information Systems (ICIS 2017): December 10-13, 2017, Seoul, South Korea*. Association for Information Systems, (International Conference on Information Systems).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Digitaalinen alustatalous

Rossi, M., Smolander, K. & Pekkola, S., 2017, *Digitaalinen Suomi 2017*. Lehti, M. & Rossi, M. (toim.). Valtiovarainministeriö , Vuosikerta 2. s. 833-839 7 Sivumäärä 62

Tutkimustuotos >

Ecosystem creating experiences: a case from pediatric health care

Litovuo, L. & Aarikka-Stenroos, L., 2017, *25th ICRM - International Colloquium on Relationship Marketing: September 12-15, 2017, Munich, Germany*. 20 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Editorial

Helander, N. & Valkokari, K., 2017, julkaisussa : *International Journal of Services Sciences*. 6, 3/4, 2 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Editorial: Experiments in an Organisational Context

Christiansen, J., Birkinshaw, J., Le Masson, P. & Mäkinen, S., 2017, julkaisussa : CERN IdeaSquare Journal of Experimental Innovation. 1, 2, 2 Sivumäärä

[Tutkimustuotos](#) >

Editorial: Pragmatic Constructivism for making a difference in organizations

Jakobsen, M., Korhonen, T. & Laine, T., 2017, julkaisussa : Proceedings of Pragmatic Constructivism. 7, 1

[Tutkimustuotos](#) >

Effects of Social Media on Consumers' Sports Brand Experiences and Loyalty

Munnukka, J., Karjaluoto, H., Mahlamäki, T. & Hokkanen, V., 2017, *Creating Marketing Magic and Innovative Future Marketing Trends: Proceedings of the 2016 Academy of Marketing Science (AMS) Annual Conference*. Stieler, M. (toim.). Springer International Publishing, s. 1051-1064 14 Sivumäärä (Developments in Marketing Science: Proceedings of the Academy of Marketing Science).

[Tutkimustuotos](#) >> [vertaisarvioitu](#)

Emotion-Gauge: Analyzing affective experiences in B2B customer journeys

Andersson, T., Boedeker, M. & Vuori, V., 2017, *Strategic Innovative Marketing : 5th IC-SIM, Athens, Greece, September 23-26, 2016*. Kavoura, A., Sakas, D. & Tomaras, P. (toim.). Springer, s. 31-36 6 Sivumäärä (Springer Proceedings in Business and Economics).

[Tutkimustuotos](#) >> [vertaisarvioitu](#)

Enterprise architecture institutionalization: A tale of two cases

Dang, D., 2017, *Proceedings of the 25th European Conference on Information Systems, ECIS 2017*. Association for Information Systems, s. 842-857 16 Sivumäärä

[Tutkimustuotos](#) >> [vertaisarvioitu](#)

Firms' knowledge profiles: Mapping patent data with unsupervised learning

Suominen, A., Toivanen, H. & Seppänen, M., 2017, julkaisussa : Technological Forecasting and Social Change. 115, s. 131-142

[Tutkimustuotos](#) >> [vertaisarvioitu](#)

Forecasting stock prices from limit order book using convolutional neural networks

Tsantekidis, A., Passalis, N., Tefas, A., Kannianen, J., Gabbouj, M. & Iosifidis, A., 2017, *19th IEEE International Conference on Business Informatics: Thessaloniki, Greece, 24-27 July 2017*. IEEE

[Tutkimustuotos](#) >> [vertaisarvioitu](#)

Future industrial services: pathways and tools for service business renewal

Helle, P. (toim.), Luoto, S., Nenonen, S., Martinsuo, M., Töytäri, P., Rajala, R., Hakanen, E., Liinamaa, J. & Nordström, J., 2017, DIMECC Oy. 73 Sivumäärä

[Tutkimustuotos](#) >

Historian hajujista tuoksujen tulevaisuuteen: Pääkaupunkiseudun jätevedenpuhdistuksen keskeiset päätökset Espoon näkökulmasta

Katko, T. S., 2017, 1 Sivumäärä. Tampere : TamPub.

[Tutkimustuotos](#) >

How can crowds be used in developing complex industrial products? An analysis of factors impacting the usefulness of crowdsourcing outcomes

Ketonen-Oksi, S., Kärkkäinen, H. & Jussila, J., 2017, julkaisussa : International Journal of Business Innovation and Research. 14, 4

[Tutkimustuotos](#) >> [vertaisarvioitu](#)

How consumers prefer to innovate in renewable energy and what they expect to get in return for co-creation

Kotilainen, K., Valta, J. & Järventausta, P., 2017, *2017 International Conference on Engineering, Technology and Innovation (ICE/ITMC)*. IEEE, s. 872-878 7 Sivumäärä

[Tutkimustuotos](#) >> [vertaisarvioitu](#)

How to manage innovation processes in extensive networks: a longitudinal study

Aarikka-Stenroos, L., Jaakkola, E., Harrison, D. & Mäkitalo-Keinonen, T., 2017, julkaisussa : *Industrial Marketing Management*. 67, s. 88-105

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Implied volatility smile dynamics in the presence of jumps

Magris, M., Bärholm, P. & Kannianen, J., 2017, *International Association for Applied Econometrics, 2017*. 13 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Infrastructures, integration and architecting during and after digital transformation

Smolander, K., Rossi, M. & Pekkola, J. S., 2017, *Proceedings of the 2017 IEEE/ACM Joint 5th International Workshop on Software Engineering for Systems-of-Systems and 11th Workshop on Distributed Software Development, Software Ecosystems and Systems-of-Systems* .: IEEE, s. 23-26

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Inter-organizational knowledge sharing barriers within an sme network: a case study

Meriläinen, K., Vuori, V. & Helander, N., 2017, *Proceedings of the 18th European Conference on Knowledge Management: Barcelona, Spain, 7-8 September 2017*. Reading, UK: Academic Conferences and Publishing International Limited, s. 690-697 8 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Introduction to part II: knowledge integration in networks

Breite, R., 2017, *Practices for network management: in search of collaborative advantage*. Vesalainen, J., Valkokari, K. & Hellström, M. (toim.). Cham, Switzerland: Springer International Publishing, Vuosikerta 2. s. 107-112 6 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Introduction to the handbook

Moshtari, M. (toim.), Kovacs, G. (toim.) & Spens, K. (toim.), 2017, *The Palgrave Handbook of Humanitarian Logistics and Supply Chain Management*. Palgrave Macmillan, s. xi-xxiii

Tutkimustuotos >

Kilpailuetua turvallisuudesta

Nenonen, S., Anttila, S. & Hyytinen, T., 2017, julkaisussa : *Promaint*. 1/2017, s. 16-17 2 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Kirja-arviointi: Kuinka vesiensuojelu saatiin pääosin kuntoon?

Katko, T. S., 2017, julkaisussa : *Vesitalous*. 58, 4, s. 46-47 2 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Koulutuksen ja tutkimuksen murros yliopistoissa uuden vuosikymmenen kynnyksellä

Juuti, P. (toim.) & Uusi-Rasi, K. (toim.), 2017, Tampere: Tampere University Press. 90 Sivumäärä (Tampereen Dosenttityhdistyksen julkaisuja)

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Limit Order Books and Liquidity around Scheduled and Non-Scheduled Announcements: Empirical Evidence from NASDAQ Nordic

Siikanen, M., Kannianen, J. & Valli, J., 2017, julkaisussa : *Finance Research Letters*. 21, s. 264-271

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Long-range autocorrelations in limit order book markets: inter- and cross-event analysis

Magris, M., Kim, J., Räsänen, E. & Kannianen, J., 2017, *IEEE SSCI 2017 Conference: November 27 - December 1 2017, Hawaii, USA*. IEEE, 7 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Managing business networks for value creation in facilities and their external environments: A study on co-location

Arto, K., Ahola, T., Kyrö, R. & Peltokorpi, A., 2017, julkaisussa : Facilities. 35, 1-2, s. 99-115

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Master data management and its organizational implementation: an ethnographical study within the public sector

Vilminko-Heikkinen, R. & Pekkola, S., 2017, julkaisussa : JOURNAL OF ENTERPRISE INFORMATION MANAGEMENT. 30, 3, s. 454-475

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Measuring technological diversity over technology lifecycle

Rikkiev, A. & Mäkinen, S., 2017, *23rd ICE/IEEE International Technology Management Conference Proceedings: 27-29 June 2017, Madeira Island, Portugal*. IEEE, s. 828-835

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Mittareista lisäarvoa palveluiden kehittämiseen

Jääskeläinen, A., 2017, *Palvelukehittämisen teemajulkaisu*. Rajahonka, M. (toim.). Xamk Kehittää 16, Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu, s. 23-27

Tutkimustuotos >

Modeling variance risk premium

Gnameho, K., Kanninen, J. & Yue, Y., 2017, *Mathematical and statistical methods for actuarial sciences and finance*. Corazza, M., Legros, F., Perna, C. & Sibillo, M. (toim.). Springer, s. 129-141

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Network management in the era of ecosystems: Systematic review and management framework

Aarikka-Stenroos, L. & Ritala, P., 2017, julkaisussa : Industrial Marketing Management. 67, s. 23-36

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Network visualisations of knowledge assets: Their value and user experiences for innovation development

Russell, M. G., Still, K. & Huhtamäki, J., 2017, julkaisussa : International Journal of Management and Enterprise Development. 16, 3, s. 221-242 22 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Nordic workplace concept development from office as a city to city as an office

Nenonen, S. P. & Lindahl, G., 2017, julkaisussa : Journal of Facilities Management. 15, 3, s. 302-316 15 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Organizational effects of digitalization: A literature review

Kuusisto, M., 2017, julkaisussa : International Journal of Organization Theory and Behavior. 20, 3, s. 341-362 22 Sivumäärä

Tutkimustuotos: Katsausartikkeli > > vertaisarvioitu

Partnering in offshore drilling projects

Børve, S., Ahola, T., Andersen, B. & Aarseth, W., 2017, julkaisussa : International Journal of Managing Projects in Business. 10, 1, s. 84-108

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Perspectives on tools and applications supporting co-creation in knowledge work

Okkonen, J. & Vuori, V., 2017, *Proceedings of the 12th International Forum on Knowledge Asset Dynamics 2017: 7-9 Jun. 2017, St. Petersburg, Russia*. s. 369-376 8 Sivumäärä (Proceedings IFKAD).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

ProcuValue Value Creating Procurement: Project Report

Jääskeläinen, A., Heikkilä, J. & Thitz, O., 2017, Tampere: Tampere University of Technology. Industrial and Information Management. 79 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Prosumer centric innovation system and how it is influenced by multi-regime interactions: Exploratory interviews

Valta, J., Mäkinen, S., Kotilainen, K. & Järventausta, P., 2017, *IEEE PES Innovative Smart Grid Technologies Conference Europe (ISGT-Europe): 26-29 Sept. 2017, Torino, Italy*. IEEE

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Reinventing organisational creativity and innovation through adapting a service-based working culture

Ketonen-Oksi, S., 2017, *Integrating arts and creativity into business practice*. Schiuma, G. & Lerro, A. (toim.). IGI Global, s. 1-20 20 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

S4Fleet – Service Solutions for Fleet Management: FINAL REPORT 6/2017

Parts, Ü., Töytäri, P., Forsman, K., Horn, S., Keskinen, J., Kohtamäki, M., Martinsuo, M., Kärri, T., Rajala, R., Hakanen, T., Laine, T., Talaoui, Y., Rabetino, R., Heimonen, J., Huikkola, T., Kunttu, I., Boldosova, V., Jähi, M., Mikkola, M., Suomala, P., Korhonen, T., Lindholm, A., Stormi, K., Nilsson-Ollandt, L., Taimela, E., Gao, S., Matinheikki, J., Hakanen, E., Eloranta, V., Jarrett, H., Holmström, J., Öhman, M., Vuorinen, L., Mahlamäki, K., Momeni, K., Vainio, H., Aaltonen, J., Koskinen, K. T., Simonen, J., Nieminen, H., Vaittinen, E., Poikonen, E., Liinasuo, M., Kaasinen, E., Hyvärinen, M., Marttonen-Arola, S., Kinnunen, S-K., Ylä-Kujala, A., Ali-Marttila, M., Happonen, A., Herala, A., Metso, L., Pirttilä, M., Kortelainen, H., Kunttu, S., Hanski, J., Ahonen, T., Valkokari, P., Uusitalo, T., Backman, J., Helaakoski, H., Väre, J., Rantala, S., Ahonen, P., Främpling, K., Buda, A., Nykänen, O., Kettunen, H., Pitkänen, T., Eskola, M., Anttila, K., Kekäläinen, K., Kailanto, M., Koro, J., Ojala, J., Guenat, S., Tiittainen, P., Madhikermi, M., Jantunen, E., Junnola, J., Salokangas, R., Gorostegui, U., Toikka, T. & Laitinen, J., 2017, DIMECC Oy. 168 Sivumäärä (DIMECC Publication series; painos 19)

Tutkimustuotos >

Samsung and Volkswagen crisis communication in Facebook and Twitter: A comparative study

Zhang, B., Veijalainen, J. & Kotkov, D., 2017, *WEBIST 2017 - Proceedings of the 13th International Conference on Web Information Systems and Technologies*. SCITEPRESS, s. 312-323 12 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Securing the flow of information in renovation projects: Sustainable synergies from buildings to the urban scale

Marttila, T., Annala, P., Suonketo, J., Kero, P. & Pentti, M., 2017, julkaisussa : *PROCEDIA ENVIRONMENTAL SCIENCES*. 38, s. 228-233 6 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Seeking New Ways of Innovating in Industry- Research Collaboration Practice

Nuutinen, M., Seppänen, M., Smedlund, A. & Kaasinen, E., 2017, *Innovating in Practice*. Russo-Spena, T., Mele, C. & Nuutinen, M. (toim.). Springer International Publishing Switzerland, s. 365-391 27 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Something old, something new: Path dependence and path creation during the early stage of a project

Aaltonen, K., Ahola, T. & Arto, K., 2017, julkaisussa : *International Journal of Project Management*. 35, 5, s. 749-762

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Start-ups initiating business relationships: process and asymmetry

Aabo, L. & Aarikka-Stenroos, L., 2017, julkaisussa : *The IMP Journal*. 11, 2, s. 230-250

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Start-ups innovating digital platforms: towards successful interaction

Korhonen, H., Still, K., Seppänen, M., Kumpulainen, M., Suominen, A. & Valkokari, K., 2017, *ISPIM Innovation Conference: Vienna, Austria, 18-21 June, 2017*. Bitran, I., Conn, S., Huizingh, K. R. E., Kokshagina, O., Torkkeli, M. & Tynhammar, M. (toim.). (LUT Scientific and Expertise Publications–Reports).

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Stimuli of collaboration in product development: a case study in a project manufacturing company

Jääskeläinen, A., Heikkilä, J., Hiidensalo, A. & Thitz, O., 2017, julkaisussa : *Management and Production Engineering Review*. 8, 4, s. 13–26 14 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Systematic literature review on enterprise architecture in the public sector

Dang, D. D. & Pekkola, S., 2017, julkaisussa : ELECTRONIC JOURNAL OF E-GOVERNMENT. 15, 2, s. 57-154

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Tarinoita kansainvälistymisen poluilta: Pk-yrityksen kansainvälistyminen - onnistumisia ja haasteita

Palomäki, K., Hakanen, T., Helander, N., Valkokari, K. & Vuori, V., 2017, Espoo: VTT. 36 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Tensor representation in high-frequency financial data for price change prediction

Thanh Tran, D., Magris, M., Kanninen, J., Gabbouj, M. & Iosifidis, A., 2017, *IEEE Symposium Series on Computational Intelligence (SSCI), 2017: Nov. 27-Dec. 1, 2017, Hawaii, USA*. IEEE, 7 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The adoption of green initiatives in logistics service providers-a strategic perspective

Isaksson, K., Evangelista, P., Hüge-Brodin, M., Liimatainen, H. & Sweeney, E., 2017, julkaisussa : International Journal of Business and Systems Research. 11, 4, s. 349-364 16 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The future of customer value-multi-industry insights of value determinants in service networks

Vilko, J., Helander, N. & Seppänen, M., 2017, *7th International Conference on Operations and Supply Chain Management (OSCM) 2016 : 18 – 21 December 2016, Phuket, Thailand*.

Tutkimustuotos >

The impact of workplaces and self-management practices on the productivity of knowledge workers

Palvalin, M., van der Voordt, T. & Jylhä, T., 2017, julkaisussa : Journal of Facilities Management. 15, 4, s. 423-438 16 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The palgrave handbook of humanitarian logistics and supply chain management

Kovacs, G. (toim.), Spens, K. (toim.) & Moshtari, M. (toim.), 2017, Palgrave Macmillan. 747 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The potential of management accounting and control in global operations: Profitability-driven service business development

Lindholm, A., Laine, T. & Suomala, P., 2017, julkaisussa : Journal of Service Theory and Practice. 27, 2, s. 496-514

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The role of performance measurement in supplier-buyer value-creation

Jääskeläinen, A., Thitz, O. & Heikkilä, J., 2017, *Proceedings of 9th Conference on Performance Measurement and Management Control: 13-15 September 2017, Nice, France*. EIASM, (Conference on Performance Measurement and Management Control).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

The use of performance measurement information in the work of middle managers

Jääskeläinen, A. & Luukkanen, N., 2017, julkaisussa : International Journal of Productivity and Performance Management. 66, 4, s. 479-499 21 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Time-series classification using neural bag-of-features

Passalis, N., Tsantekidis, A., Tefas, A., Gabbouj, M., Kanninen, J. & Iosifidis, A., 2017, *25th European Signal Processing Conference: EUSIPCO 2017, Kos island, Greece, 28 Aug.-2 Sept. 2017*. European Association for Signal Processing EURASIP

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Towards evidence-based management of external resources: Developing design propositions and future research avenues through research synthesis

Tanskanen, K., Ahola, T., Aminoff, A., Bragge, J., Kaipia, R. & Kauppi, K., 2017, julkaisussa : *Research Policy*. 46, 6, s. 1087-1105 19 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Using a tailored project management methodology to promote project team integration

Vuorinen, L. & Martinsuo, M., 2017, *31st Annual Australian & New Zealand Academy of Management (ANZAM) Conference, 5-8 December 2017, Melbourne, Australia*.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Using deep learning to detect price change indications in financial markets

Tsantekidis, A., Passalis, N., Tefas, A., Kannianen, J., Gabbouj, M. & Iosifidis, A., 2017, *25th European Signal Processing Conference: EUSIPCO 2017, Kos island, Greece, 28 Aug.-2 Sept. 2017*. European Association for Signal Processing EURASIP

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Valkea kaupunki, mustat vedet

Juuti, P. & Rajala, R., 2017, julkaisussa : *Vesitalous*. 2017, 1, s. 15-17 3 Sivumäärä

Tutkimustuotos: Katsausartikkeli >> vertaisarvioitu

Value co-creation analysis in customer-supplier network relationships

Helander, N. & Vuori, V., 2017, *Practices for network management – In search of collaborative advantage*. Vesalainen, J., Valkokari, K. & Hellström, M. (toim.). Palgrave Macmillan, s. 251-262

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Value components of a digital business-to-business sales configurator

Mahlamäki, T., Ojala, M. & Myllykangas, M., 2017, *Proceedings of Nineteenth International Working Seminar on Production Economics: February 22-26, 2016 Innsbruck – Austria*. Grubbström, R. W. & Hinterhuber, H. H. (toim.). Innsbruck, Austria: Congress Innsbruck, Vuosikerta 3. s. 203-209 7 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Value in buyer-supplier relationships: the impact of relational purchasing practices

Jääskeläinen, A., Thitz, O., Heikkilä, J. & Nenonen, S., 2017, *Proceedings of 26th Ipsera Conference, Budapest - Balatonfüred, 9-12 April, 2017..*

Tutkimustuotos >

Vesihuolto kaupungistuvissa yhteiskunnissa

Katko, T. S. & Pietilä, P., 2017, julkaisussa : *Alue ja Ympäristö*. 46, 1, s. 32-39 8 Sivumäärä

Tutkimustuotos: Katsausartikkeli >> vertaisarvioitu

Yet another ecosystem literature review: 10 + 1 research communities

Seppänen, M., Hyrnsalmi, S., Manikas, K. & Suominen, A., 2017, *2017 IEEE European Technology & Engineering Management Summit*. IEEE, 8 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

Yritysten väliset suhteet digitalisaation aikakaudella

Kumpulainen, M., 2017, *Säikeitä - Porin yliopistokeskus 2017*. Porin yliopistokeskus, s. 22-23 2 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Liikennejärjestelmän ja -hankkeiden kokonaisvaltainen arviointi

Liimatainen, H., Viri, R., Haapamäki, R. & Tainio, M., 22 joulukuuta 2016, Tampereen teknillinen yliopisto. Liikenteen tutkimuskeskus Verne. 72 Sivumäärä (Tampereen teknillinen yliopisto. Liikenteen tutkimuskeskus Verne. Tutkimusraportti; painos 93)

Tutkimustuotos >

Esteettömyyskorjausten toteuttamismahdollisuudet kerrostalokannassa (ESMA)

Vihola, J., Kurvinen, A. & Joensuu, T., 16 joulukuuta 2016, Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos. (Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos. Rakennustuotanto ja -talous. Raportti; painos 20)
Tutkimustuotos >

Assessing business learning by analysing ERP simulation log files

Nisula, K. & Pekkola, S., 10 joulukuuta 2016, *AIS SIGED 2016 Conference on IS education and Research. : Dublin, Ireland, December 10-11, 2016*. Dublin
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Projektimestarit 2016: Esseekoelma 4

Aramo-Immonen, H. (toim.) & Palmroth, T. (toim.), 8 joulukuuta 2016, Tampereen teknillinen yliopisto. 133 Sivumäärä
Tutkimustuotos >

Importance of the business-to-business sales configurator characteristics

Mahlamäki, T. & Ojala, M., 1 joulukuuta 2016, *Marketing in a Post-Disciplinary Era ANZMAC 2016 Proceedings: 5-7.12.2016*. Fortin, D. & Ozanne, L. K. (toim.). University of Canterbury
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Processing Data for Visual Network Analysis

Huhtamäki, J., Russell, M. G. & Still, K., 1 joulukuuta 2016, *Visual Analytics for Management: Translational Science and Applications in Practice*. Bendoly, E. & Clark, S. (toim.). 1 toim. Routledge, s. 56-71 16 Sivumäärä 5
Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Impact assessment and the future of HCT trucks in Finland

Nykänen, L. & Liimatainen, H., joulukuuta 2016.
Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >

Tieliikenteen kuljetusyritysten vastuullisuusmalli: Tilaajaohjeistus

Nykänen, L. & Viri, R., joulukuuta 2016, Helsinki: Liikenteen turvallisuusvirasto Trafi. 18 Sivumäärä (Trafin tutkimuksia; nro 13)
Tutkimustuotos >

Tunnetdata toimintaprosessien kehittämisessä - faktaa vai fiktiota?

Helander, N., Jussila, J., Boedeker, M. & Jalonen, H., joulukuuta 2016, julkaisussa : Tietoasiantuntija. 5, 31, s. 12-14
Tutkimustuotos >

Älypölkky, radan monitorointi, kreosoottipölkyn korvaavat vaihtoehdot

Luomala, H., 29 marraskuuta 2016
Tutkimustuotos >

Ballast bed

Luomala, H., 24 marraskuuta 2016
Tutkimustuotos >

Näkökulma-kolumni: Putkiremontit kestävät aivan liian kauan

Saari, A., 24 marraskuuta 2016, Sanoma Talotekniikkajulkaisut Oy.
Tutkimustuotos >

Sleepers

Luomala, H., 24 marraskuuta 2016
Tutkimustuotos >

Näkökulmia poliisin liikenneturvallisuustyön toimintaympäristöön

Hänti, M., Kemppainen, P., Onninen, K., Pöllänen, M. & Vuorensyrjä, M., 21 marraskuuta 2016, *Poliisin toimintaympäristö: Poliisiammattikorkeakoulun katsaus 2016*. Muttillainen, V. & Potila, P. (toim.). Tampere, s. 109-115 7 Sivumäärä 7. (Poliisiammattikorkeakoulun raportteja; nro 125).

[Tutkimustuotos >](#)

Enterprise Architecture Benefit Realization

Niemi, E., 18 marraskuuta 2016, Tampere University of Technology. 104 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1426)

[Tutkimustuotos >](#)

Tutkimusohjelma Elinkaaritehokas RAAta (TERA): Kokonaisvaltainen ote ratarakennetutkimukseen

Luomala, H., 15 marraskuuta 2016

[Tutkimustuotos >](#)

The nexus between social media behaviour, negative consumer emotions and brand disloyalty

Jalonen, H. & Jussila, J., 11 marraskuuta 2016.

[Tutkimustuotos: Konferenssiesitys, posterit tai abstraktit >](#)

Performance Measurement for Managing Welfare Services

Sillanpää, V., 4 marraskuuta 2016, Tampere University of Technology. 117 Sivumäärä (Tampere University of Technology. Publication; painos 1423)

[Tutkimustuotos >](#)

Perceived risks in social media use – a longitudinal study among university students.

Aramo-Immonen, H., Jussila, J. J., Ilvonen, I. & Helander, N., 2 marraskuuta 2016, *Proceedings TEEM '16 Proceedings of the Fourth International Conference on Technological Ecosystems for Enhancing Multiculturality : Salamanca, Spain — November 02 - 04, 2016*. Jose Garcia-Penalvo, F. (toim.). ACM, s. 777-780 4 Sivumäärä

[Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu](#)

Editorial to "The best papers from the 32nd International Symposium on Automation and Robotics in Construction and Mining (ISARC 2015)"

Malaska, M. & Heikkilä, R., 1 marraskuuta 2016, julkaisussa : *Automation in Construction*. 71, s. 1 1 Sivumäärä

[Tutkimustuotos >](#)

Project change stakeholder communication

Butt, A., Naaranoja, M. & Savolainen, J., 1 marraskuuta 2016, julkaisussa : *International Journal of Project Management*. 34, 8, s. 1579-1595 17 Sivumäärä

[Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu](#)

Boundary Objects as Part of Knowledge Integration for Networked Innovation

Mäenpää, S., Suominen, A. H. & Breite, R., 27 lokakuuta 2016, julkaisussa : *Technology Innovation Management Review*. 6, 10, s. 25-36

[Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu](#)

Servitization in global business-to-business distribution: The central activities of manufacturers

Hakanen, T., Helander, N. & Valkokari, K., 20 lokakuuta 2016, julkaisussa : *Industrial Marketing Management*.

[Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu](#)

Co-design, co-teaching and co-learning in technology hands-on university tuition

Myllärniemi, J., Helander, N., Hellsten, P. & Ilvonen, I., 17 lokakuuta 2016, *Academic Mindtrek '16: Proceedings of the 20th International Academic Mindtrek Conference*. ACM, s. 153-158 6 Sivumäärä

[Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu](#)

Identifying weak ties from publicly available social media data in an event

Gupta, J. P., Menon, K., Kärkkäinen, H., Huhtamäki, J., Mikkamala, R. R., Hussain, A., Vatrappu, R., Jussila, J. & Pirkkalainen, H., 17 lokakuuta 2016, *Academic Mindtrek '16 Proceedings of the 20th International Academic Mindtrek Conference*. ACM, s. 11-19 9 Sivumäärä

[Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu](#)

The 5C categorization of social media tools

Vuori, V. & Jussila, J., 17 lokakuuta 2016, *Proceedings of the 20th International Academic Mindtrek Conference: Oct. 17th-19th, 2016, Tampere, Finland*. ACM, s. 26-33 8 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Challenges and success factors in creating radical manufacturing technology innovations

Chaoji, P. & Martinsuo, M., 10 lokakuuta 2016, *Proceedings of the 1st Annual SMACC Research Seminar 2016*. Tampere: Tampere University of Technology, s. 37-39 3 Sivumäärä 7

Tutkimustuotos >

Assessing Regional Cooperation in Water Services: Finnish Lessons Compared With International Findings

Kurki, V., Pietilä, P. & Katko, T., 1 lokakuuta 2016, julkaisussa : *Public Works Management and Policy*. 21, 4, s. 368-389 22 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Learning by playing: A cross-sectional descriptive study of nursing students' experiences of learning clinical reasoning

Koivisto, J. M., Multisilta, J., Niemi, H., Katajisto, J. & Eriksson, E., 1 lokakuuta 2016, julkaisussa : *Nurse Education Today*. 45, s. 22-28 7 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Comparison of community managed projects and conventional approaches in rural water supply of Ethiopia

Behailu, B. M., Suominen, A., Katko, T. S., Mattila, H. & Yayehyirad, G., 30 syyskuuta 2016, julkaisussa : *African Journal of Environmental Science and Technology*. 10, 9, s. 292-306 15 Sivumäärä, 04AF23059936.

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Sosiaalinen media brändi- ja asiakastiedon lähteenä

Jussila, J., Helander, N., Vuori, V. & Okkonen, J., 23 syyskuuta 2016, *TiedeAreena 2016*. Tuomi, P. (toim.). Pori: Tampereen teknillinen yliopisto, Porin laitos, Vuosikerta 11. s. 55-56 2 Sivumäärä

Tutkimustuotos >

Developing a conceptual model for the relationship between social media behavior, negative consumer emotions and brand disloyalty

Jalonen, H. & Jussila, J., 13 syyskuuta 2016, *Social media: the good, the bad, and the ugly: 15th IFIP WG 6.11 Conference on e-Business, e-Services, and e-Society, I3E 2016, Swansea, UK, September 13-15, 2016, Proceedings*. Dwivedi, Y., Mäntymäki, M., Ravishankar, M. N., Janssen, M., Clement, M., Slade, E. L., Rana, N. P., Al-Sharhan, S. & Simintiras, A. C. (toim.). Swansea: Springer, s. 134-145 12 Sivumäärä (Lecture notes in computer science; painos 9844).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Students as mystery shoppers: lowering knowledge sharing barriers in higher education

Tukiainen, M. O., 13 syyskuuta 2016, *44th Annual Conference Of The European Society For Engineering Education: 12-15 September 2016, Tampere, Finland*. Tampere

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Methods for identifying and measuring the performance impacts of work environment changes

Palvalin, M. & Vuolle, M., 12 syyskuuta 2016, julkaisussa : *Journal of Corporate Real Estate*. 18, 3, s. 164-179 16 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Industrial distribution networks transformed: The disruptive power of digitalization

Ojala, M., Mahlamäki, T., Saarivuori, L. & Myllykangas, M., 3 syyskuuta 2016, *Proceedings of 32th annual IMP conference: Poznan, Poland, 2016*.

Tutkimustuotos >

Knowledge barriers in university-industry knowledge networks

Vuori, V. & Helander, N., 2 syyskuuta 2016, *17th European Conference on Knowledge Management, At Belfast, Northern Ireland, UK.: 1-2 Sep. 2016*. Academic Conferences and Publishing International Limited Reading, s. 952-959 8

Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Integrating mobile orienteering to team forming activity in a software engineering course

Väätäjä, H. & Ahtinen, A., syyskuuta 2016, *SEFI 2016 Annual Conference Proceedings: Engineering Education on Top of the World: Industry University Cooperation*. European Society for Engineering Education SEFI

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Combining mineral fractions of recovered MSWI bottom ash: improvement for utilization in civil engineering structures

Sormunen, L. A., Kalliainen, A., Kolisoja, P. & Rantsi, R., 22 elokuuta 2016, julkaisussa : *Waste and Biomass Valorization*. 12 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Digiselvitys 2016: Digitaalisuuden nykytila ja kehityssuunnat kiinteistö- ja rakennusalalla

Puhto, J., Snellman, S., Gussander, J-E., Kärkkäinen, H. & Pekkanen, J., 12 elokuuta 2016, Tampere: Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos. 35 Sivumäärä (Tampereen teknillinen yliopisto. Rakennustekniikan laitos. Rakennustuotanto ja -talous. Raportti; painos 19)

Tutkimustuotos >

Enterprise Architecture Benefit Realization: Review of the Models and a Case Study of a Public Organization

Niemi, E. I. & Pekkola, S., 1 elokuuta 2016, julkaisussa : *SIGMIS Database*. 47, 3, s. 55-80 26 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

How can FM service providers improve their service delivery through value co-creation?

Petrulaitiene, V., Rytönen, E. & Nenonen, S., 1 elokuuta 2016, *Facilities management research and practice: does FM contribute to happiness in Nordic countries?: CFM Second Nordic Conference, 29-30 August 2016, Lyngby, Denmark*.

Anker Jensen, P. (toim.). Technical University of Denmark, s. 79-88 10 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Third places and user preferences – affordances in the cities

Nenonen, S., Rahtola, R. & Kojo, I., 1 elokuuta 2016, *Proceedings of CFM's Second Nordic Conference: Facilities Management Research and Practice;: 29-30 AUGUST 2016, Denmark*. Jensen, P. A. (toim.). s. 17-25 9 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

A laboratory listening experiment on subjective and objective rating of impact sound insulation of concrete floors

Kylliäinen, M., Hongisto, V., Oliva, D. & Rekola, L., elokuuta 2016, *Proceedings of the INTER-NOISE 2016, 45th International Congress on Noise Control Engineering : Towards a Quieter Future, August 21-24, 2016, Hamburg, Germany*. Hamburg: German Acoustical Society (DEGA), s. 894-902 9 Sivumäärä 193

Tutkimustuotos >

A method for design of sound insulation of glazed balconies against traffic noise

Kovalainen, V., Kylliäinen, M. & Huhtala, T., elokuuta 2016, *Proceedings of the INTER-NOISE 2016, 45th International Congress and Exposition on Noise Control Engineering : Towards a Quieter Future, August 21-24, 2016, Hamburg, Germany*. Hamburg: German Acoustical Society (DEGA), s. 3834-3841 8 Sivumäärä 503

Tutkimustuotos >

A manager's means to motivate experts at work

Koskialho, J., 27 heinäkuuta 2016, *Advances in Human Factors, Business Management, Training and Education - Proceedings of the AHFE 2016 International Conference on Human Factors, Business Management and Society: July 27-31, 2016, Walt Disney World®, Florida, USA*. Kantola, J., Barath, T., Nazir, S. & Andre, T. (toim.). Springer International Publishing, s. 1047-1054 8 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 498).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Space for company democracy

Markopoulos, E. & Vanharanta, H., 27 heinäkuuta 2016, *Advances in Human Factors, Business Management, Training and Education - Proceedings of the AHFE 2016 International Conference on Human Factors, Business Management and Society;: July 27-31, 2016, Walt Disney World®, Florida, USA*. Springer International Publishing, s. 275-287 13 Sivumäärä (Advances in Intelligent Systems and Computing; painos 498).

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu

Schedule health assessment of construction projects

Bragadin, M. & Kähkönen, K., 12 heinäkuuta 2016, julkaisussa : Construction Management and Economics. 34, 12, s. 875-897 23 Sivumäärä

Tutkimustuotos > > vertaisarvioitu