

Advanced control of district heating processes in Estonia = Keskkütte soojuse tootmisprotsesside juhtimine

Vansovitš, Vitali 2018 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?10628> https://www.ester.ee/record=b5151484*est

Agent-oriented business rules : deontic assignments

Taveter, Kuldar; Wagner, Gerd Proceedings of the International Workshop on Open Enterprise Solutions : Systems, Experiences, and Organizations (OES-SEO 2001) : 14-15 September 2001, Rome, Italy 2001 / p. 1-10 : ill

An operational specification model for process control software

Kull, Anu Preprints 11th IFAC World Congress "Automatic Control in the Service of Mankind" : Tallinn, Estonia, USSR, August 13-17, 1990. Vol. 7 1990 / p. 269-272

Analysis of machine production processes by risk assessment approach

Mahmood, Kashif; Ševtšenko, Eduard Journal of machine engineering 2015 / p. 112-124 : ill

Application of PLC in industrial automation

Müür, Margus; Pettai, Elmo; Lepiksoo, Urmo 2011 http://www.ester.ee/record=b2742452*est

Automatic process controll in dairy

Rahula, Aare Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 87-89: ill

Beitrag zur Optimierung von Parametern von Fertigungsprozessen

Küttner, Rein; Kochan, D. Technische Universität Dresden : Als Manuskript gedruckt = Труды ТУ Дрезден, № 14.09.1978 1978 / S. 1-11

Business process development for industrial cluster

Kangilaski, Taivo ICINCO 2012 - proceedings of the 9th International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics : Rome, Italy, 28-31 July, 2012. Vol. 2 2012 / p. 535-538 <https://www.scitepress.org/Papers/2012/40047/40047.pdf>

CERT Resiliency Engineering Framework

Leis, Paul A & A 2008 / 5, lk. 3-5 https://artiklid.elnet.ee/record=b1022651*est

CMM on suremas, elagu CMM!

Leis, Paul A & A 2003 / 2, lk. 15-22 https://artiklid.elnet.ee/record=b1012428*est

Comparative study on building permit processes in Europe

Fauth, Judith; Deac-Kaiser, Stefanie-Brigitte; Nørkjær Gade, Peter; Raj, Kavita; Goul Pedersen, Jonas; Olsson, Per-Ola; Mastrolembro Ventura, Silvia; Granja, Jose; Nisbet, Nicholas; Hirvensalo, Antero; **Raitviir, Christopher-Robin** 2024 <https://doi.org/10.5281/zenodo.14178511>

Computational intelligence methods for process control : fed-batch fermentation application

Riid, Andri; Rüstern, Ennu International journal of computational intelligence in bioinformatics and systems biology 2009 / 2, p. 135-162 https://www.academia.edu/19788077/Computational_intelligence_methods_for_process_control_fed_batch_fermentation_application

Department of Control Engineering & Control Engineering Laboratory : activity report 1980-1989

1991 https://www.ester.ee/record=b1192315*est

Department of Control Engineering & Control Engineering Laboratory : [booklet]

1990

Development of the modelling tool for the analysis of the production process and its entities for SME

Karaulova, Tatjana 2004

Early activities in the field of software process improvement in Estonia

Kalja, Ahto; Oruaas, Jaan Baltic IT review 1999 / 4, p. 59-62

Electrical and control engineering

Kalm, Evald 1990 https://www.ester.ee/record=b1233571*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

Evolving process views

Eshuis, Rik; **Norta, Alexander**; Roulaux, Raoul Information and software technology 2016 / p. 20-35 : ill
<https://doi.org/10.1016/j.infsof.2016.08.004> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Fast balanced scorecard - simplified method of strategy process for SMEs [Electronic resource]
Rillo, Marko Proceedings of the 6th International Conference on Enterprise in Transition 2005 / [17] p

Handling industrial hazards by pre-emptive model checking [Electronic resource]
Kuusik, Alar; Otto, Tauno; Vain, Jüri 4th International Conference on Industrial Automation : June 9-11, 2003, Montreal, Canada : proceedings 2003 / [4] p. : ill. [CD-ROM] https://www.academia.edu/17640340/Handling_Industrial_Hazards_by_Pre_emptive_Model_Checking

Hindamine [Võrguväljaanne]
Tammaru, Tiia Täiskasvanute täienduskoolituse kvaliteeditagamise juhendmaterjal täiskasvanute täienduskoolitusasutustele : kogumik 2014 / lk. 32-33 : ill

Independence of structural and functional descriptions in process of the model and process modeling automation
Aarna, Olav Proceedings of the Symposium Computers in Chemical Engineering : 5. - 9. Oct. 1977, Vysoké Tatry, ČSSR. 4. Supplements. 1977 / p. 677-680

Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 21, Protsessiiliidesed
Hanson, Vello; **Agur, Ustus; Kalja, Ahto; Võhandu, Leo** 1999 https://www.ester.ee/record=b1211102*est

Inimesed ja tootlikkus
Miina, Aleksandr Personali Praktik : Pp 2014 / lk. 26-27 : ill

Integration of project and process management
Lill, Irene; Sutt, Jüri Proceedings of the 5-th International Symposium on Project Management : SOVNET'99 : 1-4 December 1999, Moscow, Russia 2000 / p. 186-187

Key success factors of a regional software process improvement program
Lepasaar, Marion; Kalja, Ahto; Varkoi, T.; Jaakkola, Hannu Proceedings PICMET'01 : Portland, Oregon, USA, 2001 : book of summaries. Vol. 1 2001 / p. 432 <https://ieeexplore.ieee.org/document/952341>

Mitigating the risk of documentary discrepancy in process of Estonian export letters of credit transaction [Online resource]
Alavi, Hamed; **Kerikmäe, Tanel** Multidisciplinary aspects of production engineering 2018 / p. 425-432 : tab
<https://doi.org/10.2478/mape-2018-0054>

Model predictive control of descriptor systems
Nosrati, Komeil; Belikov, Juri; Tepljakov, Aleksei; Petlenkov, Eduard IEEE Control Systems Letter 2024 / p. 2139 - 2144
<https://doi.org/10.1109/LCSYS.2024.3448310> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

A model-based approach for design and verification of Industrial Internet of Things
Muthukumar, Natarajan; Srinivasan, Seshadhri; Ramkumar, Kannan; **Pal, Deepak; Vain, Jüri;** Ramaswamy, Srini Future generation computer systems 2019 / p. 354-363 : ill <https://doi.org/10.1016/j.future.2018.12.012> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Modelling emergent behaviour of organisations : time-aware, UML and agent based approach = Ilmneva käitumise modelleerimine organisatsioonides : ajatundlik, UML ja agendipõhine lähenemine
Savimaa, Raul 2005 https://www.ester.ee/record=b2068668*est

Modelling tool for the analysis of the production process for SME
Karaulova, Tatjana; Papstel, Jüri Proceedings of the 14th International DAAAM Symposium, Bosnia-Herzegovina 2003 / p. 201-202

Partner Network and its process management
Kangilaski, Taivo; Poljantšikov, Igor; Ševtšenko, Eduard ICINCO 2013 : proceedings of the 10th International Conference on Informatics in Control, Automation and Robotics : Reykjavik, Iceland, 29-31 July, 2013. Vol. 2 2013 / p. 519-527

Programmeeritavad kontrollid SIMATIC S7
Rosin, Argo 2000 https://www.ester.ee/record=b1354419*est

Programmeeritavad kontrollid tööstusautomaatikas
Müür, Margus; Pettai, Elmo; Lepiksoo, Urmo 2011 http://www.ester.ee/record=b2727832*est

Protseduuranalüüsi meetodi rakendamine ja selle tulemused Eesti NSV majandusorganisatsioonides

Gerndorf, Kostel; Kikas, Ants 1981 https://www.ester.ee/record=b1254153*est

Protseduurireeglid. 1

1980 https://www.ester.ee/record=b1288667*est

Protsessi mõõtmine [Võrguväljaanne]

Tammaru, Tiia Täiskasvanute täienduskoolituse kvaliteeditagamise juhendmaterjal täiskasvanute täienduskoolitusasutustele : kogumik 2014 / lk. 107-109 : ill

Protsessid (võtme-, põhi- ja tugiprotsessid) [Võrguväljaanne]

Tammaru, Tiia Täiskasvanute täienduskoolituse kvaliteeditagamise juhendmaterjal täiskasvanute täienduskoolitusasutustele : kogumik 2014 / lk. 19-25 : ill

Protsessijuhtimine

Tammaru, Tiia Tootmise juhtimise käsiraamat 2013 / lk. 1-12 : ill

Rasmus Jaaganti magistritöö uuris kaugtöö mõju : digiehituse tulevikutegija

EhitusEST 2023 / lk. 38 : fot https://www.ester.ee/record=b4442657*est <https://digikogu.taltech.ee/et/item/0ec5e4e4-96fc-480a-b483-12c53f7ee058>

Restricted connectivity neural networks based identification for control = Piiratud ühenduvusega tehismärgivõrkudel põhinev identifitseerimine juhtimiseks

Vassiljeva, Kristina 2012

Service outsourcing with process views

Eshuis, Rik; **Norta, Alexander**; Kopp, Oliver; Pitkänen, Esa IEEE transactions on services computing 2015 / p. 136-154 <https://doi.org/10.1109/TSC.2013.51> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

Standardiseerimine tähendab protsessi kontrollimist

Miina, Aleksandr Inseneeria 2009 / 6(14), lk. 34-36 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1476446*est

Tallinna veepuhastusjaama integreeritud juhtimissüsteem

Oit, Monika Arvutustehnika ja Andmetöötlus : A&A 1988 / lk. 28-31 : ill https://www.ester.ee/record=b1071940*est

TalTech asub looma masina- ja energiatehnoloogia vallas uut õppeainet

postimees.ee 2022 [TalTech asub looma masina- ja energiatehnoloogia vallas uut õppeainet](#)

Tootmise automatiseerimine

Pettai, Elmo 2005 https://www.ester.ee/record=b2027146*est

Tootmisprotsessi juhtimine efektiivsemaks

Kuusk, Leho Voog : ABB kliendileht 1996 / 2, lk. 10-11: ill

Towards process-aware cross-organizational human resource management

Cabanillas, Christina; **Norta, Alexander** Enterprise, Business-Process and Information Systems Modeling : 15th International Conference, BPMDS 2014, 19th International Conference, EMMSAD 2014, Held at CAiSE 2014, Thessaloniki, Greece, June 16-17, 2014 : proceedings 2014 / p. 79-93 : ill https://doi.org/10.1007/978-3-662-43745-2_6 [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

Troubleshooting process analysis and development of application for decision making enhancement

Mahmood, Kashif; Ševtšenko, Eduard; Karaulova, Tatjana; Branten, Eva; Maleki, Meysam 26th DAAAM International Symposium on Intelligent Manufacturing and Automation 2015 (DAAAM 2015) : Zadar, Croatia, 21-24 October 2015. Volume 1 2016 / p. 0663-0671 : ill <http://dx.doi.org/10.2507/26th.daaam.proceedings.090>

Unified Processi evitamist ettevõttes

Leis, Paul A & A 2007 / 1, lk. 29-42 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1020326*est

Using e-learning methods in (e-)implementation of e-governance software at local governments. Case study in Estonian way

Pappel, Ingrid; Pappel, Ingmar Advances in digital library development 2012 / p. 413-419 https://www.researchgate.net/publication/271211155_Using_e-learning_methods_in_e-implementation_of_e-governance_software_at_local_governments_Case_study_in_Estonian_way

Vocabularies, ontologies, and rules for enterprise and business process modeling and management

Gašević, Dragan; Guizzardi, Giancarlo; **Taveter, Kuldar**; Wagner, Gerd Information systems 2010 / 4, p. 375-378 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0306437910000037>

Õppetegevuse protsessipõhine juhtimissüsteem

Tammemäe, Kalle; Vihand, Tiia Mente et Manu 2013 / lk. 9-11 : ill

Äriprotsesside kirjeldamine ja täiustamine. Protseduuranalüüs

Gerndorf, Kostel; Üksvärav, Raoul; Leimann, Jaak; Rodionova, J.; Kirss, T.; Tammiste, U. 2005

https://www.ester.ee/record=b2097218*est

Алгоритмизация некоторых задач управления многостадийными дискретными технологическими процессами

Annus, Arno; Bachverk, Aleksander; Kiitam, Andres; Saks, Eva Анализ и синтез сложных систем и целей с помощью ЭВМ

1985 / с. 163-175 https://www.ester.ee/record=b1302188*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d3cf4e09-498c-43ec-94b6-262978e711eb>

Анализ и моделирование технических устройств и систем АСУТП

1977 https://www.ester.ee/record=b2190987*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b7c66054-0b4f-4684-9453-442bc7e6e200>

Анализ и моделирование технических устройств и систем АСУТП

1978 https://www.ester.ee/record=b2191003*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/00fbff38-ccfb-411c-ad55-0c6b943b766b>

Изучение ошибок модели управления технологического процесса создания силовых полупроводниковых структур

Saks, Eva Тезисы докладов Республиканской научно-технической конференции "Современные методы и устройства радиоэлектронного оборудования", посвященной Дню радио. Секция: полупроводниковые приборы 1981 / с. 71-72

https://www.ester.ee/record=b1310801*est

Интегрированный подход к машинному проектированию систем управления непрерывными процессами

Aarna, Olav; Siitan, Urmas; Raiend, Kullo Труды МГТУ. : Автоматизированное проектирование систем управления 1983 / с. [64-72]

Международный симпозиум по программному обеспечению управления процессами

Tamm, Boris, inform. Автоматика и телемеханика 1977 / с. 182-184 https://www.ester.ee/record=b1515055*est

Модели и методы оценки состояния непрерывных технологических процессов : автореферат ... доктора технических наук (05.13.01)

Aarna, Olav 1986 https://www.ester.ee/record=b1513990*est

Модели и методы оценки состояния непрерывных технологических процессов : диссертация ... доктора технических наук : 05.13.01 - управление в технических системах

Aarna, Olav 1986 https://www.ester.ee/record=b2677122*est

Моделирование непрерывных автоматизированных технологических комплексов и построение АСУ ТП

Aarna, Olav Тезисы докладов X всесоюзного научно-технического совещания "Создание и внедрение автоматизированных и автоматических систем управления непрерывными и дискретно-непрерывными технологическими процессами", 7-9 сент.

1983 г., г. Алма-Ата : В 2 ч. 1983 / с. [162-163]

Моделирование непрерывных технологических процессов на ЭВМ. I. О математических моделях непрерывных технологических процессов

Aarna, Olav Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 13 1975 / с. 137-148 : илл

https://www.ester.ee/record=b2190710*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ffbd63ed-06d6-4bbb-9468-118f743cc87f>

Моделирование непрерывных технологических процессов на ЭВМ. II. Организация модельных расчетов

Aarna, Olav Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 13 1975 / с. 149-162 : илл

https://www.ester.ee/record=b2190710*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ffbd63ed-06d6-4bbb-9468-118f743cc87f>

Моделирование непрерывных технологических процессов на ЭВМ. III. Решение типовых задач моделирования, оптимизации и идентификации

Aarna, Olav Труды по электротехнике и автоматике : сборник статей. 13 1975 / с. 163-172 : илл

https://www.ester.ee/record=b2190710*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ffbd63ed-06d6-4bbb-9468-118f743cc87f>

Оптимизация нелинейных систем компенсационного управления для дискретных многостадийных технологических процессов с групповой обработкой полуфабрикатов : автореферат ... кандидата технических наук (05.13.01)

Saks, Eva 1986 https://www.ester.ee/record=b3537864*est

Опыт разработки АСУТП в производстве полупроводниковых приборов

Puusepp, Märt; Naugas, K.E. Тезисы докладов республиканской конференции "Разработка и внедрение автоматизированных систем управления технологическими процессами для повышения эффективности производства и качества выпускаемой

продукции" 1977 / с. 17 https://www.ester.ee/record=b1280771*est

Пакет программ оценки состояния и идентификации непрерывных технологических процессов калман : методическое пособие

1988 https://www.ester.ee/record=b1220385*est

Применение балансовых моделей для оценки состояния непрерывных технологических процессов : учебное пособие

Aarna, Olav 1985 https://www.ester.ee/record=b1227076*est

Применение псевдоизмерений при оценке состояния химико-технической системы

Aarna, Olav; Jõers, Kristi; Siitan, Urmas V Всесоюзное совещание по статистическим методам в процессах управления, Алма-Ата, сентябрь 1981 : тезисы докладов 1981 / с. 384-385 https://www.ester.ee/record=b4060580*est

Система автоматизации моделирования и проектирования САУ для непрерывных процессов

Aarna, Olav; Raiend, Kullo; Siitan, Urmas Автоматизация проектирования систем управления : Семинар IFAC, Баку, апр. 1980 : тезисы докладов 1980 / с. [43-45]

Управление процессами диагноза логических схем

Toome, T.; Ubar, Raimund-Johannes; Evertson, Teet Тезисы докладов XXXI студенческой научно-технической конференции 1980 / с. 55-57 https://www.ester.ee/record=b1319482*est