A new low-distorting three-phase diode rectifier employing optimum ripple power control
Sakkos, Tiiu; **Sarv, Vello** 4th International Workshop CPE 2005 : Compatibility in Power Electronics : Fifth International Research and Educational Colloquium on Electronics : 1-3 June 2005, Gdynia, Poland 2005 / p. 94-96 : ill
https://www.researchgate.net/publication/4196868_A_new_low-distorting_three-phase_diode_rectifier_employing_optimum_ripple_power_control

A new testability calculation method to guide RTL test generation
Raik, Jaan; **Nõmmeots, Tanel**; **Ubar, Raimund-Johannes** Journal of electronic testing : theory and applications 2005 / p. 71-82 : ill https://doi.org/10.1007/s10836-005-5288-5

A novel form of neurotensin post-translationally modified by arginylation
Eriste, Elo; Norberg, Ake; Nepomuceno, D.; Kuei, C.; Kamme, F.; Tran, D.T.; Strupat, K.; Jörnvall, Hans; Liu, C.; Lovenberg, T.W.; **Sillard, Rannar** Journal of biological chemistry 2005 / 42, p. 35089-35097 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16087676/

A novel metalloprotease from Vipera lebetina venom induces human endothelial cell apoptosis
Trummal, Katrin; Tõnismägi, Külli; Siigur, Ene; **Aaspõllu, Anu**; **Lopp, Annika**; Sillat, Tarvo; Saat, Riste; **Kasak, Lagle**; **Tammiste, Indrek**; **Kogerman, Priit**; Kalkkinen, Nisse; Siigur, Jüri Toxicon 2005 / 1, p. 46-61 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15922394/

A REC8-dependent plant Shugoshin is required for maintenance of centromeric cohesion during meiosis and has no mitotic functions
Hamant, Olivier; Golubovskaya, Inna; Meely, Robert; Fiume, Elisa; **Timofejeva, Ljudmilla**; Schleiffer, Alexander; Nasmyth, Kim; Cande, W.Zacheus Current biology : CB 2005 / 10, p. 948-954 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15916952/

A simple method of bank analysis
Aarma, August Development and Convergence of Financial Sector of New EU Members : 16-20 November 2005, Tallinn, Estonia 2005 / p. 7-14 : ill

A specific role for the TFIID subunit TAF4 and RanBPM in neural progenitor differentiation
Brunkhorst, Adrian; Karlen, Mattias; Shi, Jiaqi; Mikolajczyk, Monica; Nelson, Mark A.; **Metsis, Madis**; Hermanson, Ola Molecular and cellular neuroscience 2005 / 2, p. 250-258 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15911349/

Aasta mesinik on Aleksander Kilk
Maaleht 2005 / lk. 4

Abiotic factors controlling the cyanobacterial bloom occurrence in the Gulf of Finland
Lips, Inga 2005 http://dspace.ut.ee/handle/10062/940

About the complexity evaluation of large structured objects
Lausmaa, Tõnu Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 2005 / 3, p. 181-192

Abrasive wear powder materials and coatings
Kulu, Priit; **Tarbe, Riho**; **Vallikivi, Ahto** Materials science = Medžiagotyra 2005 / p. 230-234 : ill

Absorption of water in hydroxyapatites
Tamm, Toomas; **Peld, Merike** 11th International Conference on the Applications of Density Functional Theory in Chemistry and Physics 2005 / p. P247

Adaptive algorithm to estimate varying parameters of the regression model
Priisalu, Helen Tenth Estonian Winter School in Computer Science (EWSCS'05) : Lahemaa, Estonia, February 27-March 4, 2005 2005 / [1 p.]. (Student talks and posters 2005 (abstracts))

Adaptive secure data transmission method for OSI level 1
Lallo, Pauli; **Meigas, Kalju** 2005 https://digi.lib.ttu.ee/i/?15 https://www.ester.ee/record=b1733221*est

Adding years to life and life to years : collection of research articles
2005 http://www.ester.ee/record=b2097231*est

Advanced FFT and block-phase beamforming for sensor arrays
Ruuben, Toomas Proceedings of the conference "Undersea Defense Technology Europe 2005" : June 21-23, 2005, Amsterdam 2005 / p. ?

Advanced Functional Programming : 5th International School, AFP 2004 : Tartu, Estonia, August 14-21, 2004 : revised lectures
Vene, Varmo; **Uustalu, Tarmo** 2005 https://www.ester.ee/record=b2083926*est

Advanced oxidation processes - a study on the application for soil remediation

Trapido, Marina; **Goi, Anna**; **Kulik, Niina**; Tuhkanen, Tuula Proceedings Seventh Finnish Conference of Environmental Sciences "Science for Sustainability" : Jyväskylä, May 12-13, 2005 2005 / p. 15-18

Advanced oxidation processes for water purification and soil remediation
Goi, Anna 2005 https://digi.lib.ttu.ee/i/?6 https://www.ester.ee/record=b2045331*est

Advances in Databases and Information Systems : 9th East European Conference, ADBIS 2005 : Tallinn, Estonia, September 12-15, 2005 : proceedings
2005 http://www.ester.ee/record=b2068140*est

Advances in Databases and Information Systems : proceedings of the 9th East-European Conference, ADBIS 2005 : Tallinn, September 12-15, 2005
2005 https://www.ester.ee/record=b2068111*est

Aeg langetada otsus : [Saaremaa püsiühendusest]
Uustalu, Aare-Maldus Meie Maa 2005 / 16. nov., lk. 4 : fot

AFM and SEM investigations of ion beam synthesized Mg2Si precipitates in Si substrates
Angelov, Christo; **Mikli, Valdek**; Amov, Blagoj; Goranova, E. Journal of optoelectronics and advanced materials 2005 / 1, p. 369-373 https://old.joam.inoe.ro/arhiva/pdf7_1/Angelov3.pdf

AFM characterization of the surface morphology of the severe plastic deformed copper [Electronic resource]
Hussainova, Irina; Lõhmus, Rünno; **Kommel, Lembit**; Siimon, H. Proceedings of Material Research Society Spring Meeting : March 28 - April 1, 2005, San Francisco, CA, USA 2005 / [CD-ROM]

"Agenda 21" - Virumaa kolledži tulevikust : [TTÜ Virumaa kolledžis tutvustati tulevaste keskkonnaspetsialistide koostatud arengukava "Agenda 21"]
Kiviselg, Irina Põhjarannik 2005 / 3. dets., lk. 4 : fot

Agiilne projektijuhtimine
Leis, Paul A & A 2005 / 1, lk. 3-4

Agiilne projektijuhtimine
Leis, Paul A & A 2005 / 2, lk. 3-4

Agiilse projektijuhtimise karkass
Leis, Paul A & A 2005 / 4, lk. 30-37 : ill

Aiki Kuldkepp kaitses doktoritööd Hollandis : [29. sept. Rotterdami Erasmuse ülikoolis]
Müür, Merlin Mente et Manu 2005 / lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Air distribution influence to the bifuel grate firingboiler emissions
Veski, Ants; **Paist, Aadu**; **Borovikov, Vitali**; **Tiikma, Toomas** Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series] 2005 / [15] p

Airtightness and thermal bridges of 32 lightweit detached houses
Kalamees, Targo; **Sasi, Lennart**; **Õiger, Karl** IEA-Annex 41 MOIST-ENG working meeting : Trondheim, Norway, 26-28 October 2005 2005 / [10] p

Aitame teadus- ja tehnoloogiapargid jalule : [ka Tallinna Tehnoloogiapargist]
Savisaar, Edgar Eesti Päevaleht 2005 / 31. aug., Ärileht, lk. 8 https://arileht.delfi.ee/artikkel/51049013/edgar-savisaar-aitame-teadus-ja-tehnoloogiapargid-jalule

Ajaarvestus Excelis
Luczkowski, Teodor Arvutikasutaja 2005 / 7, lk. 18-19

Ajafunktsioonid Visual Basicus
Luczkowski, Teodor Arvutikasutaja 2005 / 7, lk. 19-20 https://artiklid.elnet.ee/record=b1050715*est

Ajahädas töönarkar : [konkursi JuhtimisAju kaasus]
Rillo, Marko Director 2005 / 5, lk. 38-40 https://artiklid.elnet.ee/record=b2026618*est

Ajutine valitsemise kord : [Tallinna Tehnikum]
Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 59-62 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Akadeemia liikmeskond
Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2004 2005 / lk. 7-10

Akadeemia nimelised medalid : [esimese Karl Schlossmanni nimelise medali sai akadeemik Mart Saarma 24. apr. 2004]
Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2004 2005 / lk. 52 : ill

Akadeemik Boris Tamm : [CV]
Kaasik, Imbi Boris Tamm : 23.06.1930 - 5.02.2002 : [küberneetikateadlase 75. sünniaastapäevaks : artiklid ja intervjuud] 2005 / lk. 15-16

Akadeemik Boris Tamme 75. sünniaastapäeva tähistamine Tallinna Tehnikaülikoolis : [22. juunil 2005 : kava]
Boris Tamm : 23.06.1930 - 5.02.2002 : [küberneetikateadlase 75. sünniaastapäevaks : artiklid ja intervjuud] 2005 / lk. 95

Akadeemik Boris Tamme nimelise stipendiumi statuut. Boris Tamme nimelise stipendiumi saajad : [nimekiri]
Boris Tamm : 23.06.1930 - 5.02.2002 : [küberneetikateadlase 75. sünniaastapäevaks : artiklid ja intervjuud] 2005 / lk. 93-94

Akadeemik Hillar Aben 75
Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2004 2005 / lk. 106 : portr.

Akadeemik kasutab suve füüsilise vormi testimiseks : [intervjuu akadeemik Jüri Engelbrechtiga tema 66. sünnipäeval]
Günter, Aleksei; **Engelbrecht, Jüri**; **Soomere, Tarmo**; Ergma, Ene Postimees 2005 / lk. 14 : portr
https://www.postimees.ee/1489749/akadeemik-kasutab-suve-fuusilise-vormi-testimiseks

Akadeemik Mihkel Veiderma 75
Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2004 2005 / lk. 111 : portr.

Akadeemikud näevad tulevikku põlevkivisaadustes : [teaduste akadeemia energeetikanõukogu liikmete seisukohtadest peaminister Juhan Partsile saadetud koosoleku protokollist]
Eesti Päevaleht 2005 / lk. 7 https://epl.delfi.ee/artikkel/51004697/akadeemikud-naevad-tulevikku-polevkivisaadustes

Akadeemikute Olav Aarna, Jaan Einasto, Ene Ergma ja Toivo Maimetsa pöördumine riigikogu, vabariigi valitsuse ning haridusüldsuse poole : [koolisüsteemi uuendamisest ja koolimudelitest]
Aarna, Olav; Einasto, Jaan; Ergma, Ene; Maimets, Toivo Õpetajate Leht 2005 / 20. mai, lk. 3
https://artiklid.elnet.ee/record=b2344961*est

Akadeemiline meeskoor - justkui korporatsioon : [intervjuu TTÜ Akadeemilise Meeskoori presidendi Andrus Hiiepuuga]
Tisler, Eve; Hiiepuu, Andrus Üliõpilasleht 2005 / 5. dets., lk. 9

Akadeemilise Meeskoori uus CDplaat
Ojala, Tõnu Mente et Manu 2005 / 12. jaan., lk. 8 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Akadeemilise Spordiliidu uus president on Ants Veetõusme
Beljajeva, Tiina Mente et Manu 2005 / lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Akadeemilised rehepapid : [teadus- ja arendustegevuse alal on vaja põlvkonnavahetust]
Kogerman, Priit Eesti Päevaleht 2005 / 13. okt., lk. 3

Aktsiakasumi arvutamine ja kajastamine keeruka kapitalistruktuuriga aktsiaseltsis
Tikk, Juta Raamatupidamisuudised 2005 / 5, lk. 43-48

Akustiliste lainete mõõtmine aitab määrata materjali omadusi : [Euroopa Teadusfondi programmist, 2001-2004 osales selles TTÜ Küberneetika Instituudi Mittelineaarsete protsesside analüüsi keskuse töörühm]
Ravasoo, Arvi Eesti Teadusfondi Aastaraamat 2004 2005 / lk. 24 : ill

Alampoolsete tagasitulek : Saksa majanduse ja sisepoliitika muutustest terendub Lääne-Euroopa heaolumaailma saatus
Pajula, Hardo Sirp 2005 / 19. aug., lk. 2 https://www.sirp.ee/s1-artiklid/c9-sotsiaalia/alampoolsete-tagasitulek/

Aleksander Veiderma hõimuaate esindajana
Veiderma, Mihkel Kultuurisild üle Soome lahe : Eesti - Soome akadeemilised ja kultuurisuhted 1918-1944 2005 / lk. 422-435 : fot

Alexander Nevsky Cathedral
2005 https://www.ester.ee/record=b2055623*est

Algab üliõpilaste teadustööde riiklik konkurss : [2005 : eelteade]
Koik, Aire Õpetajate Leht 2005 / 16. sept., lk. 19 https://artiklid.elnet.ee/record=b2349083*est

Algas arvutijoonistuste võistlus "Eesti noorte turvalisus"
Mente et Manu 2005 / 5. okt., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Algorithm for reconfiguration of urban distribution network
Priman, Sigmar Scientific proceedings of Riga Technical University. Serija 4, Power and electrical engineering 2005 / p. 49-54 : ill

Allkirjastati koostööleping Ida-Tallinna Keskhaiglaga
Henning, Liina Studioosus 2005 / okt., lk. 8

Allveerobot Läänemere keskkonnaseireks
Pugal, David; **Listak, Madis** A & A 2005 / 5, lk. 22-31 : ill

Altair 8800 - personaalarvutite ajastu esiklaps
Toomsalu, Arvo A & A 2005 / 1, lk. 8-19

Altera Niose ja Xilinx MicroBlaze'i võrdlus
Tagel, Mihkel A & A 2005 / 1, lk. 20-28

Altkaevandatud alade püsivusarvutused üld- ja detailplaneeringu staadiumis
Karu, Veiko Keskkonnatehnika 2005 / 4, lk. 43-35 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1017941*est

Aluspõhjaastangute karst - Põhja-Eesti paelava iseloomulik geotoop
Pirrus, Enn-Aavo Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat. 35. kd 2005 / lk. 66-75 : ill., kaart http://ise.elnet.ee/record=b2143664~S2*est https://www.ester.ee/record=b1237665*est

Aluspõhjaliste maavarade potentsiaalist Lõuna-Eestis
Pirrus, Enn-Aavo Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 50-53

Ameerika kaudu Euroopasse
Sinissaar, Tiit Eesti Päevaleht 2005 / 27. juuni, lk. 3 https://epl.delfi.ee/artikkel/51013735/tiit-sinissaar-ameerika-kaudu-euroopasse

Americanisation behind the curtain: the history of management consulting in Estonia
Leimann, Jaak; Ainamo, Antti; Tienari, Janne Working papers in economics. Vol. 15 (TUTWPE No 125-128) 2005 / TUTWPE No. 125, p. 5-16

Ametnike vahetus jättis tudengid toetuseta : [ka õppetoetustest TTÜ-s]
Kübar, Eva Postimees 2005 / 19. okt., lk. 9 https://www.postimees.ee/1504621/ametnike-vahetus-jattis-tudengid-toetuseta

Amine catalyzed asymmetric epoxidation of alkenes
Kanger, Tõnis; **Kriis, Kadri**; **Lopp, Margus** 14th European Symposium on Organic Chemistry (ESOC14) 2005 / p. 378

An algorithm of the formation of waste load in industrial effluents
Säärekõnno, Jüri Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2005 / 3, p. 234-244 : ill

An educational environment for digital testing : hardware, tools, and web-based runtime platform
Jutman, Artur; **Raik, Jaan**; **Ubar, Raimund-Johannes**; Vislogubov, Vladislav Proceedings : DSD'2005 : 8th Euromicro Conference on Digital System Design : Architectures, Methods and Tools : Porto, Portugal, August 30 - September 3, 2005 2005 / p. 412-419 : ill https://www.researchgate.net/profile/Artur-Jutman/publication/220880167_An_Educational_Environment_for_Digital_Testing_Hardware_Tools_and_Web-Based_Runtime_Platform/links/02e7e53c3c71b0b2a7000000/An-Educational-Environment-for-Digital-Testing-Hardware-Tools-and-Web-Based-Runtime-Platform.pdf

An efficient method for post analysis of patterns
Kuusik, Rein, inform.; **Liiv, Innar**; **Lind, Grete** Proceedings of the IASTED International Conference on Artificial Intelligence and Applications : Innsbruck, Austria, February 14-16, 2005 2005 / p. 101-105
https://www.researchgate.net/publication/221173660_An_Efficient_Method_for_Post_Analysis_of_Patterns

An electrical bioimpedance analyzer for implantable medical devices
Min, Mart; **Parve, Toomas** Proceedings of the 22nd IEEE Instrumentation and Measurement Technologies Conference of the IEEE IMT IMTC 2005 : Ottawa, Ontario, Canada, 17-19 May, 2005. Vol. III 2005 / p. 1823-1828

An experimental study of the effect of particles on the shear stress in particulate turbulent pipe flow
Kartušinski, Aleksander; Mulgi, Anatoli; **Tisler, Sergei**; Michaelides, Efstathios Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2005 / 2, p. 161-168 : ill

An experimental study of the grid-generated turbulence in a two-phase flow - the control of the velocity slip [Electronic resource]
Hussainov, Medhat; **Kartušinski, Aleksander**; **Štšeglov, Igor**; Stock, D.E.; **Tisler, Sergei** Proceedings of the 11 Workshop on Two-Phase Flow Predictions : 2005, Merseburg, Germany 2005 / [12] p. [CD-ROM]

An international comparative study of work-family stress and occupation strain
Spector, Paul E.; Allen, Tammy D.; **Teichmann, Mare** Work and family : an international research perspective 2005 / p. 71-84

An investigation of the role of gross-border spillover of returns and volatility in the Estonian stock market
Kein, Alar Working papers in economics. Vol. 14 (TUTWPE No 120-124) 2005 / TUTWPE No. 120, p. 5-31

An ontology learning and reasoning framework
Haav, Hele-Mai EJC2005 : proceedings of the 15th European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases : May 16-19, 2005, Tallinn 2005 / p. 198-205 : ill

Anaerobic mesophilic digestion of sludge with extra-thermophilic and high pH pre-treatment
Menert, Anne; **Rikmann, Ergo**; Michelis, Merje; **Vaalu, Tarmo**; **Blonskaja, Viktoria**; **Vilu, Raivo** Proceedings of 4th Conference on the Establishment of Cooperation between Companies and Institutions in the Baltic Sea Region 2005 / p. 451-463
https://open.lnu.se/index.php/eco-tech/article/view/2102

Anaerobic treatment of yeast industry wastes - yeast of industrial experience
Blonskaja, Viktoria; **Zub, Sergei**; **Krapivina, Marina** Conference proceedings ; N 1130 2005 / p. 331-335

Analüüs avab tootlikkuse tõusu pidurid
Kalle, Eedo Äripäev 2005 / 9. mai, lk. 16

Analyse of control and diagnostics problems of trams and development of new systems and methods
Rosin, Argo 2nd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 17-22, 2005 2005 / p. 86-92 : ill

Analyses of energy supply options and security of energy supply in the Baltic States
Galinys, A.; Linkevics, Olegs; **Vares, Villu** 2005

Analysis and design of suspension structures with yielding supports
Kulbach, Valdek; **Kivi, Egon** Lightweight Structures in Civil Engineering, Contemporary problems : International Colloquium of IASS Polish Chapter. X LSCE - 1995-2005 2005 / p. 145-151 : ill

Analysis and forecast of Estonian banking system development [Electronic resource]
Aarma, August; **Vainu, Jaan** 4th Annual International Conference Forecasting Financial Markets and Economic Decision-making "FindEcon 2005" : Poland, Lodz 2005 / [16] p. [CD-ROM]

Analysis and improvement of a perturbation solution for hydraulic flow in a rotating parabolic channel
Laanearu, Janek; Lundberg, Peter Zeitschrift für angewandte Mathematik und Mechanik 2005 / 7, p. 490-498 : ill
https://www.academia.edu/58024357/Analysis_and_improvement_of_a_perturbation_solution_for_hydraulic_flow_in_a_rotating_parabolic_channel

Analysis of education marketing environment in Lithuania
Põlajeva, Tatjana 46th International Scientific Conference of Riga Technical University "The Problems of Development of National Economy and Entrepreneurship" : October 13-15, 2005, Riga 2005 / p. 76

Analysis of Estonian banking system development
Vainu, Jaan Development and Convergence of Financial Sector of New EU Members : 16-20 November 2005, Tallinn, Estonia 2005 / p. 225-230 : ill

Analysis of experimental results of sonic cleaning system in oil shale boiler
Borovikov, Vitali; Kleesmaa, Jüri; **Tiikma, Toomas** Oil shale 2005 / 4S, p. 475-485 : ill
https://www.researchgate.net/publication/297837840_Analysis_of_experimental_results_of_sonic_cleaning_system_in_oil_shale_boiler

Analysis of measured settlements
Jaaniso, Valdo; **Pello, Johannes**; **Sinijärv, Meelis** Material of Baltic Geotechnics X 2005 : Geotechnical Engineering for Habours, on Shore and Near Shore Structures : Riga, Latvia, October 12-14, 2005 2005 / p. 143-154

Analysis of permanent magnet multipole synchronous generators for wind applications [Electronic resource]
Kilk, Aleksander Proceedings of 4th International Workshop CPE 2005 : Compatibility in Power Electronics : Fifth International Research and Educational Colloquium on Electronics : 1-3 June 2005, Gdynia, Poland 2005 / [6] p. : ill. [CD-ROM]
https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?arnumber=1547547

Analysis of risks caused by inaccurate information
Šuvalova, Jelena; **Valdma, Mati** Scientific proceedings of Riga Technical University. Serija 4, Power and electrical engineering 2005 / p. 55-60 : ill

Analysis of sorption and bioavailability of different species of mercury on model soil components using XAS techniques and sensor bacteria
Bernaus, Anna; Gaona, Xavier; **Ivask, Angela**; **Kahru, Anne**; Valiente, Manuel Analytical and bioanalytical chemistry 2005 / 7, p. 1541-1548 : ill https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15971043/

Analysis of working conditions in the wood processing industry [Electronic resource]
Tint, Piia; **Kiivet, Gunnar** XVIIth World Congress on Safety and Health at Work : Prevention in a Globalized World - Success through Partnerships : Orlando, Florida, September 18-22 2005 / [4] p. [CD-ROM]

Andkem aega atra seada
Raukas, Anto Äripäev 2005 / 14. apr., lk. 19 https://www.aripaev.ee/uudised/2005/04/13/andkem-aega-atra-seada

Andmeid Emajõe oru geoloogia ja morfoloogia kohta
Ritsberg, Kersti; Hang, Tiit; **Miidel, Avo** Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat. 35. kd 2005 / lk. 130-145 : ill
http://ise.elnet.ee/record=b2143668~S2*est https://www.ester.ee/record=b1237665*est

Andmekaevandamine
Liiv, Innar A & A 2005 / 6, lk. 28-43 : ill

Andres Jaaku 60
Träss, Olev Fraternitas 2004 / korp! Fraternitas Liviensis 2005 / lk. 100-101 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2552576*est

Andres Keevallik : viimaseid päevi tehnikaülikooli rektor : [intervjuu Andres Keevallikuga]
Keevallik, Andres; Toomet, Vallo Eesti Päevaleht 2005 / lk. 14-15 : portr

Andres Keevallik valiti Tehnopoli nõukogu esimeheks : [16. nov.]
Vähi, Kersti Mente et Manu 2005 / lk. 1 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Andres Kimmel : 15.05.1937-28.11.2004 : [in memoriam]
Mesila, Eda Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 384-385

Anekdoote ja nalju
Alver, Jaan Raamatupidamisuudised 2005 / 1, lk. 62 ; 2, lk. 61 ; 3, lk. 62 ; 5, lk. 61 ; 7, lk. 60 ; 8, lk. 60

Angularity evaluation of milled WC-Co powder
Kulu, Priit; **Mikli, Valdek**; **Käerdi, Helmo**; Besterci, Michal International journal of materials & product technology 2005 / p. 289-298 : ill

Anticlostridial activity of Lactobacillus isolated from semi-hard cheeses
Christiansen, P.; Petersen, M.H.; **Kask, Signe**; Moller, Peter L.; Petersen, M.; Nielsen, E.W.; Vogensen, Finn K.; Ardö, Ylva International dairy journal 2005 / 6/9, p. 901-909

Anto Raukas - an encyclopaedist in Estonian Quaternary geology
Kaljo, Dimitri; **Miidel, Avo**; **Saarse, Leili**; **Soesoo, Alvar** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2005 / p. 3-4

Anto Raukas 70
Peetermann, Saima Mente et Manu 2005 / lk. 6 : portr. https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Anto Raukas 70
Karukäpp, Reet Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat. 35. kd 2005 / lk. 296-299 : fot http://ise.elnet.ee/record=b2143674~S2*est https://www.ester.ee/record=b1237665*est

Ants Soone meenutusi kolledži sünniloost ja arengust
Soon, Ants Viis aastat : Virumaa Kolledž 2005 / lk. 7-10 : portr https://www.ester.ee/record=b2088530*est

Apolipoprotein A-V-heparin interactions : implications for plasma lipoprotein metabolism
Lõokene, Aivar; Beckstead, Jennifer; Nilsson, S.; Olivecrona, G.; Ryan, R.O. Journal of biological chemistry 2005 / 27, p. 25383-25387 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15878877/

Application of chemical oxidation for improvement of subsequent biodegradation in soil treatment

Trapido, Marina; **Goi, Anna**; **Kulik, Niina** Proceedings of 17th International Ozone Association World Congress and Exhibition "Ozone and Related Oxidants. Innovative and Current Technologies" : Strasbourg, France, August 22-25, 2005 2005 / p. VII.3.1-1 - VII.3.1-9

Application of random and regular input in analytical separation methods : a critical insight
Kaljurand, Mihkel; Smit, H.C. Chemometrics and intelligent laboratory systems 2005 / p. 65-72 : ill
https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S016974390500064X

Applications of capillary electrophoresis in aquatic dissolved organic matter analysis
Lepane, Viia Acta Universitatis Latviensis 2005 / p. 56-65

Applications of capillary electrophoresis in aquatic dissolved organic matter analysis
Lepane, Viia 10th Nordic IHSS Symposium on Character of Natural Organic Matter and its Role in the Environment 2005 / p. 73

An approach to system-level design for test
Jervan, Gert; **Ubar, Raimund-Johannes**; Peng, Z.; Eles, Petru System-level test and validation of hardware/software systems 2005 / p. 121-149 : ill

Approximate solution of ill-posed optimization problems
Vaarmann, Otu Mathematical Modelling and Analysis : abstracts of the 10th International Conference MMA2005AMPCMAM2 : Trakai 2005 / p. 145

Aqueous and non-aqueous sol-gel synthesis routes for the preparation of calcium hydroxyapatite
Bogdanoviciene, Irma; Beganskiene, Aldona; **Tõnsuaadu, Kaia**; Kareiva, Aivaras Conference on Knowledge-based Materials and Technologies for Sustainable Chemistry : 1-5 June 2005, Tallinn, Estonia : abstract book 2005 / p. 125

Aqueous photocatalytic oxidation of lignin and humic substances with supported TiO2
Portjanskaja, Elina; **Preis, Sergei**; **Kallas, Juha** 6th European Meeting Environmental Chemistry : December 6-10, 2005, Belgrade, Serbia and Montenegro 2005 / p. 145

Architecture of pattern management software system
Eessaar, Erki Advances in Databases and Information Systems : proceedings of the 9th East-European Conference, ADBIS 2005 : Tallinn, September 12-15, 2005 2005 / p. 189-207 : ill

Arendustegevus : [Viru Keemia Grupp]
Põlevkivimaa 2005 / kevad 2005, lk. 6 : fot

Arengufond
Orulaid, Kerly Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 245-246

Arengufondi 2005. aasta stipendiumid määratud. Tallinna Tehnikaülikooli Vilistlaskogu 2005. aasta stipendiumid määratud : [nimekiri]
Mente et Manu 2005 / 2. nov., lk. 6 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Argo Rosin - tehnikateaduste doktor
Mente et Manu 2005 / lk. 5 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Arhitektuuris peegelduv ajalugu
Valk, Kristel; Hallas-Murula, Karin; Oja, Urmas 2005 https://www.ester.ee/record=b2010096*est

Arterial pulse wave analysis during cold pressor test in patients with borderline hypertension [Electronic resource]
Hlimonenko, Irina; **Meigas, Kalju**; Vahisalu, Rein IFMBE proceedings 2005 / [5] p. [CD-ROM]

Arvamusi akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]
Engelbrecht, Jüri; **Kaljo, Dimitri**; **Küttner, Rein**; **Lille, Ülo**; **Mõtus, Leo**; **Raukas, Anto**; **Tõugu, Enn** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2004 2005 / lk. 205-222. (Arvamusi akadeemikutelt)

Arvamusliidrid on soovituste andmisel ettevaatlikud : [J.Leimann jt valimistest]
Leimann, Jaak Äripäev 2005 / lk. 3 https://arileht.delfi.ee/artikkel/11396059/aripaev-soovitab-tallinnas-valida-isamaaliit

Arvutiteadus sulle, TTÜ kraadiõppur : [TTÜ Küberneetika Instituudi korraldatud arvutiteaduse konverentsidest ja teooriapäevast 28.-30. okt. Viinistus]
Saabas, Ando Mente et Manu 2005 / 16. nov., lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Arvutusmeetodid

Vaarmann, Otu 2005 http://www.ester.ee/record=b2067873*est

Arvutusvõimalusi polümeeriteaduses
Christjanson, Peep 2005 http://www.ester.ee/record=b2096726*est

AS Allando Trailways stipendium. Ausponsoriks nimetamine : [AS Allando Trailways : lühisõnumid]
Orulaid, Kerly Mente et Manu 2005 / 12. jaan., lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

AS Harju Elekter magistriõppe stipendium : [asutati 1. sept. 2005 : lühisõnum]
Mente et Manu 2005 / 21. sept., lk. 8 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

AS Volta kingitus : [TTÜ elektrotehnika aluste ja elektrimasinate instituudile kaks uut arvutit]
Viin, Kadri Mente et Manu 2005 / 12. jaan., lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Asjatundjate kogu liikmed : ... professor Enn Tõugu, professor Jüri Engelbrecht [jt.]
Eesti kõrghariduse kvaliteedikindlustus : tegevuse analüüs ja ühtse kvaliteedikindlustuse süsteemi väljatöötamine. Haridus- ja Teadusministeeriumi ning Rektorite Nõukogu koostööprojekt 2005 / lk. 23-25

Aspects of communication in Estonia's changing economic environment
Laane, Mare-Anne New world order : economic, social and political tendencies at the beginning of third millennium. Volume 2 2005 / p. 587-594

Assessment of electricity supply interruption costs in Estonian power system
Raesaar, Peeter; **Tiigimägi, Eeli**; **Valtin, Juhan** Oil shale 2005 / 2S, p. 217-231 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2346721*est

Association of bovine papillomavirus E2 protein with nuclear structures in vivo
Kurg, Reet; Sild, Kristiina; Ilves, Aigi; **Sepp, Mari**; Ustav, Mart Journal of virology 2005 / 16, p. 10528-10539

Assumptions of implementing efficient management information system in public sector
Kadak, Tarmo Accounting and Performance Management Perspectives in Business and Public Sector Organizations : conference proceedings : September 29-30 2005, Tartu 2005 / p. 247-251 : ill

Astelpajujahuga teraviljatooted aitavad haigusi ennetada : [AS Euroleib uusi tooteid kommenteerivad Raivo Vokk ja Riina Täht TTÜ Toiduainete instituudist]
Vokk, Raivo; **Täht, Riina** Postimees 2005 / 12. mai, Üheskoos rinnavähi vastu, lk. 13 : ill

Asymmetric oxidation: towards "artificial enzymes"
Lopp, Margus Conference on Knowledge-based Materials and Technologies for Sustainable Chemistry : 1-5 June 2005, Tallinn, Estonia : abstract book 2005 / p. 15

Asymmetric synthesis of 2-benzyl- and 2-benzyloxymethyl g-lactone acids
Laos, Marit; **Jõgi, Artur**; **Paju, Anne**; **Kanger, Tõnis**; **Pehk, Tõnis**; **Lopp, Margus** 14th European Symposium on Organic Chemistry (ESOC14) 2005 / p. 309

Atomic absorption photometry of excess Zn in ZnO
Lott, Kalju; **Šinkarenko, Svetlana**; Kirsanova, T.; **Türn, Leo**; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. Physica status solidi (c) : proceedings 2005 / 3, p. 1200-1205 : ill https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/pssc.200460662

Atomic mechanism of the destration of spherical nanocrystal under three-dimensional dilation
Ogorodnikov, K.; Maliszewski, K.; **Hussainova, Irina**; Siimon, H. Book of abstracts : Nano Tribo Workshop : France, 2005 2005 / p. 41

Atomistic molecular simulation of thermal volume expansion of Estonian kukersite kerogen
Kaevand, Toomas; **Lille, Ülo** Oil shale 2005 / 3, p. 291-303 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2349330*est

ATS : Accounting Training System
Alver, Jaan; **Alver, Lehte** Accounting and Performance Management Perspectives in Business and Public Sector Organizations : conference proceedings : September 29-30 2005, Tartu 2005 / p. 8-13

Attitudes on aging
Laido, Heili Adding years to life and life to years : collection of research articles 2005 / p. 64-67

Audoktor Martin Schröderi kõne : 16. septembril 2005 TTÜ aulas [TTÜ aastapäeva aktusel]
Schröder, Martin Mente et Manu 2005 / 5. okt., lk. 2, 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

August Loopmann - hüdroloog ja sooteadlane ning Antarktika uurija
Järvet, Arvo; **Kaup, Enn** Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat. 34. kd 2005 / lk. 196-203 : ill http://ise.elnet.ee/record=b2143658~S2*est https://www.ester.ee/record=b1237665*est

Autod füüsika eitajaile : [autode telereklaame kommenteerib TTÜ füüsikainstituudi lektor Arvo Mere]
Sarv, Mari; **Mere, Arvo** Eesti Päevaleht 2005 / 14. märts, lk. 16

[Automaatikapäeva ürituste raames korraldatud erialamessist 10.-11. märtsil TTÜ aulas : foto allkirjaga]
Mente et Manu 2005 / 22. märts, lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Automated test program synthesis for digital systems with high-level decision diagrams
Ubar, Raimund-Johannes Proc. of 7th International Conference 2005 / p. 171-180

Automatic synthesis of asynchronous circuits from synchronous RTL descriptions
Öberg, Johnny; Plosila, Juha; **Ellervee, Peeter** Proceedings 23rd NORCHIP Conference : Oulu, Finland, 21-22 November 2005 2005 / p. 200-205 : ill https://ieeexplore.ieee.org/document/1597024/keywords#keywords

Autotehniliste ja liikluse mõõtmiste kompetentsuse tagamine
Kulderknup, Edi Transport ja Teed 2005 / 11, lk. 13-16

Autovaba päev : [TTÜ-s avati autovaba päeva puhul valvega rattaparkla]
Lind, Liina Studioosus 2005 / okt., lk. 9

Avalik kiri presidendile [Arnold Rüütlile : riigi teenetemärgi saamise asjus]
Gerndorf, Kostel Postimees 2005 / lk. 19

Avalikul sektoril ohtlik värbamispoliitika
Linnas, Raivo Äripäev 2005 / 2. dets., lk. 23

Avasõna : [Tallinna Tehnikumi 70. aastapäevale pühendatud aktusel]
Liiv, Uno Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 11-12 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Avati loodusteaduste maja : [17. dets. aadressil Akadeemia tee 15]
Vähi, Kersti Mente et Manu 2005 / 12. jaan., lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Avati uus TTÜ koolituskeskus : [majanduskoolituskeskus pakub täiendõpet eri valdkondade spetsialistidele ja koolitusprogramme ettevõtetele : lühisõnum]
Postimees 2005 / 16. nov., lk. 16

Avatud kontori mõju peegeldub töö kvaliteedi languses : [kommenteerivad Mare Teichmann jt.]
Priilinn, Ketlin; **Teichmann, Mare** Äripäev 2005 / 16. veebr., Koolitus, lk. 16 https://www.aripaev.ee/uudised/2005/02/15/avatud-kontori-moju-peegeldub-too-kvaliteedi-languses

Bakalaureuse- ja magistriõpe (3+2). Inseneriõpe. Rakenduskõrgharidusõpe : teatmik : 2005
2005 https://www.ester.ee/record=b1293296*est

Bakalaureuseõppesse soovijaid mullusest vähem : [ka TTÜ selle õppeaasta konkurssidest. TTÜ vastuvõtuspetsialisti Kersti Piirsoo kommentaariga]
Krõlov, Martin; **Piirsoo, Kersti** Õpetajate Leht 2005 / 5. aug., lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b2347174*est

Balanced scorecard usage in e-learning systems
Õunapuu, Enn; **Nužnaja, Jelena** The 4th IASTED International Conference on WEB-based Education "WBE 2005" : February 21-23, 2005, Grindelwald, Switzerland 2005 / p. 458-462

BALTECHi konverents TTÜs : [14.-15. aprillil]
Vähi, Kersti Mente et Manu 2005 / 20. apr., lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Baltic Polymer Symposium 2005 : [toimub 19.-21. okt. TTÜ keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskonna korraldamisel : eelteade]
Mente et Manu 2005 / 19. okt., lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

BBN - Baltic Biomass Network
Vabamägi, Aare; **Kask, Ülo** Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed 2005 / lk. 23 https://www.ester.ee/record=b1803882*est

Behaviour of pinewood (Pinus Sylvestris) in various mixtures

Meier, Pille; **Kaps, Tiit**; **Kallavus, Urve** International Conference "Integrative Approaches towards Sustainability" : Baltic Sea region sharing knowledge internally, across Europe and worldwide : 11-14 May, 2005 : abstracts 2005 / p. 64

Behaviour of wind speed fronts
Tomson, Teolan; **Hansen, Maire** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2005 / 3, p. 215-225 : ill

BEST-Estonia tutvustab TTÜs "Võtit tulevikku" : [karjääripäevadest 30. ja 31. märtsil]
Lepp, Anneli Üliõpilasleht 2005 / 7. märts, lk. 8

Bestimmung der Parameter des Ersazschaltbildes eines Asynchronmotors für eine feldorientierte Regelung
Kimmer, Thomas; **Boiko, Vitali**; **Laugis, Juhan** 2nd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 17-22, 2005 2005 / S. 98-101 : Ill

Betooni spetsifitseerimine euroopalikuks
Laur, Toomas Ehitaja 2005 / 2, lk. 56-60 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1017656*est

Biodiislikütus rapsiõlist
Mölder, Leevi Maamajandus 2005 / sept., lk. 31-32 https://artiklid.elnet.ee/record=b1051025*est

Biogeokeemiline uuring Viljandi ja Tartu piirkonnas (1 kd, 73 lk) : [2004. aastal lõpetatud töö referaat]
Kiipli, Tarmo Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 2004 2005 / lk. 30-33 : ill

Bioimpedance analysis of cardiac function using in-vivo experiments, measurements and stimulation
Gordon, Rauno; Haapalainen, A.; Kauppinen, P.; **Land, Raul** Proceedings of the 13th Nordic-Baltic Conference of BioMedical Engineering NBC'05 : June 13-17, 2005, Umea, Sweden 2005 / p. 309-310

Bioimpedance based control of rate limit in artificial cardiac pacing
Min, Mart; Kink, Andres; **Parve, Toomas**; **Rätsep, Indrek** Proceedings of the IASTED International Conference on Biomedical Engineering BioMED 2005 : February 16-18, 2005, Innsbruck, Austria 2005 / p. 679-703

Bio-impedance FDM-modelling inside heart for application in implanted devices
Gordon, Rauno; **Kuusik, Alar** Proceedings of the 31st International Congress of Electrocardiology "Advances in Electrocardiology 2004" : 27 June - 1 July, 2004, Singapore 2005 / p. 778-782

Biokütuse kasutaja käsiraamat
Vares, Villu; **Kask, Ülo**; **Muiste, Peeter**; **Pihu, Tõnu**; **Soosaar, Sulev** 2005 http://www.ester.ee/record=b2104711*est

Biomassi ja põlevkivide ekstraktsioon superkriitilise veaga
Palu, Vilja; **Kruusement, Kristjan**; **Veski, Rein** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 77

Biomeditsiinilised uuringud Keemilise ja Bioloogilise Füüsika Instituudis
Kogerman, Priit; Saks, Valdur Teadusmõte Eestis : arstiteadus 2005 / lk. 87-91

Bioprotsesside kapillaarelektroforeetiline jälgimine
Helmja, Kati; Tahkoniemi, Heli; **Kaljurand, Mihkel** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 15-16

Biotechnology in Estonia : companies & research
2005 https://www.ester.ee/record=b2041839*est

Biotests and biosensors in ecotoxicological risk assessment of field soils polluted with zinc, lead, and cadmium
Kahru, Anne; **Ivask, Angela**; **Kasemets, Kaja**; **Põllumaa, Lee**; Kurvet, Imbi; Francois, Matthieu; Dubourguier, Henri-Charles Environmental toxicology and chemistry 2005 / 11, p. 2973-2982

Bitsüklo[3.3.0]oktanooni derivaatide süntees
Raudla, Kristin; **Kanger, Tõnis**; **Müürisepp, Aleksander-Mati**; **Pehk, Tõnis**; **Lopp, Margus** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 94-95

Blackman-type Windows for sampling series
Kivinukk, Andi; **Tamberg, Gert** Journal of computational analysis and applications 2005 / 4, p. 361-372

BM cas: a long-period eclipsing binary with a supergiant and a common envelope
Kalv, Peep; **Harvig, Voldemar**; Pustõlnik, Izold Astrophysics and space science 2005 / 1/4, p. 457-460
https://link.springer.com/chapter/10.1007/1-4020-3875-5_67

A book by Prof. Arvo Ots "Oil shale combustion technology" (in Estonian) Tallinn, 2004, 768 pages
Oil shale 2005 / p. 88-89 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2342181*est

Boris Tamm : 23.06.1930 - 5.02.2002 : [küberneetikateadlase 75. sünniaastapäevaks : artiklid ja intervjuud]
2005 https://www.ester.ee/record=b2056493*est

Boris Tamm Kodumaa toimetuses : [intervjuu küberneetikateadlase Boris Tammega]
Oja, Marika; **Tamm, Boris, inform.** Boris Tamm : 23.06.1930 - 5.02.2002 : [küberneetikateadlase 75. sünniaastapäevaks : artiklid ja intervjuud] 2005 / lk. 65-70 : portr

Boris Tamme isikuarhiivist Tallinna Tehnikaülikooli raamatukogus
Ojam, Helene Boris Tamm : 23.06.1930 - 5.02.2002 : [küberneetikateadlase 75. sünniaastapäevaks : artiklid ja intervjuud] 2005 / lk. 17-27 : ill., fot

Boris Tamme mälestusnäitus [75. sünniaastapäeva puhul : rektor B. Tamme isikuarhiivist]
Ojam, Helene Mente et Manu 2005 / lk. 2 ; fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

A brief introduction to Veit Ludwig von Seckendorff (1626-1692)
Reinert, Erik S. European journal of law and economics 2005 / 3, p. 221-230

Briti Nõukogu konverentsil kõneldi globaalsest haridusest : [8.-10. dets. Edinburgis toimunud konverentsist]
Susi, Mari-Ann Mente et Manu 2005 / 12. jaan., lk. 8 ; 26. jaan., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Bupropion SR vs placebo for smoking cessation in health care professionals
Zellweger, Jean-Pierre; Boelcskei, Pal Laszio; Carrozzi, Laura; **Sepper, Ruth**; Sweet, Ruth; Hider, Amy Z. American journal of health behavior 2005 / 3, p. 240-249 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15899687/

Bureaucracy, law making and enforcement mehanism : empirical results from the Baltic Sea region countries
Põlajeva, Tatjana Управление организацией : диагностика, стратегия, эффективность : труды XIII Международной научно-практической конференции : 7-8 апреля 2005 года 2005 / с. 200-204

Bureaucracy, law making, and law enforcement mechanism : empirical results from the Baltic Sea region countries, comparative analysis
Põlajeva, Tatjana New world order : economic, social and political tendencies at the beginning of third millennium. Volume 2 2005 / p. 755-777

Burt Rutan & tema lennukid
Luczkowski, Teodor Tehnikamaailm 2005 / lk. 58-61 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1048575*est

C# templates for time-aware agents
Meriste, Merik; **Mõtus, Leo**; Kelder, Tõnis; Helekivi, Jüri Proc. 7th International Conference on Enterprise Information Systems : ICEIS2005. 4 2005 / p. 247-250 https://www.scitepress.org/PublishedPapers/2005/25084/25084.pdf

CAD kasutajasõbralikuks
Jüriorg, Urmas Ehitaja 2005 / 2, lk. 82-84 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1017661*est

CAD rataste all ehk teedeehituslikud projekteerimissüsteemid
Jüriorg, Urmas Ehitaja 2005 / 5, lk. 74-75 https://artiklid.elnet.ee/record=b1017857*est

CAD/CAM puidutehnoloogias
Jüriorg, Urmas Ehitaja 2005 / 4, lk. 103-107 : ill

CAF klubi 25 : [tervisespordiklubi aastapäevaks]
Pilt, Vello 2005 https://www.ester.ee/record=b2078344*est

Calcium triggers folding of lipoprotein lipase into active dimers
Zhang, L.; **Lõokene, Aivar**; Wu, G.; Olivecrona, G. Journal of biological chemistry 2005 / 52, p. 42580-42591
https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16179346/

Calibration of the model of an operational water distribution system
Vassiljev, Anatoli; **Koppel, Tiit**; **Puust, Raido** CCWI 2005 : proceedings of the Eighth International Conference on Computing and Control for the Water Industry : Exeter, UK. Volume 1 2005 / p. 155-159 : ill

Cal-Techist Pocketronicuni

Toomsalu, Arvo A & A 2005 / 4, lk. 9-12 https://artiklid.elnet.ee/record=b1018130*est

Carbon dioxide long-term emissions and its storage options in the Baltic Region
Kavaliauskaite, Inga; **Uibu, Mai**; Teir, Sebastian; **Kuusik, Rein, keemik**; Zevenhoven, Ron; Defanas, G. Ecosystems and sustainable development. V 2005 / p. 439-448

Caroline Castiglione: patrons and adversaries : nobles and villagers in Italian politics, 1640-1760
Drechsler, Wolfgang History: reviews of new books 2005 / 3, p. 114-115

Catalytic ozonation of m-dinitrobenzene
Trapido, Marina; **Veressinina, Jelena**; **Munter, Rein**; **Kallas, Juha** Ozone : science and engineering 2005 / 5, p. 359-363 : ill

CDB CdS kile mitmekordse sadestamise protsess
Muska, Katri; **Hiie, Jaan** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 66-67

Certification of accountants in Estonia
Alver, Jaan; **Alver, Lehte** Audit System Integration into European Union Area, New Challengers and Opportunities 2005 / p. 14-21

Challenges for real-time systems engineering. Part 1, State of the art
Mõtus, Leo; Vingerhoeds, Robertus A.; Meriste, Merik Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2005 / 1, p. 3-17

Challenges for real-time systems engineering. Part 2, Towards time-aware technology
Mõtus, Leo; Vingerhoeds, Robertus A.; Meriste, Merik Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2005 / 1, p. 18-30

Chancen einer wissensbasierten Gesellschaft
Engelbrecht, Jüri Teadus ja teadmistepõhine ühiskond : Saksa-Eesti akadeemiline nädal = Wissenschaft und wissenbasierte Gesellschaft : Estnisch-Deutsche akademische Woche 2005 / S. 47-55, 323-329

Change of arterial pulse wave in patients with hyperlipidaemia
Hlimonenko, Irina; **Meigas, Kalju**; Vahisalu, Rein NBC'05 UMEA : 13th Nordic Baltic Conference on Biomedical Engineering and Medical Physics : June 13th-17th, 2005, Umea, Sweden 2005 / p. 160-161 : ill

Changes in adults' book-reading habits, and purchase of books in the last decade in Estonia
Jantson, Signe; Maaslieb, Helle 14th European Conference on Reading : Literacy without Boundaries : Zagreb, Croatia, July 31 - August 3, 2005 : book of abstracts 2005 / p. 35-36

Changes in curing behaviour of aminoresins during storage
Siimer, Kadri; **Kaljuvee, Tiit**; **Christjanson, Peep**; **Pehk, Tõnis** Journal of thermal analysis and calorimetry 2005 / p. 123-130 : ill https://link.springer.com/article/10.1007/s10973-005-0623-8

Changes in Estonian health care system since regaining it's independence. Reporting and management tools of Estonian health insurance fund
Kitvel, Evi; **Banhard, Pille** Audit System Integration into European Union Area, New Challengers and Opportunities 2005 / p. 100-114

Changes in groundwater sulphate content in Estonian oil shale mining area
Erg, Katrin Oil shale 2005 / 3, p. 275-289 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2349328*est

Changes in legal regulation and state funding of Estonian research libraries
Järs, Jüri Research and Innovation : Nordic-Baltic Strategies for Library Development : proceedings of the IV Nordic-Baltic Library Meeting, May 2-3, 2005, Liepaja, Latvia 2005 / p. 94-100

Changes in legal regulation and state funding of Estonian research libraries [Electronic resource]
Järs, Jüri Research and Innovation : Nordic-Baltic Strategies for Library Development : proceedings of the IV Nordic-Baltic Library Meeting, May 2-3, 2005, Liepaja, Latvia 2005 / p. 94-100. [CD-ROM]

Changes in mine dewatering after the closure of exhausted oil shale mines
Reinsalu, Enno Oil shale 2005 / 3, p. 261-273 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2349327*est

Characterisation of furcellaran samples from Estonian Furcellaria lumbricalis (Rhodophyta)
Laos, Katrin; Ring, Stephen G. Journal of applied phycology 2005 / p. 461-464 : ill

Characterization and modelling of erosion wear of powder composite materials and coatings
Veinthal, Renno 2005 https://www.ester.ee/record=b2097488*est

Characterization of composite thermal spray powders
Peetsalu, Priidu; **Zimakov, Sergei**; **Pirso, Jüri**; **Mikli, Valdek**; **Tarbe, Riho**; **Kulu, Priit** EURO PM2005 : congress & exhibition : 2-5 October 2005, Prague, Czech Republic : proceedings. Volume 2 2005 / p. 87-91

Characterization of oil shale ashes formed at industrial-scale CFBC boilers
Kuusik, Rein, keemik; **Uibu, Mai**; Kirsimäe, Kalle Oil shale 2005 / 4S, p. 407-419 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2352613*est

Characterization of phenolic profiles of Northern European berries by capillary electrophoresis and determination of their antioxidant activity
Ehala, Sille; **Vaher, Merike**; **Kaljurand, Mihkel** Journal of agricultural and food chemistry 2005 / p. 6484-6490 : ill

A characterization of Schmidt groups by their endomorphism semigroups
Puusemp, Peeter International journal of algebra and computation 2005 / p. 161-173

Characterization of symmetric complexes of nerve growth factor and the ectodomain of the pan-neurotrophin receptor, p75NTR
Aurikko, J.P.; Ruotolo, B.T.; Grossmann, J.G.; Moncrieffe, M.C.; Stephens, E.; Leppänen, V.M.; Robinson, C.V.; **Saarma, Mart**; Bradshaw, R.A.; Blundell, T.L. Journal of biological chemistry 2005 / 39, p. 33453-33460 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16009712/

Characterization of tars from Estonian kukersite oil shale based on their volatility
Oja, Vahur Journal of analytical and applied pyrolysis 2005 / p. 55-60 : ill

Characterization of the structure and modelling of wear composite with multimodal reinforcement powder materials and coatings [Electronic resource]
Kulu, Priit; **Veinthal, Renno** Proceedings of XIIth International Conference on Composites/Nano Engineering : ICCE-12 : Tenerife, Spain 2005 / ? p. [CD-ROM]

Characterization of the structure and properties of composite powder materials and coatings
Veinthal, Renno; **Kulu, Priit**; **Käerdi, Helmo** Materials science = Medžiagotyra 2005 / 4, p. 376-380 : ill

Characterization of the viscoplastic behavior of nanocrystalline metals at HCV deformation
Kommel, Lembit; **Hussainova, Irina**; **Traksmaa, Rainer** Reviews on advanced materials science 2005 / p. 447-453
https://www.researchgate.net/publication/250143614_Characterization_of_the_Viscoplastic_Behavior_of_Nanocrystalline_Metals_at_HCV_Deformation

Chemical composition of Serpulli herba essential oil of Estonian origin
Paaver, Urve; **Orav, Anne**; Arak, Elmar; Mäeorg, Uno; Raal, Ain 1st BBBB Conference on Pharmaceutical Sciences : September 26-28, 2005, Siofok, Hungary : programme book 2005 / p. 191-195

Chemical oxidation in oil contaminated soil remediation
Trapido, Marina; **Goi, Anna**; **Kulik, Niina** Soil and Ground Water Contamination by Oil Products and other Anthropogenic Organic Compounds : Analytics, Monitoring and Remediation 2005 / p. 35-40

Chitinozoans of the Margachitina margaritana biozone and the Llandovery-Wenlock boundary in West Estonian drill cores
Nestor, Viiu-Kai Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2005 / 2, p. 87-111 : ill

Christian Wolff
Drechsler, Wolfgang The Elgar Companion to law and economics. Second edition 2005 / p. 745-749

Chromosome location of genes for powdery mildew resistance in the common wheat cultivar Helle
Peuša, Hilma; **Sadam, Helle**; **Enno, Tamara** Annu Wheat Newslett 2005 / p. 29-31

Clearance variations monitored by on-line UV-absorbance during haemodialysis
Uhlin, Nils Fredrik Arne; **Fridolin, Ivo**; Magnusson, Martin; Lindberg, L. NBC'05 UMEA : 13th Nordic Baltic Conference on Biomedical Engineering and Medical Physics : June 13th-17th, 2005, Umea, Sweden 2005 / p. 174-175 : ill

CO2 wet mineralization by oil shale ash-reactivity of model compounds
Uibu, Mai; Muulmann, Mari-Liis; **Kuusik, Rein, keemik** The 4th Nordic Minisymposium on Carbon Dioxide Capture and Storage : September 8-9, 2005, Otaniemi, Espoo : program, abstracts 2005 / [1] p

Coca-Cola müüdid ja tegelikkus

Vokk, Raivo Eesti Päevaleht 2005 / 1. apr., lk. 25

Combined method of load planning for production lines
Rennik, Heli; **Vain, Jüri** Machine engineering 2005 / 3/4, Manufacturing systems development : industry expectations, p. 153-165 : ill

Combustion of Estonian oil shale in fluidized bed boilers, heating value of fuel, boiler efficiency and CO2 emissions
Arro, Hendrik; **Prikk, Arvi**; **Pihu, Tõnu** Oil shale 2005 / 4S, p. 399-405 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2352608*est

Common exercise 1B "Realistic" case
Kalamees, Targo IEA-Annex 41 MOIST-ENG working meeting : Montreal, Canada, 16-18 May 2005 2005 / [4] p

Common exercise 3
Kalamees, Targo IEA-Annex 41 MOIST-ENG working meeting : Trondheim, Norway, 26-28 October 2005 2005 / ? p

Commucation needed to increase life expectancy [Electronic resource]
Taal, Hilja European technology platform on industrial safety : seminar on Sharing Knowledge and Vision in Industrial Safety : Milan, 1-2 December 2005 : proceedings 2005 / [2] p. [CD-ROM]

A commuting model of the non-urban residents: case study of Hiiumaa and Läänemaa
Juurikas, Karin Working papers in economics. Vol. 14 (TUTWPE No 120-124) 2005 / TUTWPE No. 124, p. 81-90 : maps
https://artiklid.elnet.ee/record=b1018773*est

Comonadic functional attribute evaluation
Uustalu, Tarmo; **Vene, Varmo** Sixth Symposium on Trends in Functional Programming : TFP 2005 : Tallinn, Estonia, 23-24 September 2005 : proceedings 2005 / p. 33-43 https://artiklid.elnet.ee/record=b1019505*est

Comparative chemical composition of the essential oil of Thymus vulgaris L. from different geographical sources
Raal, Ain; Arak, Elmar; **Orav, Anne** Herba Polonica 2005 / 1/2, p. 10-17

Comparative study for differentiation of aquatic humic-type organic constituents by capillary zone electrophoresis using polyvinyl alcohol-coated capillary
Peuravuori, Juhani; Lehtonen, Tero; **Lepane, Viia**; Pihlaja, Kalevi Talanta 2005 / p. 103-111 : ill
https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0039914005001141

Comparing entropy/complexity of EEG during propofol and sevoflurane anesthesia at burst-suppression level
Ferenets, Rain; **Lipping, Tarmo**; Puumala, Pasi; Jäntti, Ville; Sonkajärvi, Eila; Heikkinen, Esa; Karvonen, Elina; Suominen, Katri
The proceedings of 5th International Workshop on Biosignal Interpretation : September 6-8, 2005, Tokyo, Japan 2005 / p. 187-190 : ill
https://researchportal.tuni.fi/en/publications/comparing-entropcomplexity-of-eeg-during-propofol-and-sevoflurane

Comparison of CdS films deposited from chemical baths containing different doping impurities
Altosaar, Mare; **Ernits, Kaia**; **Krustok, Jüri**; **Varema, Tiit**; **Raudoja, Jaan**; **Mellikov, Enn** Thin solid films 2005 / p. 147-150 : ill

A comparison of road safety in the Baltic Sea region [Electronic resource]
Pihlak, Ilmar; **Antov, Dago** Materials of International Conference Road Safety on Four Continents 2005 / [9] p. [CD-ROM]

Comparison of university level study methods and laboratory equipment for teaching of electrical drives [Electronic resource]
Laugis, Juhan; **Lehtla, Tõnu** EPE 2005 Dresden : 11th European Conference on Power Electronics and Applications : 11-14 September 2005, Dresden, Germany 2005 / [8] p. : ill. [CD-ROM]

Complex model for maintenance management to assure reliable service of facilities
Liias, Roode Action for Sustainability : The 2005 World Sustainable Building : Conference in Tokyo : SB05 Tokyo : September 27-29, 2005 : abstracts 2005 / p. 224

Complex model for maintenance management to assure reliable service of facilities [Electronic resource]
Liias, Roode Action for Sustainability : The 2005 World Sustainable Building : Conference in Tokyo : SB05 Tokyo : September 27-29, 2005 : [proceedings] 2005 / p. 3106-3113 [CD-ROM? või www?]

Complexed iron and a groundwater treatment technology
Munter, Rein; Ojaste, Heldi; Sutt, Johannes Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2005 / 3, p. 142-153 : ill

Complexed iron removal from groundwater
Munter, Rein; Ojaste, Heldi; Sutt, Johannes Journal of environmental engineering 2005 / 7, p. 1014-1020

Complexes of oligopyrrole dications with inorganic anions : a comparative theoretical HF/post-HF study

Tamm, Tarmo; Tamm, Jüri; **Karelson, Mati** Synthetic metals 2005 / 1, p. 47-52
https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S037967790400503X

Composition of the essential oil from wild majoram (Origanum vulgare L.ssp.vulgare) of different origins
Ivask, Kaire; **Orav, Anne**; **Kailas, Tiiu**; Raal, Ain; Arak, Elmar; Paaver, Urve Journal of essential oil research 2005 / 4, p. 384-387

Composition of the oil and supercritical fluid CO2 extract of sweet gale (Myrica gale L.) fruits
Sokolova, Maia; **Orav, Anne**; **Koel, Mihkel**; **Kailas, Tiiu**; **Müürisepp, Aleksander-Mati** Journal of essential oil research 2005 / March/April, p. 188-191 : ill https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/10412905.2005.9698871

Concept of risk assessment for Estonian oil shale mines
Pastarus, Jüri-Rivaldo; **Sabanov, Sergei** Environment. Technology. Resources 2005 / p. 237-242

Conference on Knowledge-based Materials and Technologies for Sustainable Chemistry : Tallinn, Estonia, 1-5 June 2005
Koel, Mihkel; Hamley, Paul Green chemistry 2005 / 9, p. 632-635 : phot

Conflicting objectives in the European Union
Kilvits, Kaarel EU Enlargement - one year on : the proceedings of an international conference hosted by Audentes University in Tallinn, Estonia, on 22 April 2005 2005 / p. 52-61 https://artiklid.elnet.ee/record=b2126708*est

Consequences of catchment processes and climate changes on the ecological status of large shallow temperate lakes
Nõges, Tiina; Järvet, Arvo; Laugaste, Reet; **Loigu, Enn**; **Leisk, Ülle**; Tõnno, Ilmar; Nõges, Peeter Acuatic ecosystems : conservation, restoration and management 2005 / p. 88-99

Constructing a preference model of a college admissions market [Electronic resource]
Veskioja, Tarmo; **Võhandu, Leo** International Conference on Educational Economics : 26-28 August 2005, Tartu, Estonia 2005 / [CD-ROM]

Construction of the tests of combinational circuit failures by analyzing the orthogonal disjunctive normal forms represented by the alternative graphs
Matrosova, A.Yu.; Pleshkov, A.G.; **Ubar, Raimund-Johannes** Automation and remote control 2005 / p. 313-327 : ill
https://doi.org/10.1007/s10513-005-0054-9

Consumption of milk products, calcium and vitamin D by Estonian children in 1996 and 2002
Vokk, Raivo; **Liebert, Tiiu**; **Pitsi, Tagli**; Ilves Annunziata, Anne-Reet Scandinavian journal of nutrition 2005 / 4, p. 159-164 : ill

Control, supervision and operation diagnostics of light rail electric transport
Rosin, Argo; **Lehtla, Tõnu** 2005 https://www.ester.ee/record=b2073559*est

Controller and controllability canonical forms for discrete-time nonlinear systems
Kotta, Ülle Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 2005 / 1, p. 55-62

Convergence analysis of the structure of social protection financing
Püss, Tiia; **Viies, Mare**; **Kerem, Kaie** International advances in economic research 2005 / p. 19-27 : ill

Convergence of economic structure
Randveer, Mare; **Randveer, Martti** New world order : economic, social and political tendencies at the beginning of third millennium. Volume 3 2005 / p. 803-818

Convergence of health care expenditure in EU
Kerem, Kaie; **Püss, Tiia**; **Viies, Mare** The business review, Cambridge 2005 / 1, p. 267-273

Co-operation of Estonia's oil shale based power system with wind turbines
Liik, Olev; **Oidram, Rein**; **Keel, Matti**; **Ojangu, Jaanus**; **Landsberg, Mart**; **Dorovatovski, Nikolai** Oil shale 2005 / 2S, p. 127-142 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2346707*est

Coordination of foreign subsidiaries in German multinational companies = Välismaiste allüksuste koordineerimine Saksa rahvusvahelistes ettevõtetes
Launer, Markus A. 2005 https://www.ester.ee/record=b2059652*est

Corner : [Studioosuse peatoimetaja veerg]
Nõmm, Marden Studioosus 2005 / märts, lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Correlation of Estonian business cycle with that of its main trading partners and the susceptibility of the economy to asymmetric shocks

Luikmel, Peeter; **Randveer, Martti** Business cycles : country experiences 2005 / p. 50-58 https://www.econbiz.de/Record/correlation-estonian-business-cycle-with-that-its-main-trading-partners-and-the-susceptibility-the-economy-asymmetric-shocks-luikmel-peeter/10002026975

Correlation of the melting points of potential ionic liquids (Imidazolium Bromides and Benzimidazolium Bromides) using CODESSA program [J.Chem.Inf.Comput.Sci. 42, 225-231 (2002)]
Katritzky, Alan R.; Jain, Ritu; **Lomaka, Andre**; Petrukhin, Ruslan; **Karelson, Mati**; Visser, Ann E.; Rodgers, Robin D. Journal of chemical information and modeling 2005 / 2, p. 533-534 https://pubs.acs.org/doi/10.1021/ci049691z

Cost effectiveness of ozonation and AOPs for aromatic compounds removal from water
Munter, Rein; **Trapido, Marina**; **Veressinina, Jelena** Proceedings of the 17th International Ozone Association World Congress and Exhibition "Ozone and Related Oxidants. Innovative and Current Technologies" : Strasbourg, France, August 22-25, 2005. Session IV. Part 3 2005 / p. 1-9

Creativity trainings and technical education problems in CAD
Kalja, Ahto; **Tiidemann, Mart**; **Tiidemann, Tiit** Proceedings of OST'05 Conference : Stockholm, Sweden, 2005 2005 / ? p

Credibility of the economic policy: empirical reults from the Baltic Sea region
Põlajeva, Tatjana Development and Convergence of Financial Sector of New EU Members : 16-20 November 2005, Tallinn, Estonia 2005 / p. 145-157

Critical success factors and information needs in industry : an Estonian study
Tibar, Aiki Introducing information management : an information research reader 2005 / p. 57-67

Crystal quality studies of CuInS2 films prepared by spray pyrolysis
Oja, Ilona; Nanu, M.; **Katerski, Atanas**; **Krunks, Malle**; **Mere, Arvo**; **Raudoja, Jaan**; Goossens, A. Thin solid films 2005 / p. 82-86 : ill

Current crowding phenomenon in JBC structures
Rang, Toomas; **Kurel, Raido**; Higelin, G.; Poirier, Laurent Computer Methods and Experimental Measurements for Surface Effects and Contact Mechanics VII 2005 / p. 387-396 https://www.witpress.com/elibrary/wit-transactions-on-engineering-sciences/49/15383

Daily usage and efficiency of remote home monitoring in hypertensive patients over a one-year period
Port, Kristjan; **Palm, Kaia**; **Viigimaa, Margus** Journal of telemed telecare 2005 / 1, p. 34-36 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16035987/

Data exchange layer x-road in use for the third year
Kalja, Ahto Information Technology in Public Administration of Estonia : yearbook 2004 2005 / p. 19-24

Debates on capitalism and industrial policy
Reinert, Erik S. Fagbladet : the journal of Norwegian Union of municipal and general employees 2005 / ? p

Debitoorse võla pantimine ja müük (faktooring)
Alver, Lehte Raamatupidamisuudised 2005 / 1, lk. 52-56 https://artiklid.elnet.ee/record=b2094079*est

Decision diagrams and digital test
Ubar, Raimund-Johannes 41th International Conference on Microelectronics, Devices and Materials : MIDEM 2005 : Ribno at Bled, Slovenia : invited plenary paper 2005 / p. 15-26

Decision support techniques in adaptive learning systems
Õunapuu, Enn; **Nužnaja, Jelena** Proceedings of the IADIS International Conference on Cognition and Exploratory Learning in Digital Age (CELD 2005) 2005 / p. 379-382 https://www.iadisportal.org/digital-library/decision-support-techniques-in-adaptive-learning-systems

Decision support techniques in e-learning systems
Õunapuu, Enn UNESCO-UNEVOC - JSiSE International Seminar "Human Development for Knowledge based Society" : 17-18 March 2005, Tokyo, Japan 2005 / p. 167-177 https://www.academia.edu/5333708/Decision_Support_Techniques_in_e_learning_systems

Decomposition of discrete-time nonlinear control systems
Kotta, Ülle Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 2005 / 3, p. 154-161

Defect-oriented test- and layout-generation for standard-cell ASIC designs
Sudbrock, Joachim; **Raik, Jaan**; **Ubar, Raimund-Johannes**; Kuzmicz, Wieslaw; Pleskacz, Witold A. Proceedings : DSD'2005 : 8th Euromicro Conference on Digital System Design : Architectures, Methods and Tools : Porto, Portugal, August 30 - September 3, 2005 2005 / p. 79-82 : ill https://ieeexplore.ieee.org/document/1559781

Defects, faults and fault models

Gramatova, Elena; Fisherova, Maria; **Ubar, Raimund-Johannes**; Pleskacz, Witold A. Handbook of testing electronic systems 2005 / p. 26-96 : ill

[Dekaan Sulev Mäeltsemees avamas TTÜ humanitaarteaduskonna konverentsi "Halduskultuur 2005" 15. aprillil : foto allkirjaga]
Mente et Manu 2005 / lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Delay testing of asynchronous NoC interconnects
Bengtsson, Tomas; **Jutman, Artur**; Kumar, Shashi; **Ubar, Raimund-Johannes** Proceedings of the 12th International Conference : Mixed Design of Integrated Circuits and Systems : MIXDES 2005 : Krakow, Poland, 22-25 June, 2005. Vol. 1 of 2 2005 / p. 419-424 : ill

Delta-sigma data acquisition module with USB-interface
Annus, Paul; Kaulio, V.; **Min, Mart**; Kristins, A. Proceedings of the 46th RTU Scientific Conference : Riga, Latvia, 13-14 October, 2005 2005 / p. 26-29

Department of Electrical Power Engineering : annual report 2004
2005 https://www.ester.ee/record=b1637855*est

Department of Oil Shale Technology, Tallinn University of Technology
Oil shale 2005 / 1, p. 81-88 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2342180*est

Dependence of the interaction of Furcellaran between the globular proteins bovine serum albumin and [beeta]-lactoglobulin on pH
Laos, Katrin; Brownsey, Geoffrey J.; Ring, Stephen G. Proceedings of 4th International Congress on Food Technology. Volume 1 2005 / p. 337-346 : ill

Describing data table with best decision
Torim, Ants; **Kuusik, Rein, inform.** Proceedings of the 5th WSEAS International Conference on Simulation, Modeling and Optimization : Corfu, Greece, August 17-19, 2005 2005 / p. 152-157 : ill

Describing krowledge architectures
Tõugu, Enn EJC2005 : proceedings of the 15th European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases : May 16-19, 2005, Tallinn 2005 / p. 356-361

Design for crashworthiness of the vehicle seat frame
Eerme, Martin; **Roosimölder, Lembit** DAAAM International scientific book 2005 2005 / p. 141-148 : ill., phot

Design of a semiautonomous biomimetic underwater vehicle for environmental monitoring
Listak, Madis; Martin, G.; Pugal, David; Aabloo, Alvo; Kruusmaa, Maarja Proceedings of the 2005 IEEE International Symposium on Computational Intelligence in Robotics and Automation : CIRA 2005 : Espoo, Finland, 2005 2005 / ? p
https://ieeexplore.ieee.org/document/1554247

Design of bioimpedance measurement system using direct carrier compensation
Annus, Paul; Lamp, Jürgen; **Min, Mart**; **Paavle, Toivo** Proceedings of the European Conference on Circuit Theory and Design : ECCTD'05 : Cork, Ireland, Aug. 29 - Sept. 02, 2005. Vol. III 2005 / p. 23-26 https://ieeexplore.ieee.org/document/1523051

Detailplaneeringutega käib hämamine
Rajangu, Väino Äripäev 2005 / 21. juuni, lk, 22 https://www.aripaev.ee/uudised/2005/06/20/detailplaneeringutega-kaib-hamamine

Determination of metallic and non-metallic elements in coastal seawater and in algal biomass by atomic absorption spectrometry using colloidal palladium modifier
Viitak, Anu; Volynsky, Anatoly B.; Truus, Kalle; **Vaher, Merike**; **Levandi, Tuuli** 4th International Conference, Instrumental Methods of Analysis Modern Trends and Applications 2005 / p. 371

Determination of the content and profile of phenolic compounds related to the antioxidant activity for a variety of North Europe berries by capillary electrophoresis
Ehala, Sille; **Vaher, Merike**; **Kaljurand, Mihkel** 29th International Symposium on High Performance liquid Phase Separations and Related Techniques 2005 / p. 686

Determing properties of nonlinear microstructured materials by means of solitary waves
Janno, Jaan; **Engelbrecht, Jüri** Proc. 5th International Conference on Inverse Problems in Engineering : Cambridge, 2005. Vol. II 2005 / p. J02 1-6

Deterministic defect-oriented test generation for combinational circuits
Raik, Jaan; **Ubar, Raimund-Johannes**; Sudbrock, Joachim; Kuzmicz, Wieslaw; Pleskacz, Witold A. LATW 2005 : 6th IEEE Latin-

American Test Workshop : March 30 - April 2, 2005, Salvador, Bahia, Brazil : [digest of papers] 2005 / p. 325-330 : ill

Detoxification of oil-shale wastes by advanced oxidation
Veressinina, Jelena; **Trapido, Marina**; **Kulik, Niina**; **Munter, Rein** Chemicals, Human & Environment : programme & abstracts : Joint Conference of Estonian Society of Toxicology & Scandinavian Society of Cell Toxicology : Toila, Estonia, October 20-23, 2005 2005 / p. 84

Developing heart-friendly criteria to evaluate Estonian catering firms
Karu, Kätrin Food and nutrition = Toit ja toitumine 2005 / p. 41-43

Development and Convergence of Financial Sector of New EU Members : 16-20 November 2005, Tallinn, Estonia
2005 https://www.ester.ee/record=b2096454*est

Development of anthropogenic eutrophication in lakes of the Schirmacher Oasis, Antarctica
Kaup, Enn Verhandlungen - Internationale Vereinigung für Theoretische und Angewandte Limnologie 2005 / p. 678-682 : ill https://doi.org/10.1080/03680770.2005.11902764

Development of database of business processes for SME on the base of quality system
Karaulova, Tatjana; **Otto, Tauno** Annals of DAAAM for 2005 & proceedings of the 16th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation : Focus on Young Researches and Scientists" : 19-22nd October 2005, Opatija, Croatia 2005 / p. 179-180 : ill https://www.thefreelibrary.com/Development+of+database+of+business+processes+for+SME+on+the+base+of...-a0176688336

Development of furcellaran and furcellaran-bovine serum albumin films to improve food quality and safety
Laos, Katrin; Mironova, Marina; **Friedenthal, Margus** INTRADFOOD2005 : Innovations in Traditional Foods : Valencia, 25 to 28 October, 2005 : congress proceedings. Volume II 2005 / p. 1343-1346

Development of furcellaran and furcellaran-bovine serum albumin films to improve food quality and safety
Laos, Katrin; Mironova, Marina; **Friedenthal, Margus** INTRADFOOD2005 : Innovations in Traditional Foods : delegate manual : 25-28 October, 2005, Valencia, Spain 2005 / p. P5.55

Development of software for position based control
Möller, Taavi 2nd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 17-22, 2005 2005 / p. 84-85 : ill

Device characteristics of CuInSe2 based solar cells
Krustok, Jüri; **Danilson, Mati**; **Jagomägi, Andri**; **Grossberg, Maarja**; **Raudoja, Jaan** Proceedings of SPIE 2005 / Optical materials and applications, p. 236-242

Device for continuous blood pressure measurements
Meigas, Kalju; **Lass, Jaanus**; **Karai, Deniss**; **Kattai, Rain**; **Kaik, Jüri** NBC'05 UMEA : 13th Nordic Baltic Conference on Biomedical Engineering and Medical Physics : June 13th-17th, 2005, Umea, Sweden 2005 / p. 164-165 : ill

Die Sonne tönt
Meel, Mari Looming 2005 / 6, lk. 929-930

Dietary surveys of children - brief overview of the related methods, analysis software, institutions under survey and resulting recommendations
Pitsi, Tagli; Ilves Annunziata, Anne-Reet Food and nutrition = Toit ja toitumine 2005 / p. 12-15

Diffusion and phase transformation influences on life extension of superalloys
Kommel, Lembit Book of abstracts of International Conference on Diffusion in Solids : Past, Present and Future : DiSo-05 : 23-27 May, Moscow, Russia 2005 / p. 28

Diffusion in the interface region of Ti/TiAl-NB buding
Kommel, Lembit Book of abstracts of International Conference on Diffusion in Solids : Past, Present and Future : DiSo-05 : 23-27 May, Moscow, Russia 2005 / p. 29 https://www.researchgate.net/publication/240837273_Diffusion_in_the_Interface_Region_of_TiTiAl-Nb_Bonding

Diffusion welding techniques for power SiC Schottky packaging
Korolkov, Oleg; **Rang, Toomas**; Syrkin, A.; Dmitriev, V. Final programm of the 12th International Conference on Silicon Carbide and Related Materials : ICSCRM2005 : Pittsburgh, PA, USA 2005 / p. 71

Digisignaalide töötlemine
Arro, Ilmar; **Derkatš, Julia** 2005 http://www.ester.ee/record=b2005220*est

Digitaalkiipide projekteerimine ja test : teadus, tehnoloogia või kunst
Raik, Jaan A & A 2005 / lk. 5-9

Digitaalraamatukogu ja selle kasutaja. III : [ka Jüri Järsi konverentsiettekandest]
Ermel, Malle Raamatukogu 2005 / lk. 7

Digitaalsüsteemide diagnostika
Ubar, Raimund-Johannes 2005 http://www.ester.ee/record=b2097071*est

Digital multichannel bioimpedance analyser : signal processing approaches
Ronk, Ants; **Annus, Paul**; **Kuusik, Alar**; **Land, Raul**; **Märtens, Olev** Proceedings of the 3rd European Medical & Biological Engineering Conference EMBEC'05 : November 20-25, 2005, Prague, Czech Republic 2005 / [4] p
https://www.researchgate.net/publication/224062830_A_Digital_Multichannel_Bioimpedance_Analyser_Signal_Processing_Task_and_its_Solution

Digital signature in automatic analyses for confidentiality against active adversaries
Tšahhirov, Ilja; Laud, Peeter NORDSEC 2005 : proceedings of the 10th Nordic Workshop on Secure IT Systems October 20-21, 2005, Tartu, Estonia 2005 / p. 29-41

Diiselmootorid tõusuteel
Luczkowski, Teodor Tehnikamaailm 2005 / 7, lk. 66-68 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1050498*est

Dinosauruse lend
Luczkowski, Teodor Tehnikamaailm 2005 / 5, lk. 78-80 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1049833*est

Disintegrator as device for milling of mineral ores
Goljandin, Dmitri; **Kulu, Priit**; **Käerdi, Helmo**; Bruwier, Alex Materials science = Medžiagotyra 2005 / 4, p. 398-402 : ill

Distinguished alumni of Tallinn University of Technology
Kaasik, Imbi Tallinn University of Technology 2005 / p. 74-75 : portr

Distribution network state monitoring
Meldorf, Mati; **Treufeldt, Ülo**; **Kilter, Jako** Scientific proceedings of Riga Technical University. Serija 4, Power and electrical engineering 2005 / p. 80-85 : ill

Diurnal dynamics effect on freezing of urban water system
Koppel, Tiit; **Ainola, Leo** 1st UNESCO IHP VI Workshop : Integrated Urban Water Management in Cold Climate : NTNU, Trondheim, Norway, November 3-4, 2005 : book of abstracts 2005 / p. 79-80

Division of informatics and engineering
Küttner, Rein Estonian Academy of Sciences year book 2004 2005 / p. 30-32

Doctoral School of Energy- and Geotechnology
Liivik, Liisa 2nd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 17-22, 2005 2005 / p. 55-57

[Doktor Shu-Qing Yang Korea Merendusülikoolist Pusanist esinemas avaliku loenguga 22. nov. TTÜs, kandideerimaks TTÜ ehitusteaduskonna välisõppejõuks : foto allkirjaga]
Mente et Manu 2005 / lk. 4 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Doktorikraad Lundi Ülikoolis : [Avo Reinapi doktoritöö kaitsmisest]
Risthein, Endel Elektriala 2005 / lk. 19

Doktorikraadiga tehnikaspetsialistide ettevalmistamise vajadused ja võimalused
Siirde, Andres Eesti doktoriõppe kvaliteedi, tulemuslikkuse ja jätkusuutlikkuse tagamise süsteem = Assurance system for quality, effectiveness and sustainability of doctoral studies in Estonian universities : artiklid ja edulood. I 2005 / lk. 44-51

Doktorikraadiga tehnikaspetsialistide vajaduse määratlemine
Siirde, Andres Eesti doktoriõppe kvaliteedi, tulemuslikkuse ja jätkusuutlikkuse tagamise süsteem : seminari materjalid. I : 26. oktoober 2005 2005 / lk. 14-15

Doktoritöö trammi arvutipõhise juhtimise, seire ja diagnostika alal : [väitekirja kaitses Argo Rosin]
Lahtmets, Rain Elektriala 2005 / lk. 32

Doktoriõpe. Magistriõpe (4+2) : teatmik : 2005
2005 https://www.ester.ee/record=b1293288*est

Doktoriõppe kvaliteedi parandamisest ja tulemuslikkuse tõstmisest
Soiela, Mari; **Sarkans, Martinš** Eesti doktoriõppe kvaliteedi, tulemuslikkuse ja jätkusuutlikkuse tagamise süsteem : seminari materjalid. I : 26. oktoober 2005 2005 / lk. 27-28

Doktoriõppekavad Euroopa teadmistepõhises ühiskonnas
Kübarsepp, Jakob Mente et Manu 2005 / 22. veebr., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Dokumentide vastuvõtu aeg kolledžisse hakkab lõppema : [TTÜ Kuressaare Kolledžis lõpeb dokumentide vastuvõtt 25. augustil : lühisõnum]
Meie Maa 2005 / 24. aug., lk. 4

DOT: new deterministic defect-oriented ATPG tool
Raik, Jaan; **Ubar, Raimund-Johannes**; Sudbrock, Joachim; Kuzmicz, Wieslaw; Pleskacz, Witold A. European Test Symposium : ETS 2005 : 22-25 May 2005, Tallinn, Estonia : proceedings 2005 / p. 96-101 : ill

DRM - digitaalne heliringhääling lühilainealas
Lossmann, Eerik Raadiotehnika 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2005 / lk. 41-47 : ill

A dynamic single fermenter model of human upper gastrointestinal tract for study of probiotics
Sumeri, Ingrid; Arike, Liisa; **Adamberg, Signe**; **Adamberg, Kaarel**; **Laht, Tiiu-Maie**; **Paalme, Toomas** Proceedings of European Conference on Probiotics and their Applications : EUPROBIO 2005 : October 6-8, Krakow 2005 / p. 32
https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15808363/

E-ajakirjade kasutamine Tallinna Tehnikaülikoolis
Ideon, Meelis; **Ideon, Urve** Ülikooliraamatukogu täna : Tallinna Tehnikaülikooli Raamatukogu 85. aastapäeva teaduskonverents 11. novembril 2004 2005 / lk. 42-59 : ill https://www.ester.ee/record=b2071555*est

Eakad ja arstiabi
Mikkal, Valdek Videvik 2005 / 22. sept., lk. 4-5

E-arengus napib säravaid tähti
Tammemäe, Kalle Äripäev 2005 / 15. aug., lk. 23 https://www.aripaev.ee/uudised/2005/08/14/e-arengus-napib-saravaid-tahti

Earning per share - a key measure of a business success
Tikk, Juta Audit System Integration into European Union Area, New Challengers and Opportunities 2005 / p. 293-303

Ebatervislik remont teeb haigeks : [niiskuskahjustustest räägivad Agnes Jürgens, Urve Kallavus jt.]
Jürgens, Agnes; **Kallavus, Urve** Eesti Naine 2005 / 4, lk. 85-86 https://artiklid.elnet.ee/record=b2006871*est

EBÜ - Eesti Biokütuste Ühing = Estonian Biomass Association
Kask, Ülo Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed 2005 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1803882*est

Economical activities as means of coastal nature conservation : Estonian experience
Ehrlich, Üllas; Kokovkin, T. Proceedings of the Seventh International Conference on the Mediterranean Coastal Environment : MEDCOAST 05 : October 25-29, Kusadasi, Turky. 1 2005 / p. 151-162

EDTA ja tsitraatioonide mõju Cd2+ ioonide sidumisele apatiidiga
Tõnsuaadu, Kaia; **Vatter, Karin**; **Peld, Merike**; **Mikli, Valdek** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 125

Eduka karjääri nimel tuleb vaeva näha
Lindpere, Mirjam Studioosus 2005 / märts, lk. 7

e-EDU - an information system for e-learning services
Robal, Tarmo; **Kalja, Ahto** Databases and information systems 2005 / p. 288-298

Eeli Tiigimägi 75
Raesaar, Peeter Elektriala 2005 / lk. 17 : portr

Eessõna
Engelbrecht, Jüri; Jonsson, Inge; **Tõugu, Enn** Eesti kõrghariduse kvaliteedikindlustus : tegevuse analüüs ja ühtse kvaliteedikindlustuse süsteemi väljatöötamine. Haridus- ja Teadusministeeriumi ning Rektorite Nõukogu koostööprojekt 2005 / lk. 4

[Eessõna]

Keevallik, Andres Viis aastat : Virumaa Kolledž 2005 / lk. 1 : portr https://www.ester.ee/record=b2088530*est

Eessõna
Liiv, Uno Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 7-8 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Eessõna
Keevallik, Andres Boris Tamm : 23.06.1930 - 5.02.2002 : [küberneetikateadlase 75. sünniaastapäevaks : artiklid ja intervjuud] 2005 https://www.ester.ee/record=b2056493*est

Eessõna
Raukas, Anto Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Yearbook of the Estonian Geographical Society 2005 / 1 lk https://www.ester.ee/record=b1237665*est

Eessõna/foreword
Laugis, Juhan Elektriajamite ja jõuelektroonika instituudi aastaraamat 2004 = Annual report 2004 / Department of Electrical Drives and Power Electronics 2005 / 2 p https://www.ester.ee/record=b1684735*est

Eesti ainuvõimalik tee : [hariduse tähtsusest]
Sürje, Peep Postimees 2005 / 23. sept., lk. 3

Eesti Akadeemiline Spordiliit : aastaraamat 2004
2005 https://www.ester.ee/record=b2043739*est

Eesti arvutiteadus Viinistul : [TTÜ küberneetika instituudi korraldatud arvutiteaduse teooriapäevadest Viinistul ja programmeerimise konverentsist Tallinnas]
Uustalu, Tarmo IT ja Side 2005 / 6, lk. 15

Eesti dekabristid ja Must Kass nõukogude režiimi kukutamas : [ka Eesti Demokraatliku Liikumise juhtidest Sergei Soldatovist ja Kalju Mätikust]
Laurisaar, Riho Eesti Päevaleht 2005 / lk. 34-35 : portr https://epl.delfi.ee/artikkel/51026297/eesti-dekabristid-ja-must-kass-noukogude-reiimi-kukutamas

Eesti ees seisab valik, kas panustada Soome või Leedu tuumaenergeetikasse : [TTÜ emeriitprofessori Mihkel Veiderma kommentaariga]
Aru, Erik; **Veiderma, Mihkel** Eesti Päevaleht 2005 / 7. dets., Ärileht, lk. 10 https://arileht.delfi.ee/artikkel/51049804/eesti-ees-seisab-valik-kas-panustada-soome-voi-leedu-tuumaenergeetikasse

Eesti ehitab veel ühe põlevkiviõli tehase : [koostöölepingust TTÜ põlevkiviinstituudi teadlaste ja Eesti Energia vahel]
Karnau, Andrus Postimees 2005 / 23. nov., lk. 8 https://www.postimees.ee/1511393/eesti-ehitab-veel-uhe-polevkivioli-tehase

Eesti Ehitusinseneride Liidu liikmete nimekiri seisuga 25. aprill 2005 : [nimekirjas TTÜ õppejõude]
Eesti Ehitusinseneride Liit : aastaraamat 2005 2005 / lk. 19-35

Eesti ei jõua ilma soojaks kütta
Kilvits, Kaarel Äripäev 2005 / 20. apr., lk. 27 https://artiklid.elnet.ee/record=b1397115*est

Eesti Elektrijaama hüdraulilise tuhaärastussüsteemi ringlusvee keemilis-tehniline iseloomustus ja tema korrosiooniaktiivsus
Rohtla, Ilme; **Elenurm, Alfred**; **Oja, Vahur** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 98-99

Eesti Elektrijaama ringleva keevkihiga koldes tekkivad põlevkivituhad SO2 sorbendina
Toom, Merli; **Kaljuvee, Tiit**; **Kuusik, Rein, keemik** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 113-114

Eesti elektrivarustuse võtit hoiab Vene energiakompanii : [akadeemik Anto Raukase väidetega]
Raukas, Anto; Mazur, Tanel; Berendson, Risto Eesti Päevaleht 2005 / 15. apr., lk. 4 : ill https://epl.delfi.ee/artikkel/51008239/eesti-elektrivarustuse-votit-hoiab-vene-energiakompanii

Eesti energeetika väljakutsetest, nende lahendustest ja elektrituru osast : [ettekanne messi "Enerex 2004" foorumil 10. märtsil 2004 Tallinnas]
Liik, Olev Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 259-262

Eesti ettevõtjad pole uuringu järgi koostööks valmis
Kalvet, Tarmo; **Kattel, Rainer** Eesti Päevaleht 2005 / 28. sept., Ärileht, lk. 12

Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat
2005 https://www.ester.ee/record=b1237665*est

Eesti Geotehnika Ühing (EGÜ) - EGÜ juhatus : [nimekiri]
Eesti Ehitusinseneride Liit : aastaraamat 2005 2005 / lk. 19-35

Eesti iseseisvuspäeva aktus : [TTÜ aulas 22. veebr. : lühisõnum]
Mente et Manu 2005 / lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti ja Soome keskkonnaettevõtete taastuvkütuse- ja jäätmealane koostöö
Veski, Rein Keskkonnatehnika 2005 / 1, lk. 16-17 https://artiklid.elnet.ee/record=b2054828*est

Eesti karbamiidvaigud
Siimer, Kadri; Saks, Imre; **Christjanson, Peep**; **Pehk, Tõnis**; **Suurpere, Aime**; **Kaljuvee, Tiit** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 101-102

Eesti karjäärid
Lind, Helena; **Valgma, Ingo** Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 34-36 : ill

Eesti keele (teise keelena) õpetaja muutuste keerises
Peterson, Ene Õpetajate Leht 2005 / 16. dets., lk. 8 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2352318*est

Eesti keemiaettevõte ProSyntest aitab luua uusi tippravimeid : [nõukogu esimehe Margus Lopi kommentaaridega]
Parts, Krister; **Lopp, Margus** Eesti Päevaleht 2005 / 6. apr., Ärileht, lk. 15 https://arileht.delfi.ee/artikkel/51048061/eesti-keemiaettevote-prosyntest-aitab-luua-uusi-tippravimeid

Eesti kõrgema tehnikahariduse algus : [Tallinna Tehnikumi 70. aastapäevale pühendatud aktuse ettekanne]
Metusala, Tiit Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 13-16 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Eesti kõrgkoolid loovad sisseastumise ühtse infosüsteemi
Õpetajate Leht 2005 / lk. 3

Eesti kõrgkoolid loovad ühtse infosüsteemi : [ühtse sisseastumise infosüsteemi loomisest]
Mente et Manu 2005 / 22. veebr., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti leiutajate indu pärsib riigi ja firmade vähene huvi
Laev, Sigrid Eesti Päevaleht 2005 / 1. märts, lk. 6 https://epl.delfi.ee/artikkel/51004939/eesti-leiutajate-indu-parsib-riigi-ja-firmade-vahene-huvi

Eesti majandusedu perspektiivid
Leimann, Jaak Riigikogu Toimetised 2005 / lk. 11-22

Eesti Mäeselts 2004-2005 aastal
Valgma, Ingo Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 112-119

Eesti navigatsioonisüsteemid on maailmas ühed hinnatumad : [Cybernetica toodangust]
Paris, Krister Eesti Päevaleht 2005 / 13. apr., Ärileht, lk. 14 : ill

Eesti otsib innovatsiooni kui sõnajalaõit : [TTÜ materjalitehnika instituudis väljatöötatud uuest materjalist]
Aru, Erik Eesti Päevaleht 2005 / 23. nov., Ärileht, lk. 10

Eesti Põlevkivi eksitab lugejat : [projektist "Põlevkivimaa 2005" : vastukaja AS Eesti Põlevkivi esindaja R.Loti artiklile 17. veebr. Põhjarannikus]
Ummelas, Mart; Sommer-Kalda, Sirle; Lott, R. Põhjarannik 2005 / lk. 2

Eesti Põlevkivi ja TTÜ Virumaa kolledž allkirjastasid koostöölepingu
Lilleväli, Peeter Põhjarannik 2005 / 18. juuni, lk. 3 : fot

Eesti põlevkivi kerogeeni pundumine lahustites
Savest, Natalja; **Oja, Vahur** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 100

Eesti Põlevkivi kindlustab stipendiumiga mäeinseneride järelkasvu : [3 TTÜ mäeeriala üliõpilast said stipendiumi a 15 000 krooni]
Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2005 / 10. märts, lk. 3 : fot

Eesti Põlevkivi otsib aktiivselt noori spetsialiste : [koostööst TTÜ ja TTÜ Virumaa kolledžiga]
Lott, Raivo Põhjarannik 2005 / 23. apr., Õppe Jõud, lk. 6

Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed
2005 https://www.ester.ee/record=b1803882*est

Eesti põllumajanduse töötervishoiu ja tööohutuse profiil
Kempinen, Marina; Kurppa, Kari Eesti Töötervishoid 2005 / 1, lk. 54-57

Eesti rannikul tasub karta hiidlaineid : [TTÜ teadurite Sirje Keevalliku ja Tarmo Soomere kommentaarid]
Ideon, Argo; **Keevallik, Sirje**; **Soomere, Tarmo** Eesti Ekspress 2005 / 6. okt., lk. A16

Eesti rannikul võib karta hiidlaineid : [Tarmo Soomere kommentaariga]
Soomere, Tarmo Linnaleht 2005 / 7. okt., lk. A5

Eesti rannikumere pruunvetikad indikaatorina Läänemere toksiliste elementide reostuse hindamisel
Levandi, Tuuli; **Viitak, Anu**; Truus, Kalle; Paasrand, Keddy; Tuvikene, Rando; **Vaher, Merike** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 56-57

Eesti ristsõnameister jääks jänni foiniikia jumalatega : [ristsõnameistriks sai TTÜ raamatukogu töötaja Ave Kaldas : tema kommentaariga]
Rajalo, Priit Postimees 2005 / lk. 6 : portr

Eesti suurimad ettevõtted, avalik-õiguslikud ülikoolid haldavad sadade miljonite kroonide väärtuses kinnisvara : [ka TTÜ kinnistutest ja 2003. a. puhaskasumist]
Ilisson, Airi Eesti Päevaleht 2005 / 30. märts, Ärileht, lk. 6-7 : ill

Eesti taluhäärberid
2005 https://www.ester.ee/record=b2070008*est

Eesti talunikud ei taha geenmuundatud taimi oma põllule
Silm, Sander; Lotman, Silvia Roheline Värav : [Eesti Päevalehe ja Maalehe lisa] 2005 / lk. 1

Eesti teadlased aitavad EAS-i raha abil võidelda Alzheimeri tõve vastu : [Peep Palumaa kommentaariga uuringutest ravimi tootmiseks]
Feldmanis, Andris; **Palumaa, Peep** Eesti Päevaleht 2005 / 6. aug., lk. 4 : fot

Eesti teadlased pürivad Lõunamandrile : [TTÜ geoloogia instituudi teadlaste Enn Kaup'i ja Alvar Soesoo kommentaaridega]
Kändler, Tiit; **Kaup, Enn**; **Soesoo, Alvar** Eesti Päevaleht 2005 / 11. nov., lk. 32

Eesti teaduse biograafiline leksikon
Ingermann, Karl; **Kilk, Aleksander**; **Kirs, Jüri**; **Mespak, Vello**; **Mägi, Vahur**; **Müürsepp, Peeter**; **Nestor, Heldur**; **Pappel, Toivo**; **Soonurm, Enno**; **Tiikma, Toomas**; **Toomaspoeg, Juhan**; **Vaarmann, Otu**; **Veiderma, Mihkel** 2005
https://www.ester.ee/record=b2058212*est

Eesti Teadusfondi Aastaraamat 2004
Kurss, Helen 2005

Eesti Teadusfondi tehnikateaduste ekspertkomisjoni tegevusest
Küttner, Rein Eesti Teadusfondi Aastaraamat 2004 2005 / lk. 33 : portr

Eesti Teadusfoto 2005 - haruldane võistlus ootab osalemist : [korraldab MTÜ Teadusteave]
Kändler, Tiit; Hunt, Tiit Mente et Manu 2005 / 14. dets., lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Teaduste Akadeemia 2003. a aruanne : [ettekanne üldkogu aastakoosolekul 21. aprillil 2004]
Engelbrecht, Jüri Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2004 2005 / lk. 68-77

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2004
2005 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Eesti Teaduste Akadeemia auhinnad üliõpilastele : [eelteade konkursist]
Mente et Manu 2005 / 21. sept., lk. 8 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Teaduste Akadeemia kuulutab Bernhard Schmidti nim preemia : [viimase kahe aasta jooksul tehtud teadus- ja arendustöö rakenduste eest majanduses : eelteade]
Mente et Manu 2005 / lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Teaduste Akadeemia külaskäik Tallinna Tehnikaülikooli : [19. okt. kohtusid ETA akadeemikud ja TTÜ esindajad TTÜs]
Pilt, Ebe Mente et Manu 2005 / 2. nov., lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Teaduste Akadeemia tegevusest aastatel 1994-2004 : [ettekanne üldkogu aastakoosolekul 10. novembril 2004]
Engelbrecht, Jüri Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2004 2005 / lk. 91-101

Eesti tudengid testisid esimesena maailmas arvutihiire täpsust : [TTÜ tootearenduse tudengid Birthe Matsi ja Triin Toon]
Postimees 2005 / lk. 9

Eesti Vabariigi teaduspreemiad : [konkursi tingimustest : eelteade]
Ehatamm, Villi Mente et Manu 2005 / 30. nov., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Vabariigi teaduspreemiad 2005
2005 https://www.ester.ee/record=b1226072*est

Eesti Vabariigi teaduspreemiate kandidaadid on kinnitatud : [nende hulgas on ka TTÜ teadlasi]
Universitas Tartuensis 2005 / 14. jaan., lk. 2

Eesti veejõu kasutamisest
Raesaar, Peeter Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kuuenda konverentsi kogumik : [11. nov. 2004, Tartu] 2005 / lk. 10-17 : ill

Eesti võimalused Soome lahe kasvukolmnurgas
Uustalu, Aare-Maldus Kultuur ja Elu 2005 / 4, lk. 28-30 https://artiklid.elnet.ee/record=b2055183*est

Eesti Ühispanga ja TTÜ äriplaanikonkurss : [eelteade]
Mente et Manu 2005 / 9. veebr., lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti ülikoolide akadeemilise personali hindamine ja töötasustamine : [ka akadeemilise personali töösoorituse hindamisest TTÜs]
Türk, Kulno; Roolaht, Tõnu Majandusteadus ja haridus Eestis 2005 / lk. [221]-260

Eestiaegse õpilasajakirjanduse viimane mohikaanlane nõukogulikes oludes : [katkend mälestustest]
Mereste, Uno Raamat on... : Eesti bibliofiilia ja raamatuloo almanahh. IV 2005 / lk. 158-167 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2145144*est

Eestikeelne doktoriõpe jääb siiski alles : [TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepa kommentaariga]
Ojakivi, Mirko; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2005 / 26. sept., lk. 7

Eestikeelne doktoriõpe ähvardab kaduda : [ka TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepp kommenteerib võimalikku doktoriõppe võõrkeelseks muutumist]
Kübar, Eva Postimees 2005 / 13. sept., lk. 5

Eestis hüljatud leiutis teenib kasumit USA-s : [Vello Valdna leiutatud röntgenluminofoorist : Jaan Hiie kommentaariga]
Hiie, Jaan Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2005 / lk. 3

Eestis ära põlatud leiutis teenib USA-s head kasumit : [TTÜ materjaliteaduse instituudi vanemteaduri Vello Valdna leiutatud röntgenluminofoorist]
Laev, Sigrid; **Valdna, Vello** Eesti Päevaleht 2005 / lk. 5 : fot

Eestit tuntakse Siluri kalade ja nende uurija järgi : [intervjuu Tiiu Märssiga]
Märss, Tiiu; Kukk, Toomas Eesti Loodus 2005 / 4, lk. 34-37 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2346648*est

Eestlased jahivad kiirendis seninägematut aineosakest : [Euroopa Tuumafüüsika Keskuses CERNis, osalevad ka TTÜ üliõpilased]
Selder, Sergo Eesti Päevaleht 2005 / lk. 3-4 : fot

Eestlaste loodud südamestimulaator meelitas rikkad jänkid meie meditsiini juurde : [TTÜ elektroonikainstituudi professori Mart Min'i kommentaariga]
Nõu, Kerli; **Min, Mart** Eesti Päevaleht 2005 / 16. nov., Ärileht, lk. 6-7

Eetika- või õiguskriis?
Meel, Mari Maaleht 2005 / 17. nov., lk. 7

Eetikast valehäbita
Ummelas, Mart Maaleht 2005 / 27. okt., lk. 7

Efectiveness of different additives on minced flesh fish fingers physical, microbiological and rheological properties
Timberg, Loreida Food and nutrition = Toit ja toitumine 2005 / p. 36

Efektiivsus ja igakülgne toetus Jaapani teadusmaailmas : [A.Kuusik oma osalemisest järeldoktoriprogrammis Tokyo Denki Ülikoolis 2003-2004]
Kuusik, Alar Eesti Teadusfondi Aastaraamat 2004 2005 / lk. 29-30 : fot

Effect of 450 MHz microwave modulated with 217 Hz on human EEG in rest
Bachmann, Maie; **Säkki, Maksim**; **Kalda, Jaan**; **Lass, Jaanus**; **Tuulik, Viiu**; **Hinrikus, Hiie** The environmentalist 2005 / 2/4, p. 165-171

Effect of digital libraries in scholarship : the use of online databases in 2003-2004 master theses
Sogenbits, Shvea; **Jantson, Signe** LIDA 2005 : Libraries in the Digital Age : May 30 - June 03, 2005, Dubrovnik and Mljet, Croatia 2005 / p. 165

Effect of fibrations on character of microrougness of machined details
Arjassov, Gennadi; **Pappel, Toivo**; **Gromova, Svetlana** Proceedings of BEM/FEM : 21st International Conference of Mathematical Modeling in Mechanics of Solid and Structures by Boundary & Finite Elements Methods 2005 / [6] p

Effect of precipitation conditions on the apatite structure
Tõnsuaadu, Kaia; **Peld, Merike**; **Mikli, Valdek**; **Bender, Villem** Conference on Knowledge-based Materials and Technologies for Sustainable Chemistry : 1-5 June 2005, Tallinn, Estonia : abstract book 2005 / p. 122

Effect of solid particles on turbulence of gas in two-phase flows
Hussainov, Medhat 2005 https://www.ester.ee/record=b2041758*est

Effect of strain rate and temperature on mechanical properties and fracture mechanism of the dispersion strengthened Al-12Al4C3 system
Velgosova, Oksana; Besterci, Michal; **Kulu, Priit** High temperature materials and processes 2005 / 3, p. 183-187 : ill
https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/HTMP.2005.24.3.183/html

Effects of [alpha]-tocopherol, L-arginine, and quercetin on aggregation of human platelets
Kobzar, Gennadi; **Mardla, Vilja**; **Samel, Nigulas** Nutrition research 2005 / p. 569-575 : ill
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0271531705001053

Effects of genetic databases on governance
Kattel, Rainer Your genes in a National Bank? Ethical, legal and social concerns 2005 / 15 p

Effects of large-scale changes in emissions on nutrient concentrations in Estonian rivers in the Lake Peipsi drainage basin
Iital, Arvo; Stalnacke, Per; Deelstra, Johannes; **Loigu, Enn**; Pihlak, Margus Journal of hydrology 2005 / 1/4, p. 261-273 : ill

Efficient at-speed interconnect BIST and diagnosis framework
Jutman, Artur Informal Digest of Papers : 10 IEEE European Test Symposium : Tallinn, Estonia, May 22-25, 2005 2005 / p. 257-258 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1018804*est

Efficient single-pattern fault simulation on structurally synthesized BDDs
Raik, Jaan; **Ubar, Raimund-Johannes**; **Devadze, Sergei**; **Jutman, Artur** Dependable Computing - EDCC-5 : 5th European Dependable Computing Conference : Budapest, Hungary, April 20-22, 2005 : proceedings 2005 / p. 332-344 : ill

eGovernment in Estonia : best practices
Kalja, Ahto; Reitsakas, A.; Saard, N. Technology management : a unifying discipline for melting the boundaries 2005 / p. 500-506

Ehitiste tuleohutus
Randmaa, Toomas; **Suurkask, Valdu**; **Koppel, Tiit** 2005 https://www.ester.ee/record=b2043887*est

Ehituskulude liigitamine
Liias, Roode 2005 https://www.ester.ee/record=b2090693*est

"Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud" : [15. apr. Põlvas toimunud mäekonverentsist : lühisõnum]
Reinsalu, Enno Õpetajate Leht 2005 / 22. apr., lk. 14

Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 : [15. aprill 2005, Tallinn]
2005 http://www.ester.ee/record=b2021731*est

Ehitusmaterjalide kaevandamise kursuseprojektid
Valgma, Ingo Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 56-58 : ill

Ehitusmaterjalide maardlate geoloogilisest uuringust
Lugus, Elmar; **Kattai, Vello**; Rannik, Elo Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 78-80

Ehituspae ressurssidest Tallinna ümbruses
Kattel, Tõnis Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 5-9 : ill

Ehituspuit. Tugevusklassid
Reiska, Rein 2005 https://www.ester.ee/record=b2088198*est

Ehitusteaduskond : [tutvustus]
Lood, Kristjan; Oras, Riho Mente et Manu 2005 / Uudistaja, lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ehitusteaduskond 2005
2005

Ehitusteaduskonna dekaaniks valiti Roode Liias : [ehitusteaduskonna nõukogu poolt 24. mail]
Mente et Manu 2005 / lk. 1 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ehitusõigus
Oidermaa, Enno 2005 http://www.ester.ee/record=b1994253*est

Ei maksa Marsilt nõiavitsa otsida : [ajakirjaniku muljeid kohtumistest TPI rektori Boris Tammega]
Karm, Hille; **Tamm, Boris, inform.** Boris Tamm : 23.06.1930 - 5.02.2002 : [küberneetikateadlase 75. sünniaastapäevaks : artiklid ja intervjuud] 2005 / lk. 59-64

Ei ole võimalik?
Meos, Indrek Horisont 2005 / 4, lk. 53 https://artiklid.elnet.ee/record=b2030403*est

Einstein, E- mc2 ja füüsika-aasta
Krustok, Jüri Tehnikamaailm 2005 / 7, lk. 50-53 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1050495*est

EITSA teatab : [doktorantide ja magistrantide toetamise konkursside väljakuulutamisest]
Pink, Katrin Mente et Manu 2005 / 1. juuni, lk. 8 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

EJC2005 : proceedings of the 15th European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases : May 16-19, 2005, Tallinn
2005 http://www.ester.ee/record=b2045296*est

E-jooniste standardid
Jüriorg, Urmas Arvutikasutaja 2005 / 1, lk. 30-31 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1050320*est

Eksamid : [eksamikorraldusest TTÜ-s]
Assuküll, Alar Studioosus 2005 / lk. 6

Eksaminandile matemaatika riigieksamist : 2005
Uudelepp, Helgi; **Lõhmus, Ahto**; **Pais, Enno** 2005 https://www.ester.ee/record=b1442174*est

Ekspertarvamus : Tallinna Tehnikaülikooli seisukohad ja ettepanekud
Kübarsepp, Jakob Eesti kõrghariduse kvaliteedikindlustus : tegevuse analüüs ja ühtse kvaliteedikindlustuse süsteemi väljatöötamine. Haridus- ja Teadusministeeriumi ning Rektorite Nõukogu koostööprojekt 2005 / lk. 45-49

Eksperthinnangute meetodi kasutamisest tootlikkuse kasvu juhtimisel
Kalle, Eedo Eesti ettevõtluse perspektiivid Euroopa Liidus : III teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded-artiklid : (Pärnu, 28.-29. jaanuar 2005) 2005 / lk. 63-70

Ekstreemne eluviis - ühika paratamatus? : [TTÜ ühiselamutest Akadeemia tee 7 ja 9]
Everest, Ragnar Studioosus 2005 / okt., lk. 9

e-Kursus - õppejõu ja tudengi väitlus : [väitluses e-õppe konverentsil oli esindatud ka TTÜ]
Mente et Manu 2005 / 5. mai, lk. 6 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

EL 6. raamprogrammi valdkondadest : [lühisõnum]
Mente et Manu. Spinno : [Spinno erileht] 2005 / detsember, lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ela ise ja lase ka teistel elada! : [T.Rangi nägemus Tehnikaülikooli arengust eelseisvaks viieks aastaks]
Rang, Toomas Mente et Manu 2005 / 12. jaan., lk. 5-6. (TTÜ 2005-2010) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

e-Laborite modulariseerimine tööstussektori oskusvajaduste monitooringu põhjal : [e-labori kasutamisest TTÜs erialaainetes Pneumaatika/Hüdraulika]
Otto, Tauno; **Sarkans, Martinš** Mente et Manu 2005 / 5. mai, lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Elamu : metoodiline juhend
2005 http://www.ester.ee/record=b1884916*est

Elamute elektripaigaldised
Risthein, Endel 2005 https://www.ester.ee/record=b1879610*est

E-learning repository search agent
Õunapuu, Enn Proceedings of the Eighth IASTED International Conference on Computers and Advanced Technology in Education : August 29-31, 2005, Oranjestad, Aruba 2005 / p. 210-216 https://www.academia.edu/63163858/E_Learning_Repository_Search_Agent

Electrically conductive polymers - new challenge for functional materias?
Öpik, Andres Conference on Knowledge-based Materials and Technologies for Sustainable Chemistry : 1-5 June 2005, Tallinn, Estonia : abstract book 2005 / p. 61

Electrodeposition and characterization of CuInSe2 for applications in thin film solar cells
Kois, Julia; **Bereznev, Sergei**; **Volobujeva, Olga**; **Mellikov, Enn** Conference on Knowledge-based Materials and Technologies for Sustainable Chemistry : 1-5 June 2005, Tallinn, Estonia : abstract book 2005 / p. 93

Elektriajamite ja jõuelektroonika instituut : aastaraamat 2004 = Department of Electrical Drives and Power Electronics : annual report 2004
2005 https://www.ester.ee/record=b1684735*est

Elektrimasinaehitajast raadiotööstur professor Hans Roland Võrk
Mägi, Vahur Raadiotehnika 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2005 / lk. 25-40 : fot

Elektripaigaldiste käidu standard uuenes
Risthein, Endel Elektriala 2005 / 4, lk. 31

Elektripaigaldiste käit
Risthein, Endel; **Oidram, Rein** 2005 https://www.ester.ee/record=b2063530*est

Elektrirongide ER1 ja ER2 veoajami energiavoogude analüüs
Vinnikov, Dmitri; **Boiko, Vitali** Elektriala 2005 / 1, lk. 28-29 : ill

Elektritoiteliinidel põhinev andmesidevõrk
Hodunkov, Aleksei Raadiotehnika 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2005 / lk. 83-87

Elektrituulikute ühendamisest Eesti energiasüsteemi
Palu, Ivo Keskkonnatehnika 2005 / 8, lk. 36-38 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2055147*est

Elektroenergeetika instituut aastal 2004 : instituudi tegevuse lühiaruanne
2005 https://www.ester.ee/record=b1515390*est

Elektroenergeetikasõnastik
Meldorf, Mati; **Raesaar, Peeter**; **Tammoja, Heiki**; **Terno, Olaf**; **Tiigimägi, Eeli**; **Treufeldt, Ülo**; **Sepping, Eino** 2005
https://www.ester.ee/record=b1987881*est

Elektromagnetiline keskkond merel ja komposiitkerega laevades
Meister, Mari-Anne Raadiotehnika 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2005 / lk. 69-76 : ill

Elektroonika-aabits
Sinivee, Veljo Arvutikasutaja 2005 / 1, lk. 12 ; 2, lk. 13 ; 3, lk. 13 ; 4, lk. 32 ; 5, lk. 33 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1050292*est

Elu ja surm närvisüsteemis : [ettekanne Eesti Teaduste Akadeemia üldkogu aastakoosolekul 21. aprillil 2004]
Saarma, Mart Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2004 2005 / lk. 60-68 : ill

Elust ja armastusest : mõttekilde, mälestusi, filosoofilist targutamist : (mitte)akadeemiline loeng 2. novembril 2004 TTÜs
Hinrikus, Hiie Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 318-326

Emakeel ja Eurovisioon : [Olavi Pihlamägist ja tema emast]
Murutar, Kati Eesti Naine 2005 / lk. 50-52 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2017196*est

Emergence and changes in trust in SMEs in Estonia
Venesaar, Urve Trust and entrepreneurship : a west-east perspective 2005 / p. 176-196

Emergence of lexicon and names
Henno, Jaak Information modelling and knowledge bases. XVI 2005 / p. 277-291 : ill

[Emeriitprofessor Ilmar Kleisi 75. sünnipäeva tähistamisest 15. sept. : foto allkirjaga]
Mente et Manu 2005 / lk. 5 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

EMI problems of current measurements in inverters with high switching frequency
Boiko, Vitali; **Laugis, Juhan** 4th International Workshop CPE 2005 : Compatibility in Power Electronics : Fifth International Research and Educational Colloquium on Electronics : 1-3 June 2005, Gdynia, Poland 2005 / p. 135-137 : ill
https://ieeexplore.ieee.org/document/1547567

EMI problems of current measurements in inverters with high switching frequency [Electronic resource]
Boiko, Vitali; **Laugis, Juhan** Proceedings of 4th International Workshop CPE 2005 : Compatibility in Power Electronics : Fifth International Research and Educational Colloquium on Electronics : 1-3 June 2005, Gdynia, Poland 2005 / [5] p. : ill. [CD-ROM]
https://ieeexplore.ieee.org/document/1547567

Employment problems of older workers in Estonia
Kristjuhan, Ülo; **Kalle, Eedo** Adding years to life and life to years : collection of research articles 2005 / p. 48-51

EMT ja TTÜ üliõpilasesindus sõlmisid koostöölepingu : [30. märtsil]
Mente et Manu 2005 / 20. apr., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

EMT ja [TTÜ] üliõpilasesindus sõlmisid koostöölepingu : [30. märtsil : lühisõnum]
Studioosus 2005 / aprill, lk. 10

En styrket industry
Reinert, Erik S. Utfordringer og muligheter 2005-2009 : notat fra Norge 2015 - tenkeloft for en ny kurs 2005 / ? p

Endise TTÜ õppehoone asemele kerkib korterelamu : [endise energeetikateaduskonna hoone asemele Kopli t. 82 : lühisõnum]
Postimees 2005 / 13. aprill, Kinnisvara, lk. 2

Energeetika tulevik
Vilu, Raivo Elamu 2005 / 1, lk. 8-12, 40-42 ; 2, lk. 27-28, 55

Energeetikateaduskond : [tutvustus]
Kalve, Heiki; Palu, Ivo Mente et Manu 2005 / Uudistaja, lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Energeetikateaduskond 2005
2005

Energiakultuuride sobivusest energeetiliste katelde kütuseks
Kask, Livia; **Kask, Ülo**; **Paist, Aadu** Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kuuenda konverentsi kogumik : [11. nov. 2004, Tartu] 2005 / lk. 65-76 : ill

Energy and environmental indicators for Estonian energy sector
Roos, Inge; **Soosaar, Sulev** Oil shale 2005 / 4S, p. 487-498 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2352657*est

Energy minimization for hybrid BIST in a system-on-chip test environment

Ubar, Raimund-Johannes; **Shchenova, Tatjana**; **Jervan, Gert**; Peng, Zebo European Test Symposium : ETS 2005 : 22-25 May 2005, Tallinn, Estonia : proceedings 2005 / p. 2-7 : ill

Enesetapjalik majanduspoliitika
Kattel, Rainer; Verlin, Väino Eesti Päevaleht 2005 / 28. veebr., lk. 3 https://epl.delfi.ee/artikkel/51004829/rainer-kattel-enesetapjalik-majanduspoliitika

Enesetapjate klubi saehambulise lae all
Mereste, Uno Looming 2005 / lk. 720-729 https://artiklid.elnet.ee/record=b2061589*est

Engineering and erring
Mägi, Rein 34th International Engineering Education Symposium IGIP : Turkey, 2005. Vol. 1 2005 / p. 801-806

Enhancement of aerobic biooxidation with Ozone in Phenolic Wastewater Treatment
Kamenev, Inna; **Viiroja, Andres**; **Kallas, Juha** Proceedings of 17th World Congress and Exhibition "Ozone and Related Oxidants. Innovative and Current Technologies" : Strasbourg, France, August 22-25, 2005 2005 / ? p

Enn Listra : [CV]
Kes on kes Eesti majanduses? : 2005 2005 / lk. 115 : portr https://www.ester.ee/record=b2033186*est

Enn Listra 50
Mente et Manu 2005 / lk. 2 : portr. (Vivat!) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Enn Mellikov 60
Mente et Manu 2005 / lk. 9 : portr. (Vivat!) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Enn Pirrus : [geoloog] : personaalnimestik 1960-2005
2005 https://www.ester.ee/record=b2081504*est

Enn Pirrus 70
Adamson, Alo; **Kaljo, Dimitri**; **Reinsalu, Enno**; **Soesoo, Alvar** Mente et Manu 2005 / lk. 5 : fot. (Vivat!) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Enneolematu majanduskasv : [kommenteerib ka Jaak Leimann]
Niitra, Sirje; **Leimann, Jaak** Äripäev 2005 / lk. 5

Enno Siirde : 09.01.1919-05.02.2004 : [in memoriam]
Mikkal, Valdek; **Munter, Rein** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 372-373

Enormous environmental damage caused by occupation army
Raukas, Anto The white book : losses inflicted on the Estonian nation by occuopation regimes : 1940-1991 2005 / p. 133-140

Enterprise unified process
Leis, Paul A & A 2005 / 3, lk. 3-4

Entrepreneurial orientation of Baltic nations
Kuura, Arvi Business Development Possibilities in the New European Area : 23-24 September, 2005 : scientific proceedings 2005 / p. 148-154 : ill

Entrepreneurship education and entrepreneurial initiative in Estonia [Electronic resource]
Kolbre, Ene; **Piliste, Toomas**; **Venesaar, Urve** IntEnt2005 : conference proceedings 2005 / [14] p. [CD-ROM]

Entwicklung und Probleme der Sozialarbeit in Estland nach der Wiedererlangung der Unabhängigkeit [Elektrooniline teavik]
Leppiman, Anu; Tulva, Taimi Soziale Arbeit im öffentlichen Raum : Soziale Gerechtigkeit in der Gestaltung des Sozialen 2005 / [9] S. [CD-ROM]

Environmentally assisted abrasive erosive wear of metals matrix composites [Electronic resource]
Veinthal, Renno; **Kulu, Priit**; Aulik, Allan; Siitonen, P. Conference on PM and Advanced Materials and Materials Technology Innovation : 27.-28.02.2005, Tampere, Finland 2005 / ? p. [CD-ROM]

Epsoni asünkroonne mikroprotsessor
Toomsalu, Arvo A & A 2005 / 2, lk. 66-67

EQCM study enatioselective uptake of aspartic acid with overoxidized polypyrrole films

Sõritski, Vitali; Gyurcsanyi, Robert E.; **Reut, Jekaterina**; **Menaker, Anna**; Toth, K.; **Öpik, Andres** 56th International Meeting of Electrochemical Society (ISE2005) : book of abstracts 2005 / p. 965

e-Raamatukogu : avatud 24 tundi ööpäevas
Nurmiste, Taimi 2005

Erasmuse vahetusüliõpilase elu-olu Birminghamis : [TTÜ Kuressare Kolledži üliõpilase Angelina Levtšenko õppimisest Inglismaal]
Levtšenko, Angelina Meie Maa 2005 / 9. apr., lk. 4

Erialakonverents kui hea koostöövõimalus : [TTÜ mäeinstituudi korraldatavast mäekonverentsist Põlvas]
Valgma, Ingo Mente et Manu 2005 / 6. apr., lk. 7 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Erich Vallimäe - omal ajal kiidetud, hiljem kirutud uurija : [Erich Vallimäest ja tema uuritud kriminaalasjadest, ka Johannes Hindi kriminaalasjast]
Vilgats, Ester; Vallimäe, Erich; Naaber, Grete; Vask, Anne Pärnu Postimees 2005 / lk. 15 : portr
https://parnu.postimees.ee/2120479/erich-vallimae-omal-ajal-kiidetud-hiljem-kirutud-uurija

Esikapitali rollist
Org, Avo Haridus ja majandus 2005 : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid = Education and economy : the materials of international scientific conference 2005 / lk. 82-83

Esildis Eesti Vabariigi teaduspreemiatele : [TTÜ nõukogu esitatud kandidaadid 21. dets.]
Mente et Manu 2005 / 12. jaan., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Esimesed Eestis väljatöötatud väiketuulegeneraatorid
Järvik, Jaan; **Kilk, Aleksander**; **Kesküla, Viktor**; Reivik, Aivar; **Oorn, Arvo** Elektriala 2005 / 5, lk. 9-11 : ill

Esimesed raadiojaamad ja ringhäälingu algus Eestis
Mägi, Vahur Minerva rüütlid : Eesti insener kodus ja võõrsil : [ettekannete ja artiklite kogumik] 2005 / lk. 114-126 : ill

Esimesed raadiojaamad ja ringhäälingu algus Eestis
Mägi, Vahur Raadiotehnika 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2005 / lk. 110-123 : fot

Esimesed tudengid lõpetavad kolmeaastase bakalaureuseõppe
Lotman, Rebekka; **Keevallik, Andres** Postimees 2005 / 17. veebr., lk. 6 : ill https://www.postimees.ee/1460489/esimesed-tudengid-lopetavad-kolmeaastase-bakalaureuseoppe

Esinduslik rohelise keemia konverents : [1.-5. juunini TTÜs, üks korraldajatest TTÜ]
Koel, Mihkel Mente et Manu 2005 / 16. juuni, lk. 1, 5 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eskers in the periphery of their distribution in North Estonia
Karukäpp, Reet Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2005 / 1, p. 26-39 : ill

Esseekonkursi võitjad selgunud : [Põhja-Ameerika ülikoolide teabekeskuse korraldatud esseekonkursist üldhariduskoolide õpilastele : lühisõnum]
Mente et Manu 2005 / 22. märts, lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Estimating total urea removal and protein catabolic rate by monitoring UV absorbance in spent dialysate
Uhlin, Nils Fredrik Arne; **Fridolin, Ivo**; Lindberg, Lars-Göran; Magnusson, Martin Nephrology dialysis transplatation 2005 / 11, p. 2458-2464 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16077147/

Estimation of distribution network state on the basis of a mathematical load model
Meldorf, Mati; **Treufeldt, Ülo**; **Kilter, Jako** Oil shale 2005 / 2S, p. 161-170 https://artiklid.elnet.ee/record=b2346713*est

Estimation of ozonation kinetics in a small bubble column
Viiroja, Andres; **Kamenev, Inna**; **Kallas, Juha** Proceedings of 17th International Ozone Association World Congress and Exhibition "Ozone and Related Oxidants. Innovative and Current Technologies" : Strasbourg, France, August 22-25, 2005 2005 / ? p

Estonia : country report : status of electricity end-use efficiency in buildings and energy services [Electronic resource]
Oinus, Raimo; **Kõiv, Teet-Andrus**; Tepp, Jaan Proceedings of workshop on : Electricity end-end use efficiency and energy services in new member states and Candidate Countries : Brussels, 9-10 December, 2004 2005 / [28] p

Estonia and the Oral/Communication Skills Workshop
Taiger, Aita; **Laane, Mare-Anne**; **Rummel, Kärt** Celebrating the second 10 workshops : contexts. Signposts. Words 2005 / p. 18-21

https://www.ester.ee/record=b2045793*est

Estonia got storm warning from newspaper
Soomere, Tarmo The Scandinavian shipping gazette 2005 / February 25, p. 26, 28-29 : ill

Estonian Academy of Sciences year book 2004
Mõtus, Leo 2005 https://www.ester.ee/record=b1218154*est

Estonian banking system development 1995-2004
Vainu, Jaan Future of Banking After the Year 2000 in the World and in the Czech Republic : X, Finance and Banking : Karvina, Czech Republic : proceedings from the international conference 2005 / p. 5-19

Estonian banking system development 1995-2004
Vainu, Jaan Collection of Abstracts : 10th International Conference on Finance and Banking : October 19-20, 2005, Karvina, Czech Republic 2005 / p. 144

Estonian banking system development 1995-2004 [Electronic resource]
Aarma, August; **Vainu, Jaan** International Conference proceedings : Economics and Management - 2005 : Kaunas, 27-28 April, 2005 2005 / p. 228-232 [CD-ROM]

Estonian managers' work and family conflict
Teichmann, Mare; Spector, P.E.; Allen, Tammy D. Inaugural Conference of the International Center of Work and Family : IESE : International Research on Work and Family : from Policy to Practice 2005 / [8] p

Estonian speech-driven PC-interface for disabled persons
Võhandu, Leo; **Alumäe, Tanel**; Viikmäe, Bert; Sirts, Kairit The Second Baltic Conference on Human Language Technologies : April 4-5, 2005, Tallinn, Estonia : proceedings 2005 / p. 359-364 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1018500*est

Estonia's fourth national communication : under the UN framework convention on climate change : Estonia, November 2005
2005 https://www.ester.ee/record=b4222739*est

E.T. Seltsi Tallinna tehnikumi üleüldine koolikord : (E.T. seltsi peakoosolekul 15. sept. vastu võetud)
Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 63-65 https://www.ester.ee/record=b2096738*est

Etaantiooli fotokatalüütiline oksüdatsioon gaasi faasis toru pidevas reaktoris
Katšina, Anna; **Preis, Sergei**; **Kallas, Juha** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 27-28

Etienne Laspeyres
Drechsler, Wolfgang The Elgar Companion to law and economics. Second edition 2005 / p. 585-589

Ettepanek : iga tudeng õppigu riigikeelt : [keeleloengutest TTÜ-s räägib õppeprorektor Jakob Kübarsepp]
Laev, Sigrid; **Kübarsepp, Jakob** Eesti Päevaleht 2005 / 20. dets., lk. 4 https://epl.delfi.ee/artikkel/51026454/ettepanek-iga-tudeng-oppigu-riigikeelt

Ettevõtja
Vihalem, Ann; **Teder, Juhan** 2001 https://www.ester.ee/record=b1508175*est

[Ettevõtja]
Vihalem, Ann; **Teder, Juhan** 2001 https://www.ester.ee/record=b1828944*est

Ettevõtlik ülikool : [õppimisvõimalustest TTÜ Kuressaare kolledžis]
Keerberg, Anne Meie Maa 2005 / 23. märts, lk. 4

Ettevõtluse toetusmeetmed Riigieelarve Strateegias [Elektrooniline teavik]
Jürgenson, Anne; Kalvet, Tarmo; **Kattel, Rainer** 2005 https://www.ester.ee/record=b2095129*est

Ettevõtluspäev Tallinna Tehnikaülikoolis : [27. sept.]
Vähi, Kersti Mente et Manu 2005 / 5. okt., lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ettevõtte sotsiaalne vastutus : õppematerjal
Reede, Tiina 2005 https://www.ester.ee/record=b2097073*est

Ettevõtted tehnoloogiatihedas majanduses : kuidas tulla toime rahvusvahelises ärikeskkonnas ja kujundada terviklikke

kompetentse [Võrguteavik] : [käsiraamat]
Kurik, Silja; Terk, Erik; **Lumiste, Rünno**; Elenurm, Tiit 2005 https://www.ester.ee/record=b2115348*est

EU Enlargement - one year on : the proceedings of an international conference hosted by Audentes University in Tallinn, Estonia, on 22 April 2005
Charles, Alec 2005 https://www.ester.ee/record=b2058636*est

EU Phare Twinning project "Strengthening enforcement of maritime safety"
Heering, Dan Maritime security and MET 2005 / p. 97-106 https://www.witpress.com/books/978-1-84564-058-3

Euro käibeletulek ei sõltu põhiseadusemuudatusest
Madise, Ülle Eesti Päevaleht 2005 / 6. sept., lk. 3

Eurokoodeks 2: Raudbetoonkonstruktsioonide projekteerimine
2005 https://www.ester.ee/record=b2109665*est

Eurokoodeks 5, Puitkonstruktsioonide projekteerimine
2005 https://www.ester.ee/record=b2103316*est

Euroopa innovatsiooni- ja tööpoliitika lähevad vastuollu
Kilvits, Kaarel Äripäev 2005 / 22. veebr., lk. 23 https://www.aripaev.ee/uudised/2005/02/21/euroopa-innovatsiooni-ja-toopoliitika-lahevad-vastuollu

Euroopa polümeeride uurijad koos TTÜs : [19.-21. okt. toimunud keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskonna korraldatud konverentsist]
Ummelas, Mart Mente et Manu 2005 / 2. nov., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Euroopa ülikoolid kogunesid TTÜsse : [28.-30. apr. Euroopa pealinnade üikoolide võrgustiku UNICA töökoosolekule]
Mente et Manu 2005 / 5. mai, lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

European Test Symposium : ETS 2005 : 22-25 May 2005, Tallinn, Estonia : proceedings
Cantarella, JD 2005 https://www.ester.ee/record=b2300865*est

Eutrophication of Lake Peipsi. Modelling nutrient loads and response in river and estuary systems
Nõges, Tiina; Laugaste, Reet; **Loigu, Enn**; Tuvike, A. Modelling Nutrient Loads and Response in River and Estuary Systems : NATO/CCMS pilot study final report : June 2005. 271 2005 / p. 37-48

Evaluating load management potential
Raesaar, Peeter; **Tammoja, Heiki** Oil shale 2005 / 2S, p. 181-196 https://artiklid.elnet.ee/record=b2346717*est

Evaluation of microstructure and properties of heat-proof superalloy enforced by electrical upsetting forging
Kommel, Lembit Деформация и разрушение материалов = Deformation and fracture of materials 2005 / 3, p. 21-27

Evaluation of transportan 10 in PEI mediated plasmid delivery assay
Kilk, K.; El-Andaloussi, S.; Jarver, P.; Meikas, A.; **Valkna, Andres**; Bartfai, T.; **Kogerman, Priit**; **Metsis, Madis**; Langel, Ülo Journal of controlled release 2005 / 2, p. 511-523 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15763630/

Evolusjonaer teori, naeringspolitikk og okonomisk vekst
Reinert, Erik S. ROST : okonomisk teory og praksis 2005 / p. 43-53

Evolutionary approach to test generation for functional BIST
Skobtsov, Y.A.; Ivanov, D.E.; Skobtsov, V.Y.; **Ubar, Raimund-Johannes**; **Raik, Jaan** Informal Digest of Papers : 10 IEEE European Test Symposium : Tallinn, Estonia, May 22-25, 2005 2005 / p. 151-155 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1018764*est

Evolved gas analysis at thermal treatment of some solid fossil fuels
Kaljuvee, Tiit; Radin, Maia; Astahhov, D.; Pelovski, Y. MEDICTA 2005 : 7th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis : 2-6 July 2005, Thessaloniki, Greece : book of abstracts 2005 / p. 236

E-õpe toob ülikooli koju kätte : [kommentaar ka TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepalt]
Männiste, Agnes; **Kübarsepp, Jakob** Postimees 2005 / 6. dets., lk. 27 https://www.postimees.ee/1513963/e-ope-toob-ulikooli-koju-katte

"E-õpe versus administratiivsed takistused" raamatukogu vaatevinklist
Nurmiste, Taimi Mente et Manu 2005 / 5. mai, lk. 4-5 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

e-õpe: kogemused ja mõtted

Kukk, Vello Mente et Manu 2005 / 1. juuni, lk. 3-4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

EÜL valis välja aasta Parimad Tudengisõbrad : [organisatsioonidest TTÜ : lühisõnum]
Üliõpilasleht 2005 / 14. veebr., lk. 3

EÜLi uudised : 2/3 uuest EÜLi juhatusest valitud : [2006. a. juhatuse esimeheks valiti TTÜ haldusjuhtimise tudeng Heiki Lemba]
Üliõpilasleht 2005 / lk. 12

Exact and stable least squares solution to the linear programming problem
Übi, Evald Central European journal of mathematics 2005 / 2, [14] p https://eudml.org/doc/268717

Excel edasijõudnutele - Visual Basic
Luczkowski, Teodor Arvutikasutaja 2005 / 9, lk. 24-25 https://artiklid.elnet.ee/record=b1051000*est

Excel oskab ka arvutada
Luczkowski, Teodor Arvutikasutaja 2005 / 8, lk. 18-19 https://artiklid.elnet.ee/record=b1050725*est

Experience of Estonian oil shale combustion based on CFB technology at Narva Power Plants
Hotta, A.; Parkkonen, R.; Hiltunen, Matti; **Arro, Hendrik**; **Loosaar, Jüri**; **Parve, Teet**; **Pihu, Tõnu**; **Prikk, Arvi**; **Tiikma, Toomas** Oil shale 2005 / 4S, p. 381-397 https://artiklid.elnet.ee/record=b2352607*est

Experimental and numerical investigation of combined heat transfer augmentation technique in gas-heated channels
Nešumajev, Dmitri; **Tiikma, Toomas** HEFAT2005 : 4th International Conference on Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics : 18-23 Sept.2005, Cairo, Egypt 2005 / [6] p. : ill

Experimental and numerical investigation of combined heat transfer enhancement technique in gas-heated channels
Nešumajev, Dmitri 2005 https://www.ester.ee/record=b2073569*est

Experimental determination of acoustic reflection coefficient of duct openings in simulated hot conditions [Electronic resource]
Rämmal, Hans; **Lavrentjev, Jüri** Proceedings of 33-th International Congress and Exposition on Noise Control Engineering : INTERNOISE2005 : 07-10 August 2005, Rio de Janeiro, Brazil 2005 / ? p. [CD-ROM]
https://www.ingentaconnect.com/contentone/ince/incecp/2005/00002005/00000007/art00035

Experimental estimation of solid surface free energy of different species of wood by meniscus shape analysis
Otto, Kairi; **Kaps, Tiit**; **Starkopf, Jüri-Aleksander** Chemine technologija 2005 / 1, p. 75-79

Experimental reproduction of postweaning multisystemic wasting syndrome (PMWS) in pigs in Sweden and Denmark with a Swedish isolate of porcine circovirus type 2
Hasslung Wikström, Frida; Wallgren, P.; Ladekjaer-Hansen, A.S.; Botner, A.; Nielsen, J.; Wattrang, E.; Allan, Gordon; McNeilly, Francis; Ellis, J.; **Timmusk, Sirje**; Belak, K.; Segall, T.; Melin, L.; Berg, Mikael; Fossum, Caroline Veterinary microbiology 2005 / 1/2, p. 49-60 : ill https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15737473/

Experimental study of the effect of velocity slip and mass loading on the modification of grid-generated turbulence in gas-solid particles flows
Hussainov, Medhat; **Kartušinski, Aleksander**; **Rudi, Ülo**; **Štšeglov, Igor**; **Tisler, Sergei** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2005 / 2, p. 169-180 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1017959*est

Extended finite state machine decomposition for low power
Fomina, Jelena; **Sudnitsõn, Aleksander** Proceedings 19th International Conference on Systems for Automation of Engineering and Research : SAER'2005 : Varna, Bulgaria, 2005 2005 / p. 126-131

Extreme elevations and slopes of interacting solitons in shallow water
Soomere, Tarmo; **Engelbrecht, Jüri** Wave motion 2005 / p. 179-192 : ill
https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0165212504000812

Extropy-based quantitative evaluation of finite functions
Lausmaa, Tõnu Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 2005 / 2, p. 67-78

Faasisiirdefrondid martensiitsetes tahkistes : kommentaar eesti Vabariigi teaduse aastapreemia saanud tööle
Berezovski, Arkadi Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 199-202

Faasmanipuleeritud sondeerivate signaalide vastuvõtja optimeerimine
Müürsepp, Ivo Raadiotehnika 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2005 / lk. 48-58 : ill

Fast balanced scorecard - simplified method of building the balanced scorecard in small- and medium-sized companies
Rillo, Marko XI majandusorganisatsioonide juhtimisprobleemide konverents : 22. aprillil 2005. aastal = XI Conference on the Management of Business Organisations : 22 April 2005 2005 / p. 80-84

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

Fast ferry traffic as a qualitatively new forcing factor of environmental processes in non-tidal sea areas : a case study in Tallinn Bay, Baltic Sea
Soomere, Tarmo Environmental fluid mechanics 2005 / p. 293-323 : ill https://link.springer.com/article/10.1007/s10652-005-5226-1

Fatigue performance of carbide composites
Klaasen, Heinrich; **Kübarsepp, Jakob**; **Preis, Irina**; **Sergejev, Fjodor** EURO PM2005 : congress & exhibition : 2-5 October 2005, Prague, Czech Republic : proceedings. Volume 1 2005 / p. 323-328 : ill

Fenton treatment as an environmental friendly technique for decontamination of soil and wastewater
Kulik, Niina; **Goi, Anna**; **Veressinina, Jelena**; **Trapido, Marina**; **Munter, Rein** Conference on Knowledge-based Materials and Technologies for Sustainable Chemistry : 1-5 June 2005, Tallinn, Estonia : abstract book 2005 / p. 96

Feoforbiid-a kompleks diaminobutaan-polüpropüleenimiinse dendrimeeriga - uus fotodünaamilise teraapia fotosensibilisaator
Ševtšuk, Igor; **Tšekulajeva, Ludmilla**; **Tšekulajev, Vladimir** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 109-110

Fermentation of carbohydrates from cheese sources by non-starter lactic acid bacteria isolated from semi-hard Danish cheese
Adamberg, Kaarel; Antonsson, M.; Vogensen, Finn K.; Nielsen, E.W.; **Kask, Signe**; Moller, Peter L.; Ardö, Ylva International dairy journal 2005 / 6/9, p. 873-882

Festival "Tartu Sügispäevad" kutsub osalema
Seiler, Kristel Mente et Manu 2005 / 7. sept., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Filosoofia ei ole sport : [rahvusvahelisest filosoofiaolümpiaadist Varssavis 19.-23. maini]
Jakapi, Roomet Õpetajate Leht 2005 / lk. 11 https://artiklid.elnet.ee/record=b2347187*est

Finaal tõotab tulla ülemeelik : [Tallinna tudengite kevadpäevade viimase päeva finaalüritustest]
Alas, Askur Eesti Päevaleht 2005 / 23. apr., lk. 4 : fot https://epl.delfi.ee/artikkel/50982216/finaal-tootab-tulla-ulemeelik

Financing of small and medium sized enterprises in transition economy : an Estonian case
Lutsoja, Kaja; **Lutsoja, Margus** Collection of Abstracts : 10th International Conference on Finance and Banking : October 19-20, 2005, Karvina, Czech Republic 2005 / p. 90

Financing of small and medium sized enterprises in transition economy : an Estonian case
Lutsoja, Kaja; **Lutsoja, Margus** Future of Banking After the Year 2000 in the World and in the Czech Republic : X, Finance and Banking : Karvina, Czech Republic 2005 / p. 1074-1086

Finantsnäitaja -aktsiakasum - arvutamine ja kajastamine
Tikk, Juta Raamatupidamisuudised 2005 / 2, lk. 21-26 https://artiklid.elnet.ee/record=b2094149*est

First radio stations in Estonia
Mägi, Vahur Proceedings of St.Petersburg IEEE Chapters. Vol. 1 2005 / p. 38-41

Fiskaalse detsentraliseerimise koht linnasiseses juhtimises
Lõhmus, Mikk XIII majanduspoliitika teaduskonverents : XIII teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded-artiklid : (Tartu-Värska, 30. juuni-2. juuli 2005) 2005 / lk. 398-408

Flour scalding (cooking) and its influence on the quality of bread
Airik, Nele-Riin Food and nutrition = Toit ja toitumine 2005 / p. 31

Flower power shower : [hipiliikumise lillelastest, ka Riho Baumannist]
Ostrat, Marianne Eesti Ekspress 2005 / lk. 14-15 : portr

Food and nutrition
2005 http://www.ester.ee/record=b1189751*est

Foorum "Innovatsioon ühiskonnas" : [9. dets. TTÜ Energeetikamajas, korraldas Ühiskondliku Leppe Sihtasutus]
Mente et Manu 2005 / 14. dets., lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Foreword
Ubar, Raimund-Johannes; Prinetto, Paolo; Al-Hashimi, Bashir Informal Digest of Papers : 10 IEEE European Test Symposium : Tallinn, Estonia, May 22-25, 2005 2005 / p. III

Formation and emission of compounds affecting environment
Ots, Arvo Oil shale 2005 / 4S, p. 499-535 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2352791*est

Former Soviet Union as the World Champion in cheapness
Raim, Jaanus Research in international business and finance 2005 / 2, p. 333-349
https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0275531905000188

Former Soviet Union as the World Champion in cheapness
Raim, Jaanus 4th International Conference for Master and Doctoral Students "Society and Consumption : Economic-Managerial and Social-Cultural Factors" : 16-17 April 2004, Lithuania 2005 / p. 177-202
https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0275531905000188

4th International City Administration Conference "Capital City Administration: Oppurtunities and Challenges" : Tallinn, 22-24 September 2004
2005 http://www.ester.ee/record=b2007756*est

Fragmentation of poly(amidoamine) dendrimers in matrix-assisted laser desorption
Subbi, Juhan; Aguraiuja, Reet; Tanner, Risto; **Allikmaa, Veiko**; **Lopp, Margus** European polymer journal 2005 / p. 2552-2558 : ill
https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0014305705002326

Fred esimene ja tema 9 kirja : [Friedrich Olbrei kirju aastatest 1941-1943 ja artikleid tema kohta]
2005 https://www.ester.ee/record=b2024430*est

A free toolbox for e-learning and teaching of structural analysis
Lahe, Andres Proceedings of 5th AECEF Symposium on Civil Engineering in the Next Decade (ASCEND) 2005 / p. 205-210

FSM decomposition software for education and research
Devadze, Sergei; **Sudnitsõn, Aleksander** Proc. IEEE EUROCON 2005 International Conference on Computer as a tool : Belgrade, Serbia & Montenegro 2005 / p. 839-842 https://ieeexplore.ieee.org/document/1630063

Function model as a base for manufacturing system study
Karaulova, Tatjana DAAAM International scientific book 2005 2005 / p. 313-322 : ill

Further developments in CIS monograin layer solar cells technology
Altosaar, Mare; **Danilson, Mati**; **Kauk, Marit**; **Krustok, Jüri**; **Mellikov, Enn**; **Raudoja, Jaan**; **Timmo, Kristi**; **Varema, Tiit** Solar energy materials and solar cells 2005 / p. 25-32 : ill

Füüsika näidisülesandeid gümnaasiumile : mehaanika
Loide, Rein-Karl 2005 https://www.ester.ee/record=b2109358*est

Füüsika näidisülesandeid. Mehaanika
Loide, Rein-Karl; Paju, Erna Õpetajate Leht 2005 / 9. dets., Koolibri Uudised, lk. 2 https://artiklid.elnet.ee/record=b2352124*est

Füüsika ülesanded
2005 http://www.ester.ee/record=b2032225*est

Füüsikakroonika 2004
Suurvarik, Pavel Eesti Füüsika Seltsi aastaraamat 2004 2005 / lk. [113]-151

Füüsilisest isikust ettevõtjate rollist Eesti majanduses ja nende tegevuse regulatsioonist
Kirsipuu, Maret; **Teder, Juhan** Haridus ja majandus 2005 : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid = Education and economy : the materials of international scientific conference 2005 / lk. 42-44

Gaasijuhe : salastatud loodusriskid? : [Vene-Saksa gaasijuhtme rajamisest Läänemerre]
Elken, Jüri Eesti Päevaleht 2005 / 29. nov., lk. 3 https://epl.delfi.ee/artikkel/51024860/juri-elken-gaasijuhe-salastatud-loodusriskid

GABA receptor p subunit expression in the developing rat brain
Alakuijala, Anniina; Palgi, Mari; Wegelius, Katri; Schmidt, Matthias; Enz, Ralf; Paulin, Lars; **Saarma, Mart**; Pasternack, Michael Brain

research : developmental brain research 2005 / p. 15-23 https://doi.org/10.1016/j.devbrainres.2004.09.010

Gas-solid particle mixture in vertical duct by RANS approach
Kartušinski, Aleksander; Michaelides, S.E.; **Pihlak, Uku** Chemical and process engineering 2005 / 3, p. 413-426
https://www.researchgate.net/publication/290058444_Gas-solid_particle_mixture_in_vertical_duct_by_RANS_approach

Gel strength and encapsulation efficiency of furcellaran beads
Lõugas, Tiina; **Laos, Katrin**; **Mändmets, Aire**; **Vokk, Raivo**; **Friedenthal, Margus** Proceedings of 4th International Congress on Food Technology. Volume 1 2005 / p. 171-176 : ill

A general class of autoconvolution equations of the third kind
Janno, Jaan; Wolfersdorf, Lothar von Zeitschrift für Analysis und ihre Anwendungen = Journal for analysis and its applications 2005 / p. 523-543 https://www.researchgate.net/publication/228746841_A_General_Class_of_Autoconvolution_Equations_of_the_Third_Kind

Generalised scale-invariance in financial time series
Kitt, Robert 2005 https://www.ester.ee/record=b2045311*est

Generalized Euler-Knopp method and convergence acceleration
Meronen, Olga; **Tammeraid, Ivar** Mathematical Modelling and Analysis : abstracts of the 10th International Conference MMA2005AMPCMAM2 : Trakai 2005 / p. 78 https://journals.vilniustech.lt/index.php/MMA/article/view/9600

Generic interconnect BIST for Network-on-Chip
Jutman, Artur; **Ubar, Raimund-Johannes**; **Raik, Jaan** DDECS : 8th IEEE Workshop on Design and Diagnostics of Electronic Circuits and Systems : April 13-16, 2005, Sopron, Hungary : proceedings 2005 / p. 224-227 : ill

Geoloogia õpetamine Eestis läbi kolme sajandi : [konverents "Geoloogia õpetamine Eestis läbi kolme sajandi" : Tartu Ülikooli Ajaloo Muuseum, 30. sept. 2005 : kogumik]
Verš, Evelin; Puura, Ivar; Isakar, Mare 2005 https://www.ester.ee/record=b2074786*est

Geoloogia õpetamisest Tallinna Tehnikaülikoolis 1938-2005
Pirrus, Enn-Aavo; **Sõstra, Ülo** Geoloogia õpetamine Eestis läbi kolme sajandi 2005 / lk. 67-70
https://www.ester.ee/record=b2074786*est

Geoloogia-doktorite koolitus Eestis läbi kahe sajandi ja edaspidi
Puura, Väino; Preeden, Ulla Geoloogia õpetamine Eestis läbi kolme sajandi 2005 / lk. 81-85 https://www.ester.ee/record=b2074786*est

Geoloogiaõppest TTÜ Geoloogia Instituudis ja edasistest arenguplaanidest
Soesoo, Alvar; **Kaljo, Dimitri** Geoloogia õpetamine Eestis läbi kolme sajandi 2005 / lk. 71-72
https://www.ester.ee/record=b2074786*est

Georg Jegorov 60
Mente et Manu 2005 / lk. 5 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Geotoop ja loodusmälestis
Pirrus, Enn-Aavo Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat. 35. kd 2005 / lk. 61-65 http://ise.elnet.ee/record=b2143663~S2*est
https://www.ester.ee/record=b1237665*est

German economics as development economics : from the thirty years war to World War II
Reinert, Erik S.; Jomo, K.S. Origins of economic development 2005 / ? p

Gert Velsberg:"Ma ei pea golfi eriliseks spordiks" : [intervjuu TTÜ tudengi Gert Velsbergiga]
Velsberg, Gert Studioosus 2005 / lk. 6

GIS-based quantification of future nutrient loads into Lake Peipsi/Chudskoe using qualitative regional development scenarios
Mouard, D.S.J.; Van der Perk, M.; Gooch, G.D.; **Loigu, Enn**; **Piirimäe, Kristjan**; Stalnacke, Per Water science & technology Water science and technology 2005 / 3/4, p. 355-363 : ill

Glass/ITO/In(O,S)/CuIn(S,Se)2 solar cell with conductive polymer window layer
Kois, Julia; **Bereznev, Sergei**; **Raudoja, Jaan**; **Mellikov, Enn**; **Öpik, Andres** Solar energy materials and solar cells 2005 / p. 657-665 : ill https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0927024804003836

Global Okonomi : hvordan de rike ble rike og hvorfor fattige blir fattigere
Reinert, Erik S. 2005

Globaliseerumine ja logistika paradigmad

Lend, Enno; **Reinhold, Valev** Tallinna Tehnikakõrgkooli toimetised 2005 / lk. 11-21 : ill

Grain boundary phase transformations in superalloys
Kommel, Lembit Book of abstracts of 10th International Symposium on Physics of Materials : ISPMA10 : August 30 - September 2, 2005, Prague, Czech Republic 2005 / p. 30
https://www.researchgate.net/publication/281554675_Grain_boundary_phase_transformation_in_superalloys

Groundwater in the hard bedrocks of Estonia
Sõstra, Ülo; Perens, Rein Proceedings of the Fennoscandian 3rd Regional Workshop on Hardrock Hydrogeology : June 7-9, 2004, in Helsinki, Finland 2005 / p. 26-31 : ill

Groundwater sulphate content changes in Estonian underground oil shale mines
Erg, Katrin 2005 https://www.ester.ee/record=b2045349*est

Group-mode performance of wind turbine generators
Tomson, Teolan Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2005 / 3, p. 226-233 : ill

Guide and handbook for international students
Keevallik, Andres 2005 https://www.ester.ee/record=b2090313*est

Guided waves attenuation due to deposits on the pipe wall
El Moussaoui, Mustapha; Chati, M.; Leon, Fernand; **Klauson, Aleksander**; Maze, Gerard 2005 IEEE International Ultrasonics Symposium : Rotterdam, The Netherlands, 2005 2005 / p. 586-587 https://ieeexplore.ieee.org/document/1603021

Haldusjuhtimine kutsub võimalusega riigitööle saada : [eriala populaarsusest Tallinna Tehnikaülikoolis. Kommenteerivad erialale pürgiv Kaire Keskküla ning TTÜ haldusjuhtimise ja eurouuringute õppetooli assistent Leo Aadel]
Kuimet, Peeter; Keskküla, Kaire; **Aadel, Leo** Postimees 2005 / 16. juuli, lk. 9 : fot https://www.postimees.ee/1486973/haldusjuhtimine-kutsub-voimalusega-riigitoole-saada

Haldusjuhtimise magistriõppe võimalused laienevad kõrgkoolide koostöös
Mäeltsemees, Sulev; **Kiili, Jaanus** Mente et Manu 2005 / 22. märts, lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Halduskultuur
2005 https://www.ester.ee/record=b1447450*est

Halliste kihelkond ja Vabaduse Risti vennad. Elulood: ... Arthur Perna [jt.]
Pihlak, Jaak Viljandi Muuseumi aastaraamat 2004 2005 / lk. 161-236 : portr

Handbook of testing electronic systems
Novak, Ondrej; Gramatova, Elena; **Ubar, Raimund-Johannes**; **Jutman, Artur**; **Raik, Jaan** 2005
https://www.ester.ee/record=b2102523*est

Hanno Sillamaa : 09.10.1929-28.06.2004 : [in memoriam]
Annus, Arno Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 378-379

Hans R.Wõrk ja raamatud
Võrk, Rein Raamat on... : Eesti bibliofiilia ja raamatuloo almanahh. IV 2005 / lk. 92-94 : portr

Hansapank ja TTÜ üliõpilasesindus sõlmisid koostöölepingu
Mente et Manu 2005 / 5. mai, lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Haridus ja infrastruktuur otsustavad
Kilvits, Kaarel Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 130-132

Haridus ja majandus : [5. mail 2005 toimuvast rahvusvahelisest konverentsist, korraldavad TTÜ Tallinna Kolledž ja TTÜ haridusuuringute keskus]
Rajangu, Väino; **Meriste, Udo** Mente et Manu 2005 / 9. veebr., lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Haridus ja majandus 2005 : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid : [5. mai 2005, Tallinn] = Education and economy 2005 : the materials of international scientific conference : [May 5, 2005, Tallinn]
2005 https://www.ester.ee/record=b2024810*est

Haridus ja Majandus 2005 : [TTÜ haridusuuringute keskuse ja Tallinna kolledži korraldatud konverentsist 5. mail]
Meriste, Mai Mente et Manu 2005 / 18. mai, lk. 5 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Haridus- ja Teadusministeerium : üliõpilaste teadustööde riiklik konkurss : [eelteade]
Mente et Manu 2005 / 21. sept., lk. 8 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Haridus- ja teadusminister Reps tutvus maakonna hariduse kitsaskohtadega : [ka TTÜ Kuressaare Kolledži jätkamise võimalustest]
Pors, Merje; Reps, Mailis Meie Maa 2005 / 29. juuni, lk. 1

Hariduses on tuuline : [e-õppest]
Kukk, Vello A & A 2005 / 3, lk. 5-8

Hariduspoliitiliste uuringute tutvustus TTÜs : [1. dets. tutvustab Poliitikauuringute Keskus PRAXIS kahte uuringut ja Tallinna Tehnikaülikool karjäärialguse uuringut]
Habicht, Kristel Mente et Manu 2005 / 30. nov., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Haridusstrateegiline protsess Eestis ja Eesti Haridusfoorum
Aarna, Olav Riigikogu Toimetised 2005 / lk. 33-30

Haridusturud Eestis ja mujal - teooria ja praktika
Veskioja, Tarmo; **Võhandu, Leo** Haridus ja majandus 2005 : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid = Education and economy : the materials of international scientific conference 2005 / lk. 169-171

Haritud teadlaste eksport
Ennuste, Ülo Postimees 2005 / 9. nov., lk. 21

Harmonization of financial accounting in Estonia with the regulations of European Union
Lutsoja, Margus; **Lutsoja, Kaja** New world order : economic, social and political tendencies at the beginning of third millennium. Volume 3 2005 / p. 1067-1076 http://www.mattimar.ee/publikatsioonid/majanduspoliitika/2003/2003/6_Ettevotluspol/49_Haldma.pdf

Hea haridus avab uksed : [2005. a. jaanuarist käivitunud AIESECi õppesarjast "Klapid eest!"]
Ausmees, Kristi Mente et Manu 2005 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Hea koorimuusika sõber! : [TAMist]
Hiiepuu, Andrus Mente et Manu 2005 / 21. sept., TAM 60 : sügis 2005, lk. 1 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Head korvpallisõbrad! : rektori pöördumine
Keevallik, Andres TTÜ Korvpalliklubi 2004/2005 2005 / lk. 4 : portr https://www.ester.ee/record=b1997983*est

Heaolu ja sisemajanduse koguprodukti suurus
Kokkota, Raissa Haridus ja majandus 2005 : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid = Education and economy : the materials of international scientific conference 2005 / lk. 45-47

Heart rate and QT-interval dispersion eith consideration of left ventricular geometry in a population study of men and women aged 35-59 years
Shipilova, Tatjana; Pšenitšnikov, Igor; **Kaik, Jüri**; Volozh, Olga; Abina, Jelena; Kaik, V.; Solodkaja, E.; Udras, A. Kardiologiya 2005 / p. 55-59 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/16353067/

Heart rate, blood pressure and left ventricular hypertrophy in middle-aged Tallinn population
Shipilova, Tatjana; Pšenitšnikov, Igor; **Kaik, Jüri**; Kaik, V.; Udras, A.; Abina, Jelena; Solodkaja, E. Proceedings of 3rd Baltic Meeting on Hypertension, 2005 2005 / p. 118-120

Heatujuliselt maailmalõpule vastu
Polis, Einar Eesti Ekspress 2005 / 17. nov., Homme, lk. 29 https://artiklid.elnet.ee/record=b1299790*est

Heave of piles due to pile driving in clay soils
Sinijärv, Meelis Material of Baltic Geotechnics X 2005 : Geotechnical Engineering for Habours, on Shore and Near Shore Structures : Riga, Latvia, October 12-14, 2005 2005 / p. 75-80

Height of the turbulent gas flow and transport distance of glassy spherules on the example of the Kaali impact, Estonia
Raukas, Anto; Laigna, Gustav-Olimar Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2005 / 3, p. 145-152 : ill https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/geol-3-2005-145-152_20211023171907.pdf

Heitvee puhastamine masuudist
Makarova, Olga; **Veressinina, Jelena**; Aleksandrova, J. XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 62-63

Helioenergeetika trendid 2005. aastal
Tomson, Teolan Keskkonnatehnika 2005 / 6, lk. 22-23 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1018351*est

Helioenergeetika võimalused
Tomson, Teolan Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 55-57 : ill

Hella Kink 70
Raukas, Anto Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Year-book of the Estonian Geographical Society. 34. kd 2005 / lk. 189-190 : portr. (Juubilare) http://ise.elnet.ee/record=b2143653~S2*est

Helsingi - Tallinn koostöö areneb!
Öpik, Andres Mente et Manu 2005 / 26. jaan., lk. 1, 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Henning v. Wistinghausen: im freien Estland : Erinnerungen des ersten deutschen Botschafters, 1991-1995
Drechsler, Wolfgang Journal of Baltic studies 2005 / 2, p. 243-246

Herbert Viidingu mõtteid teadusest ja teadlastest
Raukas, Anto Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Year-book of the Estonian Geographical Society. 35. kd 2005 / lk. 43-60 : portr https://www.ester.ee/record=b1237665*est

Herilaspesa : mõttekilde ja kildmõtteid
Mereste, Uno 2005 https://www.ester.ee/record=b2088232*est

High order iterative methods for decomposition-coordination problems
Vaarmann, Otu Technological and economic development of economy 2005 / 4, p. 6
https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/13928619.2006.9637723

High order iterative methods for decomposition-coordination problems
Vaarmann, Otu Workshop of the European Working Group on Metaheuristics "Metaheuristics and Large Scale Optimization" 2005 / p. 15 https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/13928619.2006.9637723

High quality test generation for digital systems
Ubar, Raimund-Johannes; **Aarna, Margit**; **Kruus, Helena**; **Raik, Jaan** Romanian journal of information science and technology 2005 / 1, p. 73-84 : ill

A high temperature corrosion resistance of boiler steels in the presence of chlorine-containing surface deposits
Klevtsov, Ivan; **Tallermo, Harri**; **Bojarinova, Tatjana**; Crane, Roger ASME journal of pressure vessel technology 2005 / 2, p. 106-111

High temperature investigation of ZnS:Ga and CdSe:Ga
Lott, Kalju; **Nirk, Tiit**; **Volobujeva, Olga**; **Šinkarenko, Svetlana**; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. The 23rd International Conference on Defects in Semiconductors : ICDS-23 : Awaji island, Japan, July 24 - July 29, 2005 : program and abstracts 2005 / p. 210 : ill

High temperature oxidation of CoAl(100)
Volker, R.; **Podgurski, Vitali**; Costina, Ioan; Franchy, R.; Ibach, H. J.Appl. surface science 2005 / p. 139-150

Hiina RV Saatkonna nõuniku visiit TTÜsse : [Chen Shanmin külastas TTÜd 8. nov.]
Krispin, Madli Mente et Manu 2005 / lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Hirmu ja armu, teadmisi kindlasti : [TT professorist Ottomar Maddisonist]
Mägi, Vahur Minerva rüütlid : Eesti insener kodus ja võõrsil : [ettekannete ja artiklite kogumik] 2005 / lk. 143-158 : ill

Historical analysis of habitat turnover and age distributions as a reference for restoration of Austrian Danube floodplains
Hohensinner, S.; Haidvogl, G.; Jungwirth, M.; Muhar, S.; **Preis, Sergei** River basin management III : Third International Conference on River Basin Management 2005 / p. 489-502 : ill
https://www.researchgate.net/publication/230580567_Historical_analysis_of_habitat_turnover_and_age_distributions_as_a_reference_for_restoration_of_Austrian_Danube_floodplains

Holistlik süsteemiarendus süsteemmaatriksi abil
Eessaar, Erki A & A 2005 / 2, lk. 21-39 https://artiklid.elnet.ee/record=b1017792*est

Hollandlased kavandavad Eestisse päikesepatareide tehast : [Hollandi klaasifirma koostööst Tallinna Tehnikaülikooliga : Enn Mellikovi kommentaariga]
Tänavsuu, Toivo; **Mellikov, Enn** Eesti Päevaleht 2005 / 1. juuni, Ärileht, lk. 4 : fot https://www.postimees.ee/1479305/hollandlased-kavandavad-eestisse-paikesepatareide-tehast

Hoone kahjustused, vee sattumine konstruktsioonidesse - põhjused ja tagajärjed
Mänd, Urmas; **Õiger, Karl**; Bech-Andersen, Jorgen Sisekliima ja hallituseened / Jorgen Bech-Andersen 2005 / lk. 8-11 : ill

Hoone ventilatsioonist
Kõiv, Teet-Andrus Eesti Töötervishoid 2005 / 2, lk. 28-29

Hoonete uuendamisega kaasnevatest probleemidest
Õiger, Karl Elamu 2005 / 1, lk. 16-20, 48-50

How to write reader-friendly texts : common problems in non-native writing
Rummel, Kärt Celebrating the second 10 workshops : contexts. Signposts. Words 2005 / p. 158-166

HPLC-SEC and capillary electrophoresis methods for dissolved organic matter separation in environmental samples
Lepane, Viia; **Leeben, Aina** 1st International Conference on Aquatic Colloids and Nanoparticles 2005 / ? p

Human factors and telework
Arvola, Rene; **Kristjuhan, Ülo** NES2005 in Oslo - Norway : Nordic Economics Society 37th Annual Conference 10-12 October 2005 : Ergonomics as a tool in future development and value creation : proceedings 2005 / p. 66-69

Humanitaarkeskus [Virumaa kolledžis]
Peterson, Ene Viis aastat : Virumaa Kolledž 2005 / lk. 20-21 : portr https://www.ester.ee/record=b2088530*est

Humanitaarteaduskond : [tutvustus]
Lemba, Heiki; **Tafel, Külliki** Mente et Manu 2005 / Uudistaja, lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Humanitaarteaduskond 2005
2005

Humanitaarteaduskond ja tema arengu suundi
Mäeltsemees, Sulev Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 32-39

Humanitaarteaduskond teeb setodega koostööd : [koos Setomaa Valdade Liiduga korraldati Setomaad tutvustav seminar ja TTÜ haldusjuhtide magistrantide sõit Setomaale]
Mäger, Merli Mente et Manu 2005 / 5. mai, lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Humiinainete ja ligniinide fotokatalüütiline oksüdatsioon veefaasis kinnitatud TiO2-ga
Portjanskaja, Elina; **Preis, Sergei**; **Kallas, Juha** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 89

Huvitavad devoni liivakiviseinad Võhandu jõe kallastel
Kleesment, Anne-Liis Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Yearbook of the Estonian Geographical Society. 35. kd 2005 / lk. 96-110 : ill http://ise.elnet.ee/record=b2143666~S2*est https://www.ester.ee/record=b1237665*est

Huvitavad ülesanded pole lihtsad : [koolinoorte füüsikaolümpiaadist]
Kalda, Jaan Horisont 2005 / 4, lk. 42-43 https://artiklid.elnet.ee/record=b2346485*est

Hübriidsed karraginaanid punavetikate Furcellaria lumbricalis ja Coccotylus truncatus koosluse biomassist
Tuvikene, Rando; Truus, Kalle; **Vaher, Merike**; Kersen, Priit XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 123-124

Hüdroloogilistest vaatlustest Eestis
Reihan, Alvina Toimetised / Eesti Maaparandajate Selts 2005 / 6, Jõed ja kanalid : artiklite kogumik, lk. 60-64 : ill., fot

Hybrid built-in self-test and test generation techniques for digital systems
Jervan, Gert 2005 https://www.ester.ee/record=b2177537*est

Hybrid copper-indium disulfide polypyrrole/photovoltaic structures prepared by electrodeposition
Bereznev, Sergei; Konovalov, Igor; **Öpik, Andres**; **Kois, Julia**; **Mellikov, Enn** Solar energy materials and solar cells 2005 / p. 197-206 : ill

Hybrid CuInS2/polypyrrole and CuInS2/poly(3,4-ethylenedioxythiophene) photovoltaic structures
Bereznev, Sergei; Konovalov, Igor; **Öpik, Andres**; **Kois, Julia** Synthetic metals 2005 / 1/3, p. 81-84 : ill

Hybrid solar cells based on inorganic thin film structures and conjugated polymers

Kois, Julia; **Bereznev, Sergei**; **Raudoja, Jaan**; **Mellikov, Enn**; **Öpik, Andres** Proceedings of SPIE 2005 / Optical materials and applications, p. 59460V-1 - 59460V-6 : ill

Hydraulic power analysis of flows in water distribution network
Koppel, Tiit; **Ainola, Leo**; **Vassiljev, Anatoli** CCWI 2005 : proceedings of the Eighth International Conference on Computing and Control for the Water Industry : Exeter, UK. Volume 1 2005 / p. 317-322

IBM kinkis TTÜle tarkvara, Coca-Cola serveri
Mente et Manu 2005 / lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

IC klubi tutvustab välistudengitele Eestit : [ka klubi korraldatud reisist Lõuna-Eestisse ja Ida-Virumaale]
Müürsepp, Ivo Studioosus 2005 / aprill, lk. 4

Ida-Virumaa : Sonda. Maidla. Tudulinna. Avinurme. Lohusuu
2005 https://www.ester.ee/record=b2113920*est

Ida-Virumaa meediakangelased 2005 : ... Aasta Visahing - Viktor Andrejev
Põhjarannik 2005 / lk. [8-9]

Ida-Virumaa vajab haritud spetsialiste : [ka kõrghariduse koondumisest Kohtla-Järvele, A.Keevalliku kommentaariga TTÜ osast]
Ronk, Anti; **Keevallik, Andres** Põhjarannik 2005 / 23. apr., Õppe Jõud, lk. 2 : ill

Idee : riiklikud ülikoolid peaksid õppetasu tõstma : [Peep Sürje kommentaariga]
Ojakivi, Mirko; **Sürje, Peep** Eesti Päevaleht 2005 / 18. nov., lk. 6 https://epl.delfi.ee/artikkel/51024110/idee-riiklikud-ulikoolid-peaksid-oppetasu-tostma

Identification and characterization of a naturally occurring 11R-lipoxygenase
Järving, Reet; **Mortimer, Monika**; Brash, Alan R.; **Samel, Nigulas**; **Järving, Ivar** 9th International Conference "Eicosanoids & Other Bioactive Lipids in Cancer, Inflammation & Related Diseases 2005 / p. 11-14

Identification of degenerate time- and space-dependent kernels in heat flow
Pais, Enno Proc. 5th International Conference on Inverse Problems in Engineering : Cambridge, 2005. Vol. III 2005 / p. P03 1-10

Identification of exponentially decreasing memory kernels in heat conduction and viscoelasticity by finite-dimensional inverse problems
Janno, Jaan; Wolfersdorf, Lothar von Journal of inverse and ill-posed problems 2005 / 1, p. 65-92
https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/1569394053583757/html

Identification of numerically accurate first-order Takagi-Sugeno systems with interpretable local models from data
Riid, Andri; **Rüstern, Ennu** Journal of advanced computational intelligence and intelligent informatics 2005 / 5, p. 526-533

Identification of pseudo-random noise generator structure
Lossmann, Eerik; **Meister, Ants**; **Madar, Urve** Elektronika ir elektrotechnika = Electronics and electrical engineering 2005 / 6, p. 13-15 https://eejournal.ktu.lt/index.php/elt/article/view/10460

Identification of two degenerate time- and space-dependent kernels in a parabolic equation [Electronic resource]
Pais, Enno; **Janno, Jaan** Electronic journal of differential equations 2005 / [20] p. - URL: http://ejde.math.txstate.edu
https://digital.library.txst.edu/items/216b6af0-0d14-48f5-9c79-1d542a857a5c

Igal tudengil oma lõbu : [suitsetamisest ja selle kahjulikkusest]
Lasn, Kaspar Studioosus 2005 / aprill, lk. 12

Igatsus osaluse järele
Raim, Jaanus 2005 https://www.ester.ee/record=b1996409*est

Igaveste tudengite õppeaeg võib veelgi pikeneda : [uute õppekavade juurutamisest ülikoolides, sh ka TTÜ-s]
Värv, Maarja Üliõpilasleht 2005 / 5. dets., lk. 4

Ihukaitse raamatuile : omast kogemusest : [TTÜ raamatukogu turvasüsteemist]
Järs, Jüri 3M Mosaiik 2005 / 5, lk. 12

Illegal market of cigarettes in Estonia
Ahermaa, Evelin Working papers in economics. Vol. 14 (TUTWPE No 120-124) 2005 / TUTWPE No. 122, p. 51-62 : ill

Ilma ei jõua soojaks kütta : energia säästliku kasutamise õpik [3.-5. klassile]
Kask, Ülo; **Kask, Livia**; **Sihtmäe, Mariliis**; Kuldpere, Kaire 2005 https://www.ester.ee/record=b2118454*est

Ilmar Mikk : publikatsioonid ja käsikirjad = Ilmar Mikk : publications and manuscripts
2005 https://www.ester.ee/record=b2038115*est

Ilmar Mikk : õpetaja ja õpetlane
Õpik, Ilmar Ilmar Mikk : publikatsioonid ja käsikirjad = Ilmar Mikk : publications and manuscripts : [nimestik] 2005 / lk. 14-24

Ilmatüdruku isa : [TTÜ rektoriks valitud Peep Sürjest]
Eesti Ekspress 2005 / lk. A 9 : portr https://ekspress.delfi.ee/artikkel/69045025/ilmatudruku-isa

Ilmus Eesti põlevkivienergeetika tähtteos : [A.Otsa monograafia "Põlevkivi põletustehnika". Ka raamatu esitlusest 28. jaan. 2005]
Harmants, Rihti Mente et Manu 2005 / lk. 1-2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ilolõng : [TTÜ taidluskollektiivide tutvustus]
Pihlamägi, Olavi Mente et Manu 2005 / Uudistaja, lk. 8 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ilus, aga tark : [intervjuu TTÜ missi Brit Peernaga]
Peerna, Brit; Kaljund, Kristjan Di 2005 / jaan., lk. 8-11 : fot

Imidasoolil põhinevad ioonsed vedelikud kvartskapillaari pinna modifitseerijatena kapillaarelektroforeesis
Borissova, Maria; **Koel, Mihkel** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 7

Immediate roof stability analysis for new room-and-pillar mining technology in "Estonia" mine
Sabanov, Sergei; **Nikitin, Oleg** Environment. Technology. Resources 2005 / p. 262-269

Impact of anionic substitutions on apatite structure and properties
Veiderma, Mihkel; **Tõnsuaadu, Kaia**; **Knubovets, Rena**; **Peld, Merike** Journal of organometallic chemistry 2005 / 10, p. 2638-2643 : ill

Impact of chelating ions on Cd2+ sorption with apatites
Tõnsuaadu, Kaia; **Vatter, Karin**; **Peld, Merike**; **Mikli, Valdek** 5th International Symposium on Inorganic Phosphate Materials '05 : 2nd IMPHOS Workshop : Kasugai, Japan, September 6-8, 2005 : book of abstracts 2005 / p. 80

Implementation of a simple risk assessment method in the work environment of manufacturing
Reinhold, Karin; **Tint, Piia** The 6th International Conference : Environmental Engineering : May 26-27, 2005, Vilnius, Lithuania : selected papers. Volume 1 2005 / p. 234-238

Implementing domain-specific modelling languages and generators : GPCE 2005 tutorial : Tallinn, Estonia, 28 September 2005 : tutorial notes
Pohjonen, Risto; Tolvanen, Juha-Pekka 2005 https://www.ester.ee/record=b2074639*est

An improved estimation technique for hybrid BIST test set generation
Jervan, Gert; Peng, Zebo; **Ubar, Raimund-Johannes**; Korelina, Olga DDECS : 8th IEEE Workshop on Design and Diagnostics of Electronic Circuits and Systems : April 13-16, 2005, Sopron, Hungary : proceedings 2005 / p. 182-185 : ill
https://www.ida.liu.se/labs/eslab/publications/pap/db/ddecs05.pdf

Improved fault emulation for synchronous sequential circuits
Raik, Jaan; **Ellervee, Peeter**; **Tihhomirov, Valentin**; **Ubar, Raimund-Johannes** Proceedings : DSD'2005 : 8th Euromicro Conference on Digital System Design : Architectures, Methods and Tools : Porto, Portugal, August 30 - September 3, 2005 2005 / p. 72-78 : ill

Improved underground mining design methods in Estonian oil shale deposit
Pastarus, Jüri-Rivaldo Environment. Technology. Resources 2005 / p. 270-274

Improvements of garment workers' ergonomics
Tint, Piia; **Reinhold, Karin**; Lell, Kristi Women, Work and Health : book of abstracts : IV International Congress in New Delhi [27-30 November] 2005 2005 / p. 215-216

In memoriam Karl Tihase : 28.V 1914 - 16.XI 2005
Postimees 2005 / lk. 34 : portr

Increase in antiplatelet effects of prostaglandins by a-tocopherol and quercetin
Kobzar, Gennadi; **Mardla, Vilja**; **Samel, Nigulas** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Biology. Ecology 2005 / 2, p. 120-125 https://artiklid.elnet.ee/record=b2345868*est

Inctityzine ceredovize, zo zminjuetcja : empirichi resultati s krain regionu Baltiskogo morja
Põlajeva, Tatjana Marketing v Ukraini 2005 / p. 38-40

Indoor humidity load in Estonian detached houses
Kalamees, Targo; **Sasi, Lennart**; **Õiger, Karl** IEA-Annex 41 MOIST-ENG working meeting : Trondheim, Norway, 26-28 October 2005 2005 / [9] p

Indoor temperature and humidity conditions and the performance of ventilation in 27 detached houses
Kalamees, Targo; **Sasi, Lennart**; **Õiger, Karl** IEA-Annex 41 MOIST-ENG working meeting : Trondheim, Norway, 26-28 October 2005 2005 / [10] p

Indoor temperature and humidity load in Finnish detached houses
Kalamees, Targo; Vinha, Juha; **Kurnitski, Jarek** IEA-Annex 41 MOIST-ENG working meeting : Montreal, Canada, 16-18 May 2005 2005 / [10] p

Influence of international investors to the efficiency of Estonian commercial banks
Lutsoja, Kaja; **Hartšenko, Jelena** Collection of Abstracts : 10th International Conference on Finance and Banking : October 19-20, 2005, Karvina, Czech Republic 2005 / p. 89

Influence of international investors to the efficiency of Estonian commercial banks
Lutsoja, Kaja; **Hartšenko, Jelena** Future of Banking After the Year 2000 in the World and in the Czech Republic : X, Finance and Banking : Karvina, Czech Republic 2005 / p. 121-139

Influence of international investors to the efficiency of Estonian commercial banks
Lutsoja, Kaja; **Hartšenko, Jelena** Development and Convergence of Financial Sector of New EU Members : 16-20 November 2005, Tallinn, Estonia 2005 / p. 249-259 : ill

Influence of nonenzymatic glycosylation of whey proteins and concentration of glucose on their hydrolysis by trypsin and growth and survival of selected bacteria
Adamberg, Kaarel; Kostyra, H.; Kostyra, E. Milchwissenschaft = Milk science international 2005 / 4, p. 422-426
https://www.semanticscholar.org/paper/Influence-of-non-enzymatic-glycosylation-of-whey-of-Adamberg-Kostyra/cd0dff0ba071aea2e324aff612e5618368e06032

Influence of pressure angle on load distribution in ballscrew mechanisms
Penkov, Igor; **Strižak, Viktor** Proceedings of BEM/FEM : 21st International Conference of Mathematical Modeling in Mechanics of Solid and Structures by Boundary & Finite Elements Methods 2005 / [5] p

Influence of second order lines on low accelerating voltage quantitative WDS analysis
Mikli, Valdek EMAS 2005 : 9th European workshop on modern developments and applications in microbeam analysis : IUMAS-3 : 3rd meeting of the International Union of Microbeam Analysis Societies : 22-26 May 2005 in Convitto della Calza, Florence, Italy : book of abstracts : organised in collaboration with the Società Italiana di Scienze Microscopiche (SISM) 2005 / p. 314

Influence of specific requirements on the design of auxiliary power supply for a light rail vehicle
Vinnikov, Dmitri; **Lehtla, Tõnu** 2nd International Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 17-22, 2005 2005 / p. 93-97 : ill

Influence of strain rate and temperature on mechanical properties and fracture mechanism of the dispersion strengthened Al-12Al4C3 system
Velgosova, Oksana; Besterci, Michal; **Kulu, Priit** Materials science = Medžiagotyra 2005 / p. 217-220 : ill
https://www.researchgate.net/publication/242220059_Influence_of_Strain_Rate_and_Temperature_on_Mechanical_Properties_and_Fracture_Mechanism_of_Dispersion_Strengthened_Al12Al4C3_System

Influence of sulphur dioxide and hydrogen chloride on properties of oil shale ash
Ots, Arvo; **Pihu, Tõnu**; **Arro, Hendrik** Oil shale 2005 / 4S, p. 435-444 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2352642*est

Informaatika ja tehnikateaduste osakond
Küttner, Rein Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2004 2005 / lk. 28-30

Informal Digest of Papers : 10 IEEE European Test Symposium : Tallinn, Estonia, May 22-25, 2005
2005 https://www.ester.ee/record=b2055139*est

Infoseminar "Avasta maailma" : [16.-17. veebr., korraldas TTÜ Üliõpilasesindus. Ka A.Ahoneni õppimisest Kreekas

ERASMUSe programmi raames]
Ahonen, Anni Studioosus 2005 / märts, lk. 5

Infoseminar "Avasta maailma" : [21.-22. sept., tutvustamaks välismaal õppimis- ja praktikavõimalusi]
Raudsepp, Heldi Studioosus 2005 / sept., lk. 2

Infoteenindus uute võimaluste otsingul
Nurmiste, Taimi Ülikooliraamatukogu täna : Tallinna Tehnikaülikooli Raamatukogu 85. aastapäeva teaduskonverents 11. novembril 2004 2005 / lk. 95-108 : ill https://www.ester.ee/record=b2071555*est

Infotehnoloogia teaduskond : [tutvustus]
Kitsemets, Kaarel; Saard, Niilo Mente et Manu 2005 / Uudistaja, lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Infotehnoloogia teaduskond 2005
2005

Inglismaa eestlane sai TTÜ audoktoriks : [Nottinghami Ülikooli keemiateaduskonna dekaan Martin Schröder]
Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2005 / lk. 17 : fot

Inimese ja masina sümbioos
Tammet, Tanel Eesti Päevaleht 2005 / 19. aug., lk. 3 https://epl.delfi.ee/artikkel/51017376/tanel-tammet-inimese-ja-masina-sumbioos

INNOMET II jätkuprojekti avakoosolek : [13.-14. okt. Riias]
Otto, Tauno Mente et Manu 2005 / 19. okt., lk. 2 https://artiklid.elnet.ee/record=b2350503*est

Innovatsiooni ja Eesti arvamusliidrid. Eeluuring riikliku innovatsiooniteadlikkuse programmi sihtrühmade relevantsete vajaduste leidmiseks [Elektrooniline teavik]
Kalvet, Tarmo; **Kattel, Rainer**; Küünarpuu, Kaspar; Vaarik, Daniel; **Rahu, Katrin**; Ojamets, Evelin 2005
https://www.digar.ee/arhiiv/et/raamatud/58308

Innovatsioonifoorum : [9. detsembril TTÜs toimunud foorumist : lühisõnum]
Mente et Manu. Spinno : [Spinno erileht] 2005 / detsember, lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

In(OH)xSy thin films by chemical bath deposition
Dedova, Tatjana; **Krunks, Malle** Conference on Knowledge-based Materials and Technologies for Sustainable Chemistry : 1-5 June 2005, Tallinn, Estonia : abstract book 2005 / p. 82

In(OH)xSy õhukesed kiled keemilise vanni meetodil
Dedova, Tatjana; **Krunks, Malle** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 8

Insener ja copy-paste Estonia: kas ümber kvalifitseeruda tehnikuks?
Jagomägi, Andres Raadiotehnika 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2005 / lk. 10-14

Inseneriamet tagab huvitava töö ja leiva
Kübarsepp, Jakob Õpetajate Leht 2005 / 15. apr., Kutsevalik, lk. 4 https://artiklid.elnet.ee/record=b2343638*est

Inseneriarvutused ja simulatsioon masinaehituses - olukord ja arengud : avalik loeng 6.detsembril 2004 TTÜs
Eerme, Martin Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 340-344

Insenerid südame kallal : [elektroonikainstituudi doktorandi Rauno Gordoni teadustööst]
Matiisen, Mirjam Linnaleht 2005 / lk. 6 : portr (Noored teadlased)

Insenerieetika
Laanemäe, Aare 2005 http://www.ester.ee/record=b1782636*est

INSL5 is a high affinity specific agonist for GPCR142(GPR100)
Liu, C.; Kuei, C.; Sutton, S.; Chen, J.; Bonaventure, P.; Wu, J.; Nepomuceno, D.; Kamme, F.; Tran, D.T.; Zhu, J.; Wilkinson, T.; Bathgate, R.; Eriste, Elo; **Sillard, Rannar**; Lovenberg, T.W. Journal of biological chemistry 2005 / 1, p. 292-300
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0021925820765919#:~:text=Insulin%2Dlike%20peptide%205%20(INSL5,receptor%20has%20not%20been%20identified.

Integraalvõrrandid
Janno, Jaan 2005 https://www.ester.ee/record=b1994248*est

Integration of control and protection systems in power networks
Berkman, Rait; **Meldorf, Mati**; **Tammoja, Heiki** Oil shale 2005 / 2S, p. 209-216 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2346719*est

Integration of V-model and SysML for advanced mechatronics system design
Sell, Raivo; **Tamre, Mart** Proceedings of REM2005 : International Conference on Research & Education in Mechatronics 2005 / p. 43 https://www.researchgate.net/publication/259513345_Integration_of_V-model_and_SysML_for_advanced_mechatronics_system_design

Intellektuaalomandi kaitse turvab selle loojat
Kukrus, Ants Eesti Päevaleht 2005 / 6. juuni, Intellektuaalne kapital, lk. 2-3 : portr., ill

Intelligent decision support system
Ševtšenko, Eduard; **Karaulova, Tatjana**; **Küttner, Rein** 50. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium : 19.-23.09.2005 : Mechanical Engineering from Macro to Nano : [proceedings] 2005 / p. 549-550 : ill

Intelligent system for engineering and production planning for collaborative SME-s
Ševtšenko, Eduard; **Küttner, Rein** 7th International Conference on Computer Integrated Manufacturing : Intelligent Manufacturing Systems 2005 / p. 246-253 : ill

Intencity of load distribution in ballscrews
Penkov, Igor; **Strižak, Viktor** Machinebuilding and electrotechnics 2005 / 10/11, p. 45-47

Intencity of load distribution in ballscrews
Penkov, Igor; **Strižak, Viktor** Proceedings of XII International Scientific-technical Conference TransAMPMotAuto'05 : Sofia, Bulgaria. 3 2005 / p. 160-162

Interaction of metal cations with different humic substances from sea and lake sediments
Übner, Monika; **Treumann, Maili**; **Viitak, Anu**; **Lopp, Margus** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2005 / 1, p. 24-34 : ill

Interactions between furcellaran and the globular proteins (bovine serum albumin, [beta]-lactoglobulin)
Laos, Katrin 2005 https://www.ester.ee/record=b2097238*est

Interactions between furcellaran and the globular proteins (bovine serum albumin, beta-lactoglobulin) in solutions, gels and films
Laos, Katrin Food and nutrition = Toit ja toitumine 2005 / p. 16-21 : ill

Interim-Management-Deployments in an innovation-context = Ajutise juhtimise efektiivne rakendamine innovatsiooni juhtimise kontekstis
Bruns, Jürgen 2005 https://digi.lib.ttu.ee/i/?38

Intermittency and long-range structurization of heart rate = Südamerütmi pikamastaabiline kord ja juhumuutlikkus
Säkki, Maksim 2005 https://www.ester.ee/record=b2097469*est

Internalisation of cell-penetrating peptides into tobacco protoplasts
Mäe, Maarja; Myrberg, Helena; Jiang, Yang; **Paves, Heiti**; **Valkna, Andres**; Langel, Ülo Biochimica et biophysica acta : biomembrans 2005 / 2, p. 101-107 : ill https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15893512/

International marketing theory and specifics of countries with transition economy on example of Estonia [Electronic resource]
Špiljov, Andrei III International Conference "Management and Engineering'05" 2005 / ? p. [CD-ROM]

International programmes
2005 https://www.ester.ee/record=b2407593*est

International programs : instructed in English language : 2005
2005

International Workshop on Graph and Model Transformation : GraMoT 2005 : Tallinn, Estonia, 28 September 2005 : preproceedings
Karsai, Gabor; Taentzer, Gabriele 2005 https://www.ester.ee/record=b2074633*est

Internet võib ülikooli astumise kiiremaks teha : [ID-kaardi-põhisest sisseastumisotsusest : TTÜ vastuvõtu- ja üliõpilastalituse juhataja A.Pihti kommentaariga]
Sander, Maris Üliõpilasleht 2005 / 14. veebr., lk. 3

Intervjuu OÜ JOT Eesti arendusosakonna disainijuhi Karl Rabaga
Raba, Karl; **Tammemäe, Kalle** A & A 2005 / 5, lk. 5-9 https://artiklid.elnet.ee/record=b1018360*est

Intervjuu rektor Keevallikuga
Keevallik, Andres; Parbus, Ivo Mustamäe 2005 / aprill : fot

[Intervjuu välistuutor Olga Malikovaga]
Malikova, Olga Studioosus 2005 / märts, lk. 8 : portr

Introduction
Kristjuhan, Ülo Adding years to life and life to years : collection of research articles 2005 / p. 5-8

An inverse solitary wave problem related to microstructured materials
Janno, Jaan; **Engelbrecht, Jüri** Inverse problems 2005 / p. 2019-2034

Investigation of electrical characteristics of SiC based complementary JBS structures
Kurel, Raido 2005 https://www.ester.ee/record=b2053292*est

Investigation of mineral composition of oil shale ash stored in ash fields of the Balti Power Plant
Paat, Aadu; **Traksmaa, Rainer** Oil shale 2005 / 4S, p. 445-451 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2352644*est

Investigation of the domestic hot water consumption in apartment buildings
Toode, Alvar; **Kõiv, Teet-Andrus** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2005 / 3, p. 207-214 : ill

Investigation of (Ti, Al)N based coatings grown by physical vapor deposition
Podgurski, Vitali; Torp, Bo; **Traksmaa, Rainer**; **Veinthal, Renno**; **Viljus, Mart**; Coddet, Olivier; Morstein, Marcus; **Gregor, Andre**; **Kulu, Priit** Materials science = Medžiagotyra 2005 / 4, p. 352-355 : ill
https://www.researchgate.net/publication/237812860_Investigation_of_Ti_AlN_Based_Coatings_Grown_by_Physical_Vapor_Deposition

Investigations and determination of seasonal effect on road pavement strength
Siaudinis, G.; Cygas, D.; Laurinavicius, A.; **Aavik, Andrus** The 6th International Conference of Environmental Engineering 2005 / ? p

Investigations of structure and tribological properties of the lightweight c-BN-based composites
Kommel, Lembit; **Kimmari, Eduard** Materials science = Medžiagotyra 2005 / 4, p. 394-397 : ill

Ionic liquids in chemical analysis
Koel, Mihkel Critical reviews in analytical chemistry 2005 / 3, p. 177-192

Is the destabilisation of Lake Peipsi ecosystem caused by increased phosphorus loading or decreased nitrogen loading?
Nõges, Tiina; Laugaste, Reet; **Loigu, Enn**; Nedogarko, I.; Skakalski, Boris; Nõges, Peeter Water science & technology Water science and technology 2005 / 3/4, p. 267-274 : ill

Iseorganiseeruvad keeleelemendid eesti keele emotsioonisõnavara näitel
Vainik, Ene; **Kirt, Toomas** Eesti Rakenduslingvistika Ühingu aastaraamat. 1 (2004) 2005 / lk. 171-186 : ill
https://www.researchgate.net/publication/272732018_Iseorganiseeruvad_keele-elemendid_eesti_keele_emotsioonisonavara_naitel

Isobaric vapor-liquid equilibria of the ternary system methylbutyl ketone+nonane+cyclohexanol
Kirss, Helle; **Kuus, Mati**; **Siimer, Enn** Journal of chemical & engineering data 2005 / 2, p. 309-311 : ill
https://pubs.acs.org/doi/10.1021/je040002p

The isolation and characterization of human natural [alpha]-gal-specific IgG antibodies applicable to the detection of [alpha]-gal-glycosphingolipids
Smorodin, Eugeniy P.; Kurtenkov, O.A.; **Ševtšuk, Igor**; Tanner, R.H. Journal of immunoassay and immunochemistry 2005 / p. 145-156 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/15794123/

IST project REASON : handbook of testing electronic systems
Novak, Ondrej; Gramatova, Elena; **Ubar, Raimund-Johannes** IEEE Proceedings of the 5th European Dependable Computing Conference : EDCC-5 : Budapest, 2005 2005 / p. 15-18

IT arengu-konverents Update'05 : [toimus 27. mail TTÜs : lühisõnum]
Mente et Manu 2005 / 1. juuni, lk. 8 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

IT triatlon : [programmeerimine, takistusrada ja orienteerumine : TTÜ informaatika tudengite organisatsiooni MTÜ Lapikud korraldatud võistlusest]
Lepp, Priit Arvutimaailm 2005 / 5, lk. 53 : fot

Iteration and coiteration schemes for higher-order and nested datatypes
Abel, Andreas; Matthes, Ralph; **Uustalu, Tarmo** Theoretical computer science 2005 / 1/2, p. 3-66
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304397504007078

IT-Fornebu - Naeringspolitikk og skiftende virkelighetsforstaelse
Reinert, Erik S. Plan : Tidsskrift for samfunnsplanlegging, bylan g reginal utvikling 2005 / p. 34-39

IT-koolituse valiku määrab kogemus
Hürri, Kristi Postimees 2005 / 9. aug., Õpipoiss, lk. 6

ITL-i Ustus Aguri nimeline stipendium eraldatud : [ITT-eriala doktorandile Tanel Alumäele : lühisõnum]
Studioosus 2005 / lk. 10

IT-tudeng võistleb Jaapanis : [TTÜ magistrant Aleksei Vassiljev pääses finaalvõistlusele]
Günter, Aleksei Postimees 2005 / 20. juuli, lk. 5 : portr https://www.postimees.ee/1487585/it-tudeng-voistleb-jaapanis

Jaak Leimann : [CV]
Kes on kes Eesti majanduses? : 2005 2005 / lk. 103 : portr https://www.ester.ee/record=b2033186*est

Jaan Penjam 50 : [17. oktoobril]
Mente et Manu 2005 / lk. 5 : portr. (Vivat!) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Jaan Poska stipendiumid määratud : [10-le TTÜ tudengile : nimekiri]
Mente et Manu 2005 / 18. mai. lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Jagati 2005.aasta teaduspreemiad : [teaduse aastapreemia laureaat on ka kollektiiv koosseisus Jakob Kübarsepp, Ants Lõhmus, Irina Hussainova ja Rünno Lõhmus]
Horisont 2005 / 2, lk. 4

Jakob Saksa haridusfilosoofiast
Kaevats, Ülo Õpetajate Leht 2005 / lk. 7 : portr

Jalaväesoomukid
Loide, Rein-Karl Horisont 2005 / 5, lk. 48-49 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2038829*est

Jalgratas TTÜ tudengitelt : [Helsingi Tehnikaülikoolis korraldatud rahvusvahelisest tootearendusprojektist : lühisõnum]
Tehnikamaailm 2005 / 7, lk. 77 https://artiklid.elnet.ee/record=b1050501*est

Joann Lõssov - klubi treener, mängupartner, kohtunik 1986-2000
Lõssov, Joann; Kivine, Paavo CAF klubi 25 2005 / lk. 71-73 : fot

Job stress and quality of life
Teichmann, Mare; Spector, P.E.; Cooper, C.L.; Sparks, K. Convivence in Organizations and Society = Quaderni di psicologia del lavoro. Volume 12 2005 / p. 179-185

Job stress and quality of life [Electronic resource]
Teichmann, Mare; Spector, P.E.; Cooper, C.L. XII European Congress of Work and Organizational Psychology "Convivence in Organizations and Society" : 12-15 May, 2005, Istanbul, Turkey 2005 / [CD-ROM]

Joogivee kvaliteedi ja tehnoloogia alasest koostööst Euroopas
Munter, Rein Keskkonnatehnika 2005 / 4, lk. 18-19 https://artiklid.elnet.ee/record=b2054918*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele
2005 https://www.ester.ee/record=b2045336*est

Juhan Edvard Illend 30.01.1943 - 22.02.2005
Mente et Manu 2005 / lk. 3. (In memoriam) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Jupiterid ja härjad : avalikke küsimusi Edgar Savisaarele Keila-Joa suvilaostu teemal
Sinissaar, Tiit Postimees 2005 / 4. okt., lk. 15

Juubelihooajaks valmistuv meeskoor ootab uusi liikmeid
Ojala, Tõnu Mente et Manu 2005 / 22. märts, lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Juuni lõpus algab kõrgkoolide sisseastumisbuum : [TTÜ vastuvõtuspetsialisti Kersti Piirsoo kommentaaariga]
Antsov, Aive Postimees 2005 / 26. mai, Õpipoiss, lk. 1

Jõed ja sood
Kink, Hella; Kaljumäe, H. Lääne-Virumaa: Laekvere, Avanduse, Rakke, Väike-Maarja, Tamsalu 2005 / lk. 19-21

Jõuliselt ja targalt Euroopa parimate tehnikaülikoolide perre! : [rektorikandidaadi] teesid Tallinna Tehnikaülikooli arendamiseks
Liik, Olev Mente et Manu 2005 / 22. märts, Rektori Valimine, lk. 4-7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Jõulukingitus! Psühholoogia digiaabits internetis
Teichmann, Mare Õpetajate Leht 2005 / 16. dets., lk. 10

Jõulumuusika Jõelähtme kirikus : [Tallinna Tehnikaülikooli Vilistlaste Naiskoori esinemistest]
Poomann, Eha Harjumaa 2005 / 2. dets., lk. 7

Jõulustress koolis
Teichmann, Mare Õpetajate Leht 2005 / 2. dets., lk. 17

Jänesed TTÜ tudengite seas! : [piletita sõitnud TTÜ tudengitest]
Studioosus 2005 / dets., lk. 2

Järelsõna. Bernhard Linde Noor-Eestlasena ja hiljem
Kulli, Jaanus; **Linde, Bernhard** "Noor Eesti" kümme aastat 2005 / lk. 85-101

Järjekordne Robotex sai teoks : [robotivõistlusest 25. nov. TTÜs]
Mente et Manu 2005 / 30. nov., lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Jätkusuutlikkuse ideed käsitlev teaduskonverents : [TalveAkadeemia2005 Värskas 25.-27. veebr.]
Mente et Manu 2005 / 9. veebr., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Jäädi rahule võistlustingimustega : [tehnilise kontrollvisiidi tulemustest enne Euroopa ülikoolide V võrkpallimeistrivõistlusi, TTÜga jäädi väga rahule]
Beljajeva, Tiina Mente et Manu 2005 / 1. juuni, lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Jäämurdestrateegia peab parandama puudulikku tehnilist varustatust : [TTÜs kaitstud magistritööst]
Kirss, Carol Transport ja Logistika : infoleht 2005 / nov., lk. 12-14 https://artiklid.elnet.ee/record=b1406844*est

Jäämurdjad askeldavad Soome lahe rüsiväljadel. Tänavune jää tuli hilja, kuid riiki paljaks ei söö : [TTÜ Meresüsteemide Instituudi vanemteaduri Tarmo Kõutsi kommentaaridega]
Rooväli, Küllike; **Kõuts, Tarmo** Postimees 2005 / 24. märts, lk. 8-9 : ill https://www.postimees.ee/1466519/jaamurdjad-askeldavad-soome-lahe-rusivaljadel

Jäärapäine rahvarindelane
Eesti Ekspress : sõltumatu nädalaleht 2005 / lk. A 7 https://www.ester.ee/record=b1072031*est

Jüri Papstel : 13.02.1940-02.10.2004 : [in memoriam]
Reedik, Vello Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 382-383

Ka eraülikool teeb teadust
Raukas, Anto Sirp 2005 / 19. aug https://sirp.ee/s1-artiklid/c9-sotsiaalia/ka-era-likool-teeb-teadust

Ka pehme mööbel on kõrgtehnoloogia
Kilvits, Kaarel Äripäev 2005 / 29. juuli, lk. 18 https://www.aripaev.ee/uudised/2005/07/28/ka-pehme-moobel-on-korgtehnoloogia

Ka ratast saab leiutada : [TTÜ üliõpilaste Andri Laidre ja Raul Maripuu osalemisest rahvusvahelises tootearendusprojektis : leiutasid uue põlvkonna jalgratta]
Postimees 2005 / lk. 3 : fot

Ka vasakukäeline võib pilli mängida : [O.Aarna oma muusikaõpingutest lapsepõlves]
Aarna, Olav Õpetajate Leht 2005 / lk. 4 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2350970*est

Kaali peakraatri morfoloogia
Raukas, Anto; Moora, Tanel; **Tiirmaa, Reet** Eesti Geograafia Seltsi aastaraamat = Year-book of the Estonian Geographical Society. 35. kd 2005 / lk. 76-88 http://ise.elnet.ee/record=b2143680~S2*est https://www.ester.ee/record=b1237665*est

Kaasata rohkem aktiviste : Eesti Pensionäride Ühenduse juhatuse esimehe Valdek Mikkali vastused Videviku küsimustele
Mikkal, Valdek; Reim, Villem; Tamme, Ants Videvik 2005 / lk. 1 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b1401234*est

Kaevandatud alade kasutamine
Kõpp, Vesta Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 85-86

Kahe doktorikraadi omanik Sven Nõmm : [intervjuu TTÜ ja Nantes'i Ülikooli doktoriga]
Nõmm, Sven; **Kotta, Ülle** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 123-124

2006 ÜEKN-i stipendiaadid
Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2005 / lk. 10

2005. aasta matemaatika riigieksami ülesanded koos lahenduste ja kommentaaridega
Uudelepp, Helgi; **Lõhmus, Ahto** 2005 https://www.ester.ee/record=b2082453*est

85 aastat riiklikku elektripaigaldiste järelvalvet
Mägi, Vahur Elektriala 2005 / 3, lk. 6-9 : fot

Kaie Kerem 60
Mente et Manu 2005 / lk. 5 : portr. (Vivat!) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kaitsealad
Kink, Hella Ida-Virumaa: Sonda. Maidla. Tudulinna. Avinurme. Lohusuu 2005 / lk. 19 https://www.ester.ee/record=b2113920*est

Kaitsealad
Kink, Hella Lääne-Virumaa: Laekvere, Avanduse, Rakke, Väike-Maarja, Tamsalu 2005 / lk. 23-24

Kaks küsimust filosoofidele : [vastavad üle-eestilise filosoofiaolümpiaadi võitjad Kaarel Vaidla ja Vaiko Veikat ning nende juhendaja Roomet Jakapi]
Jakapi, Roomet; Vaidla, Kaarel; Veikat, Vaiko; Hanschmidt, Dagne Postimees 2005 / 9. apr., lk. 4

Kaks politseinikku kaitses magistrikraadi : [TTÜs : Joosep Kaasik ja Malle Sebrašina Lääne politseiprefektuurist : lühisõnum]
Pärnu Postimees 2005 / lk. 3 https://parnu.postimees.ee/2112293/kaks-politseinikku-kaitses-magistrikraadi

200 maailma tippteadlast kogunes Tallinnasse : [22.-26. maini toimuvale Euroopa Testisümpoosionile, korraldaja TTÜ]
Mente et Manu 2005 / 1. juuni, lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kalev. Läbi sajandi : [Eesti Spordiselts "Kalev"]
2005 https://www.ester.ee/record=b2063542*est

Kalevipoeg ja teed : [kavatsuse Tallinna lahte püstitada Kalevipoja kuju mittetoetamisest ning ettepanekust saata Eesti noored riikliku stipendiumiga USA tehnoloogiaülikoolidesse õppima teede ja sildade ehitamist]
Valdna, Vello Postimees 2005 / 25. mai, lk. 8 : ill

Kaljo Schults 26.XII 1925 - 18.X 2004
Aret, Anna Eesti Füüsika Seltsi aastaraamat 2004 2005 / lk. 143-144. (Füüsikakroonika 2004)

Kalju Habicht 3. mai 1927 - 29. august 2005 : in memoriam
Mente et Manu 2005 / lk. 6 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kalle Tammemäe: Tudengid peavad saama õpingud lõpetada : [intervjuu IT Kolledži rektoriga]
Tammemäe, Kalle; Tomberg, Marika Äripäev 2005 / 5. dets., Intellektuaalne kapital, lk. 4 https://artiklid.elnet.ee/record=b2351934*est

Kambja valla tuntuimad inimesed läbi aegade : [ka Karl Ipsberg]
Kambja vald 2005 / lk. 21-23

Kammerkoor valmistub juubeliaastaks : [TTÜ kammerkoorist]
Kilp, Jane Studioosus 2005 / nov., lk. 10

Kapillaarelektroforeesi kasutamine keemiliste reaktsioonide seirel
Kaljurand, Mihkel; **Kulp, Maria**; **Ehala, Sille**; **Vaher, Merike** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid =

29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 29

Kapitalismi kõlbelisusest ja kõlvatusest
Meel, Mari Kunst.ee 2005 / 1, lk. 79-84 : ill

Karjäär pärast karjääri
Kristjuhan, Ülo Peremajanduse ABC : [artiklite kogumik] 2005 / lk. 113-115

Karjäärineljapäevad : [TTÜ-s]
Studioosus 2005 / nov., lk. 1

[Karjääripäevad "Võti Tulevikku" TTÜs 30.-31. märtsil : foto allkirjaga]
Mente et Manu 2005 / 20. apr., lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Karjääriveeb - abiks tipikale töö leidmisel
Lindpere, Mirjam Studioosus 2005 / dets., lk. 11

Karl Tihase in memoriam : 27.05.1914 - 16.11.2005
Mente et Manu 2005 / lk. 6 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Karst ja allikad
Kink, Hella Lääne-Virumaa: Laekvere, Avanduse, Rakke, Väike-Maarja, Tamsalu 2005 / lk. 16-19

Kas areneda, kolida või hävida?
Kilvits, Kaarel Äripäev 2005 / 11. mai, lk. 18 https://www.aripaev.ee/uudised/2005/05/10/kas-areneda-kolida-voi-havida

Kas Eesti Pank eksitab avalikkust?
Ennuste, Ülo Äripäev 2005 / 5. dets., lk. 26 https://www.aripaev.ee/uudised/2005/12/04/kas-eesti-pank-eksitab-avalikkust

Kas eksamid lähenevad...
Mägi, Rein Mente et Manu 2005 / 14. dets., lk. 6

Kas e-õpe vajab haridustehnoloogi?
Kusmin, Marge Mente et Manu 2005 / 5. mai, lk. 6 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kas Hansapanga nägu ja profiil muutub, nagu ennustas Soome ajaleht Kauppalehti? : [küsitlusele vastab Enn Listra]
Listra, Enn Eesti Päevaleht 2005 / 16. apr., lk. 2 https://epl.delfi.ee/artikkel/51008326/kusitlus-kas-hansapanga-nagu-ja-profiil-muutub-nagu-ennustas-soome-ajaleht-kauppalehti

Kas keskkonnamõju hindamisele on alternatiive?
Niitlaan, Erki Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 81-83

Kas olete nõus astmelise tulumaksu kehtestamisega? : miks ka mitte : [vastab Jaak Leimann]
Leimann, Jaak Äripäev 2005 / 6. apr., lk. 5

Kas sa oled juba kuulnud sellest seminarist? : [Tallinna Tehnikakõrgkooli korraldatavast logistikaseminarist 28.-29. apr. Jõhvis]
Mente et Manu 2005 / 14. dets., lk. 6 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kas Saaremaale on ikka vaja silda?
Uustalu, Aare-Maldus Meie Maa 2005 / 21. sept., lk. 6

Kas seisvas asendis töötamine võib põhjustada kutsetööga seotud tervisehäireid?
Tuulik, Viiu Eesti Töötervishoid 2005 / 1, lk. 42-44

Kas valida mahl, mahlajook või nektar? Aga mis neil vahet?
Rebane, Mari; **Liebert, Tiiu** Eesti Päevaleht 2005 / 3. veebr., lk. 18 https://epl.delfi.ee/artikkel/51003036/kas-valida-mahl-mahlajook-voi-nektar-aga-mis-neil-vahet

Kas vereülekanne takistab kurjategijate tuvastamist? : [vastab Merike Kelve]
Kelve, Merike Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2005 / 18. nov., lk. 17

Kas väärikus on muuseumis? : [mõtteid seoses Lihula mälestussambaga]
Arro, Hendrik Eesti Päevaleht 2005 / 31. okt., lk. 4 https://epl.delfi.ee/artikkel/51022665/hendrik-arro-kas-vaarikus-on-muuseumis

Kasvav ebavõrdsus ja eliidi kiskjalikkus
Ennuste, Ülo Postimees 2005 / 18. nov., lk. 19 https://yloennuste.wordpress.com/2005/11/18/kasvav-ebavordsus-ja-eliidi-kiskjalikkus/

Katsekoda
Veinthal, Renno Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 218-219

Katsekoja mõõtelabor sai nüüdisaegset tehnikat
Veinthal, Renno Mente et Manu 2005 / 26. jaan., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kaugõppe korraldus Tallinna Tehnikaülikoolis
Kana, Anneli; **Udam, Maiki** Õppimine ja õpetamine avatud ülikoolis 2005 / lk. 57-58

Kauneim tudeng teada! : [Miss University 2005 I printsessiks sai TTÜ tudeng Inna Kondratjeva : fotod allkirjadega]
Kroonika 2005 / lk. 34 : fot

Keeletehnoloogia konverentsi järelmõtteid : [4.-6. apr. TTÜ Küberneetika Instituudi ja Eesti Keele Instituudi korraldatud II Balti keeletehnolooogia konverentsist]
Meister, Einar Sirp 2005 / 6. mai, lk. 20 https://sirp.ee/s1-artiklid/c9-sotsiaalia/keeletehnoloogia-konverentsi-j-relm-tteid/

Keelteoskus on kingitus : [ka TTÜ keeltekeskuse juhataja Sirje Viilupi kommentaaridega tehnikatudengite keeleõppest]
Järve, Linda; **Viilup, Sirje** Õpetajate Leht 2005 / 23. sept., lk. 1 https://artiklid.elnet.ee/record=b2349385*est

Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond : [tutvustus]
Jürgenson, Margit; Sõrmus, Aavo Mente et Manu 2005 / Uudistaja, lk. 5 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond 2005
2005

Keemia muutub rohelisemaks : [1.-5. juunil 2005 toimuvast rahvusvahelisest konverentsist TTÜs]
Koel, Mihkel Mente et Manu 2005 / 1. juuni, lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

[Keemilise analüüsi laboratooriumi juhataja Anu Viitak TTÜ loodusteaduste majas avatud uuenenud mõõtelaborit tutvustamas : foto allkirjaga]
Mente et Manu 2005 / 9. veebr., lk. 7 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Keemilise oksüdatsiooni kasutamine pinnase töötlemisel järgneva biotaastamise parandamiseks
Trapido, Marina; **Goi, Anna**; **Kulik, Niina** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 115-116

Keemiliselt sadestatud CdS-i plasmasöövituse mõju CuInSe2/CdS fotoelemendi väljundparameetritele
Pilvet, Maris; **Varema, Tiit** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 86

Keemilistel meetoditel sadestatud õhukesed kiled päikeseenergeetikale
Krunks, Malle; **Oja, Ilona**; **Dedova, Tatjana**; **Mere, Arvo**; **Katerski, Atanas**; **Hiie, Jaan** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 47

Kehakultuuri sihtkapital
Uljas, Jüri Eesti Kultuurkapital 1921-1941 / Jüri Uljas 2005 / lk. 95-99

Kelle oled tapnud Sina? : [T-teatri etendusest Glehni lossis]
Kübar, Eva; Sander, Maris Üliõpilasleht 2005 / 6. juuni, lk. 4

Kellele meeldib tütar, kellele vanaema... : [Kaali meteoriitika- ja paekivimuuseumist : vastukaja K.Pauluse artiklile "Kas Eesti kõige koledam muuseum?" 13. okt. Eesti Ekspressi lisas Kohver]
Raukas, Anto; Paulus, Karin Meie Maa 2005 / 28. okt., lk. 5 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1278989*est

Ken Thomson : [intervjuu ujumise üheksakordse Eesti meistri ja Eesti üliõpilasmeistri, TTÜ tudengi Ken Thomsoniga]
Selde, Katrin; Thomson, Ken Studioosus 2005 / mai, lk. 10-11 : fot

Kerese saladused : [maletajast Paul Keresest ja tema sidemetest vastupanuliikumisega]
Arold, Mart Postimees 2005 / lk. 15 : portr

Kerkib Tehnopoli esimene uus hoone : [1. juulil asetati Mustamäel nurgakivi info- ja biotehnoloogia majale]

Vähi, Kersti Mente et Manu 2005 / 7. sept., lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kes juhib infoühiskonda? : [vestlus TTÜ võrgutarkvara õppetooli professori Tanel Tammetiga]
Krõlov, Martin; **Tammet, Tanel** Õpetajate Leht 2005 / 7. okt., lk. 14 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2349882*est

Kes keda? : [rektorikandidaatide Andres Öpiku, Olev Liigi ja Peep Sürje lühitutvustus]
Studioosus 2005 / lk. 2

Kes oli Erika Nõva?
Kaasik, Imbi Mente et Manu 2005 / lk. 6 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kes on kes Eesti majanduses? : 2005
2005 https://www.ester.ee/record=b2033186*est

Kes saab uueks rektoriks? : [rektorikandidaatide kohtumistest : eelteade]
Keevallik, Andres Studioosus 2005 / märts, lk. 1 : ill

Kes või mis elukas on IC? : [kohalikke ja külastavaid üliõpilasi ühendav International Club TTÜs]
Metsvahi, Rainer Studioosus 2005 / sept., lk. 5 : fot

Keskklassi perel on auto, pangalaen ja kõik hädavajalik
Tänavsuu, Toivo; Viiron, Kristiina; **Leimann, Jaak** Eesti Päevaleht 2005 / 22. nov., lk. 15
https://arileht.delfi.ee/artikkel/51024361/keskklassi-perel-on-auto-pangalaen-ja-koik-hadavajalik

Keskkonnakaitse ülesanded
2005 http://www.ester.ee/record=b2080007*est

Kesäkoulussa virolaisten kollegoiden kanssa
Heino, Kirsi; Palmgren, Virpi TietäNet 2005 / 2, s. 20-21 : valok

Ketoonide hüdriidülekandega taandamine Rh(I)/kiraalne diamiin kompleksi manulusel
Kriis, Kadri; **Kanger, Tõnis**; **Lopp, Margus** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 44

Kevad taidluses : [TTÜ taidlejatest]
Pihlamägi, Olavi Mente et Manu 2005 / 6. apr., lk. 8 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kevadkontsert : [TTÜ Vilistlaste Naiskoorist ja esinemistest]
Poomann, Eha Meie Maa 2005 / 27. mai, lk. 6

Key lessons from development of the Department of Economics in Transition Economy [Electronic resource]
Lutsoja, Kaja; **Lutsoja, Margus** 2005 European Applied Business Research Conference : June 13-17, 2005, Athens, Greece 2005 / [7] p. [CD-ROM]

Kiirlaev aeglasemaks - merekallas on ohus!
Maksim, Tiit; **Soomere, Tarmo** Harjumaa 2005 / 28. okt., lk. 4 : ill

Kiitusega lõpetajad juuni 2005 : vana (4+2) õppekavade süsteemi bakalaureuseõpe, diplomiõpe, rakenduskõrgharidusõpe. Kevadine saak 2005. TTÜ parimad lõpetajad EV Presidendi vastuvõtul 22. juunil 2005 : [nimekiri]
Mente et Manu 2005 / 16. juuni, lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Killustiku ja plokkide kaevandamine Maardu graniidimaardlas
Pastarus, Jüri-Rivaldo; Astapov, Pavel Ehitusmaterjalide kaevandamine ja varud : Eesti Mäekonverents 2005 2005 / lk. 59-64 : ill

Kinetic modeling of the promoted and unpromoted wet oxidation of debarking evaporation concentrates
Verenich, Svetlana; **Roosalu, Kati**; Hautaniemi, Marjaana Chemical engineering journal 2005 / 1/2, p. 101-108
https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1385894705000197

Kinnisvara Guru 2005 on Ene Kolbre
Ehitaja 2005 / lk. 33 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2027013*est

Kinnisvaraarendusprotsessi mudel
Kelk, Rain XI majandusorganisatsioonide juhtimisprobleemide konverents : 22. aprillil 2005. aastal = XI Conference on the Management of Business Organisations : 22 April 2005 2005 / lk. 33-45 : ill

Kirglikult elatud kuuskümmend : [intervjuu Kostel Gerndorfiga]
Gerndorf, Kostel Mente et Manu 2005 / lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1072031*est

Kiri ei põle ära : päevaraamat 1980 - ...
Tarand, Andres 2005 https://www.ester.ee/record=b2091012*est

Kirjastus
Veerits, Jüri Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 217

Kirjuta essee ja võida stipendium! : [üleskutse üliõpilaste osalemiseks konkursil : eelteade]
Mente et Manu 2005 / lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kiuteadus
Viikna, Anti 2005 http://www.ester.ee/record=b2106230*est

Kivid kõnelevad neile, kes oskavad kuulata : [intervjuu Enn-Aavo Pirrusega]
Pirrus, Enn-Aavo; Marvet, Ann Eesti Loodus 2005 / 8, lk. 32-35 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2347529*est

Kliiniline ja preventiivne teadus- ja arendustöö Eesti Kardioloogia Instituudis
Kaik, Jüri Teadusmõte Eestis : arstiteadus 2005 / lk. 77-85

Kodanikud, võltsingud ja zombid : [e-valimistest]
Tammet, Tanel Eesti Päevaleht 2005 / 7. okt., lk. 3 https://epl.delfi.ee/artikkel/51020936/tanel-tammet-kodanikud-voltsingud-ja-zombid

Kodukootud teaduse tegemine ei vii mitte kuhugi : [vestlus Enn Tõuguga]
Grün-Ots, Ille; **Tõugu, Enn** Linnaleht 2005 / 8. dets., Noored Teadlased, lk. 8 https://artiklid.elnet.ee/record=b1274672*est

Kodumasinad ja teised analoogilised elektriseadmed. Elektromagnetväljad. Hindamise ja mõõtmise meetodid
Pettai, Elmo; **Treufeldt, Ülo** 2005 https://www.ester.ee/record=b2063462*est

Kogumisvõistlus "Naisena ülikoolis" : [Eesti Rahva Muuseum kuulutab välja : lühisõnum]
Mente et Manu 2005 / 9. veebr., lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b2340875*est

Kohalikud energiaallikad ja nende kasutamine. Ülevaade Eesti ajakirjandusest 2004. aastal
Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmed 2005 / lk. 34-44, 46 https://www.ester.ee/record=b1803882*est

Kohtla-Järve Polütehnikum 60
Ševtšenko, Larissa; **Ruban, Olga** Elektriala 2005 / 3, lk. 14-15 : ill

Kohtla-Järve Polütehnikum ühines TTÜ Virumaa Kolledžiga : [31. aug. kirjutasid haridus- ja teadusminister Mailis Reps ja TTÜ rektori kt Andres Keevallik alla koostöölepingule]
Reps, Mailis; **Keevallik, Andres** Mente et Manu 2005 / 7. sept., lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kohtla-Järve Polütehnikum ühines TTÜ Virumaa Kolledžiga : [31. augustil allkirjastati koostööleping]
Vähi, Kersti Õpetajate Leht 2005 / 9. sept., lk. 17

Kohtla-Järve toetab Virumaa kolledži uue juhina Joel Guljavinit : [Joel Guljavini kommentaariga]
Sommer-Kalda, Sirle; Guljavin, Joel; **Jonas, Peep** Põhjarannik 2005 / 7. jaan., lk. 3

Koirohu (Artemisia absinthium L.) eeterliku õli koostis
Orav, Anne; Raal, Ain; Arak, Elmar; **Kailas, Tiiu** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 75-76

Kojukanne - see on stressi allikas! : [ajakirjanduse kojukandest]
Ummelas, Mart Eesti Päevaleht 2005 / 31. okt., lk. 4 https://epl.delfi.ee/artikkel/51022663/mart-ummelas-kojukanne-see-on-stressi-allikas

Kokemuksia ikääntyvän ihmisen hyvästä elämästä Floridan suomalaisalueella
Leppiman, Anu; Puustinen-Niemelä, Sirkka Amerikan uutiset : The Finnish update 2005 / 5, s. 13

Kolledž alustas Kuressaares vastuvõttu
Meie Maa 2005 / 29. juuni, lk. 3

Kolledž tahab ehitada hosteli KG kõrvale : [TTÜ Kuressaare Kolledž plaanib ehitada hosteli Kuressaare Gümnaasiumi

kõrvale]
Puutsa, Monika Meie Maa 2005 / 21. jaan., lk. 1

Kolledžijuhi konkursist oodatakse suuremat osavõttu : [J.Kübarsepa sõnul]
Kübarsepp, Jakob; Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2005 / lk. 3

Kolm meest kaalukausil : [kohtumistest TTÜ rektorikandidaatidega]
Ummelas, Mart Mente et Manu 2005 / lk. 1, 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kolm pilku uuele majale
Paadam, Katrin Maja : Eesti arhitektuuri ajakiri = Estonian architectural review 2005 / 1, lk. 42-47 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b2081958*est

3+2
Karo, Indrek Studioosus 2005 / mai, lk. 6-7

Kolmas noorus käib Tipis targemaks saamas : [Kolmanda Nooruse Rahvaülikoolist TTÜ-s : juhi Guido Rajalo kommentaaridega]
Kangro, Tiina Linnaleht 2005 / lk. 15

3-bensüül-2-hüdroksü-2-tsüklopenteen-1-ooni süntees ja selle asümmeetriline oksüdatsioon
Jõgi, Artur; Ilves, M.; **Paju, Anne**; **Pehk, Tõnis**; **Lopp, Margus** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 23-24

3-bensüüloksümetüül-1,2-tsüklopentaandiooni süntees ja asümmeetriline oksüdatsioon
Laos, Marit; **Paju, Anne**; **Kanger, Tõnis**; **Lopp, Margus**; **Pehk, Tõnis** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 52-53

30 aasta vanune väitekiri endiselt aktuaalne : [8. dets. esitles K.Gerndorf oma väitekirja faksiimiletrükki]
Ummelas, Mart Mente et Manu 2005 / lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

3-hüdroksümetüül-1,3,6-heksaantriooli asümmeetriline süntees ja titaanikompleksi valmistamine
Päri, Malle; **Paju, Anne**; **Pehk, Tõnis**; **Lopp, Margus** XXIX Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 29th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2005 / lk. 92-93

Kolonel Edgar Ääro : [elulugu]
Kivi, M. Eesti ohvitserid ja sõjandustegelased. IV kogumik 2005 / lk. 102-103 : portr

Kommentaar [artiklile: Liitiumtehnoloogia betoonpõrandate kaitseks / Mait Eelrand]
Raado, Lembi-Merike; Eelrand, Mait Ehitaja 2005 / 2, lk. 69 https://artiklid.elnet.ee/record=b1017658*est

Kommentaar [artiklile: Šungiit - imekivi või ehitusmaterjal? / Mait Eelrand]
Raado, Lembi-Merike; Eelrand, Mait Ehitaja 2005 / 5, lk. 61 https://artiklid.elnet.ee/record=b2013198*est

Kommunikatsiooniteenustel põhinev tehnoloogia : [ettekanne molekulaarbioloogia talvekoolis 14. veebr. 2004 Käärikul]
Ots, Avo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 255-258

Komposiitmaterjalid
Arensburger, Daniil 2005 http://www.ester.ee/record=b2033458*est https://digikogu.taltech.ee/et/Item/440a9e03-5695-4d7f-8a1f-fb91b9def74c

Konkurss parimale lõputööle : [mille koostamisel on kasutatud Tektronixi ostsilloskoopi, parim lõputöö valitakse välja Orbis OY poolt]
Mente et Manu 2005 / 1. juuni, lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Konservatiivse kõrghariduspoliitika toetuseks
Kübarsepp, Jakob Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2004 2005 / lk. 21-24 : ill

Konverents Raadiotehnika 2005 : [korraldasid Eesti Elektroonikaühing ja Tallinna Tehnikaülikool. Plenaaristung 13. mail TTÜs]
Raja, Aimur Mente et Manu 2005 / 18. mai, lk. 8 https://www.ester.ee/record=b1242496*est