

**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

**A method for securing working mining block stability in Estonian oil shale mines**

**Pastarus, Jüri-Rivaldo; Sabanov, Sergei** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2005 / p. 59-68 : ill

**A Model for the formation of "optimal" vortex rings taking into account viscosity**

**Kaplanski, Felix; Rudi, Ülo** Physics of fluids 2005 / 8, [7] p <https://pubs.aip.org/aip/pof/article/17/8/087101/361381/A-model-for-the-formation-of-optimal-vortex-rings>

**A model of information systems development for learning virtual organizations**

**Roost, Mart; Kuusik, Rein, inform.; Rava, Karin; Veskioja, Tarmo** Information Systems Development Advances in Theory, Practice and Education : 13th International Conference on Information Systems Development : ISD'2004 : Vilnius, Lithuania, 9-11. September 2004 2005 / p. 315-325

**A new approach to state encoding of low power FSM**

**Fomina, Jelena; Brik, Marina; Sudnitsõn, Aleksander;** Vasiliev, Roman Proceedings of IEEE East-West Design & Test Workshop : EWDWTW'05 : Ukraine 2005 / p. 21-26

**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

**A new low-distorting three-phase diode rectifier employing optimum ripple power control [Electronic resource]**

**Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello** 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]

**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 / 1, p. 71-82 : ill <https://link.springer.com/article/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

**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

**A proposal for optimisation of low-powered FSM testing**

**Brik, Marina; Fomina, Jelena; Ubar, Raimund-Johannes** Proceedings of IEEE East-West Design & Test Workshop (EWDWTW'05) : Odessa, Ukraine, September 15-19, 2005 2005 / p. 15-20

**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

**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

**A study on relationships between forcing factors and morphological parameters of outlet areas of some rivers flowing into the Estonian coastal sea**

**Koppel, Tiit; Laanearu, Janek** River basin management III : Third International Conference on River Basin Management 2005 / p. 225-235 : ill

**A sublimation study of sterols**

**Oja, Vahur;** Waymack, B.; Hajaligol, Mohammad; Chen, Xu Abstracts of Scientific Conference Thermodynamics 2005 : 19th meeting 2005 / p. 122

**A system for teaching basic and advanced topics of IEEE 1149.1 boundary scan standard (extended abstract)**

**Jutman, Artur;** Rosin, Vjatšeslav; **Sudnitsõn, Aleksander;** **Ubar, Raimund-Johannes;** Wuttke, Heinz-Dietrich Proceedings of 16th EAEEIE Conference on Innovation in Education for Electrical and Information Engineering (EIE) : Lappeenranta, Finland, 6th-8th June 2005 2005 / [2] p. : ill

**A virtual system for simultaneous multi-frequency measurement of electrical bioimpedance**

**Gordon, Rauno;** **Land, Raul;** **Min, Mart;** **Parve, Toomas;** Salo, R.W. International journal of bioelectromagnetism 2005 / 2, Special issue : 2005 conference proceedings : Proceedings of the 5th International Conference on Bioelectromagnetism and 5th Conference on Noninvasive Functional Source Imaging BEMAMPNFSI 2005 : May 12-15, 2005, Minneapolis, Minnesota, USA, p. 243-246

**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](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](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](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](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](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](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 Mg<sub>2</sub>Si precipitates in Si substrates**

**Angelov, Christo;** **Mikli, Valdek;** **Amov, Blagoj;** **Goranova, E.** Journal of optoelectronics and advanced materials 2005 / 1, p. 369-373

**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 / 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](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

**Ajahädas töönarkar : [konkursi JuhtimisAju kaasus]**  
**Rillo, Marko** Director 2005 / 5, lk. 38-40

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

**Akadeemiline meeskoor - justkui korporatsioon :** [intervjuu TTÜ Akadeemilise Meeskoori presidendi Andrus Hiiepuuga]

Tisler, Eve; Hiiepuu, Andrus Üliõpilasleht 2005 / 5. detsembr., lk. 9

**Akadeemilise Meeskoori uus CDplaat**

Ojala, Tõnu Mente et Manu 2005 / 12. jaan., lk. 8 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Akadeemilised rehepapid :** [teadus- ja arendustegevuse alal on vaja põlvkonnavahetust]

**Kogerman, Priit** Eesti Päevaleht 2005 / 13. oktoobri., lk. 3

**Aktiivkasumi arvutamine ja kajastamine keeruka kapitalstruktuuriga 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. august., 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](https://www.ester.ee/record=b2055623*est)

**Algab üliõpilaste teadustööde riiklik konkurss :** [2005 : eelteade]

Koik, Aire Õpetajate Leht 2005 / 16. sept., lk. 19

**Algas arvutijoonistuste võistlus "Eesti noorte turvalisus"**

Mente et Manu 2005 / 5. oktoobri., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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 Keskhaiglas**

Henning, Liina Studioosus 2005 / oktoobri., 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

**Altkäevandatud alade püsivusarvutused üld- ja detailplaneeringu staadiumis**

**Karu, Veiko** Keskkonnatehnika 2005 / 4, lk. 43-35 : fot

**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](http://ise.elnet.ee/record=b2143664~S2*est)

## **Aluspõhjaliste maavarade potentsiaalid 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

## **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](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, Efsthathios 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

## **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**

Galins, 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

**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](https://www.researchgate.net/publication/297837840_Analysis_of_experimental_results_of_sonic_cleaning_system_in_oil_shale_boiler)

**Analysis of measured settlements**

**Jaanis, Valdo; Pello, Johannes; Sinijärv, Meelis** Material of Baltic Geotechnics X 2005 : Geotechnical Engineering for Harbours, 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]

**Analysis of risks caused by inaccurate information**

**Suvalova, 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** XVllth 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](http://ise.elnet.ee/record=b2143668~S2*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](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 Tehnopolü nõukogu esimeheks : [16. nov.]**

**Vähi, Kersti** Mente et Manu 2005 / lk. 1 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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;** Besteri, 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](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](http://ise.elnet.ee/record=b2143674-S2*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](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 TiO<sub>2</sub>**

**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 / 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 : [nimekirj]**  
Mente et Manu 2005 / 2. nov., lk. 6 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](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](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; Mötus, Leo; Raukas, Anto; Tõugu, Enn** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2004 2005 / lk. 205-222. (Arvamusi akadeemikutelt)

**Arvamusliidrid on soovitude 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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Arvutusmeetodid**  
**Vaarmann, Otu** 2005 [http://www.ester.ee/record=b2067873\\*est](http://www.ester.ee/record=b2067873*est)

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

**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

**Astelpajukahuga 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.; Tünn, 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 destruction 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](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](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](http://ise.elnet.ee/record=b2143658~S2*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](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

**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](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](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-pegeldub-too-kvaliteedi-languses>

**Bakalaureuse- ja magistriõpe (3+2). Inseneriõpe. Rakenduskõrgharidusõpe : teatmik : 2005**

2005 [https://www.ester.ee/record=b1293296\\*est](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

**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](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**BBN - Baltic Biomass Network**

Vabamägi, Aare; **Kask, Ülo** Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmad 2005 / 1/2, lk. 23

**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 Ersatzschaltbildes 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

**Biodiislikütus rapsiõlist**

**Mölder, Leevi** Maamajandus 2005 / sept., lk. 31-32

**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 Electrophysiology "Advances in Electrophysiology 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](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** Teadusmõtte Eestis : arstiteadus 2005 / lk. 87-91

**Bioprotsesside kapillaarelektroforeetiline jälgimine**

Helmja, Kati; Tahkonen, 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](https://www.ester.ee/record=b2041839*est)

**Bioteests 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

**A book by Prof. Arvo Ots "Oil shale combustion technology" (in Estonian) Tallinn, 2004, 768 pages**

Oil shale 2005 / p. 88-89 : fot

**Boris Tamm : 23.06.1930 - 5.02.2002 : [küberneetikateadlase 75. sünniaastapäevaks : artiklid ja intervjuud]**

2005 [https://www.ester.ee/record=b2056493\\*est](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 : B.Tamme isikuarhiivist]**

**Ojam, Helene** Mente et Manu 2005 / lk. 2 ; fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Bupropion SR vs placebo for smoking cessation in health care professionals**

Zellweger, Jean-Pierre; Boelsckei, 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 mechanism : 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

**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

**CAD kasutajasõbralikuks**

**Jüriorg, Urmas** Ehitaja 2005 / 2, lk. 82-84 : ill

**CAD rataste all ehk teedehituslikud projekteerimissüsteemid**

**Jüriorg, Urmas** Ehitaja 2005 / 5, lk. 74-75

**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](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](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

**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

**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](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

**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

**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 XIth 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; Traksmäa, Rainer** Reviews on advanced materials science 2005 / p. 447-453

### **Chemical composition of Serpuli 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, Viiru-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**

Uhlén, 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, Umeå, Sweden 2005 / p. 174-175 : ill

### **CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> emissions**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu** Oil shale 2005 / 4S, p. 399-405 : ill

### **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](https://artiklid.elnet.ee/record=b1018773*est)

### **Comonadic functional attribute evaluation**

**Uustalu, Tarmo; Vene, Varro** 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](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

**Comparison of CdS films deposited from chemical baths containing different doping impurities**

**Altoaar, 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 CO<sub>2</sub> 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](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 Aquatic 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  
<http://dx.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](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

**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](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](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

**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 results 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 CuInS<sub>2</sub> 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/eliibrary/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** Raamatupidamisudised 2005 / 1, lk. 52-56 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2094079\\*est](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

## **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](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

## **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](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**

**Annis, 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](https://www.ester.ee/record=b1637855*est)

## **Department of Oil Shale Technology, Tallinn University of Technology**

Oil shale 2005 / 1, p. 81-88 : fot

## **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 knowledge 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; Roosimõlder, 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 häämamine**

**Rajangu, Väino** Äripäev 2005 / 21. juuni, lk, 22 <https://www.aripaev.ee/uudised/2005/06/20/detailplaneeringutega-kaib-haamamine>

#### **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

#### **Determining 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; Kuzmich, 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, Kätlin 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](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

#### **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 CuInSe<sub>2</sub> 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](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 program 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](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](http://www.ester.ee/record=b2097071*est)

**Digital multichannel bioimpedance analyser : signal processing approaches**

**Ronk, Ants; Annus, Paul; Kuusik, Alar; Land, Raul; Märten, Olev** Proceedings of the 3rd European Medical & Biological Engineering Conference EMBEC'05 : November 20-25, 2005, Prague, Czech Republic 2005 / [4] p

**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

**Dinosauruse lend**

**Luczkowski, Teodor** Tehnikamaailm 2005 / 5, lk. 78-80 : ill

**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](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](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](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, Tiit-Maie; Paalme, Toomas** Proceedings of European Conference on Probiotics and their Applications : EUPROBIO 2005 : October 6-8, Krakow 2005 / p. 32

### **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](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, Jutta** 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

## **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, Turkey. 1 2005 / p. 151-162

## **EDTA ja tsitraatioonide mõju Cd<sup>2+</sup> ionide 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](https://www.ester.ee/record=b2088530*est)

## **Eessõna**

**Liiv, Uno** Tallinna Tehnikum 70 2005 / lk. 7-8 [https://www.ester.ee/record=b2096738\\*est](https://www.ester.ee/record=b2096738*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](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 Biokütuste Ühing**

**Kask, Ülo** Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmad 2005 / 1/2, lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1803882\\*est](https://www.ester.ee/record=b1803882*est)

## **Eesti dekabristid ja Must Kass nõukogude režiimi kukutamast : [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-kukutamast>

## **Eesti ees seisab valik, kas panustada Soome või Leedu tuumaenergeetikasse : [TTÜ emeriitprofessori Mihkel Veiderma kommentaariga]**

Aru, Erik; **Veiderma, Mihkel** Eesti Päevaleht 2005 / 7. detsember, Ärileht, lk. 10 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/51049804/eesti-ees-seisab-valik-kas-panustada-soome-voi-leedu-tuumaanergetikasse>

## **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-ue-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](https://artiklid.elnet.ee/record=b1397115*est)

## **Eesti Elektriijaama hüdraulilise tuhaarastussüsteemi 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 Elektriijaama ringleva keevkihiga koldes tekkivad põlevkivituhad SO<sub>2</sub> 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 võit 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**

Kotli, Helve; Punning, Jaan-Mati; **Raukas, Anto** 2005

**Eesti Geotehnika Ühing (EGÜ) - EGÜ juhatus : [nimekirj]**

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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Eesti ja Soome keskkonnaettevõtete taastuvkütuse- ja jäätmealane koostöö**

**Veski, Rein** Keskkonnatehnika 2005 / 1, lk. 16-17

**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. det., lk. 8 : fot

**Eesti keemiaettevõtte 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-keemiaettevotte-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](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](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., Öppe Jõud, lk. 6

**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; **Keevalik, 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](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 püüvad Lõunamandril : [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; Mürsepp, Peeter; Nestor, Heldur; Pappel, Toivo; Soonurm, Enno; Tiikma, Toomas; Toomaspoeg, Juhan; Vaarmann, Otu; Veiderma, Mihkel 2005

[https://www.ester.ee/record=b2058212\\*est](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](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](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](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Eesti Vabariigi teaduspreemiad 2005**

2005 [https://www.ester.ee/record=b1226072\\*est](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**

**Raesar, 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](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](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](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

**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., Ärioleht, lk. 6-7

**Eetika- või õigus kriis?**

**Meel,** Mari Maaleht 2005 / 17. nov., lk. 7

**Eetikast valehäbita**

**Ummelas,** Mart Maaleht 2005 / 27. okt., lk. 7

**Effectiveness 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 järel doktoriprogrammis 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,** Viuu; **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 microroughness 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](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; **Besteri,** Michal; **Kulu,** Priit High temperature materials and processes 2005 / 3, p. 183-187 : ill

**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

**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**

**lital,** 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

**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](https://www.ester.ee/record=b2043887*est)

## **Ehituskulude liigitamine**

**Liias, Roode** 2005 [https://www.ester.ee/record=b2090693\\*est](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](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Ehitusõigus**

**Oidermaa, Enno** 2005 [http://www.ester.ee/record=b1994253\\*est](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

## **Einstein, E- mc2 ja füüsika-aasta**

**Krustok, Jüri** Tehnikamaailm 2005 / 7, lk. 50-53 : ill

## **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](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](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](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](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](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Elamu : metoodiline juhend**

2005 [http://www.ester.ee/record=b1884916\\*est](http://www.ester.ee/record=b1884916*est)

**Elamute elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2005 [https://www.ester.ee/record=b1879610\\*est](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

**Electrically conductive polymers - new challenge for functional materias?**

**Õpik, 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

**Elektrijamite ja jõuelektroonika instituut : aastaraamat 2004 = Department of Electrical Drives and Power Electronics : annual report 2004**

2005

**Elektrimasinaehitajast raadiotööstur professor Hans Roland Vörk**

**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](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

## **Elektroenergeetika instituut aastal 2004 : instituudi tegevuse lühiaruanne**

2005 [https://www.ester.ee/record=b1515390\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1987881*est)

## **Elektromagnetiline keskkond merel ja komposiitkeregalaevades**

**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

## **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

## **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](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

## **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]

## **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](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.** Utdfordringer 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](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

### **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 / 5, lk. 720-729 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2061589\\*est](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

### **Enn Listra 50**

Mente et Manu 2005 / lk. 2 : portr. (Vivat!) [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Enn Pirrus : [geoloog] : personaalnimestik 1960-2005**

2005 [https://www.ester.ee/record=b2081504\\*est](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](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 occupation 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 [Elektroniline 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 enantioselective 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 Levtsenko õppimisest Inglismaal]**

Levtsenko, 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](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](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 rüütliid : Eesti inseneri 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 roheline 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](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](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 transplantation 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](https://artiklid.elnet.ee/record=b2346713*est)

## **Estimation of ozonation kinetics in a small bubble column**

**Viioja, 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-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

**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](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](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](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](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. det., 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](https://www.ester.ee/record=b1508175*est)

**[Ettevõtja]**

**Vihalem, Ann**; **Teder, Juhan** 2001 [https://www.ester.ee/record=b1828944\\*est](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](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Ettevõtte sotsiaalne vastutus : õppematerjal**

**Reede, Tiina** 2005 [https://www.ester.ee/record=b2097073\\*est](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b2109665*est)

**Eurokoodeks 5, Puitkonstruktsioonide projekteerimine**

**Õiger, Karl; Just, Elmar-Jaan; Just, Alar** 2005 [https://www.ester.ee/record=b2103316\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Euroopa ülikoolid kogunesid TTÜsse : [28.-30. apr. Euroopa pealinnade ülikoolide võrgustiku UNICA töökoosolekule]**

**Mente et Manu** 2005 / 5. mai, lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](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](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 teoori, naeringspoliitikk 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](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. det., 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](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](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

**Excel oskab ka arvutada**

Luczkowski, Teodor Arvutikasutaja 2005 / 8, lk. 18-19

**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

**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](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]

**Experimental estimation of solid surface free energy of different species of wood by meniscus shape analysis**

**Otto, Kairi; Kaps, Tiit; Starkopf, Jüri-Aleksander** Chemine tehnologija 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.; Watrang, 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

**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](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Filosoofia ei ole sport : [rahvusvahelisest filosoofiaolümpiaadist Varssavis 19.-23. maini]**

**Jakapi, Roomet** Õpetajate Leht 2005 / lk. 11

**Finaal töötab tulla ülemeelik : [Tallinna tudengite kevadpäevade viimase päeva finaallüritustest]**

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](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-Värskas, 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](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](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](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

**4th International City Administration Conference "Capital City Administration: Opportunities and Challenges" : Tallinn, 22-24 September 2004**

2005 [http://www.ester.ee/record=b2007756\\*est](http://www.ester.ee/record=b2007756*est)

**Fragmentation of poly(amidoamine) dendrimers in matrix-assisted laser desorption**

Subbi, Juhani; Aguraiuja, Reet; Tanner, Risto; **Allikmaa, Veiko**; **Lopp, Margus** European polymer journal 2005 / p. 2552-2558 : ill

**Fred esimene ja tema 9 kirja : [Friedrich Olbrei kirju aastatest 1941-1943 ja artikleid tema kohta]**

2005 [https://www.ester.ee/record=b2024430\\*est](https://www.ester.ee/record=b2024430*est)

**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

**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](https://www.ester.ee/record=b2109358*est)

**Füüsika näidisülesandeid. Mehaanika**

**Loide, Rein-Karl**; Paju, Erna Õpetajate Leht 2005 / 9. dets., Koolibri Uudised, lk. 2

**Füüsika ülesanded**

2005 [http://www.ester.ee/record=b2032225\\*est](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, Juhani** 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 Läänemerele]**

**Elken, Jüri** Eesti Päevaleht 2005 / 29. nov., lk. 3 <https://epi.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

**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](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](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

**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](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](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](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](https://www.ester.ee/record=b2074786*est)

**Georg Jegorov 60**

Mente et Manu 2005 / lk. 5 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](http://ise.elnet.ee/record=b2143663~S2*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)<sub>2</sub> solar cell with conductive polymer window layer**

**Kois, Julia**; **Bereznev, Sergei**; **Raudoja, Jaan**; **Mellikov, Enn**; **Õpik, Andres** Solar energy materials and solar cells 2005 / p. 657-665 : ill

**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

**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](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](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

**Haldusjuhtimine kutsub võimalusega riigitoole saada : [eriala populaarsusest Tallinna Tehnikaülikoolis. Kommenteerivad erialale pürgiv Kaire Keskküla ning TTÜ haldusjuhtimise ja eürouuringute 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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Halduskultuur**

2005 [https://www.ester.ee/record=b1447450\\*est](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](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.Wörk ja raamatud**

**Vörk, 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](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](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](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](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](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](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; Vöhandu, 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](http://www.mattimar.ee/publikatsioonid/majanduspoliitika/2003/2003/6_Ettevotluspol/49_Haldma.pdf)

**Hea haridus avab ukseid : [2005. a. jaanuarist käivitunud AIESECI õppesarjast "Klapid eest!"]**

Ausmees, Kristi Mente et Manu 2005 / lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](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](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; Pšenišnikov, 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; Pšenišnikov, 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](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 Harbours, 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](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

## **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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1237665*est)

## **Herilaspesa : mõttekilde ja kildmõtteid**

**Mereste, Uno** 2005 [https://www.ester.ee/record=b2088232\\*est](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

## **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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Hirmu ja armu, teadmisi kindlasti : [TT professorist Ottomar Maddisonist]**

**Mägi, Vahur** Minerva rüütlid : Eesti inseneri 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.; Haidvogel, G.; Jungwirth, M.; Muhar, S.; Preis, Sergei** River basin management III : Third International Conference on River Basin Management 2005 / p. 489-502 : ill

## **Hitachi application optimized storage™ solutions**

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

## **Holistlik süsteemiarendus süsteematriksi abil**

**Eessaar, Erki A & A** 2005 / 2, lk. 21-39 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1017792\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1017792*est)

## **Hollandlased kavandavad Eestisse päikesepatareide tehist : [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-tehist>

**Hoone kahjustused, vee sattumine konstruktsioonidesse - põhjused ja tagajärjed**

**Mänd, Urmas; Öiger, Karl;** Bech-Andersen, Jorgen Sisekliima ja hallitused / Jorgen Bech-Andersen 2005 / lk. 8-11 : ill

**Hoone ventilatsioonist**

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

**Hoonete uuendamise kaasnevatest probleemidest**

**Öiger, 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](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](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Humiinainete ja ligniinide fotokatalüütiline oksüdatsioon veefaasis kinnitatud TiO<sub>2</sub>-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](http://ise.elnet.ee/record=b2143666~S2*est)

**Huvitavad ülesanded pole lihtsad : [koolinoorte füüsikaolümpiaadist]**

**Kalda, Jaan** Horisont 2005 / 4, lk. 42-43

**Hübrüidsed 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, Jõesed 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](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 CuInS<sub>2</sub>/polypyrrole and CuInS<sub>2</sub>/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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**IC klubi tutvustab välistudengitele Eestit : [ka klubi korraldatud reisist Lõuna-Eestisse ja Ida-Virumaale]**

Mürsepp, Ivo Studioosus 2005 / aprill, lk. 4

**Ida-Virumaa : Sonda. Maidla. Tudulinna. Avinurme. Lohusuu**

2005 [https://www.ester.ee/record=b2113920\\*est](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., Öppe 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

**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 elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2005 / 6, p. 13-15

**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>

**Igal tudengil oma löbu : [suitsetamisest ja selle kahjulikkusest]**

Lasn, Kaspar Studioosus 2005 / aprill, lk. 12

**Igatsus osaluse järele**

**Raim, Jaanus** 2005 [https://www.ester.ee/record=b1996409\\*est](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. det., 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; Kuldperre, Kaire** 2005 [https://www.ester.ee/record=b2118454\\*est](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](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](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](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 Cd<sup>2+</sup> 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](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

**Improved fault emulation for synchronous sequential circuits**

**Raik, Jaan; Ellervee, Peeter; Tihomirov, 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  $\alpha$ -tocopherol and quercetin**

**Kobzar, Gennadi; Mardla, Vilja; Samel, Nigulas** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Biology. Ecology 2005 / 2, p.

**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

**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; Besterici, Michal; Kulu, Priit** Materials science = Medžiagotyra 2005 / p. 217-220 : ill

**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

**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](https://www.ester.ee/record=b2055139*est)

**Infoseminar "Avasta maailma" : [16.-17. veebr., korraldas TTÜ Üliõpilasesindus. Ka A.Ahonen 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](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](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-symbioos>

## **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](https://artiklid.elnet.ee/record=b2350503*est)

## **Innovatsiooni ja Eesti arvamusi liidrid. 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](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

## **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](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

## **Integraalvõrrandid**

**Janno, Jaan** 2005 [https://www.ester.ee/record=b1994248\\*est](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](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

### **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](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](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](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](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](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](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; Traksmäa, Rainer** Oil shale 2005 / 4S, p. 445-451 : ill

## **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; Traksmäa, Rainer; Veinthal, Renno; Viljus, Mart; Coddet, Olivier; Morstein, Marcus; Gregor, Andre; Kulu, Priit** Materials science = Medžiagotyra 2005 / 4, p. 352-355 : ill

## **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\\_keeleelemendid\\_eesti\\_keeleeemotsioonisõnavara\\_näitel](https://www.researchgate.net/publication/272732018_Iseorganiseeruvad_keeleelemendid_eesti_keeleeemotsioonisõnavara_näitel)

## **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

## **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](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

## **IT-Fornebu - Naeringspolitikk og skiftende virkelighetsforstaelse**

**Reinert, Erik S.** Plan : Tidsskrift for samfunnsplanlegging, bylan g regional utvikling 2005 / p. 34-39

## **IT-koolituse valiku määrab kogemus**

**Hürri, Kristi** Postimees 2005 / 9. aug., Öpipoiss, 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

**Jaan Penjam 50 : [17. oktoobril]**

Mente et Manu 2005 / lk. 5 : portr. (Vivat!) [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Jagati 2005.aasta teaduspreemiad : [teaduse aastapremia 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

**Jalgratas TTÜ tudengitelt : [Helsingi Tehnikaülikoolis korraldatud rahvusvahelisest tootearendusprojektist : lühisõnum]**

Tehnikamaailm 2005 / 7, lk. 77

**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 alase koostööst Euroopas**

Munter, Rein Keskkonnatehnika 2005 / 4, lk. 18-19

**Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**

2005 [https://www.ester.ee/record=b2045336\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Jupiterid ja härjad : avalikke küsimusi Edgar Savisaarele Keila-Joa suvilaostu teemal**

Sinisaar, 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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Juuni lõpus algab kõrgkoolide sisseastumisbuum : [TTÜ vastuvõtuspetsialisti Kersti Piirsoo kommentaariga]**

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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Jõulukingitus! Psühholoogia digiaabits internetis**

Teichmann, Mare Õpetajate Leht 2005 / 16. det., 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](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](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](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](https://artiklid.elnet.ee/record=b1406844*est)

**Jäämurdjad askeldavad Soome lahe rüsilväljadel. 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](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 tootearendusprojekti : 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

**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](http://ise.elnet.ee/record=b2143680~S2*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](https://artiklid.elnet.ee/record=b1401234*est)

**Kaevandatud alade kasutamine**

Köpp, 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](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](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](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 Testisümposionile, korraldaja TTÜ]**

Mente et Manu 2005 / 1. juuni, lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Kalev. Läbi sajandi : [Eesti Spordiselts "Kalev"]**

2005 [https://www.ester.ee/record=b2063542\\*est](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](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. det., Intellektuaalne kapital, lk. 4 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2351934\\*est](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

## **[Karjäärpäevad "Võti Tulevikku" TTÜs 30.-31. märtsil : foto allkirjaga]**

Mente et Manu 2005 / 20. apr., lk. 2 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](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](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/kusitus-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](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, Viuu Eesti Töötervishoid 2005 / 1, lk. 42-44

## **Kas valida mahl, mahlajook või nektar? Aga mis neil vahet?**

Rebane, Mari; Liebert, Tiit 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://loennuste.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](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]**

**Keeletehnoloogia konverentsi järelmõtteid : [4.-6. apr. TTÜ Küberneetika Instituudi ja Eesti Keele Instituudi korraldatud II Balti keeletehnoloogia 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

**Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond : [tutvustus]**

Jürgenson, Margit; Sõrmus, Aavo Mente et Manu 2005 / Uudistaja, lk. 5 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](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](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 CuInSe<sub>2</sub>/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 meteoriiitika- 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](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 Kerest ja tema sidemetest vastupanuliikumisega]**

Arold, Mart Postimees 2005 / lk. 15 : portr

**Kerkib Tehnopoly 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](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

**Kes keda? : [rektorikandidaatide Andres Õpiku, 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](https://www.ester.ee/record=b1242496*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](http://www.ester.ee/record=b2080007*est)

## **Kesäkoulussa virolaisten kollegoiden kanssa**

Heino, Kirsi; Palmgren, Virpi TietäNet 2005 / 2, s. 20-21 : valok

## **Ketoonide hüdriidülekanedega 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](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]

## **Kiirilaev 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](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

## **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](https://www.ester.ee/record=b1072031*est)

## **Kiri ei põle ära : päevaraamat 1980 - ...**

Tarand, Andres 2005 [https://www.ester.ee/record=b2091012\\*est](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](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Kiuteadus**

**Viikna, Anti** 2005 [http://www.ester.ee/record=b2106230\\*est](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](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. det., Noored Teadlased, lk. 8 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1274672\\*est](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](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](https://artiklid.elnet.ee/record=b2340875*est)

**Kohalikud energiaallikad ja nende kasutamine. Ülevaade Eesti ajakirjandusest 2004. aastal**

**Veski, Rein** Eesti Põlevloodusvarad ja -jäätmad 2005 / 1/2, lk. 34-44, 46

**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](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, Tiit** 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 kaalukaasil : [kohtumistest TTÜ rektorikandidaatidega]**

**Ummelas, Mart** Mente et Manu 2005 / lk. 1, 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](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](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**

**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-bensüülloksümetüül-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 väitekirj 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](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](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](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