

Artificial intelligence in the environment of manufacturing

Papstel, Jüri Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 3, p. 178-188: ill

Corporate taxation impact on manufacturing foreign direct investments: empirical evidence of asymmetric tax competition in European Union [Electronic resource]

Raudonen, Svetlana Doctoral Summer School 2011 : doctoral school in economics and innovation : 25-28 July 2011, Viinistu, Estonia 2011 / [CD-ROM]

Delocalisation of industries : threats and opportunities for Estonia

Kilvits, Kaarel Globalization and institutional development 2008 / p. 99-113

Delocalisation of production : threats and opportunities for Estonia

Kilvits, Kaarel Eastern European Day 2008 : May 30th 2008, Fribourg 2008 / ? p

Digitootmise tehnoloogiate arendusest töötlevale tööstusele

Küttner, Rein; Karjust, Kristo; Otto, Tauno; Riives, Jüri Teadusmõtte Eestis (X). Tehnikateadused. 3 : [artiklikogumik] 2019 / lk. 122-129 : ill., fot https://www.ester.ee/record=b5208765*est

Entwicklung eines Expertensystemmodells zur Verbesserung des Wertschöpfungsprozesses des Unternehmens für KMU in der Fertigungsindustrie = Ettevõtte väärtuse loomise protsessi tõhustamise ekspertsüsteemi mudeli väljatöötamine töötleva tööstuse VKE-dele

Lavin, Jaak 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?9943> https://www.ester.ee/record=b5054667*est

E-residency : a business platform for industry 4.0?

Prause, Gunnar Klaus Entrepreneurship and sustainability issues 2016 / p. 216-227 : ill [http://dx.doi.org/10.9770/jesi.2016.3.3\(1\)](http://dx.doi.org/10.9770/jesi.2016.3.3(1))

Estimation of safety performance by MISHA method and the benefits of OHSAS 18001 implementation in Estonian manufacturing industry

Paas, Önnela; Reinhold, Karin; Tint, Piia Agronomy research 2015 / p. 792-809 : ill <https://www.cabidigitallibrary.org/doi/pdf/10.5555/20153188978> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Estimation of safety performance by MISHA method and the benefits of OHSAS 18001 implementation in Estonian manufacturing industry [Electronic resource]

Paas, Önnela; Reinhold, Karin; Tint, Piia 6th International Conference Biosystems Engineering 2015 : 7-8 May 2015, Tartu, Estonia : book of abstracts 2015 / p. 112. [CD-ROM] http://bse.emu.ee/BSE2015_Book%20of%20ABSTRACTS_ISBN.pdf

Ettevõtete valmisolek osalemiseks Euroopa Liidu ühtsel turul ja Acquis rahvusliku programmi rakendamine

Kallam, Henno; Kolbre, Ene; Möller, Leili; Simson, Anne-Liis; Venesaar, Urve Euroopa Liiduga liitumise mõju Eesti majanduspoliitikale : X teadus- ja koostöökongressi ettekanded - artiklid : (Tartu - Värska, 27.-29. juuni 2002) 2002 / lk. 505-512

Evaluating the potential of Estonia as European REE recycling capital via an environmental social governance risks assessment model

Paat, Andrus; Veetil, Sanoop Kumar Puthiya; Karu, Veiko; Hitch, Michael William The Extractive industries and society 2021 / art. 100767, 8 p <https://doi.org/10.1016/j.exis.2020.07.001> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Governance and delocalisation

Kilvits, Kaarel; Kourtesis, A.; Micek, G.; Purju, Alari; Vassilev, I. The moving frontier : the changing geography of production in labour intensive industries. PL 00195 final report 2007 / p. 190-271

Introducing proactive thinking in value alliance concept

Randmaa, Merili 10th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering". Doctoral School of Energy and Geotechnology II : Pärnu, Estonia, January 10-15, 2011 2011 / p. 218-223 : ill

Kuidas päästa põlevkivi töötlevat tööstust?

Reinsalu, Enno Rahva Hääl 1994 / 21., 22. juuli: ill

Kvaliteedijuhtimine ja kvaliteedisüsteemi elemendid. Osa 3, Juhised töötlusmaterjalidele

Kiitam, Andres 1998 https://www.ester.ee/record=b1212505*est

Machine vision for automated collaborative robot programming in manufacturing industrial factories

Ahmadilivani, Mohammad Hasan; Karatopuk, Emre; Roots, Marten; Raik, Jaan Smart machines and systems at the service of mankind : Abstracts of the 12th annual entrepreneurship and innovation conference 2024 / p. 10 <https://conference.euas.eu/2024/wp-content/uploads/2024/10/ConferenceProceedings2024-1.pdf> https://www.ester.ee/record=b5705417*est

Mida tähendab meile neljas tööstusrevolutsioon?

Riives, Jüri; Otto, Tauno Mente et Manu 2017 / lk. 44-45 : fot https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_05_2017/mobile/index.html
https://artiklid.elnet.ee/record=b2827020*est

Nüüdistootmine : kõrgkooliõpik

Hermaste, Aigar; Karjust, Kristo; Kiolein, Indrek; **Küttner, Rein; Lavin, Jaak;** Lõun, Kaia; Mooste, Tarmo; Naams, Invar; **Otto, Tauno; Pohlak, Meelis; Riives, Jüri;** Sarkons, Martinš; Talkop, Adolf; **Tähemaa, Toivo** 2023
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/2ec35c39-f345-4ae8-9fb6-395e039cd43a> https://www.ester.ee/record=b5537809*est

Nüüdistootmise õpetus : tootmise planeerimine ja juhtimine konkurentsivõime parandamiseks

Küttner, Rein 2016 http://www.ester.ee/record=b4544715*est

OHSAS 18001 contribution to real and formal safety elements in safety management system in manufacturing

Paas, Önnela; Reinhold, Karin; Tint, Piia Agronomy research 2015 / p. 1260-1274 : ill http://agronomy.emu.ee/vol135/vol13_5_9.pdf
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

PenChain: a blockchain-based platform for penalty-aware service provisioning

Nguyen, Trung-Viet; Le, Lam-Son; Shah, Syed Attique; Hameed, Sufian; **Draheim, Dirk** IEEE Access 2024 / p. 1005-1030 : ill
<https://doi.org/10.1109/ACCESS.2023.3344038> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Practical tool and procedure for workplace risk assessment : evidence from SMEs in Estonia

Reinhold, Karin; Järvis, Marina; Tint, Piia Safety science 2015 / p. 282-291 : ill <https://doi.org/10.1016/j.ssci.2014.09.016> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Public governance institutions and their impact on delocalisation of labour intensive industries with evidences from Estonia

Kilvits, Kaarel; Purju, Alari The Future Competitiveness of the EU and its Eastern Neighbours : Turku, September 1-2, 2006 : proceedings of the conference 2007 / p. 66-87

Puitu töötlev tööstus

Reiska, Rein Tehnoloogiaseire. II, (Eesti majanduse tehnoloogilise taseme analüüs) 2000 / lk. 175-195

Renewables, manufacturing and green growth : energy strategies based on capturing increasing returns

Mathews, John A.; Reinert, Erik S. Futures 2014 / p. 13-22 : ill <https://doi.org/10.1016/j.futures.2014.04.011> [Journal metrics at Scopus](#)
[Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Research of innovation capacity monitoring methodology for engineering industry = Innovatsioonivõimekuse monitooringu meetodika töötlevale tööstusele

Matsi, Birthe 2011

Revolutsiooniline Tööstus 4.0 ja väsimatud robotid

Lelumees, Tõnu; **Riives, Jüri; Saaremets, Priit** Inseneeria 2016 / lk. 26-29 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2753126*est

Safety management improvement possibilities in SMEs

Paas, Önnela; Reinhold, Karin; Hartšenko, Jelena; Tint, Piia Scientific annals of the Alexandru Ioan Cuza University of Iasi = Analele stiintifice ale Universitatii Alexandru Ioan Cuza din Iasi 2015 / p. 325-342 : ill <http://dx.doi.org/10.1515/aicue-2015-0022>

Smart contracts for smart supply chains

Prause, Gunnar Klaus IFAC-PapersOnLine 2019 / p. 2501-2506 <https://doi.org/10.1016/j.ifacol.2019.11.582> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Article at WOS](#)

Strategic factor analysis for Industry 4.0

Wahl, Mike Franz Journal of security and sustainability issues 2015 / p. 241-247
https://www.researchgate.net/publication/287387336_Strategic_factor_analysis_for_industry_40 [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Struktuuriga seonduv töötlevas tööstuses : "head" ja "halvad" allharud

Kilvits, Kaarel Ärielu 1999 / 7, lk. 52-53

Tavapärasuse kaitseks

Kattel, Rainer Director 2015 / lk. 35

The moving frontier : the changing geography of production in labour intensive industries. PL 00195 final report

Labrianidis, L.; Domanski, B.; Kalantaridis, C.; **Kilvits, Kaarel;** Roukova, P. 2007

Tööstuse harustruktuur, selle uurimise meetodid ja ratsionaliseerimise teed

Sarapik, Lembit Sotsialistliku tööstuse ökonomika 1981 / lk. 40-54 https://www.ester.ee/record=b1310564*est

Töötleva tööstuse struktuur on aegunud

Kilvits, Kaarel Riigikogu Toimetised 2009 / lk. 85-94

Töötleva tööstuse struktuuri tuleb muuta

Kilvits, Kaarel HEI = Hea Eesti Idee 2008 / 2, lk. 41-43

Töötleva tööstuse struktuuri tuleb muuta

Kilvits, Kaarel Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2008 2009 / lk. 27-42

Töötleva tööstuse struktuuri tuleb muuta

Kilvits, Kaarel Mehaanikateaduskond 2008 2008 / lk. 24-31

Uuenduslik tootmine : käsiraamat

Riives, Jüri; Lumiste, Rünno; Reedik, Vello; Roosimölder, Lembit; Karjust, Kristo; Kers, Jaan; Kiolein, Indrek; Kokla, Margo; Küttner, Rein; Lavin, Jaak; Lavrentjev, Jüri; Lõun, Kaia; Mõtus, Leo; Naams, Invar; Otto, Tauno; Pohlak, Meelis; Raba, Karl; Saks, Alo; Talkop, Adolf; Tähemaa, Toivo; Veinthal, Renno 2011 http://www.ester.ee/record=b2736534*est

Uus teaduse teekaardi objekt toetab Tööstus 4.0 arenguid

Otto, Tauno Mente et Manu 2017 / lk. 23-25 : ill http://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2017/index.html
https://artiklid.elnet.ee/record=b2811465*est

Voluntary safety management system in manufacturing industry - to what extent does OHSAS 18001 certification help?

Paas, Önnela; Reinhold, Karin; Tint, Piia 56th International Riga Technical University Conference "Scientific Conference on Economics and Entrepreneurship SCEE'2015" : proceedings 2015 / p. 161-162

Voluntary safety management system in the manufacturing industry - to what extent does OHSAS 18001 certification help?

Paas, Önnela; Reinhold, Karin; Tint, Piia Scientific journal of Riga Technical University. Safety of technogenic environment 2015 / p. 26-34 : tab <http://dx.doi.org/10.1515/sste-2015-0004>

Üleilmset majanduse jahenemist tuleb osata ära kasutada

Kilvits, Kaarel Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2009 2010 / lk. 257-258

Üleilmset majanduse jahenemist tuleb osata ära kasutada

Kattel, Rainer Eesti Päevaleht 2009 / 14. jaan., Ärileht, lk. 9 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/51155260/arvamus-uleilmset-majanduse-jahenemist-tuleb-osata-ara-kasutada>

Автоматизация программирования механообработки

Tamm, Boris, inform. Технология и организация авиационного производства : производственно-технический сборник 1962 / с. 24-33 : ил

Основные направления технологической переработки фосфоритных концентратов месторождений Прибалтики

Aasamäe, Ernst; Veiderma, Mihkel; Zavertjajeva, T.; Kurteva, O. Проблемы геологии фосфоритов : тезисы докладов и путеводитель VI всесоюзного совещания, Таллин, 18-21 апреля 1988 г. 1988 / с. 51-52 https://www.ester.ee/record=b1221249*est

Технология и организация авиационного производства : производственно-технический сборник

1962