

### **A new evolutionary-technique-based approach to optimize pseudo-random TPG for logic BIST**

**Jutman, Artur; Aleksejev, Jevgeni; Ubar, Raimund-Johannes** MEET/MARIND'2002 : proceedings of First International Congress on Mechanical and Electrical Engineering and Technology and Fourth International Conference on Marine Industry, 07-11 October 2002, Varna Bulgaria. Volume 1 2002 / p. 247-252 : ill

### **A rent seeking society, a rent providing government and social goals**

Pöder, Kaire EBS review 2002 / p. 49-53 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2024426\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2024426*est)

### **A set-up for investigation of post-ischaeamic recovery of isolated animal heart based on dynamic measurement of pressure, flow, and electrical bioimpedance**

**Rätsep, Indrek; Kink, Andres; Taal, Günter; Parve, Toomas** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 367-370 : ill

### **A simple stability framework**

**Astrova, Irina** 43rd International Scientific Conference of Riga Technical University 2002 / [9] p

### **A statistical model for RF wireless channels**

**Raja, Aimur** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 323-324 : ill

### **Aasta 2002 TTÜs - arengud ja perspektiivid : [28. jaanuaril infotunnis räägitust]**

Mente et Manu 2002 / 5. veebr., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Aasta algus majandusteaduskonnas : [sündmused : lühisõnum]**

**Pernik, Piret** Mentel et Manu 2002 / 12. märts, lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Aastaülevaade : 2001 / TTÜ Keemia Instituut**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1512518\\*est](https://www.ester.ee/record=b1512518*est)

### **About the mineralogical composition of Estonian oil shale ash**

**Paat, Aadu** Oil shale 2002 / 3, p. 321-333 [https://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072685*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b1010527\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1010527*est)

### **About the operation of social networks in Estonian economy**

**Vensel, Lia; Vensel, Vello** Euroopa Liiduga liitumise mõju Eesti majanduspoliitikale : X teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Võrska, 27.-29. juuni 2002) 2002 / lk. 592-599

### **About the role of oil shale in the development scenarios for the Estonian energy sector**

**Vares, Villu** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 38 [https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

### **Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia**

**Seepõld, Marit** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

### **Adaption methods in OFDM communication**

**Meister, Ants; Taklaja, Andres** Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2002 / 3, p. 53-55 : ill

### **Adhesioonikarakteristikute määramine puidu ja orgaaniliste ainete vesilahuste vahel**

**Otto, Kairi; Kaps, Tiit; Starkopf, Jüri-Aleksander** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 98

### **Adjustments of index numbers for better measurement of the affects of the economic factors**

**Listra, Enn; Lutsoja, Kaja** Euroopa Liiduga liitumise mõju Eesti majanduspoliitikale : X teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Võrska, 27.-29. juuni 2002) 2002 / lk. 126-133

### **Adoption of electronic banking in Estonia**

**Kerem, Katri** VII Congreso "Cultura Europea" = VII conference "European Culture", Pamplona, 23-26 octubre 2002 : abstracts 2002 / [1] p

### **Adsorbeeritud mootorikütuse hapnikurikaste lisandite fotokatalüütiline oksüdatsioon õhus**

**Preis, Sergei; Falconer, J.** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 106 [https://www.ester.ee/record=b1761049\\*est](https://www.ester.ee/record=b1761049*est)

### **Advanced oxidation processes for soil remediation**

**Goi, Anna; Trapido, Marina** International Conference EcoBalt'2002, Riga, June 7-8, 2002 2002 / p. 18-19

### **Advanced oxidation, an application for wastewater treatment and soil remediation**

**Trapido, Marina; Goi, Anna; Munter, Rein** Environmental science and pollution research - international 2002 / Special issue 3, 8th FECS Conference on Chemistry and the Environment : Chemistry for a Sustaining World, Athens, Greece, 31 August to 4 September 2002, p. 85-86 : ill

### **Advances in biodiesel fuel research**

**Kann, Jüri; Rang, Heino; Kriis, Jüri** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / 2, p. 75-117

### **Aerobic bio-oxidation combined with ozonation in recalcitrant wastewater treatment**

**Kamenev, Inna; Pikkov, Lui; Kallas, Juha** International Conference EcoBalt'2002, Riga, June 7-8, 2002 2002 / p. 20-25 : ill

### **Aerobic bio-oxidation combined with ozonation in the treatment of landfill leachates**

**Kamenev, Inna; Pikkov, Lui; Kallas, Juha** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / 3, p. 148-155 : ill

### **Aerodynamic conditions by fluidized bed combustion of Estonian oil shale**

**Dušenko, Veera; Mere, Harri; Tiikma, Toomas; Vrager, Allan** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 24 [https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

### **AIESEC toob Pärnu Juhtimiskonverentsi tudengini : [10.-11. okt. vieokonverentsina TTÜs : lühisõnum]**

Rääsk, Elina *Mente et Manu* 2002 / 8. okt., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Ajalooline võit 11:0 : [FC Majandusmagister võitis 23. sept. toimunud jalgpallimatšil Rahandusministeeriumit]**

Käär, Liisa-Lotte *Studioosus* 2002 / okt., lk. 3 : fot

### **Ajatembeldusel on maailmas tulevikku : [küsimustele vastab noore teadlase preemia pälvinud Ahto Buldas]**

Sootak, Varje; **Buldas, Ahto** *Universitas Tartuensis* 2002 / 20. dets., lk. 5 : fot

### **Ajud voluvad Ida-Virumaalt minema : [insenerikaadri vananemisest, vabade spetsialistikohtade täitmisest, kolledžite maine paranemisest : TTÜ Virumaa kolledži läbi viidud küsitluste tulemused : Ants Soone jt. kommentaaridega]**

Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants** *Põhjarannik* 2002 / 10. jaan., lk. 5 : fot

### **Akadeemia 2000. aasta tegevuse aruanne : [ettekanne üldkogu aastakoosolekul 18. aprillil 2001]**

**Engelbrecht, Jüri** *Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2001* 2002 / lk. 49-56

### **Akadeemik Arvo Ots 70**

*Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2001* 2002 / lk. 71 : portr.

### **Akadeemik Boris Tamm 23.06.1930 - 5.02.2002**

*Õpetajate Leht* 2002 / lk. 14 : portr [https://artiklid.elnet.ee/record=b1570306\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1570306*est)

### **Akadeemik Boris Tamm läheb laupäeval viimsele teekonnale**

*Tali, Piret Eesti Päevaleht* 2002 / lk. 14 : fot

### **Akadeemik Ilmar Öpik : 17.06.1917 - 29.07.2001 : [In memoriam]**

*Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2001* 2002 / lk. 77 : portr.

### **Akadeemik Ülo Lille 70**

*Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2001* 2002 / lk. 70 : portr.

### **[Akadeemiku arvamusi]**

**Veiderma, Mihkel** *Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2001* 2002 / lk. 172-173. (Arvamusi akadeemikutelt)

### **Akumuleeriv allmaa-vee-elektrijaam Alutagusel**

**Adamson, Alo; Reinsalu, Enno** *Vee-energia keskkonnasõbralik tootmine ja kasutamine* 2002 / lk. 26-27 : ill., kaart

### **Algab avalduste vastuvõtt tasulistele kohtadele : [Tallinna Tehnikaülikoolis, 12.-22. aug. : lühisõnum]**

*Eesti Päevaleht* 2002 / 12. aug., Tere, kool, lk. 1

### **Algas konkurss ettevõtlusinkubaatori kohtadele : [asukad valitakse septembris : ettevõtlusinkubaatori operaator on sihtasutus Tallinna Tehnikaülikooli Innovatsioonikeskus : lühisõnum]**

*Eesti Päevaleht* 2002 / 9. juuli, lk. 3 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50928562/algas-konkurss-ettevotlusinkubaatori-kohtadele>

### **Algebra of differential forms with exterior differential $d^3 = 0$ in dimensions one and two**

**Bazunova, Nadežda** *Rocky Mountain journal of mathematics* 2002 / p. 483-497 <https://www.jstor.org/stable/44238643>

**Allan Martinson ja Mikrolink : [intervjuu]**

**Leis, Paul;** Martinson, Allan A & A 2002 / 4, lk. 3-5

**Alma mater jättis hüvasti [kauaaegse rektori akadeemik Boris Tammega : foto lühisõnumiga]**

Mente et Manu 2002 / lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Alternatiivenergeetika väljavaateid : [kokkuvõtted R.Vilu, M.Koeli, Ü.Kase, V.Varese, ... jt. konverentsiettekannetest]**

Annuk, Andres; **Vilu, Raivo; Koel, Mihkel; Kask, Ülo; Vares, Villu** Maamajandus 2002 / 12, lk. 16-17

[https://artiklid.elnet.ee/record=b1038666\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1038666*est)

**Alternatiivseid soojusmaterjale puitkarkasshoonetele**

**Kalamees, Targo** Ehitaja 2002 / 7/8, lk. 11-14 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1010121\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1010121*est)

**Alternative equations of magnetophotoelasticity and approximate solution of the inverse problem**

**Ainola, Leo;** Aben, Hillar Journal of the Optical Society of America A, Optics image science and vision 2002 / 9, p. 1886-1893

**Alternative first exons of PTCH1 are differentially regulated in vivo and may confer different functions to the PTCH1 protein**

**Kogerman, Priit;** Krause, D.; Rahnama, F.; Kogerman, Lembi Oncogene 2002 / 39, p. 6007-6016

[https://www.researchgate.net/publication/11185722\\_Alternative\\_first\\_exons\\_of\\_PTCH1\\_are\\_differentially\\_regulated\\_in\\_vivo\\_and\\_may\\_confer\\_diferent\\_functions\\_to\\_the\\_PTCH1\\_protein](https://www.researchgate.net/publication/11185722_Alternative_first_exons_of_PTCH1_are_differentially_regulated_in_vivo_and_may_confer_diferent_functions_to_the_PTCH1_protein)

**Alternative first exons of PTCH1 are differentially regulated in vivo and may confer different functions to the PTCH1 protein**

**Kogerman, Priit;** Krause, D.; Rahnama, F.; Kogerman, Lembi Howard Huges Medical Institute 2002 : meeting of International Research Scholars, Palm Cove 2002 / p. 88

[https://www.researchgate.net/publication/11185722\\_Alternative\\_first\\_exons\\_of\\_PTCH1\\_are\\_differentially\\_regulated\\_in\\_vivo\\_and\\_may\\_confer\\_diferent\\_functions\\_to\\_the\\_PTCH1\\_protein](https://www.researchgate.net/publication/11185722_Alternative_first_exons_of_PTCH1_are_differentially_regulated_in_vivo_and_may_confer_diferent_functions_to_the_PTCH1_protein)

**Ametikool pürgib kõrgharidust andma : Kuressaare kolledži juht Maret Pank näeb ametikoolis kõrghariduse andmisel juriidilisi takistusi**

**Pank, Maret;** Avik, Svea Meie Maa 2002 / 11. okt., lk. 3

**An alternative method for estimating muscle fatigue compared with continuous wavelet transform method**

**Tuulik, Viuu; Ferenets, Rain; Lass, Jaanus;** Helemäe, Jana; Vaht, Mai Proceedings of 2nd European Medical & Biological Engineering Conference EMBE'02. 1 2002 / p. 396-397

**An alternative muscle fatigue estimation method**

**Ferenets, Rain; Lass, Jaanus; Tuulik, Viuu;** Vaht, Mai IV International Workshop on Biosignal Interpretation : BSI2002, Como, Italy, 24th-26th June, 2002 : proceedings 2002 / p. 227-230 : ill

**An approach to synthesis of mixed synchronous/asynchronous digital devices**

**Sudnitsõn, Aleksander** 23rd International Conference on Microelectronics : MIEL 2002, Niš, Yugoslavia, 12-15 May 2002 : proceedings 2002 / p. 695-698

**An architecture for a multiagent systems test-bed [Electronic resource]**

**Mõtus, Leo;** Meriste, Merik; Kelder, Tõnis; Helekivi, Jüri Proceedings of the 15th IFAC World Congress : Barcelona, Spain, 2002 2002 / [7] p. : ill. [CD-ROM]

**An assessment of riverine loads of nutrients to the Lake Peipsi**

Stalnacke, Per; Sults, Ülo; **Vassiljev, Anatoli;** Skakalski, Boris; Botina, A.; Roll, G.; Pachel, Karin; Maltzman, T. Archiv für Hydrobiologie 2002 / p. 437-457

**An experimental study of diffusion welded contacts to p-type silicon carbide**

**Korolkov, Oleg** Telekommunikatsioon 2002 : IX rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2002 / lk. 21-23 : ill

**An extended block-adaptive Fourier analyser for analysis and reproduction of periodic components of band-limited discrete-time signals**

**Ronk, Ants** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1688702\\*est](http://www.ester.ee/record=b1688702*est)

**An implantable analyzer of bioimpedance dynamics : mixed signal approach**

**Min, Mart; Parve, Toomas; Kukk, Vello; Kuhlberg, Aivo** IEEE transactions on instrumentation and measurement 2002 / 4, p. 674-678

**An interface between union catalogue and local catalogue : why and how? : [ettekannet konverentsil Conference on Union Catalogs, Tallinn, October 17-19, 2002]**

Järs, Jüri 2002 / [5] p

**An international study of the psychometric properties of the Hofstede Values Survey Module 1994: a comparison of individual and country/province level results**

Spector, P.E.; Cooper, C.L.; Teichmann, Mare Applied psychology : an international review 2002 / 1, p. 170-178  
<https://psycnet.apa.org/record/2001-06270-003>

**Anaerobic mesophilic digestion of sludge with pre-treatment**

Blonskaja, Viktorja; Menert, Anne; Vaalu, Tarmo; Vilu, Raivo Anaerobic Digestion of Solid Wastes : 3rd International Symposium, Munich/Garching, Germany, September 18 to 20, 2002 2002 / [8] p. : ill

**Analyse of overburden rock jointing for optimisation of drill and plating pattern**

Sõstra, Ülo Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 60  
[https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

**Analyses of school lunch menus**

Liebert, Tiiu; Pitsi, Tagli; Vokk, Raivo Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 93-103 : ill

**Analysis of labour productivity in Estonia : an empirical study**

Siimann, Paavo; Kitvel, Evi BAA annual conference book 2002 / p. ?

**Analysis of microflora of raw milk**

Stšastnaja, Anastassija Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 113-114

**Analysis of respiratory related evoked potentials using independent component analysis**

Lipping, Tarmo; Akay, M. Proceedings of 2nd European Medical & Biological Engineering Conference EMBEC'02. 1 2002 / p. 418-419  
<https://researchportal.tuni.fi/fi/publications/analysis-of-respiratory-related-evoked-potentials-using-independe>

**Analysis of saddle-shaped cable networks with different contour structures**

Kulbach, Valdek; Idnurm, Juhan; Talvik, Ivar Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2002 / 2, p. 101-113 : ill

**Andeksandmise unustatud kunst**

Arnold, Johann Christoph 2002 [https://www.ester.ee/record=b1614767\\*est](https://www.ester.ee/record=b1614767*est)

**Andmebaaside õiguskaitse aktuaalseid küsimusi**

Kukrus, Ants A & A 2002 / 4, lk. 37-41

**Andmesidevõrkude projekteerimine**

Adson, Toomas A & A 2002 / 1, lk. 53-57

**Andres Keevallik - sportlasehingega rektor**

Anvelt, Aili Studioosus 2002 / lk. 2 : portr

**Andres Keevallik: Infotehnoloogias Eestis ja Tallinna Tehnikaülikoolis : [intervjuu]**

Keevallik, Andres; Leis, Paul A & A 2002 / 2, lk. 4-7

**Andres Kiitam 50**

Mente et Manu 2002 / lk. 3 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Angularity of the disintegrated ground hardmetal powder particles**

Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Käerdi, Helmo; Besterci, Michal Medžiagotyra = Materials science 2002 / 4, p. 430-433 : ill

**Angularity of the disintegrated ground hardmetal powder particles**

Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Käerdi, Helmo; Besterci, Michal Abstracts of International Conference Materials Engineering and Tribology 2002 / ? p

**Annual report 2002 / BEST-Estonia**

Nurm, Mihkel; Krispin, Madli; Tähiste, Jane; Potter, Priit; Kusman, Evelin; Reinberg, Maili; Parts, Martin; Joab, Piret; Laks, Henri 2002 [https://www.ester.ee/record=b1577586\\*est](https://www.ester.ee/record=b1577586*est)

**Annual report of research activities in 2001 / Estonian Business School**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1751498\\*est](https://www.ester.ee/record=b1751498*est)

**Annual review : 2001**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1223027\\*est](https://www.ester.ee/record=b1223027*est)

### **Antimicrobial activity of spice oils**

**Kravets, Marina** Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 106-107

### **Ants Soon 50 : juubilar iseendast : [katkend kõnest juubelipäeval, 18. jaanuaril 2002]**

**Soon, Ants** Mente et Manu 2002 / 5. veebr., lk. 3 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Ants Soon: tehnikaharidus ei jäta elus hätta : [vestlus TTÜ Virumaa kolledži direktori Ants Soonega]**

**Soon, Ants**; Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2002 / 16. nov., lk. 3 : portr

### **Apatite in early Archean Isua supracrustal rocks, southern West Greenland : its origin, association with graphite and potential as a biomarker**

**Lepand, Aivo**; Arrhenius, Gustaf; Cornell, David Precambrian research 2002 / p. 221-241 : ill [https://doi.org/10.1016/S0301-9268\(02\)00106-7](https://doi.org/10.1016/S0301-9268(02)00106-7)

### **Application of 1-alkyl-3-methylimidazolium based ionic liquids in non-aqueous capillary electrophoresis**

**Vaher, Merike; Koel, Mihkel; Kaljurand, Mihkel** 15th International Symposium on Microscale Separations and Analysis HPCE, April 13-18, 2002, Stockholm : abstracts 2002 / p. 127

### **Application of 1-alkyl-3-methylimidazolium-based ionic liquids in non-aqueous capillary electrophoresis**

**Vaher, Merike; Koel, Mihkel; Kaljurand, Mihkel** Journal of chromatography A 2002 / p. 27-32 : ill

### **Application of capillary zone electrophoresis to the separation and characterization of poly(amidoamine) dendrimers with an ethylenediamine core**

**Ebber, Arkadi; Vaher, Merike; Peterson, Janek; Lopp, Margus** Journal of chromatography A 2002 / p. 351-358

### **Applications of biotechnology in food engineering**

**Paalme, Toomas; Adamberg, Kaarel; Eha, Kairit; Friedenthal, Margus; Järvekülg, Lilian; Laos, Katrin; Kasemets, Kaja; Kann, Aino; Kask, Signe; Laht, Tiit-Maie; Sirendi, Meelis; Tauts, Olev; Tedersoo, Erge; Täht, Riina; Vokk, Raivo** Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 16-30

### **Arenduskeskuste moodustamisest Tallinna Tehnikaülikoolis**

**Kamratov, Ardo** Mente et Manu : Tehnoloogiamess 2002 2002 / 4. juuni, lk. 7 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Arengufond areneb : [Boris Tamme nimelise stipendiumi asutamisest. TTÜ Arengufondi Vilistlaskapitaliga liitunuist: August Kull, Mehis Pilv ja Peeter Vilipuu]**

**Aru, Mare** Mente et Manu 2002 / lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Arhitekt Uno Tõlpus**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1705732\\*est](https://www.ester.ee/record=b1705732*est)

### **Arvutigraafika**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1899416\\*est](https://www.ester.ee/record=b1899416*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/06291fdf-cc19-4cbf-ba63-ec45638cfbcd>

### **Arvutipõhise toote ja tootmise arendamiskeskonna loomine masina- ja aparadiehituse ettevõtetele**

**Küttner, Rein; Eerne, Martin** Teadusmõte Eestis : tehnikateadused 2002 / lk. 53-57 : ill

### **Arvutite ja reaalse maailma koosmõju uurimisest Eestis**

**Mõtus, Leo** Teadusmõte Eestis : tehnikateadused 2002 / lk. 91-95 : ill

### **Arvutiteadus ja infotehnoloogia Eestis**

**Uustalu, Tarmo** Eesti aastaraamat 2002-2003 2002 / lk. 255-259

### **Arvutitest ja maailma mudelist**

**Võhandu, Leo** A & A 2002 / 3, lk. 46-51

### **AS Mertosert tulemused EA poolt korraldatud koonuskaliibrite võrdluskalibreerimisel**

**Laaneots, Rein**; Lillepea, Lauri EVS Teataja 2002 / 11, lk. 7-12 : ill

### **Assurance of synergy and competitive dependability at non-safety-critical mechatronic systems design**

**Tähemaa, Toivo** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1685133\\*est](http://www.ester.ee/record=b1685133*est)

### **Assurance of synergy and competitive reliability at mechatronic systems design**

Tähemaa, Toivo; Kaljas, Frid; Reedik, Vello Proceedings of the 2nd IFAC Conference on Mechatronics 2002 / p. 871-876

**Astendamisest, fraktaalidest, iteratsioonist ja J-keelest**

Võhandu, Leo A & A 2002 / 2, lk. 42-49

**Asymmetric oxidation of 3-alkyl-1,2-cyclopentanediones. Part 1, 3-hydroxylation of 3-alkyl-1,2-cyclopentanediones**

Paju, Anne; Kanger, Tõnis; Pehk, Tõnis; Müürisepp, Aleksander-Mati; Lopp, Margus Tetrahedron : asymmetry 2002 / p. 2439-2448 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S095741660200589X>

**Asymmetric synthesis of novel C2-symmetric bimorpholines**

Kanger, Tõnis; Kriis, Kadri; Pehk, Tõnis; Müürisepp, Aleksander-Mati; Lopp, Margus Tetrahedron : asymmetry 2002 / p. 857-865

**Atmospheric emissions from Estonian oil shale power plants - past, present, future**

Loosaar, Jüri Abstracts of the CEM 2002 : 5th International Conference on Emission Monitoring, Odense, Denmark, September 11-13, 2002 2002 / [1] p

**Augustis algab TTÜ uue õppehoone ehitus : [energeetikute õppehoone : lühisõnum]**

Eesti Päevaleht 2002 / 9. juuli, lk. 3 : ill

**Austria suursaadiku külaskäik : [TTÜd külastas Austria Vabariigi erakorraline ja täievoliline suursaadik EVs Jakob Forst-Battaglia : lühisõnum]**

Mente et Manu 2002 / lk. 6 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**AutoCAD 2002 : arvutijoonestaja käsiraamat**

Türn, Leo 2002 [https://www.ester.ee/record=b1705300\\*est](https://www.ester.ee/record=b1705300*est)

**AutoCAD application for inserting blocks from database file**

Möldre, Heino Engineering Graphics BALTGRAF-6 : proceedings of the Sixth International Conference : Riga, Latvia, June 13-14, 2002 2002 / p. 88-89 : ill

**Automaatikapäevade traditsioonist [TTÜs]**

Rüstern, Ennu Mentel et Manu 2002 / 26. märts, lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Automatic on-line sample introduction for capillary electrophoresis connected via electrospray with condensation nucleation light scattering detection**

Ebber, Arkadi; Kaljurand, Mihkel Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / 4, p. 187-199 : ill

**Automatic vessel identification system**

Haavel, Rein; Tani, Harry BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 181-182 : ill

**Automotive applications of ultracapacitors**

Boiko, Vitali; Vinnikov, Dmitri; Liivik, Liisa Summer Seminar on Nordic Network for Multi Disciplinary Optimised Electric Drives 2002 / ? p

**Auvil! Olev Träss 70**

Maran, Uko Fraternitas : korp! Fraternitas Liviensis 2001 2002 / lk. 74-75

**Auxiliary power converter for a tram**

Vinnikov, Dmitri; Lehtla, Madis Summer Seminar on Nordic Network for Multi Disciplinary Optimised Electric Drives 2002 / ? p

**Avalik kiri Eesti Vabariigi peaministrile : [põlevkivienergeetikast Eestis]**

Jostov, Mati; Keevallik, Andres; Liik, Olev; Ots, Arvo; Küttner, Rein; Veiderma, Mihkel; Leimann, Jaak Postimees 2002 / 8. jaan., lk. 12 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2295176\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2295176*est)

**Avalik kiri peaminister Siim Kallasele ja koalitsiooninõukogu esimehele Edgar Savisaarele**

Roosimaa, Toivo Postimees 2002 / 20. sept., lk. 12

**Avalik seletus Õpi-Eesti asjus**

Aarna, Olav Eesti Päevaleht 2002 / 21. juuni, lk. 9 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50927376/olav-aarna-avalik-seletus-opi-eesti-asjus>

**Avalikud üritused avalikuks! : [loodavale TTÜ teadus- ja arendusosakonna koduleheküljele tuleb rubriik "konverentsid ja seminarid", kust leiab infot avalike ürituste kohta : lühisõnum]**

Tõemets, Katrin Mentel et Manu 2002 / 3. dets., lk. 6 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Avameelselt helivõimenditest**

**Sinivee, Veljo** Arvutikasutaja 2002 / 9, lk. 10-12 ; 10, lk. 7-9 : ill

## **[Avasõna Eesti Teaduste Akadeemia üldkogu istungil 19. detsembril 2001]**

**Engelbrecht, Jüri** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2001 2002 / lk. 62-63

## **Avatakse avalik Interneti punkt : [TTÜ II ühiselamu I korrusel, aadressil Akadeemia tee 7-100 : lühisõnum]**

Studioosus 2002 / aprill, lk. 3

## **Avatud uste päevad 2002 [TTÜs : 21.-22. märtsil : lühisõnum]**

Mente et Manu 2002 / 19. märts, lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Avoiding Aging Catastrophe : proceedings of the international symposium : 28-29 January 2002, Tallinn, Estonia**

2002 [http://www.ester.ee/record=b1715431\\*est](http://www.ester.ee/record=b1715431*est)

## **Avoiding an aging catastrophe : organisational and safety aspects**

**Kiivet, Gunnar** Avoiding Aging Catastrophe : proceedings of the international symposium : 28-29 January 2002, Tallinn, Estonia

2002 / p. 33-38 [https://www.ester.ee/record=b1715431\\*est](https://www.ester.ee/record=b1715431*est)

## **AXIS. Tehnikaentsüklopeedia : tehnoloogia. Inseneriasjandus. Tööstus ja põllumajandus. Kaubandus. Elektroonika. Informaatika**

Kall, Maria; Liivak, Lembit; Meikas, Kristel; **Mägi, Vahur**; Tavast, Marge 2002 [https://www.ester.ee/record=b1600025\\*est](https://www.ester.ee/record=b1600025*est)

## **Ayer, Berman, Berkeley ja emotiivne tähendus**

**Jakapi, Roomet** Akadeemia 2002 / 11, lk. 2365-2386 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2056822\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2056822*est)

## **Bakalaureuse-, inseneri- ja rakenduskõrgharidusõppe teatmik : [2002/2003]**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1293296\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293296*est)

## **Balanced Scorecard'i rakendamine väikefirmades**

Rillo, Marko Saldo 2002 / 1, lk. 15-16

## **BALTECHi juhatuse koosolek : [Tallinnas, 14. juunil 2002 : TTÜ korraldusel : lühisõnum]**

Mente et Manu 2002 / 18. juuni, lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Balti Elektri jaama tuhaväljade keskkonnoahtlikkuse vähendamine**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu** Keskkonnatehnika 2002 / 4, lk. 41-44 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2053944\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2053944*est)

## **Balti elektroonikakonverents 2002 : [TTÜ elektroonikainstituudi korraldusel toimuvast rahvusvahelisest konverentsist BEC'2002]**

**Rang, Toomas** Ment et Manu 2002 / 8. okt., lk. 1 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Balti energeetikateeninduse foorum 2002**

**Teemets, Raivo** Elektriala 2002 / 6, lk. 18-20

## **Balti tehnikaülikoolide XXXVI suvemängud : [korraldas Riia Tehnikaülikool, 7.-8. juunil]**

**Voltri, Aino** Ment et Manu 2002 / 18. juuni, lk. 7 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Baltic agriculture in transition - the contribution to nutrient loads in the Gulf of Riga drainage basin**

Vagstad, Nils; Deelstra, Johannes; Jansons, Viesturs; **Loigu, Enn** Agricultural effects on ground and surface waters : research at the edge of science and society 2002 / p. 367-372

## **Baltikum + graafika**

**Mägi, Rein** Ment et Manu 2002 / 5. nov., lk. 3 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Bank financial analysis : methodology and empirics**

**Vensel, Vello** Accounting and companies' performance management : proceedings of the conference : October 25-26, 2002, Tartu 2002 / p. 205-213

## **Bank-customer relationships development in majority foreign owned banking system**

**Aarma, August; Vensel, Vello** Papers of the 5th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe : The Impact of Foreign Banks' Entry : 26-27 April 2002, Tallinn 2002 / p. 3-20

## **Banking sector development in Estonia**

**Vensel, Vello** Bancni vestnik 2002 / 7/8, p. 41-49

## **Bankruptcy procedures, corporate governance and banks' credit policy in Estonia, and Poland: first results**

Kowalski, Tadeusz; Kraft, Evan; Mullineux, Andrew; **Vensel, Vello**; Wihlborg, Clas Papers of the 5th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe : The Impact of Foreign Banks' Entry : 26-27 April 2002, Tallinn 2002 / p. 171-176

## **Bases of typology and chemical classification of Estonian rivers**

**Loigu, Enn; Leisk, Ülle** Science for Water Policy (SWAP). The Implications of the Water Framework Directive : Euroconference 2002 / p. 84-85

## **Basketball in Estonia 1916-2002 : summary**

**Suurkask, Valdu**; Lään, Vello Korvpall 2002 / lk. 417-420

## **Battery impedance and its relation to battery characteristics**

**Tenno, Ander**; Tenno, Robert; Suntio, Teuvo Proc. 24th INTELEC Conf., Montreal, Canada, 2002 2002 / p. 176-183  
[https://www.researchgate.net/publication/3976210\\_Battery\\_impedance\\_and\\_its\\_relationship\\_to\\_battery\\_characteristics](https://www.researchgate.net/publication/3976210_Battery_impedance_and_its_relationship_to_battery_characteristics)

## **BDNF-induced TrkB activation down-regulates the K<sup>+</sup>-Cl<sup>-</sup> cotransporter KCC2 and impairs neuronal Cl<sup>-</sup> extrusion**

Rivera, Claudio; **Saarma, Mart** Journal of cell biology 2002 / 5, p. 747-752 <https://portal.research.lu.se/en/publications/bdnf-induced-trkb-activation-down-regulates-the-k-cl-cotransporte>

## **BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia**

**Rang, Toomas** 2002 [http://www.ester.ee/record=b2150914\\*est](http://www.ester.ee/record=b2150914*est)

## **Behaviour of high carbonate content fuel in PF and FBC conditions**

**Ots, Arvo** Abstracts of 4th UK Meeting on Coal Research and Its Application 2002 / p. 16-17

## **Belgia teadusstipendium : [Kesk- ja Ida-Euroopa teadastel võimalus osaleda koostööprogrammis : lühisõnum]**

**Seepõld, Marit** Mente et Manu 2002 / 5. märts, lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Berkeley, mysteries, and meaning : a critique of the non-cognitivist interpretation**

**Jakapi, Roomet** 2002 <http://dspace.ut.ee/handle/10062/43434>

## **BEST kutsub suveks Euroopasse : [suekursustele]**

Mente et Manu 2002 / 16. apr., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **BEST pakub TTÜ tudengeile rahvusvahelisi töö- ja praktikavõimalusi : [lühisõnum]**

Üliõpilasleht 2002 / 11. nov., lk. 3

## **Betoon**

**Soonurm, Enno** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1666018\\*est](https://www.ester.ee/record=b1666018*est)

## **Bimodaalse polüetüleeni kristallisatsioon : olemus ja uurimismeetodid**

**Krumme, Andres** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 66

## **Bio- ja geenitehnoloogia keskus on loodud : [endise TTÜ materjaliteaduse ja geeni/biotehnoloogia keskuse ümberkujundamisel tekkinud keskusest]**

**Truve, Erkki** Mente et Manu 2002 / 19. märts, lk. 1 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Bioanalysis of heavy metals from soils and sediments using recombinant luminescent bacterial sensors**

**Ivask, Angela; Kahru, Anne; Kunttu, K.; Virta, Marko; Douay, Francis; Dubourguier, Henri-Charles** Toxicology letters 2002 / p. S101

## **Bioelektromagnetismist intensiivselt : [Tampere Tehnikaülikooli professori Jaako Malmivuo nädalasest intensiivkursusest TTÜs]**

**Hinrikus, Hiie** Mente et Manu 2002 / lk. 4 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Biographical data [Ilmar Öpik]**

Oil shale 2002 / p. 187-195 : phot

## **Biomedical engineering and medical physics education in Estonia**

**Hinrikus, Hiie; Meigas, Kalju** 12th Nordic Baltic Conference on Biomedical Engineering and Medical Physics : 12NBC 2002, June 18th-22nd, Reykjavik, Iceland 2002 / p. 110-111



**Biomedical engineering education and professional accreditation in Estonia**

**Hinrikus, Hiie; Lipping, Tarmo; Meigas, Kalju** Proceedings of 2nd European Medical & Biological Engineering Conference EMBEC'02. 1 2002 / p. 682-683

**Biomeditsiiniliste signaalide mõõtmine personaalarvutitega**

**Haldre, Eero** Telekommunikatsioon 2002 : IX rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2002 / lk. 31-32 : ill

**Bioonika taassünd : [vestlus Mart Miniga]**

**Min, Mart**; Piller, Meelis Eesti Ekspress 2002 / 6. juuni, Edison, lk. 8-9 : ill

**Biosignal interpretation : study of cardiac arrhythmias and electromagnetic field effects on human nervous system**

**Lass, Jaanus** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1715357\\*est](http://www.ester.ee/record=b1715357*est)

**Biosynthesis of prostaglandins in invertebrates : National Prize 2002**

**Samel, Nigulas** Annual review : 2001 / Institute of Chemistry at Tallinn Technical University 2002 / p. [7-8]

**Blood groups, blood pressure and left ventricular geometry in women**

Shipilova, Tatjana; Pšenitšnikov, Igor; Volozh, Olga; Abina, Jelena; Kalev, Maie; Kaik, Jüri; **Lass, Jaanus; Karai, Deniss** Journal of hypertension 2002 / p. 20

**Boris Tamm : 23 June 1930 - 5 February 2002 : in memoriam**

**Küttner, Rein** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2002 / p. 58-59

**Boris Tamm : 23.06.1930 - 05.02.2002 : in memoriam**

Kutser, Mati Elektriala 2002 / lk. 11

**Boris Tamme nimeline stipendium määrati Tarmo Uustalule**

Arvutimaailm 2002 / lk. 5

**Boundary layer with heat load in transitional accelerating pipe flow**

**Ainola, Leo**; Ekholm, Ari; **Koppel, Tiit**; Lähdeniemi, Matti; **Puust, Raido** Hydrodynamics V. Volume 1, Theory and applications : proceedings of the fifth International Conference on Hydrodynamics : Tainan, Oct. 31 - Nov. 2, 2002 2002 / p. 523-528 : ill

**Brain-specific metallothionein-3 has higher metal-binding capacity than ubiquitous metallothioneins and binds metals noncooperatively**

**Palumaa, Peep**; Eriste, Elo; **Njunkova, Olga**; Pokras, Lesja; Jorvall, H.; Sillard, Rannar Biochemistry 2002 / 19, p.6158-6163  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/11994011/>

**Brazing and diffusion welding of tungsten free hardmetals**

Surženkov, Gennadi; **Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob** Abstracts of International Conference on Welding - Quality - Competitiveness 2002 / p. 61-63

**Brazing and diffusion welding of tungsten free hardmetals [Electronic resource]**

Surženkov, Gennadi; **Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich** Proceedings of International Conference on Welding - Quality - Competitiveness 2002 / [CD-ROM]

**Brazing of cermets with steel using amorphous filler metals**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob**; Surženkov, Gennadi Abstracts of International Conference Materials Engineering and Tribology 2002 / p. 9

**Brazing of cermets with steel using amorphous filler metals**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob**; Surženkov, Gennadi Medžagotyra = Materials science 2002 / 4, p. 451-454

**Business-aid networking in production**

**Rives, Jüri; Otto, Tauno; Olt, Madis** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 249-252 : ill

**CADD ehk kuidas insener mõtleb hiirega**

**Jüriorg, Urmas** Arvutikasutaja 2002 / 11, lk. 12, 26 ; 12, lk. 25-26

**Can pulse wave transit time as a control parameter be used for rate adaptive cardiac pacing?**

**Lass, Jaanus; Hinrikus, Hiie; Meigas, Kalju; Kattai, Rain**; Kaik, Jüri Proceedings of 2nd European Medical & Biological Engineering Conference EMBEC'02. 1 2002 / p. 636-637

**Capillary electrophoresis of phenol and its methylsubstituted derivatives in acetonitrile**

Porras, Simo P.; **Kuldvee, Ruth**; Palonen, Sami; Riekkola, Marja-Liisa The 13th International Symposium on Capillary Electroseparation Techniques, September 1-4, 2002, Helsinki : abstracts 2002 / p. 91

#### **Capital budgeting : theory and practice in Estonia**

**Hammer, Hele; Karilaid, Ivo** Accounting and companies' performance management : proceedings of the conference : October 25-26, 2002, Tartu 2002 / p. 39-46 : ill

#### **Carbohydrate fermentation by non-starter lactic acid bacteria isolated from Danish cheese**

**Adamberg, Kaarel**; Antonsson, M.; Ardö, Ylva; Waagner Nielsen, E.; Vogensen, Finn K. Future food - ascientific perspective abstract collection. LMC kongress at DTU, January 16-17, 2002, Denmark 2002 / p. 27

#### **Carbohydrate fermentation by non-starter lactic acid bacteria isolated from Danish cheese**

**Adamberg, Kaarel**; Antonsson, M.; Ardö, Ylva; Waagner Nielsen, E.; Vogensen, Finn K. Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 104-105

#### **Carbon dioxide binding in the heterogeneous systems formed at combustion of oil shale. 2, Interactions of system components - thermodynamic analysis**

**Kuusik, Rein, keemik; Türn, Leo; Trikkel, Andres; Uibu, Mai** Oil shale 2002 / 2, p. 143-160

[https://artiklid.elnet.ee/record=b1010555\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1010555*est)

#### **Carbon dioxide binding in the heterogeneous systems formed at combustion of oil shale. 3, Transformations in the system suspension of ash - flue gases**

**Kuusik, Rein, keemik; Veskimäe, Helgi; Uibu, Mai** Oil shale 2002 / p. 277-288 [https://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072685*est)

[https://artiklid.elnet.ee/record=b1010555\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1010555*est)

#### **A cell type-specific allele of the POU gene Oct-6 reveals Schwann cell autonomous function in nerve development and regeneration**

Ghazvini, M.; **Piirsoo, Marko** EMBO journal 2002 / p. 4612-4620 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC125415/>

#### **Cellular localization of cocksfoot mottle sobemovirus (CfMV) proteins**

**Truve, Erkki; Meier, Merike**; Paves, Heiti; **Olspert, Allan**; Toomela, Raavo; Tamm, T. XIth International Congress of Virology 2002 / p. 303

#### **Centre for Nonlinear Studies**

**Engelbrecht, Jüri** Excellence in Research : Estonia. 2001-2002 2002 / p. 30-31 : ill [https://www.ester.ee/record=b1693711\\*est](https://www.ester.ee/record=b1693711*est)

#### **Challenges for tensile stresses**

**Engelbrecht, Jüri** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2002 / 2, p. 134-142 : ill

#### **Changes in nutrient levels in some Eastern European rivers in response to large-scale changes in agriculture**

Stalnacke, Per; Vandsemb, Stine; **Vassiljev, Anatoli**; Grimvall, A.; Jolankai, G. Proceedings of 6th International Conference on Diffuse Pollution 2002 / p. 267-274

#### **Changing neighbourhoods in Tallinn : Mustamäe, Kalamaja, Kadriorg**

Tomson, Liis; **Pavelson, Marje; Paadam, Katrin**; Leemet, Anneli 2002 [http://www.ester.ee/record=b1733984\\*est](http://www.ester.ee/record=b1733984*est)

#### **Characterisation of Lactobacillus paracasei and L. curvatus isolated from Estonia cheeses**

**Adamberg, Kaarel; Kask, Signe; Laht, Tiiu-Maie; Paalme, Toomas** 7th Symposium on Lactic Acid Bacteria - Genetics, Metabolism and Applications, Egmond aan Zee, The Netherlands, 1-5 September, 2002 : book of abstracts 2002

#### **Characterisation of urea-formaldehyde resins by their rheological behaviour during storage at various temperatures**

**Suurpere, Aime; Siimer, Kadri; Christjanson, Peep** Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2002, Nida, September 18-20, 2002 2002 / p. 198-203 : ill

#### **Characteristics of volcanism**

**Kiipli, Tarmo**; Kallaste, Toivo Estonian geological sections / Geological Survey of Estonia 2002 / p. 17-21 : ill

#### **Characterization of ozonation processes by oxygen demand of compounds**

**Munter, Rein; Preis, Sergei; Siirde, Enno** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / 3, p. 139-147 : ill

#### **Characterization of pepino mosaic virus isolated from imported tomato fruits**

**Järvekülg, Lilian**; Villemson, S.; Paalme, Viiu; Hunt, R.; Ehrlich, F.; Rabenstein, Frank XIth International Congress of Virology 2002 / p. 289

#### **Characterization of pepino mosaic virus isolated from imported tomato fruits**

**Järvekülg, Lilian;** Paalme, Viiu; Villemson, S.; Hunt, R.; Ehrlig, F.; Rabenstein, Frank VIIIth International Plant Virus Epidemiology Symposium 2002 / p. 86

**Chemical and biochemical oxidation in wastewater treatment technology : mass transfer and reaction kinetics**

**Kamenev, Inna; Viioja, Andres; Kallas, Juha** Scientific proceedings of Riga Technical University. Series: Material Science and Applied Chemistry 2002 / p. 47-58 : ill

**Chemical diffusion in undoped ZnS and undoped CdSe**

**Lott, Kalju; Nirk, Tiit; Volobujeva, Olga** E-MRS Spring Meeting 2002 : June 18-21, 2002. Symposium L, Crystal Chemistry of Fundamental Materials II 2002 / p. L-10

**Chemical indicators and indices for assessment of water quality of Estonian rivers**

**Loigu, Enn; Leisk, Ülle** XXII Nordic Hydrological Conference : Roros, Norway 4-7 August 2002. Vol. I 2002 / p. 321-328 : ill

**Chemical oxygen demand as a generalized kinetic parameter for ozonation processes of water solutions and wastewaters**

**Munter, Rein; Preis, Sergei; Siirde, Enno** International Conference on Ozone in Global Water Sanitation, Amsterdam, the Netherlands, October 1st to October 3rd 2002 : proceedings 2002 / p. V-4-1 - V-4-17 : ill

**Chemical risk assessment of female workers in Estonia**

**Tint, Piia** Women, Work & Health : III International Congress in Stockholm 2002 : book of abstracts 2002 / p. 51

**Chemical self-diffusion in undoped ZnS and in undoped CdSe**

**Lott, Kalju; Nirk, Tiit; Volobujeva, Olga** Crystal engineering 2002 / 3/4, Special issue, Crystal chemistry of functional materials II : proceedings of Symposium L, E-MRS Spring Meeting : June 18-21, 2002, p. 147-153 : ill

**Chemical versus enzymatic acetylation of [alfa]-bromo-[omega]-hydroxyaldehydes : decyclization of hemiacetals by lipase**

Villo, Ly; **Metsala, Andrus; Parve, Omar; Pehk, Tõnis** Tetrahedron letters 2002 / p. 3203-3207

[https://www.academia.edu/17112413/Chemical\\_versus\\_enzymatic\\_acetylation\\_of\\_%CE%B1\\_bromo\\_%CF%89\\_hydroxyaldehydes\\_decyclization\\_of\\_hemiacetals\\_by\\_lipase](https://www.academia.edu/17112413/Chemical_versus_enzymatic_acetylation_of_%CE%B1_bromo_%CF%89_hydroxyaldehydes_decyclization_of_hemiacetals_by_lipase)

**Chitinozoan biostratigraphy in the Ordovician of Baltoscandia**

**Nõlvak, Jaak** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1035650\\*est](http://www.ester.ee/record=b1035650*est)

**City - the diversity of residential space**

**Paadam, Katrin** Challenges and opportunities in housing : new concepts, policies and initiatives 2002 / p. 73-87

**Classical electrodynamics, charge distributions of currents and the metal transistor**

**Taniilo, Rainer** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 61-64 : ill

**Combined method to visualize and reduce dimensionality of the financial data sets**

**Kirt, Toomas** Databases and information systems : proceedings of the Fifth International Baltic Conference : Baltic DB & IS 2002 : Tallinn, June 3-6, 2002. Vol. 2 2002 / p. 255-262 : ill

**Combustion air control in biofuel-fired boilers**

**Veski, Ants; Tiikma, Toomas; Borovikov, Vitali** Proceedings of the 12th European Conference and Technology Exhibition on Biomass for Energy, Amsterdam, 17-21 June, 2002. VI 2002 / p. 408-411

**Comparison of confirmations of zinc- and cadmium-substituted metallothionein-3 by ESI MS**

**Palumaa, Peep;** Eriste, Elo; **Njunkova, Olga;** Pokras, Lesja; Jõrvall, Hans; Sillard, Rannar The 50th ASMS Conference on Mass Spectrometry and Allied Topics 2002 / ? p

**Comparison of different ventricular repolarisation phases from ECG for identifying patients with increased risk of sudden cardiac death**

**Lass, Jaanus;** Kaik, Jüri; **Karai, Deniss; Hinrikus, Hiie;** Vainu, Meelis IV International Workshop on Biosignal Interpretation : BSI2002, Como, Italy, 24th-26th June, 2002 : proceedings 2002 / p. 393-396 : ill

**Comparison of essential oil content and composition of wild majoram and wild thyme growing in Estonia with thyme herb**

Paaver, Urve; Raal, Ain; Arak, Elmar; Pudersell, K.; **Orav, Anne; Ivask, Kaire** Pharmacy and Pharmaceutical Sciences World Congress : FIP 2002, Nice, France : abstracts 2002 / p. MAPS-P-406

**Comparison of photic and microwave simulation effects on EEG**

**Hinrikus, Hiie; Parts, Maie; Lass, Jaanus; Tuulik, Viu** Biological Effects of EMFs : 2nd International Workshop, Rhodes, Greece, 7-11 October 2002 : proceedings. Volume I 2002 / p. 482-489 : ill

### **Comparison of retail payment instruments in the Baltic countries**

**Hartšenko, Jelena** Papers of the 5th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe : The Impact of Foreign Banks' Entry : 26-27 April 2002, Tallinn 2002 / p. 283-294

### **Comparison of signals of pulse profile as skin surface vibrations, PPG and Doppler spectrogram for continuous blood pressure monitoring**

**Meigas, Kalju; Kattai, Rain; Nigul, Mait; Lass, Jaanus** Proceedings of 2nd European Medical & Biological Engineering Conference EMBEC'02. 1 2002 / p. 510-511

### **Comparison of storage proteins and baking quality of related triticale cultivars**

Tohver, M.; **Kann, Aino; Täht, Riina;** Hakman, J. Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 55-61 : ill

### **Comparison of two technologies for burning Estonian oil shale : bubbling fluidized bed and circulating fluidized bed**

**Dušenko, Veera; Mere, Harri** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 67-68  
[https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

### **Competitiveness of oil shale power engineering in the power pool of Baltic Countries**

**Sirde, Andres;** Pikk, Peeter Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 39-40  
[https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

### **Composition of blackcurrant aroma isolated from leaves, buds, and berries of Ribes nigrum L.**

**Orav, Anne; Kailas, Tiiu; Müürisepp, Aleksander-Mati** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / 4, p. 225-234 : ill

### **Composition of CuInS<sub>2</sub> thin films prepared by spray pyrolysis**

**Krunks, Malle; Kijatkina, Olga; Rebane, Helen; Oja, Ilona; Mikli, Valdek; Mere, Arvo** Thin solid films 2002 / p. 71-75 : ill

### **Computational kernel extraction for synthesis of power-managed sequential components**

**Sudnitsõn, Aleksander** Proceedings of the 9th IEEE International Conference on Electronics, Circuits and Systems : ICECS'2002, Dubrovnik, Croatia 2002 / p. 749-752 <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/1046277>

### **A computerized flow injection analysis manifold for interference determination in flame atomic absorption spectrometry**

**Lahne, Riina; Viitak, Anu; Hödrejärvi, Helvi; Treumann, Maili; Friedenthal, Margus; Kaljurand, Mihkel** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / p. 29-37 : ill

### **Connect Eesti rahvusvaheline seminar [toimus 15. veebruaril TTÜs : lühisõnum]**

**Tamm, Tarvo** Mente et Manu 2002 / 19. veebr., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Consequences of catchment processes and climatic changes on the ecological status of large shallow temperate lakes**

**Nõges, Tiina; Loigu, Enn;** Järvet, Arvo; Laugaste, Reet; Tõnno, Ilmar; Nõges, Peeter Symposium on Conservation, Restoration and Management of Aquatic Ecosystems 2002 / p. 159-171

### **Construction and use of specific luminescent recombinant bacterial sensors for the assessment of bioavailable fraction of cadmium, zinc, mercury and chromium in the soil**

**Ivask, Angela;** Virta, Marko; **Kahru, Anne** Soil biology and biochemistry 2002 / p. 1439-1447

### **Consumption follows economic growth**

**Reiska, Rein** Pulp and paper international 2002 / 7, p. 48-49

### **Control and remote monitoring system of Aids to Navigation**

**Haavel, Rein;** Heinla, Ü.; Käärman, L.; Pikpoom, T.; Rebane, R.; Tani, Harry BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 207-210 : ill

### **Control of prostaglandin stereochemistry at the 15-carbon by cyclooxygenases-1 and -2. A critical role for serine 530 and valine 349**

Schneider, Claus; Boeglin, William E.; Prusakiewicz, J.J.; Rowlinson, S.W.; Marnett, L.J.; **Samel, Nigulas;** Brash, Alan R. Journal biological chemistry 2002 / p. 478-485

### **Convergence acceleration and linear methods**

**Tammeraid, Ivar** 7th International Conference : Mathematical Modelling and Analysis, May 31 - June 2, 2002, Kääriku, Estonia : abstracts 2002 / p. 60

### **Convergence of small open industry in Estonia**

**Kilvits, Kaarel** Monitoring Preparations of Transition Countries for EU-Accession : 4th Conference : 4-6 October, 2002, Pärnu,

**Convergence rate of iterative process and weighted means**

**Tammeraid, Ivar** Optimization of Finite Element Approximations & Splines and Wavelets : proceedings of the 2-nd International Conference OFEA'2001, St.Petersburg, Russia, June 25-29, 2001. Volume 2 2002 / p. 49-55

**Correlation of Telychian sections from shallow to deep sea facies in Estonia and Latvia based on the sanidine composition of bentonites**

**Kiipli, Tarmo**; Kallaste, Toivo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2002 / 3, p. 143-156 : ill

**Correlation of upper Llandovery betonites in the Baltic region**

**Kiipli, Tarmo; Kallaste, Toivo**; Kiipli, Enli; **Mikli, Valdek**; Kägu, Maris The Fifth Baltic Stratigraphical Conference "Basin Stratigraphy - Modern Methods and Problems" : September 22-27, 2002, Vilnius, Lithuania : extended abstracts 2002 / p. 80-83

**Cost-effective sprayed CuInS<sub>2</sub> films for solar cells**

**Krunks, Malle; Kijatkina, Olga**; Blums, J.; **Oja, Ilona; Mere, Arvo; Mellikov, Enn** Seventeenth European Photovoltaic Solar Energy Conference : proceedings of the International Conference held in Munich, Germany, 22-26 October, 2001. Volume II 2002 / p. 1211-1214 : ill

**Coupling HPLC to CE via pneumosampler**

**Ehala, Sille; Kaljurand, Mihkel** 15th International Symposium on Microscale Separations and Analysis HPCE, April 13-18, 2002, Stockholm : abstracts 2002 / p. 98

**Government agencies' behaviour influencing business decisions**

**Vensel, Vello; Põlajeva, Tatjana** Actas del VI Congreso "Cultura Europea", Pamplona, 25 al 28 de octubre de 2000 2002 / p. 837-848

**Creating professionalism : the key-aspects of educating and training the property managers**

**Liias, Roode** Haridus ja majandus : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid : 16. mai 2002 2002 / p. 40-43

**CuInS<sub>2</sub> sprayed films on different metal oxide underlayers**

**Kijatkina, Olga; Krunks, Malle; Mere, Arvo**; Mahrov, B.; Dloczik, L. EMRS 2002, B/PI 2002 / p. 11

**CuInSe<sub>2</sub>/polypyrrole photovoltaic structure prepared by electrodeposition**

**Bereznev, Sergei; Kois, Julia; Mellikov, Enn; Öpik, Andres**; Meissner, Dieter Seventeenth European Photovoltaic Solar Energy Conference : proceedings of the International Conference held in Munich, Germany, 22-26 October, 2001. Volume I 2002 / p. 160-163 : ill

**CuInSe<sub>2</sub>/polypyrrole (polyaniline) photovoltaic structures**

**Bereznev, Sergei; Kois, Julia; Mellikov, Enn; Öpik, Andres**; Meissner, Dieter Proceedings of the 14th Workshop on Quantum Solar Energy Conversion : QUANTSOL 2002, March 17-23, 2002, Rauris, Österreich 2002 / [2] p. : ill

**Curing behaviour of urea-formaldehyde resins on a wood substrate**

**Siimer, Kadri; Kaljuvee, Tiit; Christjanson, Peep**; Lasn, Ilmar Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2002, Nida, September 18-20, 2002 2002 / p. 79-84 : ill

**Current knowledge on the origin and structure of Estonian kukersite kerogen**

**Lille, Ülo** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 26  
[https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

**Current state and historical changes of the ecological status of large lakes Peipsi and Võrtsjärv - running research projects, monitoring and international cooperation**

**Nõges, Tiina; Järvet, Arvo; Laugaste, Reet; Loigu, Enn**; Nõges, Peeter 4th International Lake Ladoga Symposium : Protection and Management of Lake Ladoga and Other Large Lakes : abstracts 2002 / p. 12

**Current views on the origin of Estonian kukersite kerogen**

**Lille, Ülo** Oil shale 2002 / 1, p. 3-18 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1009208\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1009208*est)

**Curricula in IT oriented mechatronics for higher vocational education**

**Sell, Raivo; Tamre, Mart** Proceedings of the 2nd European Workshop on Education in Mechatronics : the Baltic Sea Workshop under the theme : A new Approach to Engineering Education, Fachhochschule Kiel, Germany, University of Applied Sciences, 20-22 September 2001 2002 / p. 135-143 : ill

**Cybernetica 5 aastat : [Cybernetica AS aastapäeva tähistamisest näituse ja konverentsiga Küberneetika Majas : 8. mail]**

Mente et Manu 2002 / 14. mai, lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**DAAD kutsub osalema : [Eesti, Läti ja Leedu DAADi stipendiaatide seminaril Tallinnas : 14.-16.06.2002]**

**Mäeltsemees, Sulev** *Mente et Manu* 2002 / 19. märts, lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**DAADi Eesti Stipendiaatide Selts kutsub osalema**

**Mäeltsemees, Sulev** *Universitas Tartuensis* 2002 / 28. märts, lk. 2

**Databases and information systems**

Haav, Hele-Mai; Kalja, Ahto 2002 [https://www.ester.ee/record=b1724800\\*est](https://www.ester.ee/record=b1724800*est)

**Databases and information systems : proceedings of the Fifth International Baltic Conference : Baltic DB & IS 2002 : Tallinn, June 3-6, 2002**

2002 [http://www.ester.ee/record=b1641978\\*est](http://www.ester.ee/record=b1641978*est)

**Databases and information systems : proceedings of the Fifth International Baltic Conference : Baltic DB & IS 2002 : Tallinn, June 3-6, 2002**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1641985\\*est](https://www.ester.ee/record=b1641985*est)

**De Rham complex with ternary differential on the quantum group SL<sub>h</sub>(2)**

**Bazunova, Nadežda** *Czechoslovak journal of physics* 2002 / 11, p. 1181-1185

<https://link.springer.com/content/pdf/10.1023/A:1021368500439.pdf>

**Defect-oriented mixed-level fault simulation in digital systems**

**Ubar, Raimund-Johannes; Raik, Jaan; Ivask, Eero; Brik, Marina** *Facta Universitatis [Niš]. Series electronics and energetics* 2002 / 1, April, p. 123-136 : ill

**Defect-oriented test generation and fault simulation in the environment of MOSCITO**

Schneider, Andre; Diener, Karl-Heinz; Gramatova, Elena; Fisherova, Maria; **Ivask, Eero; Ubar, Raimund-Johannes**; Pleskacz, Witold A.; Kuzmicz, W. *BEC* 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 303-306 : ill

**Dendritic localization of mammalian neuralized mRNA encoding a protein with transcription repression activities**

**Timmusk, Tõnis**; Palm, Kaia; Belluardo, N.; Mudo, G.; Neuman, Toomas *Molecular and cellular neurosciences* 2002 / 4, p. 649-668

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1044743102911486>

**Department of Electrical Power Engineering : annual report 2001**

**Valdma, Mati; Möller, Kalju; Raesaar, Peeter** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1684735\\*est](https://www.ester.ee/record=b1684735*est)

**Descriptive geometry and students**

**Mägi, Rein; Meister, Külli** *Engineering Graphics BALTGRAF-6* : proceedings of the Sixth International Conference : Riga, Latvia, June 13-14, 2002 2002 / p. 98-102 : ill

**Design concepts of lock-in signal converters for measurement of dynamic electrical bioimpedance**

**Parve, Toomas**; Holmström, Nils; **Land, Raul; Min, Mart**; Noren, Kjell *Proceedings of the 2nd European Medical & Biological Engineering Conference : EMBEC'02, December 4-8, 2002, Vienna, Austria.* 2 2002 / p. 1456-1457

**Design environment for creation of metal structures of higher safety requirements**

**Eerme, Martin; Roosimölder, Lembit; Küttner, Rein** *Proceedings NordDesign 2002 : Visions and Values in Engineering Design* : [August 14-16, 2002, NTNU, Trondheim, Norway] 2002 / p. 57-64 : ill

**Design of new oil shale surface mine**

**Kattel, Tõnis** *Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia* 2002 / p. 59

[https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

**Design of stabilised bitumen mixes for cold recycling of pavements in Estonia [Electronic resource]**

**Koppel, Maano** *Seminar on Road Pavement Recycling, Warsaw, Poland, October 10th-11th, 2002* 2002 / [4] p. [CD-ROM]

**Design space for collaborative concurrent CAD of technological equipment**

**Nekrassov, Grigori; Küttner, Rein** *Annals of DAAAM for 2002 & proceedings of the 13th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation : Learning from Nature"* : Vienna University of Technology, 23-26th October 2002, Vienna, Austria, European Union 2002 / p. 381-382 : ill

**Detection of modulation scheme in adaptive OFDM**

**Meister, Ants; Lossmann, Eerik; Martverk, Peep** *BEC* 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 319-322 : ill

### **Developing an Estonian national facilities management standard**

**Liias, Roode** Facilities 2002 / p. 414-422

### **Developing Estonian national FM standard : process, problems and outcomes**

**Liias, Roode** Applying and Extending the Global Knowledge Base : proceedings of the CIB Working Commission 070 - Facilities Management and Maintenance : Global Symposium, September 2002 2002 / p. 263-274 : ill

### **Development an intelligent, integrated environment for computer-aided design of work-holders**

**Nekrassov, Grigori; Küttner, Rein** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 124-127 : ill

### **Development of a design space for computer-aided design of metal structures**

**Eerme, Martin; Portjanski, Leonid; Küttner, Rein** Annals of DAAAM for 2002 & proceedings of the 13th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation : Learning from Nature" : Vienna University of Technology, 23-26th October 2002, Vienna, Austria, European Union 2002 / p. 155-156 : ill

### **Development of an intelligent integrated environment for computer-aided design of work-holders**

**Küttner, Rein; Nekrassov, Grigori** Proceedings NordDesign 2002 : Visions and Values in Engineering Design : [August 14-16, 2002, NTNU, Trondheim, Norway] 2002 / p. 185-193 : ill

### **Development of auxiliary power supply for tram**

**Vinnikov, Dmitri; Lehtla, Madis** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 389-390 : ill

### **Development of DH in a disease-resistant T.timopheevi-derived wheat population**

**Järve, Kadri; Tiidema, Anu; Tsõmbalova, Jelena** Technology advancement for gametic embryogenesis 2002 / ? p

### **Development of PEDOT-PSS-Ppy electromechanical actuators**

**Idla, Katrin;** Inganäs, Olle; Strandberg, Marek Abstract at the SPIE's 9th Annual International Symposium on Smart Structures and Materials, San Diego, California, USA, 2002 2002 / p. (4695-63)S11

[https://www.researchgate.net/publication/260133417\\_Development\\_of\\_PEDOT-PSS-Ppy\\_electromechanical\\_actuators](https://www.researchgate.net/publication/260133417_Development_of_PEDOT-PSS-Ppy_electromechanical_actuators)

### **Development of regional specialisat[i]on in Estonia: empirical implications for new economic geography hypotheses'**

**Fainštein, Grigori; Lubenets, Natalja** Euroopa Liiduga liitumise mõju Eesti majanduspoliitikale : X teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Värska, 27.-29. juuni 2002) 2002 / lk. 277-284

### **Development of structures in the solidedge+mechsoft environment**

**Jutman, Valentin; Portjanski, Leonid** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 89-91 : ill

### **Development of the banking system under the Estonian currency board**

**Sörg, Mart; Vensel, Vello** International advances in economic research 2002 / 1, p. 35-48

### **Development of the economic environment influencing the stability and performance of firms**

**Vensel, Vello; Kukrus, Ants** Entry and marketing strategies into and from Central and Eastern Europe 2002 / p. 13-34

### **Development of the morphology and granulometry methods for characterization of WC-Co hardmetal powders**

**Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Käerdi, Helmo** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 189-192 : ill

### **Die baltischen Milchsektoren rüstern sich für den EU-Beitritt, ZMP**

**Hein, Piret;** Roth, T. Osteuropa Agrarmärkte aktuell 2002 / 8, S. 1-3

### **Digitaalsüsteemide diagnostika Tallinna Tehnikaülikoolis**

**Ubar, Raimund-Johannes** Teadusmõte Eestis : tehnikateadused 2002 / lk. 107-113 : ill

### **A digital measuring module for tool wear estimation**

**Otto, Tauno; Kurik, Lembit** Annals of DAAAM for 2002 & proceedings of the 13th International DAAAM Symposium "Intelligent Manufacturing & Automation : Learning from Nature" : Vienna University of Technology, 23-26th October 2002, Vienna, Austria, European Union 2002 / p. 397-398 : ill

### **A digital measuring system for robot welding quality estimation**

**Otto, Tauno; Kurik, Lembit;** Naams, Invar Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 128-129 : ill

**Digiõpe rändab Eestist peagi Euroopasse : [Euroopa töö- ja organisatsioonipsühholoogia assotsiatsioon võttis õpetamise aluseks TTÜs välja töötatud digiõppe-põhised juhtimispsühholoogia õpetamise programmid : selgitab Mare Teichmann]**

**Teichmann, Mare**; Laasik, Helve Postimees 2002 / 27. nov., lk. 17 : ill <https://www.postimees.ee/1982435/digiope-randab-eestist-peagi-euroopasse>

**Dimensioning and tolerancing - some convenient methods**

**Kalja, Ahto; Kindel, Kristiina**; Tiidemann, Mart; **Tiidemann, Tiit** Engineering Graphics BALGRAF-6 : proceedings of the Sixth International Conference : Riga, Latvia, June 13-14, 2002 2002 / p. 65-70 : ill

**Direct asymmetric [alfa]-hydroxylation of 2-hydroxymethyl ketones**

**Paju, Anne; Kanger, Tõnis; Pehk, Tõnis; Lopp, Margus** Tetrahedron 2002 / p. 7321-7326

**Director's foreword**

**Soesoo, Alvar** Institute of Geology : [annual report] / Institute of Geology at Tallinn University of Technology 2002 / p. 5 [https://www.ester.ee/record=b1631976\\*est](https://www.ester.ee/record=b1631976*est)

**Director's foreword**

**Soesoo, Alvar** Institute of Geology 2001 : [annual report] 2002 / p. 5 : fot [https://www.ester.ee/record=b1631976\\*est](https://www.ester.ee/record=b1631976*est)

**Discrete and continuous modelling of suspension bridges**

**Kulbach, Valdek; Idnurm, Siim; Idnurm, Juhan** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2002 / 2, p. 121-133 : ill

**Diskreetne arvutusmeetod negatiivse kõverusega rippkatustele**

**Idnurm, Juhan** Tallinna Tehnikakõrgkooli toimetised 2002 / lk. 47-50 : ill

**Diskreetne matemaatika**

**Lensen, Harri; Kruus, Margus** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1850141\\*est](http://www.ester.ee/record=b1850141*est)

**Diskreetne matemaatika**

**Lensen, Harri** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1715399\\*est](http://www.ester.ee/record=b1715399*est)

**[Diskussiooni juhataja Raivo Vilu sõnavõttud diskussioonil] Õhtused kõnelused: Põletavad hariduspoliitika probleemid Eestis**

**Vilu, Raivo** Elu ja õppimine : elukestva õppimise toetamine : 7.-8. detsember 2001, Viljandi : [Eesti Haridusfoorumi '01] ettekannete ja sõnavõttude kogumik 2002 / lk. 50-52, 61, 65

**Distance-learning tools for digital design and test issues**

**Jutman, Artur; Kruus, Margus; Sudnitsõn, Aleksander; Ubar, Raimund-Johannes** IT+SE'2002 : Information Tec[h]nologies in Science, Education, Telecommunication, Business : proceedings = Информационные технологии в науке, образовании, телекоммуникации, бизнесе, Украина, Крым, Ялта-Гурзуф, 20-30 мая 2002 года : труды 2002 / p. 269-272 : ill

**Division of informatics and engineering**

**Küttner, Rein** Estonian Academy of Sciences year book 2001 2002 / p. 26-28

**Does good work retard aging?**

**Kristjuhan, Ülo** The 4th ICOH Conference on Ageing and Work : Promotion of Work Ability and Employability : Krakow, June 12-15, 2002 : abstracts 2002 / p. 49

**Doktori-, magistri-, bakalaureuse- ja diplomitöö koostamine ning kaitsmine : tegevusjuhend**

**Rajangu, Väino** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1700250\\*est](https://www.ester.ee/record=b1700250*est)

**Domain-specific language agents [Electronic resource]**

**Meriste, Merik; Helekivi, Jüri; Kelder, Tõnis; Mõtus, Leo** Proceedings of the International Conference on Advances in Infrastructure for Electronic Business, Education, Science and Medicine on the Internet, L'Aquila, Italy, 2002 2002 / [8] p. [CD-ROM] [https://www.researchgate.net/publication/220919172\\_Domain-Specific\\_Language\\_Agents](https://www.researchgate.net/publication/220919172_Domain-Specific_Language_Agents)

**Domeeninime õiguskaitses digitaalses keskkonnas**

**Kukrus, Ants** A & A 2002 / 6, lk. 18-23

**"Dynamical" Poincare algebra and higher-spin interaction theory**

**Loide, Rein-Karl**; Saar, R.; Ots, I.; Tammel, R. Proceedings of the Sixth International Wigner Symposium. 1 2002 / p. 199-266

**E nagu ... Euroopa, Eesti, Eurovisioon ja Everybody : [Eurovisiooni lauluvõistlusest 2002]**



**Pihlamägi, Olavi** *Mente et Manu* 2002 / 21. mai, lk. 1, 3 : ill., fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**EAS toetab tehnikaülikooli tutvustamist : [Ettevõtluse Arendamise Sihtasutus (EAS) ja TTÜ sõlmisid lepingu TTÜ erasektorile suunatud teadusteenuste arendamiseks ja nende tutvustamiseks, EAS toetab 14,3 miljoni krooniga : lühisõnum**

*Postimees* 2002 / 25. nov., lk. 7

**E-banking in Estonia : development, driving factors and effects**

**Kerem, Katri**; Lustsik, O.; Sörg, Mart; **Vensel, Vello** *Proceedings of the 10th Annual Conference on Marketing and Business Strategies for Central & Eastern Europe* : 5-7 December, 2002, Vienna 2002 / p. 293-312

**EBL : Eesti biograafiline leksikon : täienduskõide**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1482189\\*est](https://www.ester.ee/record=b1482189*est)

**EC 5th Framework project : virus-induced gene silencing : unravelling the basis of a mechanism and its exploitation for the analysis of a multitude of individual gene functions in plants**

**Truve, Erkki** *The 1st EPSO Conference : Networks in Plant Biology* 2002

**Editor's page**

**Kann, Jüri** *Oil shale* 2002 / 1, p. 1-2 ; 4, p. 353-354

**Editor's page**

**Kann, Jüri** *Oil shale* 2002 / p. 179-180

**Eduard Schults 70**

*Mente et Manu* 2002 / lk. 5 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Education strategy "Learning Estonia"**

**Vilu, Raivo** *Avoiding Aging Catastrophe : proceedings of the international symposium* : 28-29 January 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 83-84 [https://www.ester.ee/record=b1715431\\*est](https://www.ester.ee/record=b1715431*est)

**Educational information systems creation - web service and agent based development**

**Õunapuu, Enn** *Educational Technology : International Conference on ICT's in Education*, [Badajoz, Spain, 2002]. Vol. 1 2002 / p. 554-558

**Edukas firma haldab ohutusprobleeme**

**Tint, Piia** *Töökeskond* 2002 / 1, lk. 1-3

**Edukas kõrgkoolilõpetaja naudib suve ja otsib tööd : [TTÜ rahvusvahelise majanduse ja ärikorralduse eriala lõpetanud Riina Alt : vestlus]**

Salong, Heli Meie *Maa* 2002 / lk. 1 : portr

**Eerik Reiter 60**

*Mente et Manu* 2002 / lk. 2 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Eero Veiderma - 120 aastat sünnist ja 60 aastat surmast**

**Veiderma, Mihkel** *Lääne Elu* 2002 / lk. 6

**Eeskujuks noortele : [Aleksander Kink : 4. dets. täitub 120 aastat sünnist]**

**Raukas, Anto** *Mente et Manu* 2002 / lk. 8 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**[Eessõna]**

**Keevallik, Andres** *Tallinna Tehnikaülikool : [ettevõtlik ülikool] = Tallinn Technical University : [entrepreneurial university]* 2002 / lk. [1] : portr [https://www.ester.ee/record=b1747470\\*est](https://www.ester.ee/record=b1747470*est)

**Eesti ametnike tööstressi longitudinaalne uuring 1997 ja 2002**

**Teichmann, Mare**; Spector, P.E.; Cooper, C.L. *Eesti Töötervishoid* 2002 / 4, lk. 5-7 : ill

**Eesti arhitektuuri esimene tähis saab 100-aastaseks : [EÜS maja Tartus, hoone on kavandanud arhitekt Georg Hellat]**

Koch, Tuuli *Eesti Päevaleht* 2002 / lk. 4 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50933905/eesti-arhitektuuri-esimene-tahis-saab-100-aastaseks>

**Eesti ei saavutanud maksimumi : [läbirääkimistest Euroliiduga]**

**Uustalu, Aare-Maldus** *Põhjarannik* 2002 / 18. dets., lk. 2

## **Eesti Entsüklopeedia eesti teaduskeele hoidjana**

**Raukas, Anto** Eesti keel teaduskeelena ja Euroopa Liit : [konverentsikogumik] 2002 / lk. 73-83

[https://www.ester.ee/record=b1691729\\*est](https://www.ester.ee/record=b1691729*est)

## **Eesti esimesed elektrieskirjad**

**Mägi, Vahur** Elektriala 2002 / 5, lk. 22

## **Eesti ettevõtete allhankesuhete iseloom ja areng**

**Lumiste, Rünno** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1687236\\*est](https://www.ester.ee/record=b1687236*est)

## **Eesti euromuusikud - kes on kes**

**Pihel, Ulvi** Maaleht 2002 / 16. mai, lk. 26-27 ; 23. mai, lk. 22-23 ; 30. mai, lk. 19

## **Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 2001**

2002

## **Eesti hariduse seitse kiiksu : [vestlus]**

**Võhandu, Leo**; Kello, Karl Haridus 2002 / 4, lk. 21-25 : fot

## **Eesti jõgede veejõud**

**Reihan, Alvina**; Kovalenko, Olga Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : kolmanda konverentsi kogumik : [1. november 2001, Tartu] 2002 / lk. 45-51 : ill

## **Eesti kauneim neid on Tehnikaülikoolist : [Miss Estonia 2002 Jana Tafenau]**

**Ummelas, Mart** Mente et Manu 2002 / lk. 1 : fot

## **Eesti keel klaarib protsente : [repliik]**

**Võhandu, Leo** Õpetajate Leht 2002 / 10. mai, lk. 13

## **Eesti keel teaduskeelena ja Euroopa Liit : [konverentsikogumik]**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1691729\\*est](https://www.ester.ee/record=b1691729*est)

## **Eesti keelepoliitika põhimõtted ja dünaamika eurointegratsiooni ning rahvusvaheliste inimõiguste kontekstis**

**Tomusk, Ilmar** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1715419\\*est](https://www.ester.ee/record=b1715419*est)

## **Eesti kehv subjektiivne ärikliima kui välisvaluutade kõrge Eestimaise ostujõu peamine põhjus ning majanduspoliitika võimalused meie subjektiivse ärikliima parandamiseks**

**Raim, Jaanus** Euroopa Liiduga liitumise mõju Eesti majanduspoliitikale : X teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Värskä, 27.-29. juuni 2002) 2002 / lk. 537-544 : ill

## **Eesti koolid välismaal**

**Meriste, Mai** Eesti entsüklopeedia. 11, Eesti üld 2002 / lk. 444

## **Eesti koriandri, salvei ja teekummeli eeterliku õli koostise võrdlus nende välismaiste analoogidega**

**Orav, Anne; Kailas, Tiiu**; Jeršova, M.; Raal, Ain; Arak, Elmar XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 97

## **Eesti kõrgemate riigiametnike töemotivatsioon ja tööga rahulolu**

**Kamdron, Tiiu** Sotsiaal- ja kasvatusteaduste dialoog ja ühishuvid : sotsiaal- ja kasvatusteaduste doktorantide I teaduskonverents, 18.-19. aprillil 2002 TPÜ-s : artiklite kogumik 2002 / lk. 645-661

## **Eesti majanduspoliitika ja Euroopa Liit**

**Rajamäe, Raivo** Konverentsi teesid "Tänapäeva Eesti õiguslikud ja sotsiaalmajanduslikud probleemid" : 7. märts 2002 2002 / lk. 22-27

## **Eesti miss on Jana Tafenau : [Miss Estonia 2002 : 19-aastane TTÜ ehitusteaduskonna II kursuse tudeng]**

Kes? Mis? Kus? : aastaraamat 2003 2002 / lk. 144-145 : portr

## **Eesti mäendus**

**Adamson, Alo; Reinsalu, Enno** Teadusmõte Eestis : tehnikateadused 2002 / lk. 15-19 : ill

## **Eesti Polaarfondi stipendiumikonkurss : [tingimused : eelteade]**

Mente et Manu 2002 / 12. nov., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Eesti programmid ja tehnoloogia Euroopasse : [Euroopa töö- ja organisatsioonipsühholoogia assotsiatsiooni (EAWOP)**

**koosolekust 19.-20. okt. Strasbourgis : psühholoogia-teadmiste levitamiseks Euroopas võeti aluseks TTÜs välja töötatud digiõppepõhised juhtimispsühholoogia õpetamisprogrammid ja tehnoloogia]**

**Teichmann, Mare** *Mente et Manu* 2002 / 29. okt., lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Eesti robotiehitajad jäid rootslastele alla : [TTÜ-s toimus Robotex 2002, kommenteerivad Mart Tamre ja Raigo Brauer]**

Tali, Andra; **Tamre, Mart**; Brauer, Raigo *Üliõpilasleht* 2002 / 16. dets., lk. 7 : ill

**Eesti saared vajavad euroliidus eristaatust**

**Uustalu, Aare-Maldus** *Meie Maa* 2002 / 27. nov., lk. 5

**Eesti Saarte Kogu tähistas kümneaastaseks saamist : [kommenteerivad Maret Pank jt.]**

Laine, Aare; **Pank, Maret** *Meie Maa* 2002 / 10. dets., lk. 3 : fot

**Eesti Siluri karbonaatkivimite lõhelisusest**

**Pirrus, Enn-Aavo** *Bülletään / Eesti Geoloogia Selts* 2002 / lk. 11-26

**Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverents : [22.-23. nov. TTÜs : korraldajad TTÜ humanitaarteaduskonna humanitaar- ja sotsiaalteaduste instituut ja TPÜ sotsiaalteaduskond : eelteade]**

*Mente et Manu* 2002 / 22. okt., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Eesti spordi biograafiline leksikon**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1648625\\*est](https://www.ester.ee/record=b1648625*est)

**Eesti stipendiumifondid Torontos ja Tartus**

Träss, Olev *Eesti Elu* : [Kanada ajaleht] 2002 / 30. jaan., lk. 6

**Eesti sõjakuulutusest Nõukogude Liidule**

**Kleis, Ilmar** *Eesti Päevaleht* 2002 / 12. aug., lk. 8

**Eesti teadus- ja arendustegevuspoliitika arengusuunad Euroopa Liiduga ühinemisel**

**Kolk, Alar; Leimann, Jaak** *Euroopa Liiduga liitumise mõju Eesti majanduspoliitikale : X teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid* : (Tartu - Värska, 27.-29. juuni 2002) 2002 / lk. 320-327 : ill

**Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2001**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1218094\\*est](https://www.ester.ee/record=b1218094*est)

**Eesti Teaduste Akadeemia kuulutab välja teise konkursi uurija-professori valimiseks : [eelteade]**

*Mente et Manu* 2002 / 1. okt., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Eesti Teaduste Akadeemia stipendiumid [2002. a. : eelteade]**

*Mente et Manu* 2002 / 12. märts, lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Eesti tehnika suurkuju : [Aleksander Kink - 120]**

**Raukas, Anto** *Lääne-Harju Ekspress* 2002 / lk. 7

**Eesti transpordi infrastruktuuri arendamise võimalused Soome lahe kasvukolmnurgas**

**Uustalu, Aare-Maldus** *Äritegevuse innovaatika*. 3 2002 / lk. 72-82

**Eesti turism ja logistika**

**Reinhold, Valev** *Äritegevuse innovaatika*. 3 2002 / lk. 63-71 : ill

**Eesti tuuleelektril on tulevikku : [kommenteerivad Vello Selg jt.]**

Korpe, Kaire; **Selg, Vello** *Lääne Elu* 2002 / 28. märts, lk. 2

**Eesti tänab : [seoses EV iseseisvuspäevaga Eesti riiklik autasu 8 isikule TTÜst]**

*Mente et Manu* 2002 / 19. veebr., lk. 1 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Eesti töö(jõu)turude trendid ja probleemid**

**Kalle, Eedo** *Haridus ja majandus* : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid : 16. mai 2002 2002 / lk. 18-20

**Eesti Vabariigi Riigikogu koosseisud 1920-1938 ja 1992-1999**

Koitsalu, Pille *Halduskultuur* 2001 : teaduskonverentsi materjalid 2002 / lk. 234-245 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2109964\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2109964*est)  
[https://www.ester.ee/record=b1447450\\*est](https://www.ester.ee/record=b1447450*est)

**Eesti Vabariigi teaduspreemiad : [tingimused 2003. a. konkursiks : eelteade]**

Mente et Manu 2002 / 19. nov., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Eesti Vabariigi teaduspreemiad 2002**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1226072\\*est](https://www.ester.ee/record=b1226072*est)

**Eesti õlitööstuses tekkiva poolkoksi utiliseerimisest**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu; Öpik, Ilmar** Keskkonnatehnika 2002 / 1, lk. 11-13 : ill

[https://artiklid.elnet.ee/record=b1008995\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1008995*est)

**Eesti ökoloogiline jalajälg**

**Randla, Tiina; Vilu, Raivo** Keskkond ja haridus : [2. üleriikliku keskkonnahariduse konverentsi ettekanded : 2001] 2002 / lk. 64-82

**Eesti ülikoolid tööstusettevõtetele koostööpartneriks**

Pralla, Ilmar Infoleht / Ettevõtluse Arendamise Sihtasutus (Enterprise Estonia) 2002 / kevad, lk. 6

**"Eesti ürglooduse raamat"**

**Pirrus, Enn-Aavo** Eesti entsüklopeedia. 11, Eesti üld 2002 / lk. 235

**Eestikeelse kõne tuvastus : prototüübi loomine**

**Alumäe, Tanel** Rakenduslingvistika Eestis : Tallinn, 11.-12. aprill 2002 : [konverentsi teesid] 2002 / lk. 9-10

**Eestimaa Kommunistliku Partei Keskkomitee organisatsiooniline struktuur 1940-1991**

Tarvel, Enn 2002 [https://www.ester.ee/record=b1742901\\*est](https://www.ester.ee/record=b1742901*est)

**Eestis kasvava hariliku pune ja nõmm-liivatee eeterliku õli koostise võrdlus aed-liivatee eeterliku õliga**

Paaver, Urve; Raal, Ain; Karjel, Krista; Arak, Elmar; **Orav, Anne; Ivask, Kaire** Eesti Arst 2002 / 9, lk. 577

[https://artiklid.elnet.ee/record=b1037032\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1037032*est)

**Eestisse tudengid Taist ja Jaapanist : [5.-12. maini TTÜ Üliõpilasesinduse korraldatud nädalal külalisi 14 riigist : eelteade]**

Joorik, Aivar Studiosus 2002 / aprill, lk. 3

**Eestlased ei oska projekte kirjutada**

**Uustalu, Aare-Maldus** Kesknädal 2002 / 18. dets., lk. 4

**Eestlaste ettevõtlikkust on tublisti alahinnatud**

**Teder, Juhan** Äripäev 2002 / 24. jaan., lk. 27 <https://www.aripaev.ee/uudised/2002/01/23/eestlaste-ettevotlikkust-on-tublisti-alahinnatud>

**"Eestlaste ja venelaste sissetulekud hakkavad lähenema" : [vestlus majandussotsioloog Marje Pavelsoniga]**

**Pavelson, Marje**; Sommer-Kalda, Sirle Põhjarannik 2002 / 8. juuni, Laupäev, lk. 3 : portr

**Efektivesed väikekatlad**

**Ots, Arvo; Laid, Jaan; Nešumajev, Dmitri; Tiikma, Toomas** Teadusmõte Eestis : tehnikateadused 2002 / lk. 103-106 : ill

**Effect of alkylsulfonate on thermal behavior and structure of high-density polyethylene**

**Viikna, Anti; Nikitina, Nonna; Süld, Tiia-Maaja** Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2002, Nida, September 18-20, 2002 2002 / p. 91-94 : ill

**Effect of carbide produces technique on the structure and properties of the Cr<sub>3</sub>C<sub>2</sub>-Ni cermets**

**Letunovitš, Sergei; Viljus, Mart; Pirso, Jüri** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 181-184 : ill

**Effect of microstructure and service conditions on tribological performance of cermets**

**Hussainova, Irina** Proceedings of World Congress on Powder Metallurgy and Particulate Materials, USA. Vol. 8 2002 / p. 78-87

**Effect of N fertilisation on the content of chemical components in wheat grown in Estonia**

**Veskus, Tiina** Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 62-71

**Effect of wood substrate on curing urea-formaldehyde resins**

**Siimer, Kadri; Kaljuvee, Tiit; Christjanson, Peep**; Lasn, Ilmar Finnish Chemical Congress and Exhibition Kemia-2002, Helsinki, 12-14.11.2002 : abstracts 2002 / p. 33

**Effects of 7 Hz-modulated 450 MHz electromagnetic radiation on human performance in visual memory tasks**

**Lass, Jaanus; Tuulik, Viuu; Ferenets, Rain; Riisalo, R.; Hinrikus, Hiie** International journal of radiation biology 2002 / 10, p. 937-944 : ill [https://www.researchgate.net/publication/11005068\\_Effects\\_of\\_7\\_Hz-](https://www.researchgate.net/publication/11005068_Effects_of_7_Hz-)

### **Effects of hypoxia on the complexity of respiratory patterns during maturation**

Akay, M.; **Lipping, Tarmo**; Moodie, K.; Hoopes, P.M. Early human development 2002 / p. 55-71  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0378378202000749>

### **Efficiency limits of CdTe thin film solar cells**

**Valdna, Vello**; **Hiie, Jaan** Seventeenth European Photovoltaic Solar Energy Conference : proceedings of the International Conference held in Munich, Germany, 22-26 October, 2001. Volume II 2002 / p. 1233-1235 : ill

### **Ehita ise wireless antenn!**

Tamm, Asko Arvutimaailm 2002 / 7, lk. 48-49 : ill

### **Ehitusinseneri ja -teadlase õpingutest ning elukutsest : uutele õppekavadele vastuvõtt**

**Õiger, Karl** Ehitaja 2002 / 4, lk. 19-21 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1009307\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1009307*est)

### **Ehituskonstruktori käsiraamat**

**Jaaniso, Valdo**; Masso, Tiit; **Otsmaa, Vello**; **Talvik, Ivar** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1668505\\*est](https://www.ester.ee/record=b1668505*est)

### **Ehituskonstruktori käsiraamat**

Hartšuk, Vassili; **Mägi, Rein**; Neidre, Lembit; Rohusaar, Jaan 2002 [https://www.ester.ee/record=b1600289\\*est](https://www.ester.ee/record=b1600289*est)

### **Ehituskoorikute arvutamise ekspertmeetodid**

**Tärno, Ülo** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1637782\\*est](http://www.ester.ee/record=b1637782*est)

### **Ehitusmaailm jagas 52500 krooni stipendiume : [ehitus-, arhitektuuri- ja restaureerimiseriala tudengitele (stipendiumisaajaid ka TTÜst)]**

Ehitaja 2002 / 6, lk. 40 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2012414\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2012414*est)

### **Ehitusmaailm jagas stipendiume : [TTÜst said stipendiumi doktorant Tarmo Vaalu ja tudeng Indrek Luuk]**

Ehituskaar 2002 / lk. 29

### **Ehitusmasinad ja -seadmed : töövihik**

2002 [http://www.ester.ee/record=b1690538\\*est](http://www.ester.ee/record=b1690538*est)

### **Ehitusplatsi korraldus : loengukonspekt**

**Mürsepp, Olev**; **Sutt, Jüri** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1692371\\*est](https://www.ester.ee/record=b1692371*est)

### **Ehituspuit. Mehaaniliste omaduste ja tiheduse normväärtuste määramine**

**Just, Elmar-Jaan**; **Soonurm, Enno** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1736753\\*est](https://www.ester.ee/record=b1736753*est)

### **Ehituspuit. Tugevusklassid. Sordi ja liigi visuaalne määramine**

**Just, Elmar-Jaan** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1629788\\*est](https://www.ester.ee/record=b1629788*est)

### **Ehitustoodete direktiivi rakendamine Euroopa Liidu kandidaatriikides**

**Laur, Toomas** Ehitaja 2002 / 6, lk. 11-13 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1009848\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1009848*est)

### **Eile selgus Tehnikaülikooli kauneim neiu : [Miss TTÜ 2003]**

Eesti Päevaleht 2002 / 13. dets., Tallinn, 13. dets., lk. 2 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50941866/eile-selgus-tehnikaukooli-kauneim-neiu>

### **E-koolitus mõõdukate kulutustega : vaba tarkvara e-õppes**

**Kikkas, Kaido** A & A 2002 / 6, lk. 24-29

### **Eksministrid: elekter kallineb niikuinii : [Jaak Leimann jt. endised majandusministrid kommenteerivad energiaturu olukorda]**

Erilaid, Erkki; **Leimann, Jaak** Postimees 2002 / 1. märts, lk. 2 : fot <https://www.postimees.ee/1924311/eksministrid-elekter-kallineb-niikuinii>

### **Ekspert hindab kaubamaja tunneli tilkumise pisiveaks : [Vello Otsmaa jt. kommentaaridega]**

Alas, Askur; **Otsmaa, Vello** Eesti Päevaleht 2002 / 25. okt., lk. 2 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50937489/ekspert-hindab-kaubamaja-tunneli-tilkumise-pisiveaks>

### **Ekstreemumülesanded majanduses ja tehnikas**

**Übi, Evald** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1674888\\*est](https://www.ester.ee/record=b1674888*est)

### **Elcoteqi võidu lugu**

**Tammaru, Tiia** Director 2002 / 10, lk. 40-43

**Electrical bioimpedance measurement : methods and equivalent circuits**

**Gordon, Rauno; Parve, Toomas** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 363-366 : ill

**Electrical, optical and structural properties of sprayed CuInS<sub>2</sub> films for solar cells**

**Mere, Arvo; Kijatkina, Olga; Rebane, Helen; Krunks, Malle** ICTMC13 : 13th International Conference on Ternary and Multinary Compounds, Paris, 2002, October 14th-18th : book of abstracts 2002 / p. 212

**Electrically conductive polymers - from imperfect crystals to functional materials**

**Õpik, Andres** Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2002, Nida, September 18-20, 2002 2002 / p. 9-14 : ill

**Electronic retail banking in Estonia**

**Kerem, Katri** Papers of the 5th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe : The Impact of Foreign Banks' Entry : 26-27 April 2002, Tallinn 2002 / p. 305-316 : ill

**Elektersõidukite sisetoiteallikaist**

**Vinnikov, Dmitri** Elektriala 2002 / 1, lk. 12-13 : ill

**Elektriamite ja jõuelektroonika instituut : aastaraamat 2001 = Department of Electrical Drives and Power Electronics : annual report : 2001**

2002 [http://www.ester.ee/record=b1684735\\*est](http://www.ester.ee/record=b1684735*est)

**Elektrienergia tarbimise kasv jätkub**

**Risthein, Endel** Elektriala 2002 / 3, lk. 18-19 : ill

**Elektripaigaldiste tehnilise kontrolli korraldusest**

**Teemets, Raivo** Elektriala 2002 / 5, lk. 7-8

**Elektrit juhtivate polümeeride rakendusi taktilistes liidetes**

**Kruusing, Airi; Idla, Katrin; Kruusing, Arvi** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 67-68

**Elektrit juhtivatel polümeeridel põhineva erineva juhtivusega kiud, lõngad ja tekstiilmaterjalid**

Strandberg, Marek; **Idla, Katrin**; Karelson, Mati XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 132-133

**Elektroenergeetika instituut aastal 2001 : instituudi tegevuse lühiaruanne**

**Valdma, Mati; Möller, Kalju** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1515390\\*est](https://www.ester.ee/record=b1515390*est)

**Elektrokeemilised CuInS<sub>2</sub>/polüpürrool fotovolt struktuurid**

**Bereznev, Sergei**; Konovalov, Igor; **Kois, Julia; Mellikov, Enn; Õpik, Andres** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 19

**Elektroonikaseadmete raalprojekteerimine**

**Lehtla, Madis** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1729819\\*est](http://www.ester.ee/record=b1729819*est)

**Elektroonikaõppele kolm miljonit : [ettevalmistused uue eriala õpetamiseks Kuressaare kolledžis : direktori Maret Panga kommentaaridega]**

Aavik, Svea; **Pank, Maret** Meie Maa 2002 / 25. jaan., lk. 1

**Elektroonikutelt inimesele ja ühiskonnale : eilsed mõtted täna teoks, tänased homme**

**Min, Mart** Teadusmõte Eestis : tehnikateadused 2002 / lk. 83-89 : ill

**Elektrooniline andmeedastus säästab raha ja andmeid**

**Põdra, Priit** Äripäev 2002 / 28. mai, lk. 9

**Elektroonne deklareerimine IT-tudengitele kohustuslikuks : [õpingukavade esitamisest elektroonselt]**

**Udam, Maiki** Mente et Manu 2002 / 18. juuni, lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Elektrotehnika. 1**

**Lahtmets, Rain** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1617718\\*est](https://www.ester.ee/record=b1617718*est)

## **Elektrotehnika. 2**

**Lahtmets, Rain** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1617729\\*est](https://www.ester.ee/record=b1617729*est)

## **Eliminating counterevidence with applications to accountable certificate management**

**Buldas, Ahto**; Laud, Peeter; Lipmaa, Helger Journal of computer security 2002 / 3, p. 273-296  
<https://content.iospress.com/articles/journal-of-computer-security/jcs161>

## **ELMIA messil : [12.-15. nov. Rootsia Jönköpingsis toimunud messist ELMIA Subcontractor 2002 : esindatud ka TTÜ]**

**Ritso, Valter** Mente et Manu 2002 / 3. dets., lk. 6 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Elu energiameres**

**Krustok, Jüri** Horisont 2002 / 2, lk. 10-11 : ill [http://www.horisont.ee/arhiiv\\_2000\\_2002/h2002n214.html](http://www.horisont.ee/arhiiv_2000_2002/h2002n214.html)

## **Elu ja õppimine : elukestva õppimise toetamine : 7.-8. detsember 2001, Viljandi : [Eesti Haridusfoorumi '01] ettekannete ja sõnavõtude kogumik**

Jüriso, Viive 2002 [https://www.ester.ee/record=b1725237\\*est](https://www.ester.ee/record=b1725237*est)

## **Elu täis tõsist õppe- ja teadustööd : [TTÜ dotsent Ellen Talimets]**

Pitk, Aimi Meie Maa 2002 / lk. 5 : fot

## **Embedding symbolic reasoning to reactive control**

**Küngas, Peep** Databases and information systems : proceedings of the Fifth International Baltic Conference : Baltic DB & IS 2002 : Tallinn, June 3-6, 2002. Vol. 2 2002 / p. 263-268

## **Emergence of communication and creation of common vocabulary in multi-agent environment**

**Henno, Jaak** Proceedings of the 12th European-Japanese Conference on Information Modelling and Knowledge Bases : May 27-30, 2002, Krippen, Swiss Saxony, near Dresden, Germany 2002 / p. 225-233 : ill

## **Emergence of soliton ensembles from KdV-like systems**

**Salupere, Andrus; Engelbrecht, Jüri**; Ilison, Lauri; Kukk, Martti Dynamics Days Europe : book of abstracts 2002 / p. 82

## **Emeriitprofessor [Valdek Kulbach] ehitas valmis Muhu ja mandri vahelise rippisilla mudeli**

Püüa, Marko Meie Maa 2002 / lk. 1 : ill

## **Emotive meaning and christian mysteries in Berkeley's Alciphron**

**Jakapi, Roomet** British journal for the history of philosophy 2002 / 3, [11] p  
<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/09608780210143218>

## **Endogenous formation of N-Nitrosoproline, nitrite and nitrate in the inflammatory processes**

**Tauts, Olev**; Uibu, Jaak Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 31-38

## **Endomorphism semigroups of groups**

**Puusemp, Peeter** International Mathematical Conference honoring D.A. Grave's : 100th year since the beginning of his work at Kyiv University : Kyiv, June 17-22, 2002 2002 / p. 44

## **Energeetika**

**Vares, Villu** Eesti entsüklopeedia. 11, Eesti üld 2002 / lk. 354-358

## **Energeetika ja võim : konverents messil ENEREX 2002**

**Terno, Olaf** Elektriala 2002 / 2, lk. 11

## **Energeetikas on tulekul koostootmise aeg**

**Siirde, Andres; Tammoja, Heiki** Äripäev 2002 / 5. apr., lk. 22

## **Energeetikasüsteemi monopol läheb lõhkumisele : [TTÜ, Eesti Energia ja Eesti Põlevkivi korraldatud energietikafoorumilt : väljavõtetega Raivo Loti, Olev Liigi jt. seisukohtadest]**

Lott, Raivo; Liik, Olev; Soolep, Argo Põhjarannik 2002 / 25. jaan., lk. 4 : fot

## **Energiakontsern toetab tudengeid : [Prantsuse energiakontsernilt Dalkia International TTÜ parimatele soojustehnika tudengitele stipendium : 4. dets. allkirjastati koostööleping TTÜ-ga]**

Pealinn 2002 / 5. dets., lk. 3

## **Energiaseadus piirab puhta taastuva energia arengut Eestis**

**Valma, Arno** Keskkonnatehnika 2002 / 2, lk. 28-29 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1009402\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1009402*est)

**Energiasüsteem saab NRG-ta arenguõimaluse : valitsus tunnistas NRG-tehingu ebaõnnestunuks ning asub otsima Narva elektrijaamade renoveerimiseks teisi alternatiive : Olev Liigi kommentaaridega]**

Reinap, Aivar; Liik, Olev Postimees 2002 / 9. jaan., lk. 7 : portr <https://majandus.postimees.ee/1913233/energiasusteem-saab-nrg-ta-arenguvoimaluse>

**Energy reduction techniques at register transfer level synthesis**

**Sudnitsõn, Aleksander** Proc. 16th International Conference on Systems for Automation of Engineering and Research (SAER'2002), Varna, Bulgaria 2002 / p. 48-52

**Engineer in state's development, Estonia's first period of independence**

**Mägi, Vahur** XXIX Symposium of the International Committee for the History of Technology : ICOHTEC 2002, June 24-29, Granada (Spain) : abstract 2002 / p. 215

**Entropic analysis of finite state mashines' networks**

**Fomina, Jelena; Keevallik, Andres; Sudnitsõn, Aleksander** IEEE Design and Diagnostics of Electronic Circuits and Systems : Fifth International Workshop IEEE DDECS 2002, Brno, Czech Republic, April 17-19, 2002 : proceedings 2002 / p. 244-251 : ill

**Entropy evaluations of information in finite state machines networks**

**Fomina, Jelena** Proceedings of National Conference with International Participation : Stara Zagora 2002 : Stara Zagora, June 6-7, 2002. Vol. 1 2002 / p. 85-91

**Entropy-constrained polar quantization : theory and an application to audio coding**

**Vafin, Renat;** Kleijn, W.B. 2002 IEEE International Conference on Acoustics, Speech, and Signal Processing : proceedings : May 13-17, 2002 Renaissance Orlando Resort, Orlando, Florida, USA. Volume II 2002 / p. II-1837-II-1840 : ill  
<https://ieeexplore.ieee.org/document/5744982>

**Entsüklopeedilistest majandusraskustest : [puudujääkidest äsjailmunud "Eesti entsüklopeedia" 11. köites "Eesti üld" : puudub tänapäeva makromajanduslik käsitlus ja majandusteaduse ülevaates on jäänud märkimata tippnimed ja enamik praegusaja silmapaistvaid õpetlasi]**

Ennuste, Ülo; Kõörna, Arno; Purju, Alari; Metsaäär, Karl; Aasmäe, Hardo Sirp 2002 / 29. nov., lk. 4

**Environmental issues prediction methods for Estonian oil shale mines**

**Pastarus, Jüri-Rivaldo; Nikitin, Oleg** Proceedings of the International Conference "Environment and Society" : Rezekne, Latvia, February 28-March 2, 2002 2002 / p. 95-101 : ill

**E-pikendus : [arvutiga tüüritav lülituskarp]**

**Sinivee, Veljo** Arvutikasutaja 2002 / 8, lk. 9-11 : ill

**Eraldiste arvestusest ettevõttes**

Valler, Maarja; Lõokene, Inga Majandusarvestus & finantsjuhtimine : aktuaalseid probleeme Eesti Vabariigis 2002 / lk. 15-21

**Ergonomic VDU workstations to prevent aging problems**

**Taal, Hilja** Avoiding Aging Catastrophe : proceedings of the international symposium : 28-29 January 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 60-64

**Ergonomics problems in fire fighters' protective clothing**

**Reinhold, Karin; Tint, Piia** Proceedings of the 34th Congress of the Nordic Ergonomics Society "Humans in a complex environment", 1-3 October 2002, Kolmarden, Sweden. Volume II 2002 / p. 663-665 : ill

**Ergonoomilised soovitused : praktilised ja lihtsad lahendused ohutuse, tervise, töötingimuste parandamiseks : valminud Rahvusvahelise Tööstus- ja Rahvusvahelise Ergonoomika Ühingu koostöös**

**Siirak, Virve** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1685090\\*est](https://www.ester.ee/record=b1685090*est)

**Erialavahetus nõuab uut sisseastumist : [ka Jaan Võrgu ja Kaido Kurikoffi kommentaaridega]**

**Olmaru, Jaan; Võrk, Jaan;** Kurikoff, Kaido Üliõpilasleht 2002 / 14. jaan., lk. 6-7 : fot., portr

**Erinevat tüüpi rehvide talvine kasutamine ja nende majanduslik otstarbekus : lõpparuanne : leping 218L**

**Koppel, Maano; Metsala, Innar; Eksi, Rainis; Murer, Taimo** 2002 [https://www.ester.ee/record=b5657477\\*est](https://www.ester.ee/record=b5657477*est)

**Erinevate ekstraktsioonimeetodite võrdlemine ravimtaimede eeterliku õli stereoanalüüsi abil**

**Ivask, Kaire; Orav, Anne** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 28

**Erosion of Cr3C2-based cermets at room and elevated temperatures**

**Antonov, Maksim; Hussainova, Irina** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to



**Erosive wear of TIC-base cermets**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Mikli, Valdek; Viljus, Mart** Abstracts of International Conference Materials Engineering and Tribology 2002 / p. 41

**Erosive wear of TIC-base cermets**

**Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich; Mikli, Valdek; Viljus, Mart** Medžiagotyra = Materials science 2002 / 4, p. 486-488 : ill

**ESI TOF MS in protein structure analysis**

**Palumaa, Peep; Eriste, Elo; Njunkova, Olga; Pokras, Lesja; Jörnvall, Hans; Sillard, Rannar** The 1st International Symposium on Short-chain Dehydrogenases/reductases in Cancer and other Diseases 2002 / ? p

**Esimene arvutiteaduse teooriapäev**

**Uustalu, Tarmo** Universitas Tartuensis 2002 / 8. nov., lk. 2

**Esimene sõjaväeparaad**

**Pihlak, Ilmar** Postimees 2002 / 26. veebr., lk. 10

**Esimesed tehnikavaldkondade õpetajad : [TTÜ ja TÜ koostöös toimunud tehnikavaldkondade õpetajate kaheaastase koolituse pidulik lõpuaktus : foto allkirjaga]**

Mente et Manu 2002 / 17. sept., lk. 4 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Esindus avab tudengile ukse : [avatud uste päev TTÜ Üliõpilasesinduses 26. märtsil : kommenteerivad Olivia Niitsoo ja Aivar Hannolainen : eelteade]**

Joorik, Aivar; Niitsoo, Olivia; Hannolainen, Aivar Studioosus 2002 / lk. 1 : portr

**Esindus ennetab probleeme : [TTÜ Üliõpilasesindus]**

**Niitsoo, Olivia** Studioosus 2002 / märts, lk. 3

**Esko alustab uut õppeaastat koos tütreaga : [TTÜ informaatikatudengi pereelust]**

Tali, Piret Eesti Päevaleht 2002 / lk. 6 : fot (Tere, kool)

**Esmakursuslased, lugege hoolikalt laenulepingut : üliõpilaste arvamusi õppelaenu vajalikkuse kohta : [ka TTÜ tudengite arvamusi]**

Poll, Liisi Eesti Päevaleht 2002 / 12. aug., Tere, kool, lk. 2

**Esseekonkursi "Minu unistuste ülikool" võitjad selgunud : [õpilastest auhinnasaajad : loetelu]**

**Teder, Eha** Mentel et Manu 2002 / 16. apr., lk. 1 : portr., fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Esseekonkursi võitjad selgunud : [TTÜ majandusteaduskonna korraldatud majandusteemaline esseekonkurss abiturientidele : võitjate nimekiri : lühisõnum]**

**Pernik, Piret** Mentel et Manu 2002 / 5. märts, lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Esseekonkurss jäätmekäitlusest : [tudengitele : korraldavad Tallinna Prügila AS ja Tallinna linn]**

Mente et Manu 2002 / 19. märts, lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**ESTAG ja TTÜ sõlmisid koostöölepingu : [EAS Tehnoloogiaagentuur ja TTÜ sõlmisid 16. okt. koostöölepingu GLP ja GMP laboratooriumi loomiseks TTÜ pooljuhtmaterjalide tehnoloogia õppetooli teaduslaboratooriumis]**

Mente et Manu 2002 / 22. okt., lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**ESTAGi kaasfinantseerimine**

**Ritso, Valter** Mentel et Manu 2002 / 3. dets., lk. 5 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**ESTAGi projektide finantseerimine : [Eesti Tehnoloogiaagentuuri tooted ja teenused rakendusuringute ja tootearendusprojektide kaasfinantseerimiseks : ka TTÜ teadlaste osalusest]**

Mente et Manu 2002 / 15. okt., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Estimation of river runoff for water quality monitoring by the HBV model**

Kovalenko, Olga; **Reihan, Alvina** XXII Nordic Hydrological Conference : Roros, Norway 4-7 August 2002. Vol. II 2002 / p. 789-795

**Estland**

**Rajangu, Väino** Grundlagen der Schulpädagogik. Band 46, Die Schulsysteme Europas 2002 / S. 132-140

## **Estonian Academy of Sciences year book 2001**

**Engelbrecht, Jüri** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1218154\\*est](https://www.ester.ee/record=b1218154*est)

## **Estonian agriculture - past and present**

**Loigu, Enn; lital, Arvo** Currents. Vol. 29/30, Currents goes east 2002 / p. 36-39

## **Estonian civil servants managerial stress (longitudinal study)**

**Teichmann, Mare**; Spector, P.E.; Cooper, C.L. 11th European Congress on Work and Organizational Psychology : Lisboa, Portugal, 14-17 May 2002 : abstracts 2002 / p. ?

## **Estonian country report**

**Piliste, Toomas** Working life barometrin the Baltic Countries 2002 / p. 8-20

## **Estonian entrepreneurship : 15 years later [Electronic resource]**

**Teder, Aleksandra; Teder, Juhan** 12th Nordic Conference on Small Business Research : Creating Welfare and Prosperity through Entrepreneurship : proceedings 2002 / [11] p. [CD-ROM]

## **Estonian experience in risk assessment in the work environment [Electronic resource]**

**Tint, Piia; Kiivet, Gunnar** XVth World Congress on Safety and Health at Work, 26-31 May 2002, Vienna, Austria : proceedings 2002 / [8] p. [CD-ROM]

## **Estonian geological sections. Bulletin 3, Valga (10) drill core. /Eesti tugiläbilõiked. Bülletään 3, Valga (10) puursüdamik/ (50 lk, trükiarv 500) : [2001. a. lõpetatud töö referaat]**

Põldvere, Anne; Kleesment, Anne-Liis; **Nõlvak, Jaak**; Männik, Peep; **Hints, Olle**; Meidla, Tõnu; **Kiipli, Tarmo**; Kallaste, Toivo; Ainsaar, Leho Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 2001 2002 / lk. 78-79 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2287178\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2287178*est)

## **Estonian monetary system and banking development on way to the eurozone**

**Hartšenko, Jelena** Euroopa Liiduga liitumise mõju Eesti majanduspoliitikale : X teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Värska, 27.-29. juuni 2002) 2002 / lk. 65-71 : ill

## **Estonian national report on sustainable development 2002**

Josing, Marje; **Liik, Olev; Paadam, Katrin; Pavelson, Marje; Vilu, Raivo** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1697827\\*est](https://www.ester.ee/record=b1697827*est)

## **Estonian oil shale : reserves and usage**

**Veiderma, Mihkel** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 8-9 [https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

## **Estonian oil shale as power fuel**

**Ots, Arvo**; Uus, Mati Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 12-13 [https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

## **Estonian oil shale mining**

**Adamson, Alo**; Jostov, Mati Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 11 [https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

## **Estonian oil shale mining map**

**Valgma, Ingo** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 57-58 [https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

## **Estonian oil shale resources calculated by GIS-method**

**Valgma, Ingo** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 20 [https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

## **Estonian Programme for Centres of Excellence in Research**

**Engelbrecht, Jüri** Excellence in Research : Estonia. 2001-2002 2002 / p. 4-5 : fot

## **Estonian studies in the history and philosophy of science : book review**

**Näpinen, Leo; Kaevats, Ülo** Trames 2002 / p. 202-208

## **Et haritlaste palk ei langeks**

**Roosimaa, Toivo** Eesti Päevaleht 2002 / 20. sept., lk. 8

## **Ethical life cycle of an innovation**

**Meel, Mari; Saat, Maksim** Journal of business ethics 2002 / 1/2, p. 21-27

### **[Ettekanne paneeldiskussioonil "Elukestev õpe - eduka karjääri alus"]**

**Pavelson, Marje** Elu ja õppimine : elukestva õppimise toetamine : 7.-8. detsember 2001, Viljandi : [Eesti Haridusfoorumi '01] ettekannete ja sõnavõttude kogumik 2002 / lk. 74-79

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

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

### **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)

### **Ettevõtte mitterahalised majandustehingud ja äritegevuse rahavood**

Lehtla, Helen; **Kitvel, Evi** Majandusarvestus & finantsjuhtimine : aktuaalseid probleeme Eesti Vabariigis 2002 / lk. 22-39

### **Ettevõttepoolsed soodustused motiveerivad töötajaid**

Põldvee-Mürk, Kai Äripäev 2002 / 12. aug., lk. 14 <https://www.aripaev.ee/uudised/2002/08/11/ettevottepoolsed-soodustused-motiveerivad-footajaid>

### **Eurointegratsioon ja Eesti majanduspoliitika**

**Rajamäe, Raivo** Haridus ja majandus : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid : 16. mai 2002 2002 / lk. 57-59

### **Eurokoodeks 1 : ehituskonstruksioonide koormused**

**Pello, Johannes; Hallang, Tiina; Soonurm, Enno** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1736738\\*est](https://www.ester.ee/record=b1736738*est)

### **Eurokoodeks. Ehituskonstruksioonide projekteerimise alused**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1736736\\*est](https://www.ester.ee/record=b1736736*est)

### **Euromech 436, ehk, Nonlinear waves in microstructured solids : [Euroopa Mehaanikaühingu kollokviumist : TTÜ Küberneetika Instituudi korraldusel : 1. juunil, Tallinnas]**

Kutser, Mati **Mente et Manu** 2002 / 18. juuni, lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Euronõuded ja reaalne taustüsteem**

**Rajangu, Väino** Äripäev 2002 / 3. okt., lk. 23 <https://www.aripaev.ee/uudised/2002/10/02/euronouded-ja-reaalne-taustusteem>

### **Euroopa Liidu ja tema partnermaade majandus**

**Tanning, Lembo** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1674916\\*est](http://www.ester.ee/record=b1674916*est)

### **Euroopa Liidu ja tema partnermaade majandus**

**Tanning, Lembo** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1674913\\*est](http://www.ester.ee/record=b1674913*est)

### **Euroopa Liidu Teaduse Tippkeskus TTÜs : [tippkeskus luuakse pooljuht-päikese-energeetika materjalide ja seadiste alal TTÜ materjaliteaduse instituudis, lepingus ka kraadiüliõpilate vahetus Lääne-Euroopa teaduslaboratooriumitega]**

**Viin, Kadri** **Mente et Manu** 2002 / 22. okt., lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Euroopa nüüdisvaimsus ja Eesti kultuuriidentiteet**

**Laanemäe, Aare** Halduskultuur 2001 : teaduskonverentsi materjalid 2002 / lk. 203-212 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2109961\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2109961*est)

### **Eurooplased õpivad tööpsühholoogiat eestlastelt : [M.Teichmann enda väljatöötatud programmide kasutamisest]**

Narusk, Agne; **Teichmann, Mare** Eesti Päevaleht 2002 / 14. nov., lk. 11 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/50939287/eurooplased-opivad-toopsuhholoogiat-eestlastelt>

### **European Conference on Science and Technology Parks 2002 : Serving the Companies : enlarging the markets of business communities in and around science and technology parks : Tallinn, Estonia, June 9-11, 2002 : proceedings**

2002 [http://www.ester.ee/record=b1658674\\*est](http://www.ester.ee/record=b1658674*est)

### **Eurovision - mu salaarmastus**

**Pihlamägi, Olavi** **Mente et Manu** 2002 / 21. mai, lk. 2, 4 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Eurovision kiretutes numbrites**

**Kukk, Vello** Postimees 2002 / 4. juuni, lk. 10

### **Eurovisioni lauluvõistlus läbi aastate 1956-2002**

**Pihlamägi, Olavi**; Gambaccini, Paul; Rice, Jonathan; Brown, Tony; Erlach, Romi 2002 [https://www.ester.ee/record=b1637735\\*est](https://www.ester.ee/record=b1637735*est)

**Evald Elmann (1910-2001) : in memoriam**

Tooming, Ants Fraternitas : korp! Fraternitas Livensis 2001 2002 / lk. 91

**E-valimiste katsetus läheb maksma miljoneid kroone : [mainitud Tanel Tammetit kui e-valimiste analüüsi põhiautorit]**

Ideon, Argo Postimees 2002 / lk. 1, 3 <https://www.postimees.ee/1925261/e-valimiste-katsetus-laheb-maksma-miljoneid-kroone>

**Evaluation of Estonian oil shale quality characteristics**

**Aruküla, Heino** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 60

[https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

**Evaluation of high power factor three-phase diode rectifiers with parallel-resonant input filters**

**Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello** The 3rd International Conference Electric Power Quality and Supply Reliability, September 4...6, 2002, Haapsalu, Estonia : proceedings 2002 / p. 76-79 : ill

**Evaluation of stress condition of real threaded joints**

**Strižak, Viktor; Arjassov, Gennadi** Актуальные проблемы механики, прочности и теплопроводности при низких температурах : материалы VIII научно-технической конференции 2002 / p. 22-26 : ill

**Evaluation of VRLA battery under overcharging : model for battery testing**

**Tenno, Ander**; Tenno, Robert; Suntio, Teuvo Journal of power sources 2002 / p. 65-82

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0378775302002768>

**Evidence for non-isostructural replacement of Zn(2+) with Cd(2+) in the beta-domain of brain-specific metallothionein-3**

**Palumaa, Peep; Njunkova, Olga**; Pokras, Lesja; Eriste, Elo; Jorvall, H.; Sillard, Rannar FEBS letters 2002 / 1/3, p. 76-80 : ill

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0014579302031691>

**Evidence on flow of funds modeling for Estonia**

**Tammeraid, Tuuli** Papers of the 5th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe : The Impact of Foreign Banks' Entry : 26-27 April 2002, Tallinn 2002 / p. 337-350 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1010629\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1010629*est)

**Exact static compaction of independent test sequences**

**Raik, Jaan; Jutman, Artur; Ubar, Raimund-Johannes** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 315-318 : ill

**Exact static compaction of sequential circuit tests using branch-and-bound and search state registration**

**Raik, Jaan; Jutman, Artur; Ubar, Raimund-Johannes** ETW'02 : 7th IEEE European Test Workshop, Gorfu Greece, May 26-29, 2002 : informal digest 2002 / p. 19-20

[https://www.researchgate.net/publication/250423148\\_Exact\\_Static\\_Compaction\\_of\\_Sequential\\_Circuit\\_Tests\\_Using\\_Branch\\_and-Bound\\_and\\_Search\\_State\\_Registration](https://www.researchgate.net/publication/250423148_Exact_Static_Compaction_of_Sequential_Circuit_Tests_Using_Branch_and-Bound_and_Search_State_Registration)

**Excise policy and illegal trade in Estonia (based on alcohol and tobacco products)**

**Ahermaa, Evelin** Papers of the 5th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe : The Impact of Foreign Banks' Entry : 26-27 April 2002, Tallinn 2002 / p. 271-281

**Existing housing stock and new housing construction**

**Liias, Roode** Country profiles on the housing sector : Republic of Moldova / Economic Commission for Europe, Geneva 2002 / p. 17-33 : ill

**Experience of calibration of model of water supply system**

**Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Kändler, Nils; Vassiljev, Anatoli** 5th International Congress ECWATECH-2002, Moscow : abstracts 2002 / p. 214-215

**Experience of design, analysis and construction of saddle-formed prestressed networks**

**Kulbach, Valdek** Lightweight structures in civil engineering : proceedings of the International IASS Symposium on Lightweight Structures in Civil Engineering : Warsaw, Poland, 24-28 June, 2002 2002 / p. 861-866 : ill

**Experience of new teaching strategies of occupational health and ergonomics at Tallinn Technical University**

**Siirak, Virve** Best Practices in Occupational Safety and Health Education, Training, and Communication : Ideas that Sizzle : 6th International Conference Scientific Committee on Education and Training in Occupational Health, ICOH, October 28-30, 2002, Baltimore, Maryland, USA 2002 / p. 224-226

**Experimental investigation of the Saaremaa suspension bridge model**

**Kulbach, Valdek; Kivi, Egon** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2002 / 2, p. 114-120 : ill

### **Experimental water treatment systems control and monitoring via multipoint interface**

**Rosin, Argo; Lehtla, Tõnu** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 397-400 : ill

### **Extended block-adaptive Fourier analyser**

**Ronk, Ants** ICCSC'02 : 1st IEEE International Conference on Circuits and Systems for Communications, 26-28 June, 2002, St.Petersburg, Russia : proceedings 2002 / p. 428-431 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/1029133>

### **Extraction of polyphenols from plants with modified supercritical carbon dioxide**

Sokolova, Maia; **Vaher, Merike; Koel, Mihkel** Proceedings of the 8th Meeting on Supercritical Fluids. Chemical Reactivity and Material Processing in Supercritical Fluids, 2002, Nice. Tome 2 2002 / p. 885-888

### **Factors influencing foreign direct investment to a transition country : an Estonian case [Electronic resource]**

**Vensel, Vello; Vensel, Lia** The 6th EACES conference : Globalisation and European Integration 2002 / p. 585-605, [CD-ROM]

### **Faculty of Economics and Business Administration : 2002/2003**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1729591\\*est](https://www.ester.ee/record=b1729591*est)

### **Failure analysis of 10 year used wooden building**

**Kalamees, Targo** Engineering failure analysis 2002 / 6, p. 635-643 : ill

### **Faith, truth, revelation and meaning in Berkeley's defense of the Christian religion (in Alciphron)**

**Jakapi, Roomet** The modern schoolman 2002 / 1, p. 23-34

[https://www.pdcnet.org/schoolman/content/schoolman\\_2002\\_0080\\_0001\\_0023\\_0034](https://www.pdcnet.org/schoolman/content/schoolman_2002_0080_0001_0023_0034)

### **Faktooring käibevahendite finantseerimise vahendina**

Sikk, Ivar; **Kallas, Kaido** Majandusarvestus & finantsjuhtimine : aktuaalseid probleeme Eesti Vabariigis 2002 / lk. 40-53

### **Fast model for monitoring of backup batteries in telecommunications networks**

**Tenno, Ander;** Tenno, Robert; Suntio, Teuvo Proceedings of the IASTED International Conference Power and Energy Systems : May 13-15, 2002, Marina del Rey, California, USA 2002 / p. 458-463

### **Fast static compaction of tests composed of independent sequences : basic properties and comparison of methods**

**Raik, Jaan; Jutman, Artur; Ubar, Raimund-Johannes** The 9th IEEE International Conference on Electronics, Circuits and Systems : ICECS 2002 : September 15-18, 2002, Dubrovnik, Croatia. Volume II 2002 / p. 445-448 : ill

<http://dx.doi.org/10.1109/ICECS.2002.1046190> <https://ieeexplore.ieee.org/document/1046190>

### **FC Majandusmagister versus briti poliitikud : [5. sept. Kalevi keskstaadionil toimuvast jalgpallimatšist : eelteade]**

Üliõpilasleht 2002 / 2. sept., lk. 3

### **FC Majandusmagister võitis Rahandusministeeriumit 11:0 : [23. septembril Tallinnas Rannavärava palliplatsil jalgpallis]**

Üliõpilasleht 2002 / 30. juuni, lk. 3

### **Feed-forward neural networks for smooth operation of the high-voltage power transmission network**

**Kangilaski, Taivo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2002 / 4, 223-247 : ill

### **Fenoole sisaldava reovee puhastamine kombineeritud protsessiga - aeroobne biooksidatsioon koos retsirkuleeritava vee osoneerimisega**

**Kamenev, Inna;** Lepik, Pille; **Kallas, Juha** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 41-42

### **Fentoni reaktiiviga töötlemine - vana meetodi uus elu**

**Trapido, Marina** Keskkonnatehnika 2002 / 6, lk. 10-11 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1011472\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1011472*est)

### **Ferdinand Petersen - 115**

**Kaasik, Imbi** Mente et Manu 2002 / lk. 1 : portr., fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Filosoofia sõnaraamat : olulisi mõisteid, koolkondi, filosoofe, seisukohti**

**Meos, Indrek** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1727042\\*est](https://www.ester.ee/record=b1727042*est)

### **Financing sport : model with multiplier and accelerator**

**Haruoja, Mart** Proceedings: 10th European Sport Management Congress : 4-7 September, 2002, Jyväskylä, Finland in conjunction with the 4th International Sport Management Alliance Conference 2002 / p. 247-248

### **Finantsarvestuse alused**

**Kallas, Kaido** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1619559\\*est](https://www.ester.ee/record=b1619559*est)

#### **Firmajuht ja seitse konsultanti**

**Soone, Ivar; Arvola, Rene** Saldo 2002 / 5, lk. 20-21

#### **FISITA aastakongressil Helsingis**

**Lavrentjev, Jüri** Transport ja Teed 2002 / 7/8, lk. 25-27 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1010353\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1010353*est)

#### **Flame heat flux as source of air supply control at burning bio-fuels on the grate**

**Veski, Ants; Tiikma, Toomas; Paist, Aadu** Abstracts of the Conference Bioenergy 2002, Boise, Idaho, USA 2002 / p. 47

#### **Flame heat flux as source of air supply control at burning bio-fuels on the grate [Electronic resource]**

**Veski, Ants; Tiikma, Toomas; Paist, Aadu** The Tenth Biennial Bioenergy Conference Bioenergy 2002 : Bioenergy for the Environment, Boise, Idaho, USA, 22-26 Sept. 2002 / p. 2077 [CD-ROM]

#### **Flicker mitigation by series-connected saturable reactor**

**Bolgov, Viktor; Järvik, Jaan** Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series], Power and electrical engineering 2002 / p. 92-98 : ill

#### **Fluidized bed combustion of oil shale retorting solid waste**

**Martins, Ants; Pesur, A.; Kuusik, Rein, keemik; Kaljuvee, Tiit; Triikkel, Andres; Pihu, Tõnu; Prikk, Arvi; Arro, Hendrik** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 49 [https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

#### **Food and nutrition**

2002 [http://www.ester.ee/record=b1189751\\*est](http://www.ester.ee/record=b1189751*est)

#### **Food studies in Tallinn Technical University**

**Vokk, Raivo** Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 5-15

#### **[Foorumi avamine : EHF'01 toimkonna esimehe Raivo Vilu sõnavõtt]**

**Vilu, Raivo** Elu ja õppimine : elukestva õppimise toetamine : 7.-8. detsember 2001, Viljandi : [Eesti Haridusfoorumi '01] ettekannete ja sõnavõttude kogumik 2002 / lk. 9-10

#### **Foreign banks and economic transition : papers in progress**

**Kowalski, Tadeusz; Lensink, Robert; Vensel, Vello** 2002

#### **Foreign banks entry into the Estonian market : motives and impact**

**Uiboupin, Janek; Vensel, Vello** Foreign banks and economic transition : papers in progress 2002 / p. 179-193

#### **Foreword**

**Jahkola, Antero; Veiderma, Mihkel** Energetics : from Research to Innovation : Baltic-Finnish Conference : Tallinn, 1-2 November 2001 : proceedings 2002 / p. 5

#### **Formation and processing of the orthogonal sounding signals in multichannel sonars**

**Duhnik, Alina; Koževnikov, Valeri** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 191-194 : ill

#### **Formation of metal sulfide thin films in chemical spray pyrolysis process**

**Krunk, Malle** Pyrolysis 2002 : 15th International Symposium on Analytical and Applied Pyrolysis, Leoben, Austria, September 17th to 20th 2002 : abstracts volume 2002 / p. 59

#### **Formation of microstructure of spray fused powder coatings**

**Pihl, Toomas; Kulu, Priit** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 201-204 : ill

#### **Formation of microstructure of spray-fused powder coatings**

**Kulu, Priit; Pihl, Toomas; Tammjärv, Kristi;** Vuoristo, Petri Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2002 / 1, p. 38-51 : ill

#### **Formation of the alphavirus replication complex**

**Ahola, Tero; Salonen, Anne; Vasiljeva, Lidia; Merits, Andres;** Kääriäinen, Leevi XIth International Congress of Virology 2002 / p. 91

#### **40 years of the Department of Electronics at Tallinn Technical University**

**Tamm, Uljas** Telekommunikatsioon 2002 : IX rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2002 / lk. 5-7

**Fotod ilma filmita : [Kanadas Tartu Instituudis pidas loengu Martin Kiik]**

Träss, Olev Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2002 / lk. 17 : fot

**Fotonäitus tudengite kevadpäevadest : [fotod lühisõnumiga]**

Mente et Manu 2002 / 28. mai, lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Four lives of a university teacher**

**Reedik, Vello** Avoiding Aging Catastrophe : proceedings of the international symposium : 28-29 January 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 47-51 [https://www.ester.ee/record=b1715431\\*est](https://www.ester.ee/record=b1715431*est)

**14th Nordic Workshop on Programming Theory : NWPT 2002, Tallinn, Estonia, 20-22 November 2002 : abstracts**

**Vain, Jüri; Uustalu, Tarmo** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1710210\\*est](https://www.ester.ee/record=b1710210*est)

**40 years of Electronics Department at Tallinn Technical University**

**Tamm, Uljas; Velmre, Enn** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 7-10

**Fracture process in pillars**

**Pastarus, Jüri-Rivaldo** Structural Integrity and Fracture : proceedings of the International Conference on Structural Integrity and Fracture : SIF2002, Perth, Australia, 25-27 September 2002 2002 / p. 343-346 : ill

**A framework for collaborative product and production development system**

**Küttner, Rein** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 34-37 : ill [https://www.ester.ee/record=b3050171\\*est](https://www.ester.ee/record=b3050171*est)

**Frequency pattern fitting in an extended block-adaptive Fourier analyser - I: indispensable restrictions**

**Ronk, Ants** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 153-156 : ill

**Frequency pattern fitting in an extended block-adaptive Fourier analyser - II: ordering of frequencies and fitting of them on disjoint sets of values**

**Ronk, Ants** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 217-220

**Frequency pattern fitting in an extended block-adaptive Fourier analyser - III: necessary detunings**

**Ronk, Ants** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 221-224 : ill

**Friction and wear changes of boron carbide cermet depending on the structure**

**Kommel, Lembit; Kimmari, Eduard** Abstracts of International Conference Materials Engineering and Tribology 2002 / p. 35

**Functional analyses of human apolipoprotein CII by site-directed mutagenesis : identification of residues important for activation of lipoprotein lipase**

Shen, Y.; **Lõokene, Aivar**; Nilsson, S.; Olivecrona, G. Journal of biological chemistry 2002 / 6, p. 4334-4342  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/11719505/>

**Funktsionaalanalüüsi elementaarkursus**

**Vichmann, Frederik** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1648643\\*est](http://www.ester.ee/record=b1648643*est)

**Fuzzy hierarchical control of truck and trailer**

**Riid, Andri; Rüstern, Ennu** BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 141-144 : ill

**Füüsika : riigieksam 2002. Riigieksam 2003**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1349673\\*est](https://www.ester.ee/record=b1349673*est)

**Füüsika ülesanded**

**Aarna, Heiti; Bender, Villem; Kelder, Tõnu; Mere, Arvo; Reiter, Eerik; Rusalep, Ervin; Ruus, Tõnu; Suurvarik, Pavel; Uder, Ülo-Olimar** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1593180\\*est](https://www.ester.ee/record=b1593180*est)

**Füüsikakroonika 2001**

Eesti Füüsika Seltsi aastaraamat 2001 2002 / lk. [91]-127

**Füüsikud taltsutavad kaost**

**Engelbrecht, Jüri** Eesti Päevaleht 2002 / 23. okt., lk. 3 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50937204/juri-engelbrecht-fuusikud-taltsutavad-kaost>

**Gas-phase destruction of chlorinated methane derivatives over iron with mild process conditions**

**Preis, Sergei; Kallas, Juha;** Magrini-Bair, K.; Wolfrum, E. International Conference EcoBalt'2002, Riga, June 7-8, 2002 2002 / p. 13

**Gas-phase destruction of chlorinated methane derivatives over iron with mild process conditions**

**Preis, Sergei;** Magrini-Bair, K.; Wolfrum, E.; **Kallas, Juha** International Conference on Ozone in Global Water Sanitation, Amsterdam, the Netherlands, October 1st to October 3rd 2002 : proceedings 2002 / p. III-5-1

**Gas-phase photocatalytic oxidation of motor fuel oxygenated additives**

**Preis, Sergei;** Falconer, J.L. International Conference EcoBalt'2002, Riga, June 7-8, 2002 2002 / p. 11-12

**Gas-phase photocatalytic oxidation of motor fuel oxygenated additives**

**Preis, Sergei;** Falconer, J.L. 2[nd] European Meeting on: "Solar-Chemistry and Photocatalysis : Environmental Applications", Saint-Avoid (France), May 29-31, 2002 : book of abstracts 2002 / p. P30

**Geelektrolüüdiga pliikumulaatorid**

Dorovatovski, Nikolai; **Oorn, Arvo** Elektriala 2002 / 1, lk. 7-9

**A general inverse problem for a memory kernel in one-dimensional viscoelasticity**

**Janno, Jaan;** Wolfersdorf, Lothar von Zeitschrift für Analysis und ihre Anwendungen = Journal for analysis and its applications 2002 / 2, p. 465-483

**Geodeetilise andmetööluse süsteem**

**Peters, Hans-Otto** Geodeet 2002 / lk. 30-37 : ill

**Geographical information system for oil shale mining - MGIS**

**Valgma, Ingo** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1646035\\*est](https://www.ester.ee/record=b1646035*est)

**Geological background for biodiversity in the eastern Fennoscandia, Estonia and Latvia**

**Sõstra, Ülo** Natural and Cultural Landscapes, Dublin, 2002 2002 / p. 21

**Geotechnical processes of closed oil shale mines**

**Reinsalu, Enno; Valgma, Ingo** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 58-59  
[https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

**Geotehnika konverents : [XII Eesti geotehnika konverents TTÜs 21.-22. veebr. : lühisõnum]**

**Oll, Küllu** Mente et Manu 2002 / 5. märts, lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Geotehnilised uuringud Eestis - probleemid ja perspektiivid**

**Jaaniso, Valdo** XII Eesti geotehnika konverents : artiklid 2002 / lk. 10-12 : ill

**The ghost of aging and transformation of human society**

**Kristjuhan, Ülo** Avoiding Aging Catastrophe : proceedings of the international symposium : 28-29 January 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 10-16 [https://www.ester.ee/record=b1715431\\*est](https://www.ester.ee/record=b1715431*est)

**Glehni järeltulijad otsisid Nõmmelt juuri : [flöödikunstnik Adriana von Glehn andis abikaasaga kontserdi 18. aug. Glehni lossis, külaskäigul Eestisse olid ka Adriana von Glehni Brasiilias elavad vanemad]**

Ulfak, Maria; Kruusk, Valli Eesti Päevaleht 2002 / lk. 5 : fot <https://epi.delfi.ee/artikkel/50931594/glehni-jareltulijad-otsisid-nommelt-juuri>

**Glehni lossi kroonika**

**Tärno, Ülo** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1627307\\*est](https://www.ester.ee/record=b1627307*est)

**Globaliseerumisest ja konkursivõimest ülikoolimaailmas**

**Rang, Toomas; Hendre, Enn** Mente et Manu 2002 / 19., 26. veebr., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Glucosinolates**

Sootla, Silja Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 110-112

**Gradient descent based optimization of transparent Mamdani systems**

**Riid, Andri; Rüstern, Ennu** Proc. 6th Int. Conf. on Neural Networks and Soft Computing 2002, Zakopane 2002 / p. 545-550  
[https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-7908-1902-1\\_83](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-7908-1902-1_83)

**Grammatik ist kinderleicht!**

**Lepp, Maie** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1627280\\*est](https://www.ester.ee/record=b1627280*est)



## **Greats of the century : [foreword]**

**Kaevats, Ülo** A hundred great Estonians of the 20th century 2002 / p. [6-7]

## **G.SHDSL - standard solution for symmetric broadband access**

Javorski, Olga Telekommunikatsioon 2002 : IX rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2002 / lk. 54-59 : ill

## **Gümnaasiumilõpetajatest olid parimad pärnakad : [tarkvaratööde konkurs-seminarist abiturientidele : korraldas TTÜ infotehnoloogia teaduskond : ka võitjate nimekir]**

**Viies, Vladimir** *Mente et Manu* 2002 / 14. mai, lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **HACCP : käsiraamat toidukäitlejale**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1724328\\*est](https://www.ester.ee/record=b1724328*est)

## **Halduskultuur 2001 : teaduskonverentsi materjalid**

2002 [http://www.ester.ee/record=b1447450\\*est](http://www.ester.ee/record=b1447450*est)

## **Halduskultuuri kandetalad - usaldus, vastutus ja sidusus**

**Aadel, Leo** Usaldus. Vastutus. Sidusus : Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverents, 22.-23. novembril 2002 Tallinnas 2002 / lk. 358-360

## **Haldusreform - illusioonid ja tegelikkus**

**Mäeltsemees, Sulev** Eesti Maarahva IV kongress : 26. mail 2001, Tallinnas 2002 / lk. 132-142

## **Hannah Arendt in Jerusalem**

**Kattel, Rainer** *Philosophy in review = Comptes rendus philosophiques* 2002 / 2, p. 82-84

## **Hans-Georg Gadameri jõudmine eesti keelde**

**Kattel, Rainer**; Järvelaid, Peeter *Postimees* 2002 / 7. juuni <https://kultuur.postimees.ee/1944441/hans-georg-gadameri-joudmine-eesti-keelde>

## **Hapnikkusisaldavate kütuse lisandite fotokatalüütiline oksüdatsioon vesilahustes**

**Kritševskaja, Marina; Katsina, Anna; Malõgina, Tatjana; Preis, Sergei; Kallas, Juha** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 65

## **Haridus ja majandus : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid : 16. mai 2002, [Tallinn]**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1633743\\*est](https://www.ester.ee/record=b1633743*est)

## **Hariduse kvaliteedi teema haridusfoorumitel**

**Vilu, Raivo** "Kvaliteet koolis - praktilisi lahendusi" : hariduskonverentsi [2002] materjale 2002 / lk. 48

## **Haridusfoorumil toimunud**

**Rajangu, Väino** *Kõlapind* : [Taebla Gümnaasiumi ajaleht] 2002 / nr. 1, jaanuar, lk. 1, 6

## **Haridusminister Mailis Rand TTÜs : [tutvumisvisiidil : lühisõnum]**

*Mente et Manu* 2002 / 30. apr., lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Haridusreformi unustatud eesmärk : tähelepanuta on jäänud keskne probleem : muutused hariduse sisus**

**Aarna, Olav** *Postimees* 2002 / 9. detsembr., lk. 11 <https://arvamus.postimees.ee/1985281/haridusreformi-unustatud-eesmark>

## **Haridusstrateegiline protsess Eestis**

**Aarna, Olav; Vilu, Raivo** *Inimarengu trendid ja poliitika kujundamine* 2002 / lk. 76-79

## **Haridussüsteem tehnikakesksemaks**

**Kübarsepp, Jakob** *Eesti Päevaleht* 2002 / 1. märts, lk. 11 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50915775/jakob-kubarsepp-haridussusteem-tehnikakesksemaks>

## **Haridusuuringute keskus 1996-2001 = Educational Research Center 1996-2001**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1612863\\*est](https://www.ester.ee/record=b1612863*est)

## **Harmooniline analüüs ja funktsioonide lähendamine**

**Kivinukk, Andi; Pallas, Lembit** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1593176\\*est](https://www.ester.ee/record=b1593176*est)

## **Haruldased raamatud : [biblioofil Kostel Gerndorfi näitus EARis : lühisõnum]**

*Eesti Päevaleht* 2002 / lk. 15

### **Harulduste kütkes : [Kostel Gerndorfi raamatuharulduste näitusest]**

Raun, Vallo Postimees 2002 / lk. 19 : fot <https://kultuur.postimees.ee/1961187/harulduste-kutkes>

### **Hasartmängusõltuvus - kelle probleem?**

**Joamets, Kristi** Usaldus. Vastutus. Sidusus : Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverents, 22.-23. novembril 2002 Tallinnas 2002 / lk. 152-155

### **Hea inseneriharidus ausse**

**Tärno, Ülo** Riigikogu Toimetised 2002 / lk. 136-141 <https://rito.riigikogu.ee/wordpress/wp-content/uploads/2016/03/Hea-inseneriharidus-ausse.pdf>

### **Hea ja kuri ehk meie, pärispatused Jumala lapsed**

**Meel, Mari** Looming 2002 / 8, lk. 1226-1234 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2069058\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2069058*est)

### **Hea reklaam nõuab põhjalikku tööd**

**Arvola, Rene** Saldo 2002 / 1, lk. 10-12

### **Head laulusõbrad Tartu Akadeemilisest Meeskoorist, kallid dirigendid!**

**Rent, Jüri** Tartu Akadeemiline Meeskoor 1912 - 2002 2002 / lk. 17

### **Head Uut Aastat, grupivanem! : [üleskutse TTÜs grupivanemate leidmiseks]**

Kimme, Reigo Studiosuus 2002 / september, lk. 9 : portr

### **Head üliõpilased! : [eessõna]**

**Udam, Maiki** Bakalaureuse-, inseneri- ja rakenduskõrgharidusõppe teatmik : [2002/2003] 2002 / lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1293296\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293296*est)

### **Health as a factor of economic growth: the Estonian case**

**Kerem, Kaie** VII Congreso "Cultura Europea" = VII conference "European Culture", Pamplona, 23-26 octubre 2002 : abstracts 2002 / [1] p

### **Heartwork analysis using bioimpedance method**

**Gordon, Rauno** Telekommunikatsioon 2002 : IX rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2002 / lk. 8-14 : ill

### **Heino Lepikson 1914 - 2002 : in memoriam**

Mente et Manu 2002 / lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Henn Elmet 1941-2002 : in memoriam**

Mente et Manu 2002 / lk. 6 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Hierarchical test generation for combinational circuits with real defects coverage**

Cibakova, Tatiana; Fischerova, Maria; Gramatova, Elena; Kuzmicz, W.; Pleskacz, Witold A.; **Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes** Microelectronics reliability 2002 / p. 1141-1149 : ill <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S002627140200080X>

### **High temperature corrosion resistance of boiler steels in the presence of chlorine-containing on-tube deposits**

**Klevtsov, Ivan; Tallermo, Harri; Bojarinova, Tatjana; Lausmaa, Toomas** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 25 [https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

### **High temperature corrosion resistance of the austenitic steels in the presence of chlorine-containing on-tube deposits**

**Klevtsov, Ivan; Tallermo, Harri; Bojarinova, Tatjana; Lausmaa, Toomas** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 157-160 : ill

### **High temperature electrical conductivity in Cu-doped ZnS**

**Lott, Kalju; Türn, Leo; Volobujeva, Olga;** Leskelä, M. Physica status solidi (b) 2002 / 1/2, proceedings [of] the Tenth International Conference on II-VI Compounds, September 9-14, 2001, Bremen, Germany, p. 361-364 : ill

### **High temperature electrical conductivity in donor-doped II-VI compounds**

**Lott, Kalju; Volobujeva, Olga; Öpik, Andres; Nirk, Tiit; Türn, Leo;** Nöges, M. 10th International Conference on Shallow-level Centers in Semiconductors : SLCS-10, Warsaw, Poland, July 24-27, 2002 : program & abstracts 2002 / p. 42

### **High-level synthesis and test in the MOSCITO-based virtual laboratory**

Schneider, Andre; Diener, Karl-Heinz; **Jervan, Gert;** Peng, Z.; **Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes;** Hollstein, Thomas; Glesner, M. BEC 2002 : proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 287-290 : ill

**High-temperature erosion of Cr<sub>3</sub>C<sub>2</sub>-based cermets**

Hussainova, Irina; Antonov, Maksim Abstracts of 10th Nordic Symposium on Tribology NORDTRIB 2002 / p. 112

**High-temperature erosion of Cr<sub>3</sub>C<sub>2</sub>-based cermets [Electronic resource]**

Hussainova, Irina; Antonov, Maksim Proceedings of 10th Nordic Symposium on Tribology NORDTRIB 2002 / Ref 21 [CD-ROM]

**Hiiumaa mees Eesti ja Saaremaa tegemiste juures : [vestlus Ülo Kaevatsiga tema töödest]**

Kään, Heino; Kaevats, Ülo Meie Maa 2002 / lk. 2-3 : fot

**Hippokratese vanne vs raha võim tervishoius, ehk, Meditsiinitehnika võimalikkusest tänapäeva tervishoius**

Rändvee, Liina Halduskultuur 2001 : teaduskonverentsi materjalid 2002 / lk. 220-227 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2109963\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2109963*est)

**Homme algab Rahanädal : [kolmes Eesti ülikoolis, sh. TTÜs : eelüritus 4.-5. okt. Rahvusraamatukogus toimuvale messile Rahakompass : lühisõnum]**

Eesti Päevaleht 2002 / 25. sept., Tallinn, lk. 5

**Hoone kasutusea planeerimine**

Kalamees, Targo Ehituskaar 2002 / 1, lk. 21-23

**Housing affordability : theoretical approaches and practical implementation**

Liias, Roode Challenges and opportunities in housing : new concepts, policies and initiatives 2002 / p. 61-72

<https://www.irbnet.de/daten/iconda/CIB910.pdf>

**How can young people manage in Estonian working life?**

Reinhold, Karin International Symposium on Youth and Work, 20-22 November 2002, Espoo, Finland : programme, abstracts, participants 2002 / p. 77

**"Hullkoer" käis Tehnikaülikoolis : [TTÜs pidas loengu Linux International'i direktor John "Maddog" Hall]**

Kruus, Margus; Raik, Jaan Arvutikasutaja 2002 / lk. 5 : fot

**"Hullkoer" käis Tehnikaülikoolis : [TTÜs pidas loengu Linux International'i direktor John "Maddog" Hall]**

Kruus, Margus; Raik, Jaan Mente et Manu 2002 / lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Human genes are transcribed from the antisense promoter of L1 retrotransposon**

Mätlik, Kert; Nigumann, Pilvi; Redik, Kaja; Speek, Mart Bioinformatics 2002 2002 / p. 56

**Humiinainete fotokatalüütiline oksüdatsioon vesilahustes**

Portjanskaja, Elina; Kritševskaja, Marina; Preis, Sergei XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 103

**Hõbeaare Lõhavere linnuselt**

Tamla, Ülle; Kallavus, Urve; Leimus, Ivar Eesti Arheoloogia Ajakiri 2002 / 1, lk. 3-24 : ill

**Hüdroenergiakonverents Prantsusmaal**

Pärnapuu, Mare; Saks, Ants Keskkonnatehnika 2002 / 5, lk. 42-43 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1011039\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1011039*est)

**A hybrid BIST architecture and its optimization for SoC testing**

Jervan, Gert; Peng, Zebo; Ubar, Raimund-Johannes; Kruus, Helena Proceedings of the 3rd International Symposium on Quality Electronic Design : ISQED 2002, March 18-21, 2002, San Jose, California 2002 / p. 273-279 : ill

<https://ieeexplore.ieee.org/document/996750>

**Hydration enthalpies and redox potentials from DFT calculations**

Uudsemaa, Merle; Tamm, Toomas Exploring Modern Computational Chemistry 2002 / ? p

**Hydrogen peroxide photolysis, Fenton reagent and photo-Fenton for the degradation of nitrophenols : a comparative study**

Goi, Anna; Trapido, Marina Chemosphere 2002 / p. 913-922 : ill <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S004565350100203X>

**Hydrogen peroxide promoted wet oxidation of concentrated debarking process waters**

Verenich, Svetlana; Roosalu, Kati; Kallas, Juha International Conference on Ozone in Global Water Sanitation, Amsterdam, the Netherlands, October 1st to October 3rd 2002 : proceedings 2002 / p. V-5-1 - V-5-15 : ill

**IASP aastakonverents : [9.-11. juunil Tallinnas : korraldab SA TTÜ Innovatsioonikeskus : eelteade]**

Mente et Manu : Tehnoloogiamess 2002 2002 / 4. juuni, lk. 7 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Ida-Virumaa vajab sadamaid**

**Uustalu, Aare-Maldus** Põhjarannik 2002 / 23. aug., lk. 4

**Identiteedi kriis või identiteedikriis : [Eesti identiteedi otsimisest]**

**Soone, Ivar** Postimees 2002 / 15. juuni, lk. 13 <https://arvamus.postimees.ee/1946179/identiteedi-kriis-voi-identiteedikriis>

**IEL Online'i kasutamisaeg pikenes : [lühisõnum]**

**Nurmiste, Taimi** Mente et Manu 2002 / 9. apr., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Igavesti 22-aastane Meeli : [mitmekülgsest majandusteaduskonna magistrandist Meeli Lepsonist : arvamust avaldavad ka Tarmo Koppel, Reigo Kimmel ja Julika Leppik]**

**Palts, Urvika; Koppel, Tarmo; Kimmel, Reigo; Leppik, Julika** Üliõpilasleht 2002 / lk. 2 : ill

**[II Eesti Inseneripäev : 13.-14. mail 1939. a. teatris "Estonia" : avakõne pidas Ottomar Maddison : foto lühisõnumiga]**

**Kaasik, Imbi** Mente et Manu 2002 / 28. mai, lk. 4 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**II üleriigiline keskkonnahariduskonverents : [10. dets. TTÜs]**

**Kristian, Reet** Õpetajate Leht 2002 / 4. jaan., lk. 12 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2317770\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2317770*est)

**Ilmar Arro 60**

**Mente et Manu** 2002 / lk. 7 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Ilmar Saks 70**

**Pihlamägi, Olavi** Mente et Manu 2002 / lk. 3 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Ilmar Öpik - the grand old man of reborn Estonia's energetics**

**Mõtus, Märk** Oil shale 2002 / p. 239-248 : phot

**Ilmar Öpik and oil-shale-fired boilers**

**Tallermo, Harri** Oil shale 2002 / p. 249-255

**Ilmar Öpik as a supervisor and opponent**

**Oil shale** 2002 / p. 231-238 : phot

**Ilmar Öpik as an editor**

**Oil shale** 2002 / p. 227-229

**Ilmar Öpik, member of the Estonian Academy of Sciences**

**Ots, Arvo** Oil shale 2002 / p. 181-185 : phot

**Ilmar Öpiku auditoorium avatud : [TTÜ VI õppehoone 2. korrusel : 17. juunil, I.Öpiku 85. sünniaastapäeval : lühisõnum]**

**Arumaa, Helgi** Mente et Manu 2002 / lk. 3 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Ilmus kõrgepingepaigaldiste standard**

**Risthein, Endel** Elektriala 2002 / 4, lk. 22-23

**Ilya Prigogine's program for the remaking of traditional physics and the resulting conclusions for understanding social problems**

**Näpinen, Leo** Trames 2002 / 2, p. 115-140 [https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/Trames-2-2002-115-140\\_20230313134949.pdf](https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/Trames-2-2002-115-140_20230313134949.pdf)

**Implementation of 3D modeling techniques for design of mechanical products with modular structure**

**Nekrassov, Grigori** Engineering Graphics BALTGRAF-6 : proceedings of the Sixth International Conference : Riga, Latvia, June 13-14, 2002 2002 / p. 13-20 : ill

**Implementation of welding quality assurance systems in Estonian metalworking industry**

**Stepanov, Aleksandr; Laansoo, Andres** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 256-259 : ill

**The implications of EU accession to Estonian gambling market**

**Kukrus, Ants; Joamets, Kristi** Euroopa Liiduga liitumise mõju Eesti majanduspoliitikale : X teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Värska, 27.-29. juuni 2002) 2002 / lk. 337-344

**Improvement of safety and health of the population of Tallinn with the aim of prolonging life**

**Tint, Piia; Munter, Rein; Siirde, Andres; Möller, Kalju; Konts, Peep; Siirak, Virve; Lavrentjev, Jüri** Avoiding Aging Catastrophe :

proceedings of the international symposium : 28-29 January 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 65-70

**In memoriam : Boris Tamm 1930-2002**

**Pihlamägi, Olavi** *Mente et Manu* 2002 / lk. 1, 3 : portr., fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**In memoriam Heino Lepikson : 26.II 1914 - 2.XII 2002**

*Postimees* 2002 / lk. 28 : portr

**In memoriam Peep Kalv : 25.11.1934-01.01.2002**

*Horisont* 2002 / lk. 29 : portr

**Indispositions at the design of interdisciplinary systems**

**Tähemaa, Toivo; Kaljas, Frid; Martin, Andres; Reedik, Vello** *Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 66-69*

**Individuaalsed strateegiad : risk ja ratsionaalsus**

**Pavelson, Marje** *Usaldus. Vastutus. Sidusus : Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverents, 22.-23. novembril 2002 Tallinnas 2002 / lk. 394-397*

**Individuaalsed strateegiad ja sotsiaalne muutus, kas kohanemismängud?**

**Paadam, Katrin** *Usaldus. Vastutus. Sidusus : Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverents, 22.-23. novembril 2002 Tallinnas 2002 / lk. 397-399*

**Indrek Luuk - üks nimi, kaks nägu : [sama nimega TTÜ informaatikatudengist ja ehitustehnika magistrandist]**

*Kääd, Liisa-Lotte* *Studiosus* 2002 / lk. 5 : portr

**Influence of biological growth stimulator (algal preparation) on the growth characteristics of bacteria in anaerobic digesters**

**Menert, Anne; Liiders, M.; Kurisoo, Tõnu; Vilu, Raivo** *The World of Microbes : Xth International Congress of Bacteriology and Applied Microbiology, Paris, 27th July to 1st August 2002 : abstracts 2002 / p. 159-160*

**Influence of biological growth stimulator on the growth characteristics of bacteria**

**Menert, Anne; Blonskaja, Viktoria** *The Sulfur Cycle in Environmental Biotechnology : Options for Sulfur and Heavy Metal Removal/recovery, May 12-17, 2002, Wageningen, The Netherlands : EURO Summer School programme 2002 / [1] p*

**Influence of design parameters on productivity of manipulators**

**Penkov, Igor; Strižak, Viktor** *Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 46-49 : ill*

**Influence of pH and glucose administration on the phototoxicity of chlorine-e6 towards Ehrlich carcinoma cells**

**Ševtšuk, Igor; Tšekulajev, Vladimir; Tšekulajeva, Ludmilla** *Experimental oncology 2002 / p. 135-141 : ill*  
[https://www.researchgate.net/publication/233920567\\_INFLUENCE\\_OF\\_pH\\_AND\\_GLUCOSE\\_ADMINISTRATION\\_ON\\_THE\\_PHOTOTOXICITY\\_OF\\_CHLORIN-e6\\_TOWARDS\\_EHRLICH\\_CARCINOMA\\_CELLS](https://www.researchgate.net/publication/233920567_INFLUENCE_OF_pH_AND_GLUCOSE_ADMINISTRATION_ON_THE_PHOTOTOXICITY_OF_CHLORIN-e6_TOWARDS_EHRLICH_CARCINOMA_CELLS)

**Influence of SPD on structure and properties of copper**

**Kommel, Lembit; Kenk, Kalju; Veinthal, Renno** *Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 161-164 : ill*

**Info liikumine motiveerib töötajaid**

*Pöldvee-Mürk, Kai* *Äripäev* 2002 / 22. apr., lk. 18 <https://mastery.ee/info-liikumine-motiveerib-tootajaid/>

**Information era needs educated women in ergonomics**

**Taal, Hilja** *Women, Work & Health : III International Congress in Stockholm 2002 : book of abstracts 2002 / p. 352-353*

**Information literacy and the university library**

**Koidla, Gerda** *Trükipäljaandest digitaalseni. Tartu Ülikooli Raamatukogu 200 : ettekanded = From printed book to digital. Tartu University Library 200 : proceedings 2002 / p. 148-160*

**Infotehnoloogia teaduskonna dekaanat sai uued ruumid : [fotod allkirjaga]**

*Mente et Manu* 2002 / 28. mai, lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 7, Programmeerimine**

*Hanson, Vello; Tavast, Arvi; Kalja, Ahto; Vöhandu, Leo* 2002 [https://www.ester.ee/record=b1620201\\*est](https://www.ester.ee/record=b1620201*est)

**Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 32, Elektronpost**

Hanson, Vello; Tavast, Arvi; **Kalja, Ahto; Vöhandu, Leo** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1620212\\*est](https://www.ester.ee/record=b1620212*est)

### **Infoühiskond - kas metafoor või tegelikkus?**

**Penjam, Jaan A & A** 2002 / 6, lk. 3-5

### **Infrapuna roolib! : [infrapunane vastuvõtja ja juhtimispuht arvutile]**

**Sinivee, Veljo** Arvutikasutaja 2002 / 6, lk. 10-11

### **Infrastruktuuri ettevõtete erastamisest**

**Tammert, Paul** Halduskultuur 2001 : teaduskonverentsi materjalid 2002 / lk. 27-36 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2109929\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2109929*est)

### **Inhibition of platelet aggregation by pyridoxine**

**Kobzar, Gennadi; Mardla, Vilja** Nutrition research 2002 / p. 997-1001

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0271531702004141>

### **Inimene, kes paneb raadio taskurätiku ja müntide abil tööle : [vestlus arvutiinsener Peeter Ellerveega]**

Püttsepp, Juhani Eesti Ekspress 2002 / lk. B 10 : portr. Areen <https://ekspress.delfi.ee/artikkel/69023827/inimene-kes-paneb-raadio-taskurätiku-ja-müntide-abil-toole>

### **Inimkapitali roll jätkusuutliku kogukonna kujunemisel**

Mettus, Merliis Halduskultuur 2001 : teaduskonverentsi materjalid 2002 / lk. 86-99 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2109935\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2109935*est)

### **Inimikkuse elulood**

**Kellik, Vlady** Postimees 2002 / lk. 10 [https://www.ester.ee/record=b1072778\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072778*est)

### **Inimõigused**

**Hazak, Gabriel** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1606937\\*est](https://www.ester.ee/record=b1606937*est)

### **Inimõigused ja põhiseadus (kriitiline analüüs de lege ferenda)**

**Hazak, Gabriel** Usaldus. Vastutus. Sidusus : Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverents, 22.-23. novembril 2002 Tallinnas 2002 / lk. 313-316

### **Innovatiivne tegevus Eesti ettevõtetes 1998-2000**

Kurik, Silja; **Lumiste, Rünno**; Terk, Erik; Heinlo, Aavo 2002 [https://www.ester.ee/record=b1708307\\*est](https://www.ester.ee/record=b1708307*est)

### **Innovation in Estonian enterprises 1998-2000**

Kurik, Silja; **Lumiste, Rünno**; Terk, Erik; Heinlo, Aavo 2002 [https://www.ester.ee/record=b1708024\\*est](https://www.ester.ee/record=b1708024*est)

### **Innovatsioon ja töäjõud rahvuslikus innovatsioonisüsteemis**

Sirak, Rando; Kaasik-Aaslav, Kaur Haridus ja majandus : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid : 16. mai 2002 2002 / lk. 77-80 : ill

### **Innovatsioonipoliitika : loengukonspekt**

**Kilvits, Kaarel** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1605954\\*est](https://www.ester.ee/record=b1605954*est)

### **Inseneri elutöö Eesti põlevkivitööstuses**

Tomberg, Juhan 2002 [https://www.ester.ee/record=b1624803\\*est](https://www.ester.ee/record=b1624803*est)

### **Inseneriharidus: võimalused ja kohustused : [kõne TTÜ 84. aastapäeva puhul nõukogu pidulikul istungil 17. sept. ülikooli aulas]**

**Kaevats, Ülo** Mente et Manu 2002 / 24. sept., lk. 1, 2 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Insenerimõte Eesti arengu teenistusse**

**Keevallik, Andres** Postimees 2002 / 22. nov., lk. 13 <https://arvamus.postimees.ee/1981341/insenerimote-est-arengu-teenistusse>

### **Inseneripäev tehnikaülikoolis : [22. nov. : eelteade : lühisõnum]**

Postimees 2002 / 21. nov., lk. 27

### **Inseneriühenduste koht Eesti riikluse ülesehitamises**

**Mägi, Vahur** Halduskultuur 2001 : teaduskonverentsi materjalid 2002 / lk. 246-250 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2109965\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2109965*est)

### **Institute of Geology 2001 : [annual report]**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1631976\\*est](https://www.ester.ee/record=b1631976*est)

### **Institute of Geology 2002 : [annual report]**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1631976\\*est](https://www.ester.ee/record=b1631976*est)

### **Integraalne fotoelastsusmeetod klaastoodete kvaliteedi kontrollimiseks**

Aben, Hillar; **Ainola, Leo**; **Anton, Johan**; Errapart, Andrei Teadusmõte Eestis : tehnikateadused 2002 / lk. 9-13 : ill

### **Integrated design and test generation under Internet based environment MOSCITO**

Schneider, Andre; **Ivask, Eero**; **Ubar, Raimund-Johannes** Euromicro Symposium on Digital System Design : Architectures, Methods and Tools : September 4-6, 2002, Dortmund, Germany : proceedings 2002 / p. 187-194 : ill  
<http://dx.doi.org/10.1109/DSD.2002.1115368>

### **An integrated view for linking statistical process optimization with quality-focused performance measurement**

**Kiitam, Andres**; **Tammaru, Tiia** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 234-237 : ill

### **Integrating dynamic power management in the register transfer level synthesis**

**Sudnitsõn, Aleksander** MEET/MARIND'2002 : proceedings of First International Congress on Mechanical and Electrical Engineering and Technology and Fourth International Conference on Marine Industry, 07-11 October 2002, Varna Bulgaria. Volume 1 2002 / p. 267-274 : ill

### **Integrating software process assessment models using a process meta model**

**Lepasaar, Marion**; Mäkinen, T. Proceedings of IEMC 2002. Vol. 1 2002 / p. 224-229 <https://ieeexplore.ieee.org/document/1038421>

### **Integration formulas for oscillating circuits**

**Kukk, Vello** Proceedings of the 2002 Workshop on Nonlinear Dynamics of Electronic Systems : NDES 2002, 21-23 June, 2002, Izmir, Turkey 2002 / p. 2-13 - 2-16 : ill

### **Intellektuaalne omand tulusamaks : [TTÜs toimunud seminarist "Kuidas intellektuaalsest omandist tulu saada" : 16. mail : sarja avaseminar]**

Mente et Manu 2002 / 21. mai, lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Intellektuaalomandi kaitse spetsialist : [alates 25. nov. tööil TTÜ teadus- ja arendusosakonnas Kersti Peekma : lühisõnum]**

Mente et Manu 2002 / lk. 5 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Interaction between point defects in the Si-Si=2 system**

Kropman, Daniel; Kärner, T.; Samoson, Ago; Heinmaa, I.; **Melikov, Enn** Nuclear instruments & methods in physics research. Section B 2002 / p. 78-82 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168583X0100862X>

### **Interaction of the PSK signal with a phase array**

**Arro, Ilmar**; **Duhnik, Alina**; **Derkatš, Julia** Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2002 / 3, p. 50-52 : ill

### **Interaktsioonist majanduse ja transpordi arengus**

**Lend, Enno** Äritegevuse innovaatika. 3 2002 / lk. 53-62 : ill

### **Interlaboratory comparison of voltage transformer**

**Baraškova, Tatjana** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 11-14

### **International agreements in the legal orders of the candidate countries. Estonia**

**Pärm, Evelin** Handbook on European enlargement : a commentary on the enlargement process 2002 / p. 251-255

### **International programs [at Tallinn Technical University]**

2002

### **International trade**

**Purju, Alari** The Baltic Sea Region : cultures, politics, societies 2002 / p. 621-629

### **Internet-based collaborative test generation with MOSCITO [Electronic resource]**

Schneider, Andre; **Ivask, Eero**; Miklos, P.; **Raik, Jaan**; Diener, Karl-Heinz; **Ubar, Raimund-Johannes**; Cibakova, Tatiana; Gramatova, Elena SIGDA publications on CD-ROM : DATE'02 : Design, Automation and Test in Europe, Paris, France, March 4-8, 2002 2002 / [6] p. [CD-ROM] [https://www.cecs.uci.edu/~papers/date07/PAPERS/2002/DATE02/PDFFILES/02E\\_2.PDF](https://www.cecs.uci.edu/~papers/date07/PAPERS/2002/DATE02/PDFFILES/02E_2.PDF)

### **Internet-based software for teaching test of digital circuits**

**Ubar, Raimund-Johannes**; **Jutman, Artur**; **Orasson, Elmet**; **Raik, Jaan**; **Evarson, Teet**; Wuttke, Heinz-Dietrich Microelectronics education : proceedings of the 4th European Workshop on Microelectronics Education : EWME 2002, Spain, May 23-24, 2002 2002

/ p. 317-320 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/1003344>

#### **Internet-based software for teaching test of digital circuits**

**Ubar, Raimund-Johannes; Orasson, Elmet; Wuttke, Heinz-Dietrich** 23rd International Conference on Microelectronics : MIEL 2002, Niš, Yugoslavia, 12-15 May 2002 : proceedings. Volume 2 2002 / p. 659-662 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/1003344>

#### **Internet-based testability-driven test generation in the virtual environment MOSCITO**

Schneider, Andre; Diener, Karl-Heinz; Elst, G.; **Ivask, Eero; Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes** International Federation for Information Processing IFIP : International Workshop on IP-Based SoC Design 2002 : proceedings : Grenoble, October 30-31, 2002 2002 / p. 357-362 : ill <http://publica.fraunhofer.de/dokumente/N-287433.html>

#### **Interoperability of digital signatures - a priority in Northern eSecurity**

**Tepandi, Jaak; Ott, Arvo** Baltic ITAMPT review 2002 / 2, p. 42-44 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2024788\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2024788*est)

#### **Introduction to metamodelling**

**Riives, Jaan** Engineering Graphics BALTGRAF-6 : proceedings of the Sixth International Conference : Riga, Latvia, June 13-14, 2002 2002 / p. 205-209

#### **Inverse problems for integrodifferential equations with space- and time-dependent kernels**

**Janno, Jaan** 7th International Conference : Mathematical Modelling and Analysis, May 31 - June 2, 2002, Kääriku, Estonia : abstracts 2002 / p. 24

#### **Investigation and design of shallow wooden and composite shell-cable roofs**

**Õiger, Karl** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2002 / 2, p. 84-100 : ill

#### **Investigation and development of test generation methods for control part of digital systems**

**Brik, Marina** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1688656\\*est](http://www.ester.ee/record=b1688656*est)

#### **Investigation into fouling of heat exchange surfaces for fluidized bed combustion of Estonian oil shale**

**Dušenko, Veera; Mere, Harri; Tiikma, Toomas; Vrager, Allan** Abstracts : Symposium on Oil Shale 2002, 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 74-75 [https://www.ester.ee/record=b1703301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1703301*est)

#### **Investigation of dynamic behaviour of orthotropic structures**

**Eerme, Martin; Vakraõm, Teet; Roosimõlder, Lembit** Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 15-17 : ill

#### **Investigation of EXCESS Zn in ZnO**

**Lott, Kalju; Volobujeva, Olga; Raukas, Maie; Türn, Leo; Grebennik, A.; Vishnjakov, A.** 10th International Conference on Shallow-level Centers in Semiconductors : SLCS-10, Warsaw, Poland, July 24-27, 2002 : program & abstracts 2002 / p. 43 <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/pssc.200306186>

#### **Investigation of kukersite structure using NMR and oxidative cleavage : on the nature of phenolic precursors in the kerogen of Estonian kukersite**

**Lille, Ülo; Heinmaa, I.; Müürisepp, Aleksander-Mati; Pehk, Tõnis** Oil shale 2002 / 2, p. 101-116 : ill [https://www.researchgate.net/publication/288156758\\_Investigation\\_of\\_kukersite\\_structure\\_using\\_NMR\\_and\\_oxidative\\_cleavage\\_On\\_the\\_nature\\_of\\_phenolic\\_precursors\\_in\\_the\\_kerogen\\_of\\_Estonian\\_kukersite](https://www.researchgate.net/publication/288156758_Investigation_of_kukersite_structure_using_NMR_and_oxidative_cleavage_On_the_nature_of_phenolic_precursors_in_the_kerogen_of_Estonian_kukersite)

#### **Investigation of the mineral composition of Estonian oil-shale ash using X-ray diffractometry**

**Paat, Aadu; Traksmäa, Rainer** Oil shale 2002 / 4, p. 373-386 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1011047\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1011047*est)

#### **Investigations of prestressed cable structures at Tallinn Technical University**

**Kulbach, Valdek** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2002 / 2, p. 68-83 : ill

#### **Investigations related to furcellaran**

**Eha, Kairit; Friedenthal, Margus** Food and nutrition = Toit ja toitumine 2002 / p. 39-46 : ill

#### **Investment evaluation and performance measurement : survey of Estonian companies**

**Hammer, Hele; Karilaid, Ivo** X majandusorganisatsioonide juhtimisprobleemide konverents : 28. novembril 2002. aastal = X Conference on the Management of Business Organizations 2002 / p. 38-43 : ill

#### **Ionic liquids as electrolytes for nonaqueous capillary electrophoresis**

**Vaher, Merike; Koel, Mihkel; Kaljurand, Mihkel** Electrophoresis 2002 / p. 426-430 : ill

#### **Ionic liquids for oil shale treatment**

**Koel, Mihkel; Hollis, K.; Rubin, J.; Lombardo, T.; Smith, B.** Green industrial applications of ionic liquids 2002 / p. 193-208



## **IR technology and image processing applied to flow investigation**

Lähdeniemi, Matti; Ekholm, Ari; **Koppel, Tiit; Ainola, Leo** Machine vision news 2002 / p. 12

## **IROBALT - network universities**

2002 [https://www.ester.ee/record=b1808175\\*est](https://www.ester.ee/record=b1808175*est)

## **Is the real options method better than the Net Present Value rule?**

**Hammer, Hele** EBS review 2002 / p. 5-11 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2024420\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2024420*est)

## **Iseorganiseerumine innovatsiooni süsteemides**

Kaasik-Aaslav, Kaur Haridus ja majandus : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid : 16. mai 2002 2002 / lk. 14-17

## **Iseorganiseerumise ideestik ja ametniku pädevuse piirid**

Rang, Patrick Halduskultuur 2001 : teaduskonverentsi materjalid 2002 / lk. 67-73 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2109933\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2109933*est)

## **ISI Web of Knowledge**

**Nurmiste, Taimi; Tamm, Toomas** Mentis et Manu 2002 / 19. nov., lk. 3, 4 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1551813\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1551813*est)

## **ISO/IEC 15504 requirements for compatible software process assessment models**

**Lepasaar, Marion;** Mäkinen, T. Proceedings of EuroSPI 2002, Nürnberg, Germany 2002 / p. 189-197

## **Isobaric vapor-liquid equilibrium for the ternary system o-xylene + nonane + cyclohexanol**

**Siimer, Enn; Kirss, Helle; Kuus, Mati; Kudrjavitseva, Ludmilla** Journal of chemical and engineering data 2002 / p. 52-55

## **Isobaric vapour-liquid equilibria of the ternary system hexan-2-one+o-xylene+nonane**

**Siimer, Enn; Kirss, Helle; Kuus, Mati; Kudrjavitseva, Ludmilla** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / 1, p. 19-28

## **Isobaric vapour-liquid equilibria of the ternary system toluene+p-xylene+1,2-dichloroethane**

**Kirss, Helle; Kuus, Mati; Siimer, Enn; Kudrjavitseva, Ludmilla** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / 4, p. 215-224 : ill

## **IT Kolledž ja AS Siemens avasid VoIP-labori : [TTÜ ruumides ITK ja TTÜ ühiskasutuseks]**

**Ots, Avo** Mentis et Manu 2002 / 12. märts, lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **IT-tudengid käisid rahvusvahelisel programmeerimisvõistlusel : [kahe võistkonnaga 21.-24. okt. veerandfinaalis Minskis : TTÜ esimene võistkond sai 19. koha : lühisõnum]**

Lään, Illari Mentis et Manu 2002 / 29. okt., lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **IX rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva konverentsil räägitakse ka Eurovisiooni lauluvõistluse tehnilisest korraldamisest : [TTÜs toimuvast konverentsist TELEKOMMUNIKATSIOON'2002 : 17. mail : eelteade]**

**Raja, Aimur** Mentis et Manu 2002 / 14. mai, lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **J. V. Veerus - 115**

Mentis et Manu 2002 / lk. 4 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Jaak Leimann 61**

Postimees 2002 / lk. 23 : portr

## **[Jaak Leimanni kommentaar J.Aboltnise artiklile Juhti motiveerivad kõige paremini ettevõtte aktsiad]**

**Leimann, Jaak;** Aboltnis, Janis Äripäev 2002 / 25. veebr., lk. 16

## **Jaani Lootus 27.11.1939 - 26.09.2002 : in memoriam**

**Risthein, Endel** Elektriala 2002 / lk. 23 : portr

## **Jaani Poska stipendiumid määratud : [stipendiumi saajate nimekirj]**

Mentis et Manu 2002 / 9. apr., lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Java applet for self-learning of digital test issues [Electronic resource]**

**Ubar, Raimund-Johannes; Orasson, Elmet; Evertson, Teet** 13th EAEEIE Annual Conference, 8th-10th April, 2002, York, England 2002 / [4] p. [CD-ROM]

## **Java technology based training system for teaching digital design and test**

**Devadze, Sergei; Jutman, Artur; Sudnitsõn, Aleksander; Ubar, Raimund-Johannes;** Wuttke, Heinz-Dietrich BEC 2002 :

proceedings of the 8th Biennial Baltic Electronics Conference : October 6-9, 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 283-286 : ill

### **Joining hardmetals to steel using brazing processes**

**Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich;** Surženkov, Gennadi Proceedings of the 3rd International Conference Industrial Engineering - New Challenges to SME : 25-27 April 2002, Tallinn, Estonia 2002 / p. 177-180 : ill

### **Joint systems in Devonian sandstones in the Kiidjärve-Taevaskoja area, southeastern Estonia**

**Pirrus, Enn-Aavo;** Kleesment, Anne-Liis; Sööt, Margus Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2002 / 2, p. 121-132

### **Juhi eetiliste otsuste mõju organisatsiooni töötajate käitumisele**

**Siirde, Virve** X majandusorganisatsioonide juhtimisprobleemide konverents : 28. novembril 2002. aastal = X Conference on the Management of Business Organizations 2002 / lk. 106-110

### **Juhiabi käsiraamat**

**Siirde, Virve; Viilup, Sirje** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1448440\\*est](https://www.ester.ee/record=b1448440*est)

### **Juhid ei tunne äriturundust**

**Vihalem, Ann** Äripäev 2002 / 29. okt., lk. 11 <https://www.aripaev.ee/uudised/2002/10/28/juhid-ei-tunne-ariturundust>

### **Juht sulgeb trammi ukсед sisetunde järgi : [TTÜ ohutusõpetuse ja ergonoomika kursuse tudengite uurimusest.**

#### **Juhendaja Virve Siirak]**

Narusk, Agne; **Siirak, Virve** Eesti Päevaleht 2002 / 25. okt., lk. 11 : fot <https://arileht.delfi.ee/artikkel/50937462/juht-sulgeb-trammi-uksed-sisetunde-jargi>

### **Juhtimise võlu ja valu**

**Karu, Sander;** Zirnask, Villu 2002 [https://www.ester.ee/record=b1614174\\*est](https://www.ester.ee/record=b1614174*est)

### **Juhtimisteadlaste uus vahetus esitles end 10. konverentsil : [28. nov. TTÜ ärikorralduse instituudi organisatsiooni ja juhtimise õppetooli korraldatud konverentsist : Jaak Leimanni kommentaaridega]**

**Ummelas, Mart; Leimann, Jaak** Mente et Manu 2002 / 3. dets., lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Julia Pajuste pärandfondist : [TTÜ ehitusteaduskonna transpordiehituse eriala üliõpilastele loodi stipendiumifond]**

**Koppel, Maano** Mente et Manu 2002 / lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Juubelilahingud Tartus : [Eesti kõrgkoolide töötajate spordivõistlustel said esikohad TTÜ korvpalli- ja malevõistkond]**

**Voltri, Aino** Mente et Manu 2002 / 5. veebr., lk. 4 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Juurdepääs ScienceDirect'ile taastatud : [kirjastuse Elsevier teadusajakirjade online-andmebaasis : lühisõnum]**

**Nurmiste, Taimi** Mente et Manu 2002 / 28. mai, lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

### **Juustu juhusliku mikrofloora piimhappebakterite kasvu uurimine süsivesikutevaeses keskkonnas**

**Adamberg, Kaarel; Kask, Signe; Laht, Tiiu-Maie; Paalme, Toomas** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 17-18

### **Jõed**

**Loigu, Enn;** Hansen, Vootele Saaremaa. 1, Loodus, aeg, inimene 2002 / lk. 74-82 : ill., kaart

### **Jõgede veekvaliteet ja selle muutused 1992-2001**

**Leisk, Ülle; Loigu, Enn** Eesti keskkonnaseire 2001 2002 / lk. 85-87 : ill

### **Jõuliselt ja kindlalt uuele kvaliteedile ning väarikale positsioonile : [eessõna]**

**Keevallik, Andres** Tallinna Tehnikaülikool : aasta 2001 2002 / lk. 5-6 : portr [https://www.ester.ee/record=b1558944\\*est](https://www.ester.ee/record=b1558944*est)

### **Jõulud olid töötajate motiveerimiseks hea aeg**

Põldvee-Mürk, Kai Äripäev 2002 / 7. veebr., lk. 27 <https://www.aripaev.ee/uudised/2002/02/06/joulud-olid-tootajate-motiveerimiseks-hea-aeg>

### **Jäljed kivil**

**Pirrus, Enn-Aavo** Eesti Loodus 2002 / 6, lk. 51 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1010328\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1010328*est)

### **Jäljevahemälu**

**Toomsalu, Arvo** A & A 2002 / 2, lk. 8-19 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1009485\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1009485*est)

**Jälle Glehnid! : [Adriana von Glehni ja tema abikaasa Aleksander Puljajevi kontserdist Glehni lossis 18. augustil, ka**

## **Glehnide suguvõsa ajaloost]**

**Mespak, Vello** *Mente et Manu* 2002 / 3. sept., lk. 4 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Jätkame oma nõu ja jõuga**

**Liik, Olev** *Elektriala* 2002 / 2, lk. 5

## **Jätku leiba! : [Riina Täht jt. leiva kasulikkusest]**

Tänavsuu, Kai; **Täht, Riina** *Maaleht* 2002 / 19. dets., lk. 15

## **Jätkub nõukogulik looduse ümberkujundamine**

**Mägi, Harri** *Postimees* 2002 / 22. okt., lk. 12 <https://arvamus.postimees.ee/1973817/kirjad>

## **Jätkusuutlik areng, kas müüt või reaalsus?**

**Kiili, Jaanus** *Usaldus. Vastutus. Sidusus* : Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverents, 22.-23. novembril 2002 Tallinnas 2002 / lk. 21-24

## **Jätkusuutliku arengu võimalikkusest Eestis**

**Kann, Jüri** 10 aastat taasiseseisvust Eestis = 10 years of restored statehood in Estonia : 1991-2001 2002 / lk. 188-200

## **Jüri Rent 50**

*Mente et Manu* 2002 / lk. 5 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Jüri Tanner 60 : [vestlus Jüri Tanneriga]**

**Tanner, Jüri; Ummelas, Mart** *Mente et Manu* 2002 / lk. 3 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Kaasvennad Kanadas**

Träss, Olev *Fraternitas : korp! Fraternitas Livienis* 2001 2002 / lk. 17-18

## **Kadunud neiu kohta politseil uued andmed : [kaks aastat tagasi kadunuks jäänud TTÜ tudengi Heidi Homutovi kohta]**

*Eesti Päevaleht* 2002 / lk. 4 : portr <https://epl.delfi.ee/artikkel/50929536/kadunud-neiu-kohta-politseil-ued-andmed>

## **Kaevandatud maa**

**Reinsalu, Enno; Toomik, Arvi; Valgma, Ingo** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1670742\\*est](https://www.ester.ee/record=b1670742*est)

## **Kaevanduskäikude täitmisest**

**Kleis, Ilmar** *Postimees* 2002 / 20. sept., lk. 12

## **Kaevandusvee kasutamisest tootmises**

**Karu, Jaan; Pikkov, Lui** *Keskkonnatehnika* 2002 / lk. 21-23 : ill [https://artiklid.ernet.ee/record=b1008998\\*est](https://artiklid.ernet.ee/record=b1008998*est)

## **Kahe hoone mõõdetud ja arvutatud vajumite võrdlus**

**Jaanis, Valdo;** Ives, Peeter XII Eesti geotehnika konverents : artiklid 2002 / lk. 54-57 : ill

## **84 aastat Eesti Vabariiki : (ehk viime ellu TTÜ arengukava 2001-2005) : professor Juhan Laugise sõnavõtt Eesti Vabariigi 84. aastapäeva aktusel TTÜ aulas 22. veebruaril**

**Laugis, Juhan** *Mente et Manu* 2002 / 26. veebr., lk. 1, 3 : portr [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **21. sajandi uued väljakutsed riski- ja ohutusõpetuse ning ergonoomika õpetamisele tehnikaülikoolides**

**Siirak, Virve** *Usaldus. Vastutus. Sidusus* : Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverents, 22.-23. novembril 2002 Tallinnas 2002 / lk. 82-85

## **Kahest sai üks : Hotronic, A.Le Coq ja TTÜ löid käed : [23. mail sõlmiti kolmepoolne lepe ühise korvpallklubi moodustamiseks : klubi nimeks jääb TTÜ/A.Le Coq : peatreeneriks saab Heino Enden]**

Arike, Ville; Enden, Heino *Eesti Päevaleht* 2002 / 24. mai, lk. 29 : ill

## **Kaitseviisid elektriohutuse tagamisel**

**Risthein, Endel** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1727424\\*est](https://www.ester.ee/record=b1727424*est)

## **Kaks miljonit Rootsis õppimiseks : [Rootsi Chalmersi tehnikaülikooli juures asuv Alfrer Otsa nimeline stipendiumifond määras 10-le TTÜ tudengile a 200 000 krooni suuruse stipendiumi : edasiõppimiseks Chalmersi tehnikaülikoolis : lühisõnum]**

*Eesti Päevaleht* 2002 / 23. mai, lk. 8

## **(2S,2'S)- ja (3S,3'S)-bimorfoliini süntees**

**Kriis, Kadri; Kanger, Tõnis; Pehk, Tõnis; Lopp, Margus** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 60-61

**Kaks tsüklooksügenaasi kodeerivat geeni korallist *Gersemia fruticosa***

**Järving, Reet; Järving, Ivar; Samel, Nigulas** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 35

**Kaksikud - südamesõbrad kogu eluks : [kaksikõed Viia ja Lia Lepane]**

Mere, Eva Pere ja Kodu 2002 / lk. 30-32 : fot

**20 300 \$ uue testimis- ja koolituskeskuse asutamiseks! : [Põhja-Ameerika ülikoolide teabekeskus TTÜs sai USA testimisfirmalt Educational Testing Service (ETS, Princeton) rahalist toetust]**

**Teder, Eha** *Mente et Manu* 2002 / 29. okt., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kalender 2003**

Olevsoo, Gondo; **Kalv, Peep** 2002

**Kaljo Käärik 85 : [vestlus juubilariga]**

**Käärik, Kaljo**; Terras, Aleksander *Teataja* : [Rootsi ajaleht] 2002 / lk. 6 : portr

**Kaljo Kääriku 85. juubel**

Nurmiste, Sulev *Eesti Päevaleht* : [Rootsi ajaleht] 2002 / lk. 7 : portr

**Kannajalg on maas : [TTÜ Materjaliuuringute keskuse renoveeritud teadus- ja õppelaborist : keskuse juhataja Urve Kallavuse sõnul]**

**Ummelas, Mart; Kallavus, Urve** *Mente et Manu* 2002 / 30. apr., lk. 1, 2 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kaosest ja korrast täppisteadustes**

**Engelbrecht, Jüri** *Kindlus ja kindlusetus muutuv maailmas* : interdistsiplinaarne teoreetiline konverents : 27.-28. märtsil 2002 Tallinnas 2002 / lk. 57

**Karl Tihase kingitud akvarellide näitus [Tallinna Tehnikaülikoolile]**

**Arumaa, Helgi** *Mente et Manu* 2002 / lk. 1 : portr., ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Karstiallikate veerikkus oleneb toitealast**

Kink, Hella; **Erg, Katrin; Raukas, Anto** *Keskonnatehnika* 2002 / lk. 38-39 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1011037\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1011037*est)

**Kas Eesti areng on jätkusuutlik?**

**Aarna, Olav** *Postimees* 2002 / 2. aug., lk. 12 <https://arvamus.postimees.ee/1955279/kas-eesti-areng-on-jatkusuutlik>

**Kas Eesti on valmis üleminekuks astmelisele tulumaksule? : [küsimusele vastab Jaak Leimann]**

**Leimann, Jaak** *Postimees* 2002 / 27. nov., lk. 2 <https://www.postimees.ee/1982527/kas-eesti-on-valmis-uleminekuks-astmelisele-tulumaksule>

**Kas ja kuidas luua evolutsioonilist keelemudelit?**

**Võhandu, Leo** *Rakenduslingvistika Eestis* : Tallinn, 11.-12. aprill 2002 : [konverentsi teesid] 2002 / lk. 75-76

**Kas kulu või investeering? : [hariduse finantseerimisest]**

**Aarna, Olav** *Õpetajate Leht* 2002 / 22. nov., lk. 3 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2304918\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2304918*est)

**Kas Mustamäe Halduskogu on pelgalt jututuba?**

**Tärno, Ülo** *Mustamäe* 2002 / Märts/aprill, lk. 1 : portr. (Halduskogu veerg)

**Kas on vaja riiklikku ettevõtluspoliitikat?**

**Teder, Juhan** *Äripäev* 2002 / 11. veebr., lk. 27 <https://www.aripaev.ee/uudised/2002/02/10/kas-on-vaja-riiklikku-ettevotluspoliitikat>

**Kas panustada asfaldi või ajudesse : [Euroopa teadusjuhtide kohtumist Tallinnas kommenteerivad ka Rein Küttner ja Jüri Engelbrecht]**

Ermits, Peeter; **Küttner, Rein; Engelbrecht, Jüri** *Postimees* 2002 / 21. sept., lk. 2 <https://www.postimees.ee/1966495/kas-panustada-asfaldi-voi-ajudesse>

**Kas pensionireform on ainuke tee õnnelikku vanadusse?**

**Metsaveer, Jaan** *Postimees* 2002 / 22. nov., lk. 12

**Kas rajada Saaremaa püsiühendus mandriga? Vastu : Saaremaa sild viib pankrotti**

**Uustalu, Aare-Maldus** Eesti Päevaleht 2002 / 21. märts, lk. 11 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50918388/kas-rajada-saaremaa-pusihendus-mandriga>

**Kas Tallinna Tehnikaülikool on ülikool või kinnisvarakontor? : [Nõmme-Mustamäe parkmetsa ja Aegviidu puhkebaasi kasutamata maa tuleks TTÜ-l tagastada linnale või kohalikule omavalitsusele]**

Tõnsberg, Pärtel Postimees 2002

**Kas teeme tudengiraadio ära? : [üleskutse TTÜ tudengiraadio loomiseks]**

Hannolainen, Aivar Studioosus 2002 / märts, lk. 3

**Kas tootlikkus on Eestis varjusurmas probleem?**

**Kalle, Eedo** Äripäev 2002 / 2. mai, lk. 30 <https://www.aripaev.ee/uudised/2002/05/01/kas-tootlikkus-on-eestis-varjusurmas-probleem>

**Kas tudeng vajab juhendajat, ehk, Mentor turule**

**Sutt, Jüri** Mente et Manu 2002 / 12. veebr., lk. 3 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kas õpetaja ärkab esimesena? : [kõrgkoolide professorkonna jätkusuutlikkusest]**

**Vilu, Raivo** Õpetajate Leht 2002 / 11. jaan., lk. 5 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2336243\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2336243*est)

**Kas ülikool kutsekoolistub? : [oma arvamusi avaldavad O.Aarna, M.Lagerspetz, A.Altmäe, Ü.Kaevats]**

**Aarna, Olav**; Lagerspetz, Mikko; **Altmäe, Arvi**; **Kaevats, Ülo** Haridus 2002 / 3, lk. 19-22

**Kasepuidu pundumine orgaaniliste ainete vesilahustes**

**Meier, Pille**; **Kaps, Tiit** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 85

**Kasulik nõuanne: käies paraneb tervis ja paraneb vastupidavus**

**Hääl, Maire-Liis** Terviseleht 2002 / 27. märts, lk. 6

**Kasutame ära seni kasutamata ressursid : [6. aug. tutvustati TTÜs puuetega inimeste tööhõivealast projekti "THINK Baltic Extension"]**

**Kask, Kalle** Õpetajate Leht 2002 / 16. aug., lk. 3 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2314804\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2314804*est)

**Kasvajarakkude pinna morfoloogilised muutused hematoporfüriini derivaadi (HPD) fotodünaamilisel toimel on seotud ATP alanemisega ja tsütoskeleti proteiinide sulfhüdrilsete rühmade oksüdatsiooniga**

**Tšekulajeva, Ludmilla**; **Ševtšuk, Igor**; **Tšekulajev, Vladimir** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 146-147 : ill [https://www.ester.ee/record=b1761049\\*est](https://www.ester.ee/record=b1761049*est)

**Katuste projekteerimisel, ehitamisel ja ekspluaterimisel esinevatest vigadest**

**Õiger, Karl** Ehituskaar 2002 / 2, lk. 10-15 : fot

**Kaubamaja tunneli tilkumine on paratamatus : [Vello Otsmaa seisukoht]**

Alas, Askur; **Otsmaa, Vello** Eesti Päevaleht 2002 / 29. okt., lk. 4 : fot <https://epl.delfi.ee/artikkel/50937775/kaubamaja-tunneli-tilkumine-on-paratamatus>

**Kaubandus ja kaubandusõigus**

**Mallene, Ülo** Saldo 2002 / 2, lk. 34-35

**Keda me 20. oktoobril valime?**

**Tärno, Ülo** Mustamäe 2002 / Okt., lk. 1 : portr. (Halduskogu veerg)

**Keemia Tartu Ülikoolis aastatel 1919-1947**

Past, Vello Tartu Ülikooli keemiaosakond 1947-2002 2002 / lk. 11-16

**Keemiliselt pihustatud CuInS<sub>2</sub> kiled siledatel ja poorsetel elektroodidel**

**Kijatkina, Olga**; **Krunks, Malle**; **Mere, Arvo** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 55

**Keemilistest muudatustest UV-kiiritatud puidupinnal**

**Kaps, Tiit**; Harvonen, Piia; **Rebane, Helen** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 48-49

**Keerukuse lihtsus : [autoritest (ja nende teostest), kes õpetavad nägema füüsikalise maailma ilu]**

**Engelbrecht, Jüri** Sirp 2002 / 29. nov., lk. 4 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1570967\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1570967*est)

**Keeruline tuleb lihtsaks mõelda : [intervjuu Jaak Leimanniga]**

**Leimann, Jaak; Karu, Sander** Juhtimise võlu ja valu. II osa, Eesti tippjuhtide mõtteid oma tööst 2002 / 109-120 : portr

**Kelle asi Eestis on teadus- ja arendustegevus? : [väljavõtteid Rein Küttneri, Ülo Jaaksoo ja Jüri Engelbrechti kõneldust : 29. apr. Vikerraadio saates "Argipäev"]**

**Küttner, Rein; Jaaksoo, Ülo; Engelbrecht, Jüri; Ummelas, Mart** Mente et Manu 2002 / 14. mai, lk. : fot

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

**Kellel on Tallinnas hea elada? : [küsimusele vastab Marje Pavelson]**

**Pavelson, Marje** Pealinn 2002 / 21. nov., lk. 2

**Kergekaal, kärbeskaal... : [väikesed õhusõidukid]**

**Luczkowski, Teodor** Tehnikamaailm 2002 / 12, lk. 60-62, 65 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1011253\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1011253*est)

**Kerglaselt võetud õppelaen teeb töötust lõpetajast asotsiaali : [ka TTÜ mehaanikatudeng Kristjani ja magistrantuuris õppiva Meeli laenuintressi maksmisest/mittemaksmisest]**

**Palts, Urvika** Üliõpilasleht 2002 / 25. nov., lk. 3

**Keskfond ja haridus : [2. üleriikliku keskkonnahariduse konverentsi ettekanded : 2001]**

**Kiili, Jaanus** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1647780\\*est](https://www.ester.ee/record=b1647780*est)

**Keskfond ja säästev areng : annotatsioonikogumik**

**Kiimann, Hele; Leuhin, Illar** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1677118\\*est](https://www.ester.ee/record=b1677118*est)

**Keskfond Jaan Kaplinski loomingus 1965-1990**

**Kiili, Jaanus** Keskfond ja haridus : [2. üleriikliku keskkonnahariduse konverentsi ettekanded : 2001] 2002 / lk. 21-38

**Keskkonnaharidus Tallinna Tehnikaülikoolis**

**Kiili, Jaanus** Keskfond ja haridus : [2. üleriikliku keskkonnahariduse konverentsi ettekanded : 2001] 2002 / lk. 49-52

**Keskkonnahariduse olemusest kaasajal : inimkesksus vs looduskesksus?**

**Kiili, Jaanus** Keskfond ja haridus : [2. üleriikliku keskkonnahariduse konverentsi ettekanded : 2001] 2002 / lk. 5-13

**Keskkonnakaitsjad vastu TTÜ uutele elamutele : [Sütiste parkmetsa külje all : Peep Jonase kommentaariga]**

**Seaver, Urmas; Jonas, Peep** Postimees 2002 / 11. nov., lk. 6 : ill <https://www.postimees.ee/1978563/keskkonnakaitsjad-vastu-ttu-uutele-elamutele>

**Keskkonnamõju hindamine väärtpaberiturul**

**Nõmm, Andre** Halduskultuur 2001 : teaduskonverentsi materjalid 2002 / lk. 170-183 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2109958\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2109958*est)

**Keskkonnaseire jaamade atlas**

**Mettis, Elle; Loigu, Enn** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1606743\\*est](https://www.ester.ee/record=b1606743*est)

**Keskkonnatehnoloogide ettevalmistamisest Tallinna Tehnikaülikooli keemiateaduskonnas**

**Munter, Rein** Keskkonnatehnika 2002 / 3, lk. 11 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1009796\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1009796*est)

**Keskkonnastutus**

**Kiili, Jaanus** Halduskultuur 2001 : teaduskonverentsi materjalid 2002 / lk. 159-169 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2109955\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2109955*est)

**Keskmise eluea pikendamine Eestis**

**Kristjuhan, Ülo** Usaldus. Vastutus. Sidusus : Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverents, 22.-23. novembril 2002 Tallinnas 2002 / lk. 140-143

**Keskvalitsuse ja kohaliku omavalitsuse fiskaalsuhete aregusuunad**

**Ulst, Elvi; Jaansoo, Annika** Euroopa Liiduga liitumise mõju Eesti majanduspoliitikale : X teadus- ja koostöökonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Võrk, 27.-29. juuni 2002) 2002 / lk. 457-470 : ill

**Kihtpuit. Mõõtmete tolerantsid**

**Luga, Üllar; Reiska, Rein; Sillajõe, Aadu; Põrk, Heino** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1620157\\*est](https://www.ester.ee/record=b1620157*est)

**Kiievi polütehnikutega koostööd käivitamas : [TTÜ delegatsiooni külaskäigust Kiievi Polütehnilisse Instituuti : Andres Keevalliku muljeid]**

**Keevallik, Andres; Ummelas, Mart** Mente et Manu 2002 / 12. veebr., lk. 2 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kindlustunne kui Eesti majapidamissektori säästmist mõjutav tegur**

**Sults, Marge** Euroopa Liiduga liitumise mõju Eesti majanduspoliitikale : X teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Värskas, 27.-29. juuni 2002) 2002 / lk. 209-217

**Kindlustusjärelvalve rõhuasetustest kindlustusturu muutuste ja Euroopa Liiduga ühinemise taustal**

**Karilaid, Ivo**; Kepp, Kaido Euroopa Liiduga liitumise mõju Eesti majanduspoliitikale : X teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Värskas, 27.-29. juuni 2002) 2002 / lk. 303-311

**Kinetic studies of SO<sub>2</sub> interaction with apatite**

**Manuilova, Anastassia; Tõnsuaadu, Kaia; Veiderma, Mihkel** Phosphorus research bulletin 2002 / p. 93-98 : ill

**Kinetic studies of the SO<sub>2</sub> interaction with apatite**

**Manuilova, Anastassia; Tõnsuaadu, Kaia; Veiderma, Mihkel** Fourth International Symposium on Inorganic Phosphate Materials, July 10-13, 2002, Jena - Germany : book of abstracts 2002 / p. 28

**Kinetic studies on the mechanism of haematoporphyrin derivative photobleaching**

**Tšekulajeva, Ludmilla; Ševtšuk, Igor; Tšekulajev, Vladimir; Jäälaid, Raissa** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2002 / p. 49-70 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1009280\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1009280*est)

**Kinnisvara eluea ökonomika. Kinnisvara hooldusteenuse kvaliteedikorraldus**

**Nuuter, Tiina** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1707334\\*est](http://www.ester.ee/record=b1707334*est)

**Kinnisvaraarendusprojekti hindamine**

**Liiv, Signe** Äritegevuse innovaatika. 3 2002 / lk. 29-37

**Kiraalsete C<sub>2</sub>-sümmeetriliste bisasiridiinide süntees**

**Kanger, Tõnis**; Ausmees, Kerti; **Pehk, Tõnis**; **Lopp, Margus** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 43-44

**[Kiri toimetusele : tänu Boris Tamme foto eest]**

**Timmerman, Ilda** Elukiri 2002 / lk. 5

**Kirsioja talus kasvavad hiirekasukad : [Läänemaal Kirsioja talus tegeleb villakhiirte e. tšintšiljade kasvatamisega ka perepoeg Veiko Kirs, kes on sügisest 2002 TTÜ mehaanikateaduskonna tudeng]**

Tikk, Ülo Õpetajate Leht 2002 / lk. 9 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b1559975\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1559975*est)

**Kivi puujuurte embuses**

**Pirrus, Enn-Aavo** Eesti Loodus 2002 / 2/3, lk. 70 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1009530\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1009530*est)

**Kivimite lõhelisus kui keskkonnategur**

**Pirrus, Enn-Aavo** Keskkonnatehnika 2002 / 1, lk. 44-45 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1009020\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1009020*est)

**Kivipuravik - sõna otseses mõttes : [huvitav kivi mererannas]**

**Pirrus, Enn-Aavo** Eesti Loodus 2002 / 4, lk. 50 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1010310\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1010310*est)

**Kleit moejoonisest tasuvusarvutusteni : Tehnikaülikool avas Mustamäel suusabaasi asemel moodsa tekstiilimaja**

Maltseva, Ada Linnaleht 2002 / 1. märts, lk. A9 ; fot

**Klient on ülemus : [raamatu "Piisoni lend" tutvustus]**

**Vihalem, Ann** Äripäev 2002 / 8. jaan., lk. 11

**Kliima määrab strateegia**

**Kilvits, Kaarel** Äripäev 2002 / 13. mai, lk. 31

**Kloorivabade freoonide kasutamisest**

**Paist, Aadu; Mäeküla, Oskar** Ehituskaar 2002 / 2, lk. 24-25

**Klooreeritud metaani derivaatide lagundamisest gaasifaasis raudkatalüsaatoril**

**Preis, Sergei; Kallas, Juha** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 104-105

**Knowledge-based Estonia : Estonian research and development strategy 2002 - 2006**

Vaikmäe, Rein; **Engelbrecht, Jüri; Küttner, Rein** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1601273\\*est](https://www.ester.ee/record=b1601273*est)

**Kohalik omavalitsus**

**Mäeltsemees, Sulev**; Lääne, Sulev Eesti entsüklopeedia. 11, Eesti üld 2002 / lk. 33-37

#### **Kohalik omavalitsus ja regionaalpoliitika**

**Mäeltsemees, Sulev** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1648630\\*est](http://www.ester.ee/record=b1648630*est)

#### **Kohalik omavalitsus ja ühiskondlik kokkulepe**

**Mäeltsemees, Sulev** Usaldus. Vastutus. Sidusus : Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverents, 22.-23. novembril 2002 Tallinnas 2002 / lk. 374-378

#### **Kohaliku omavalitsuse kontrollikeskkond**

**Johanson, Toomas** Halduskultuur 2001 : teaduskonverentsi materjalid 2002 / lk. 60-66 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2109932\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2109932*est)

#### **Kohustuslikus korras lasteaeda**

**Aarna, Olav** Eesti Päevaleht 2002 / 14. mai., lk. 11 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50923223/olav-aarna-kohustuslikus-korras-lasteaeda>

#### **Koidula-kooli arvutiõppurid võitsid [TTÜ infotehnoloogia teaduskonna tarkvaratööde võistluse : sõnum]**

Pärnu Postimees 2002 / 2. mai, lk. 3

#### **Kokkulepe ettevõtluskubaatori loomiseks : [kokkuleppe sõlmisid Tallinna linn, Haridusministeerium ja TTÜ : 7. mail : lühisõnum]**

Peikel, Kristel *Mente et Manu* 2002 / 14. mai, lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **[Kolm kuud IAESTE praktikandina Austrias : Janno Teelem'i muljed : lühisõnum]**

Teelem, Janno *Mente et Manu* 2002 / 5. märts, lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **3+2 on väga kallis totrus**

**Kukk, Vello** Postimees 2002 / 26. apr., lk. 12

#### **Kolmanda ja ühesuguse Eesti eeldus on leping iseendaga**

**Aadel, Leo** Halduskultuur 2001 : teaduskonverentsi materjalid 2002 / lk. 197-202 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2109960\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2109960*est)

#### **Kolmanda kuldsponsorina sai plaadi Gebert Rüt Foundation [ja autasustati Angela Ivask'it teaduspreemia "Swiss Science Award 2001" auhinna võitmise puhul : lühisõnum]**

*Mente et Manu* 2002 / lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Kolmanda ühika poes lähevad makaronist paremini banaanid : [TTÜ tudengitest ostjate ja müüja Marise kommentaaridega]**

Anvelt, Aili *Studioosus* 2002 / märts, lk. 6

#### **Kolmas ja ühesugune Eesti**

**Aadel, Leo** Pärnu Postimees 2002 / 27. juuni, lk. 14 <https://parnu.postimees.ee/2355593/kolmas-ja-uhesugune-est>

#### **Kolmas ja ühesugune Eesti**

**Aadel, Leo** *Virumaa Teataja* 2002 / 10. mai, lk. 7

#### **Kommunikatsiooni ja ühise sõnavara tekkimisest paljuliikmelises keskkonnas**

**Henno, Jaak** *Rakenduslingvistika Eestis* : Tallinn, 11.-12. aprill 2002 : [konverentsi teesid] 2002 / lk. 14-16

#### **Kommunistlik meelsus ohustab majandusedu**

**Kumm, Kaupo** *Äripäev* 2002 / 15. jaan., lk. 23

#### **Konkurss TTÜ Arengufondi ja Vilistlaskogu stipendiumidele : [2002. aastal : eelteade]**

**Aru, Mare** *Mente et Manu* 2002 / 18. juuni, lk. 6 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Konkurss uurija-professorite valimiseks : [kandideerimise tingimused : eelteade]**

*Mente et Manu* 2002 / 18. juuni, lk. 5 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

#### **Konn on surnud, elagu Plek'K'onnn : [pärast tudengiklubi hoone Rohelise Konna lammutamist kasutavad üliõpilased üritusteks III ühiselamu taga asuvat plekkangaari, uus tudengiklubi hoone projekteerimisel]**

Tali, Andra; Joorik, Aivar; **Jonas, Peep**; Raigla, Olavi *Studioosus* 2002 / september, lk. 4 : fot

#### **Konsensuseni tuleks siiski jõuda : [koolitustellimuse moodustamisest, lähtudes erakõrgkoolide rektorite nõukogu pakutud süsteemist]**

**Vilu, Raivo** *Õpetajate Leht* 2002 / 8. märts, lk. 6



## **Konservatiivsuse printsiibi mõjudest finantsaruandele**

**Garmider-Laur, Eva** Majandusarvestus & finantsjuhtimine : aktuaalseid probleeme Eesti Vabariigis 2002 / lk. 67-74

## **"Konsiilium" Pärnu-Jaagupi rahvamajas 20. aprillil**

**Baumann, Riho** Pärnu Postimees 2002 / 26. apr., lk. 8. (Kontserdikaja)

## **Konstantin Pätsi hariduspoliitilised vaated ja insenerikoolitus Eestis 20. sajandi esimesel poolel**

**Mägi, Vahur** Usaldus. Vastutus. Sidusus : Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverents, 22.-23. novembril 2002 Tallinnas 2002 / lk. 89-98

## **Kontekstilülitus tark- ja riistvaras**

**Tammemäe, Kalle A & A** 2002 / 3, lk. 14-21 : ill

## **Kontsert küttis, vihm jahutas - ühed head mõlemad! : [TTÜ akadeemilise naiskoori kontsert Pärnus uue kunsti muuseumis] : kommentaar**

Nielsen, Katrin Pärnu Postimees 2002 / 14. juuni, lk. 9

## **Kooliaasta algas : [TTÜ kollektiivi Kreeka-ainelisest piknikust 29. augustil : fotod allkirjaga]**

Mente et Manu 2002 / 3. sept., lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Koolitussüsteemi ja tööturu hägused seosed**

**Rajangu, Väino** Äripäev 2002 / 26. sept., lk. 23 <https://www.aripaev.ee/uudised/2002/09/25/koolitussusteemi-ja-tooturu-hagused-seosed>

## **Koor, milles on sädet : [TTÜ meeskoor tähistab jõulukontserdiga 21. dets. Kaarli kirikus oma 57. sünnipäeva ja Jüri Rent'i lahkumist peadirigendi kohalt : kommenteerib Jüri Rent]**

Mihkelson, Immo; **Rent, Jüri** Postimees 2002 / lk. 22 : portr <https://kultuur.postimees.ee/1988379/koor-milles-on-sadet>

## **Koordinaatsidumise täpsuse analüüs**

**Kala, Vello** Geodeet 2002 / lk. 28-31 : ill

## **Koostootmiselektrijaamade päevaprobleemide ümarlaud [messi ENEREX 2002 raames]**

**Tammoja, Heiki** Elektriala 2002 / 2, lk. 12-13

## **Koostööleping Peterburi ülikooliga : [TTÜ humanitaarteaduskonna ja Peterburi Riikliku Polütehnilise Ülikooli humanitaarteaduskonna vahel sõlmiti koostööleping : lühisõnum]**

**Aadel, Leo** Mentet et Manu 2002 / 14. mai, lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Koostööleping Tallinna Tehnikaülikooli ja Stockholmi Kuningliku Tehnoloogiainstituudi vahel : [sõlmiti 22. augustil TTÜs : lühisõnum]**

Mente et Manu 2002 / 3. sept., lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Kopli : miljö, olustik, kultuurilugu 1918-1940**

Nerman, Robert 2002 [https://www.ester.ee/record=b1451387\\*est](https://www.ester.ee/record=b1451387*est)

## **Korras nagu Norras : [rahvusvahelise üliõpilasorganisatsiooni IAESTE 54. aastakonverentsist Trondheimis : Kerti Ausmehe muljeid]**

Ausmees, Kerti Mentet et Manu 2002 / 5. märts, lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Korrelatsioon- ja regressioonanalüüs : staatilised kogumid**

**Vainu, Jaan; Vensel, Vello** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1627991\\*est](https://www.ester.ee/record=b1627991*est)

## **Kosmos**

Graham, Ian 2002 [https://www.ester.ee/record=b1701036\\*est](https://www.ester.ee/record=b1701036*est)

## **Kostel Gerndorf näitab raamatuid : [bibliofilne näitus EARis : lühisõnum]**

SL Õhtuleht 2002 / lk. 3

## **Kuhu kadusid kataloogid? : [raamatukogu galeriis nüüd lukustatavad metallist hoiukapid : lühisõnum]**

**Nurmiste, Taimi** Mentet et Manu 2002 / 9. apr., lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Kuhu lähed, finantsinstrumentide arvestus Eestis?**

Mäll, Silver Majandusarvestus & finantsjuhtimine : aktuaalseid probleeme Eesti Vabariigis 2002 / lk. 54-66  
[https://artiklid.einet.ee/record=b1011694\\*est](https://artiklid.einet.ee/record=b1011694*est)

**Kui palju on Eestis raamatupidajaid?**

**Rajangu, Väino** Äripäev 2002 / 19. märts, lk. 27 <https://www.aripaev.ee/uudised/2002/03/18/kui-palju-on-eestis-raamatupidajaid>

**Kui sa ei tea, mida teha, astu samm ette : [TTÜ Shotokan Karate-Do klubist ja Shotokan Karate-Do võitluskunstist]**

**Käär, Liisa-Lotte** Studioosus 2002 / september, lk. 12 : fot

**Kui vesiveskis toodeti elektrienergiat : meenutusi Eesti tippinsenerist Evald Maltenekest**

**Juske, Anto; Adson, Artur** Toimetised. Vee-energia keskkonnasõbralik tootmine ja kasutamine / Eesti Maaparandus- ja Veeühistute Keskliit 2002 / lk. 70-72 : portr

**Kuidas edasi elektroenergeetika?**

**Möller, Kalju** Elektriala 2002 / 1, lk. 22-23

**Kuidas hinnata IT-investeeringu tasuvust**

**Laidre, Armin** Äripäev 2002 / 11. juuni, ITee, lk. 18-19

**Kuidas jäädvustada minevikku : [Glehni loss võiks olla varustatud teabega tema ajaloo kohta]**

**Vadi, Tiiu** Postimees 2002 / 11. okt., lk. 12

**Kuidas kujuneb riiklik koolitustellimus 2002**

**Kübarsepp, Jakob** Mente et Manu 2002 / 5. veebr., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kuidas kõrgharidus internatsionaliseerub : [11.-14. sept. Portos (Portugal) toimunud EAIE aastakonverentsist : ülevaade kuuldust]**

**Udam, Maiki; Kaldre, Ülle** Mente et Manu 2002 / 1. okt., lk. 2 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kuidas mõjutab kiipsüsteem elektroonika-alast kõrgharidust?**

**Ellervee, Peeter A & A** 2002 / 1, lk. 50-52

**Kuidas saada rikkaks?**

**Metsaveer, Jaan** Postimees 2002 / 11. nov., lk. 11

**Kuidas segaduses korda luua**

**Võhandu, Leo** Kindlus ja kindlusetus muutumas maailmas : interdistsiplinaarne teoreetiline konverents : 27.-28. märtsil 2002 Tallinnas 2002 / lk. 58-65 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2112656\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2112656*est)

**Kuidas tekitada uudishimu : [õppetegevuse huvitavamaks muutmisest, ka TTÜs toimuvast filmiseminaride sarjast]**

**Kangro, Tiina** Õpetajate Leht 2002 / 22. nov., lk. 10 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2314336\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2314336*est)

**Kuidas TTÜ lõpetanud on rahul? : [2000. a. lõpetanute karjääri algusest : õppeosakonna postiküsitluse andmetel]**

**Merzin, Carol** Mente et Manu 2002 / 28. mai, lk. 2 : ill [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kuidas valida üliõpilasesindust? : [kandidaadid TTÜ Üliõpilasesinduse valimisteks 15.-19. aprillil 2002 : nimed ja portreed]]**

**Studioosus** 2002 / aprill, lk. 2 : portr

**Kuidas vähema lugemisega rohkem aru saada? : [keskhariduse sisu muutmisest, looduskorralduse ja ühiskonnakorralduse kompetentsi sisseviimisest]**

**Vilu, Raivo** Õpetajate Leht 2002 / 1. veebr., lk. 6 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1570295\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1570295*est)

**Kuivatustehnika : teooria. Praktika. Arvutus : õppematerjal**

**Poobus, Arvi; Tiikma, Toomas** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1611912\\*est](http://www.ester.ee/record=b1611912*est)

**Kuivjäägi väärtus ei näita joogivee kvaliteeti**

**Munter, Rein** Äripäev 2002 / 7. aug., lk. 23

**Kultuurilugu**

**Laanemäe, Aare** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1646021\\*est](http://www.ester.ee/record=b1646021*est)

**Kuratooriumi kiitus ja hool : [31. okt. istungil arutatust : kuratoorium hindas TTÜ 2001. a. tegevuse "väga heaks" : kommenteerib Andres Keevallik]**

**Keevallik, Andres; Ummelas, Mart** Mente et Manu 2002 / 5. nov., lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Kuussaare kolledž asub elektroonikuid koolitama : [kolledžist saab TTÜ juurde kuuluv rakenduskõrgkool : direktor**

## **Maret Panga kommentaaridega]**

Salong, Heli; **Pank, Maret** Meie Maa 2002 / 8. jaan., lk. 1 : fot

## **Kutseomistamise seisust energeetika valdkonnas**

**Teemets, Raivo** Elektriala 2002 / 1, lk. 26-27

## **Kuu aega "raamatukogu stipendiumiga" Oxfordi ülikoolis**

**Munter, Rein** Mente et Manu 2002 / 3. sept., lk. 5 ; 24. sept., 1. okt., 8. okt., 15. okt., lk. 3 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Kuulamisosa**

Saksa keel : riigieksam 2002. Riigieksam 2003 2002 / lk. 21-28 [https://www.ester.ee/record=b1748729\\*est](https://www.ester.ee/record=b1748729*est)

## **Kvaliteediideoloogia rakendusi hariduses : rahvusvaheline kogemus**

**Tammaru, Tiia** "Kvaliteet koolis - praktilisi lahendusi" : hariduskonverentsi [2002] materjale 2002 / lk. 9-14

## **Kvaliteet või tootlikkus? Pigem mõlemad**

**Kalle, Eedo** Äripäev 2002 / 6. dets., lk. 26 <https://www.aripaev.ee/uudised/2002/12/05/kvaliteet-voi-tootlikkus-pigem-molemad>

## **Kvaliteet, efektiivsus, stabiilsus! : rektori [Andres Keevalliku] ettekanne nõukogu laiendatud istungil : [29. augustil TTÜ aulas]**

**Arumaa, Helgi; Keevallik, Andres** Mente et Manu 2002 / 3. sept., lk. 1, 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Kõik ei olegi teretunud : targa töäjõu sissetoomine Eestisse on seotud alanduse ja mõnitusega**

**Kogerman, Priit** Eesti Päevaleht 2002 / 13. nov., lk. 3 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50939142/priit-kogerman-koik-ei-olegi-teretunud>

## **Kõik valima! : [TTÜ Üliõpilasesindust : eelteade]**

Joorik, Aivar Mente et Manu 2002 / 16. apr., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Kõnetuvastus ja rehabilitatsioon**

**Võhandu, Leo** A & A 2002 / 5, lk. 34-38

## **Kõnetöötlus, edastuse ja kvaliteedi aspektid. Digitaalsete PABXde edastusomadused ühendusteks privaatvõrkudesse, avalikesse kommuneeritavatesse võrkudesse või IP-lüüsidesse**

**Raja, Aimur; Tiru, Mati** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1736797\\*est](https://www.ester.ee/record=b1736797*est)

## **Kõrge Ukraina külaline : [4.-5. detsembril viibis Eestis Ukraina parlamendi spiiker Volodõmõr Lõtvõn, kes külastas ka Tallinna Tehnikaülikooli : foto lühisõnumiga]**

Mente et Manu 2002 / lk. 1 : fot [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Kõrgem Majanduskool teatab : [vilistlaskogu koosolekust 30. mail ja õppekavadest : lühisõnum]**

Mente et Manu 2002 / 18. juuni, lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Kõrgepinge tehniline komitee on loodud**

**Oidram, Rein** EVS Teataja 2002 / 11, lk. 6-7

## **Kõrgharidus**

**Rajangu, Väino** Eesti entsüklopeedia. 11, Eesti üld 2002 / lk. 455-459

## **Kõrghariduse riikliku koolitustellimuse kavandamisest**

**Mäeltsemees, Sulev** Mente et Manu 2002 / 29. jaan., lk. 2 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Kõrghariduses hakkab kord majja saama**

**Tammemäe, Kalle** Postimees 2002 / 31. juuli, lk. 13 <https://www.postimees.ee/1954755/korghariduses-hakkab-kord-majja-saama>

## **Kõrgkool meelitab noori korteritega : [TTÜ kavandab Sütiste parkmetsa taha elurajooni : TTÜ haldusprorektori Peep Jonase kommentaariga]**

Oja, Anne; **Jonas, Peep** Äripäev 2002 / 20. nov., lk. 7 : portr <https://arileht.delfi.ee/artikkel/4689170/korgkool-meelitab-noori-korteritega>

## **Kõrgkoolide konkursid löid uusi rekordeid : [Andres Keevalliku kommentaariga]**

Päärt, Villu; Saar, Jüri; **Keevallik, Andres** Postimees 2002 / 23. juuli, lk. 2 <https://www.postimees.ee/1953161/korgkoolide-konkursid-loid-uusi-rekordeid>

## **Kõrgtehnoloogilised materjaliuuringud Tallinna Tehnikaülikoolis**

**Mellikov, Enn; Õpik, Andres** Teadusmõte Eestis : tehnikateadused 2002 / lk. 73-76 : ill

## **Kärjekoist võib jagu saada**

**Kilk, Aleksander** Maaleht 2002 / 3. okt., Targu Talita, lk. 626

## **Käsi pulsil**

**Sinivee, Veljo** Arvutikasutaja 2002 / 7, lk. 10-11

## **Käskivad sildid : [liikluses, teeninduses]**

**Siirak, Virve** Eesti Päevaleht 2002 / 12. aug., lk. 2

## **10 aastat taasiseseisvust Eestis**

Utno, Leili; **Kann, Jüri** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1727066\\*est](https://www.ester.ee/record=b1727066*est)

## **10 põhjust, miks õppida TTÜs**

Hannolainen, Aivar Studioosus 2002 / juuni, lk. 7 : ill

## **Kümme [TTÜ] tudengit saab Jaan Poska stipendiumi : [iga stipendiumi suurus 20 000 krooni : saajate loetelu : lühisõnum]**

Eesti Päevaleht 2002 / 29. apr., lk. 20

## **Kümme tuhat noort püüab kõrgkooli pääseda : [ka dokumentide vastuvõttust ja vastuvõtu tingimustest TTÜs : Aime Pihti kommentaariga]**

Varma, Erki; **Piht, Aime** Eesti Päevaleht 2002 / 9. juuli, lk. 4 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50928563/kumme-tuhat-noort-puuab-korgkooli-paaseda>

## **10. dets. peeti Üliõpilasesinduse eestvedamisel Glehni lossis jõuluvastuvõttu : [kuulutati välja TTÜ tudengiaasta 2002 parimad : lühisõnum]**

Mente et Manu 2002 / 21. dets., lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **10. dets. toimub TTÜ aulas seminar "Teadusmahukas ettevõtlus ja selle finantseerimine" : eelteade**

Mente et Manu 2002 / 3. dets., lk. 5 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

## **Küsitletud Sütiste parkmetsa serva hoonestamise poolt : [linnaosa elanikud pooldasid parkmetsa tehnikaülikooli eluhoonete ehitamist]**

Tooming, Rando Eesti Päevaleht 2002 / 4. dets., Tallinn, lk. 4 : ill <https://epl.delfi.ee/artikkel/50941026/kusitletud-sutiste-parkmetsa-serva-hoonestamise-poolt>

## **Küsitlus Sütiste metsa tulevikust : [linnaosavalitsus korraldab elanike küsitluse TTÜ poolt 20 elumaja ehitamise kohta Mustamäe nõlva alla]**

Eesti Päevaleht 2002 / 8. nov., Tallinn, lk. 3

## **Kütteviisi valides arvesta küttekulu ja kasutusmugavust**

**Vares, Villu** Äripäev 2002 / 29. mai, lk. 9 <https://www.aripaev.ee/uudised/2002/05/28/kutteviisi-valides-arvesta-kuttekuulu-ja-kasutusmugavust>

## **Labour market developments in Estonia**

**Randveer, Mare** VII Congreso "Cultura Europea" = VII conference "European Culture", Pamplona, 23-26 octubre 2002 : abstracts 2002 / [1] p

## **Lagunemise lühikursus**

Cioran, E. M. 2002 [https://www.ester.ee/record=b1625409\\*est](https://www.ester.ee/record=b1625409*est)

## **Lahkus akadeemik Boris Tamm : [nekroloog]**

Postimees 2002 / lk. 5

## **Laiskus on edasiviiv jõud : [digitaaltermomeeter ja temperatuuriserver arvutile]**

**Sinivee, Veljo** Arvutikasutaja 2002 / nr. 5, apr., lk. 10-11

## **Lambert-Est otseülekande valemite moodustamine**

**Kala, Vello** Geodeet 2002 / lk. 25-27 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1038906\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1038906*est)

## **L'apprentissage des langues a l'Universite Technique**

**Uibo, Mari** Actes du colloque sur le francais, langue international : 14-15 septembre 2001, Tallinn (Estonie) 2002 / p. 126-128 <https://gerflint.fr/Base/Baltique1/Universitetechinique.pdf>

## **Laps : elu, probleemid ja lahendused**

Korp, Erki; **Leppiman, Anu**; Meres, Tiiu; Vaher, Anni 2002 [https://www.ester.ee/record=b1700411\\*est](https://www.ester.ee/record=b1700411*est)

**Lapsepõlvemälestusi : Volmrel ja teiste sugulaste juures Mulgimaal**

**Ritso, Aadu** Mulkide Almanahh 2002 / lk. 39-48 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2105069\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2105069*est)

**Laula miljonid me taskusse! : [Eurovisiooni lauluvõistluse ettevalmistustest]**

**Pihlamägi, Olavi** Postimees 2002 / 12. jaan., lk. 13 <https://arvamus.postimees.ee/1913865/laula-miljonid-me-taskusse>

**Laulev saksa professor õpetab eesti maamõõtjaid : [prof. Hans-Otto Petersist, kes õpetab TTÜs kolmandat aastat geodeetilist andmetöötlust, topograafilist mõõdistamist ja teegeodeesiat]**

Siebert, Aino Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2002 / lk. 21 : portr

**LC circuit with alternating parallel and series resonance in switch-mode converters**

**Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Šklovski, Jevgeni** The 3rd International Conference Electric Power Quality and Supply Reliability, September 4...6, 2002, Haapsalu, Estonia : proceedings 2002 / p. 91-94 : ill

**Learning in multi-agent systems**

**Henno, Jaak** Information modelling and knowledge bases. XIII 2002 / p. 63-82 : ill

**Leiutis langetaks bensiini hinda : [TTÜ Keemia Instituudis töötati välja piiritusbensiin]**

Lepassalu, Virkko Äripäev 2002 / 29. nov., lk. 4 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/4743731/leiutis-langetaks-bensiini-hinda>

**Lekked avaliku sektori tulemusjuhtimise ämbris**

Eljas-Taal, Katre Äripäev 2002 / 13. juuni, lk. 27

**Lennuk number üks : [riigipeade lennukid]**

**Luczkowski, Teodor** Tehnikamaailm 2002 / 3, lk. 110-113 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1009158\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1009158*est)

**Lennundusaasta 2001**

**Luczkowski, Teodor** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1623819\\*est](https://www.ester.ee/record=b1623819*est)

**Lennupäevad**

**Luczkowski, Teodor** Tehnikamaailm 2002 / 10, lk. 74-76 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1010903\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1010903*est)

**Lennupäevade lemmikud**

**Luczkowski, Teodor** Tehnikamaailm 2002 / 2, lk. 90-92 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1008860\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1008860*est)

**Leo Võhandu mõtteid segaduses korra loomisest ja laiskusest**

**Leis, Paul; Võhandu, Leo** A & A 2002 / 5, lk. 3-5 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1011218\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1011218*est)

**Leping EMV Skanska ASga : [TTÜ ja EMV Skanska AS sõlmisid koostöölepingu : lühisõnum]**

Mente et Manu 2002 / 5. märts, lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Leping iseendaga**

**Aadel, Leo** Võrumaa Teataja 2002 / 6. juuli, lk. 2 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1559035\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1559035*est)

**Library**

Mente et Manu 2002 / p. 48-49 : phot

**Life insurance and its selling possibilities in retail banking via Internet**

**Kirikal, Ly** Papers of the 5th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe : The Impact of Foreign Banks' Entry : 26-27 April 2002, Tallinn 2002 / p. 317-322 : ill

**Liiklusõnnetuste põhjuste ekspertkomisjoni[s]**

Kuusk, Harri; **Nirk, Tavi** Transport ja Teed 2002 / 3, lk. 16-17

**Liimpuit. Teostusnõuded ja põhilised tootmisnõuded**

**Just, Alar; Soonurm, Enno** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1711640\\*est](https://www.ester.ee/record=b1711640*est)

**Linearity and stability analysis of a class of phase-frequency detectors**

**Männama, Vello; Paavle, Toivo** Iranian journal of electrical and computer engineering 2002 / 1, p. 51-53

**Linna raha tuleb sadamatest vaid siis, kui need ka linnale kuuluvad**

**Mäeltsemees, Sulev** Eesti Päevaleht 2002 / 26. sept., lk. 9

### **Load current stabilisation and flicker mitigation by saturated series-connected reactor**

**Bolgov, Viktor; Järvi, Jaan** The 3rd International Conference Electric Power Quality and Supply Reliability, September 4...6, 2002, Haapsalu, Estonia : proceedings 2002 / p. 80-86 : ill

### **Locus of control and well-being at work: how generalizable are western findings?**

Spector, P.E.; Cooper, C.L.; **Teichmann, Mare** Academy of management journal 2002 / 2, p. 453-466  
<https://www.semanticscholar.org/paper/Locus-of-Control-and-Well-Being-at-Work%3A-How-are-Spector-Cooper/53f811102ffe2de57907f18cdcebc7a41015ab>

### **Long-term water discharge analysis in Estonia**

**Reihan, Alvina** XXII Nordic Hydrological Conference : Roros, Norway 4-7 August 2002. Vol. II 2002 / p. 597-602 : ill

### **Long-time behaviour of soliton ensembles. Part I - Emergence of ensembles**

**Salupere, Andrus; Peterson, Pearu; Engelbrecht, Jüri** Chaos, solitons and fractals 2002 / p. 1413-1424 : ill  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0960077902000693>

### **Loodusmälestiste väärtuste hindamisest Pakri poolsaare ja saarte näitel**

Kink, Hella; **Erg, Katrin**; Miidel, Avo; **Nõlvak, Jaak**; **Raukas, Anto** Keskkonnatehnika 2002 / lk. 42-44  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b1009019\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1009019*est)

### **Loogika : mõtlemisest tõestamiseni**

Tamme, Tõnu; **Tammet, Tanel**; Prank, Rein 2002 [https://www.ester.ee/record=b1689701\\*est](https://www.ester.ee/record=b1689701*est)

### **Loomastiku säilitamise probleemidest**

**Kiili, Jaanus** Keskkond ja haridus : [2. üleriikliku keskkonnahariduse konverentsi ettekanded : 2001] 2002 / lk. 83-91

### **Loosungid ja tegelikkus**

**Soo, Kalju** Postimees 2002 / 28. okt., lk. 11 <https://arvamus.postimees.ee/1975237/loosungid-ja-tegelikkus>

### **Low power synthesis based on information theoretic measures**

**Fomina, Jelena; Keevallik, Andres; Sudnitsõn, Aleksander** 23rd International Conference on Microelectronics : MIEL 2002, Niš, Yugoslavia, 12-15 May 2002 : proceedings 2002 / p. 699-702 <https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?arnumber=1003354>

### **Low-level modulated microwave effect on EEG alpha-wave**

**Parts, Maie; Lass, Jaanus; Tuulik, Viuu; Hinrikus, Hiie** Biological Effects of EMFs : 2nd International Workshop, Rhodes, Greece, 7-11 October 2002 : proceedings. Volume I 2002 / p. 490-494 : ill

### **Lugupeetud härra peaminister! : [Eesti Haridusfoorumi toimkonna esimehe Olav Aarna pöördumine seoses haridusstrateegia "Õpi-Eesti" tagasivõtmisega Riigikogu menetlusest Vabariigi Valitsuse poolt 28. mai istungil]**

**Aarna, Olav** Õpetajate Leht 2002 / 31. mai, lk. 3 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2304935\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2304935*est)

### **Lõpetajad : anno 2002 / Tallinna Tehnikaülikool**

2002 [http://www.ester.ee/record=b1439516\\*est](http://www.ester.ee/record=b1439516*est)

### **Lõpetasid esimesed TÜ ja TTÜ tehnikaõpetajad**

Universitas Tartuensis 2002 / 6. sept., lk. 2

### **Lõpp tuupimisele!**

**Aarna, Olav** Postimees 2002 / 10. okt., lk. 12 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2304928\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2304928*est)

### **Läbipõlemissündroom - organisatsiooni stress**

**Randmann, Liina** Eesti Töötervishoid 2002 / 4, lk. 8-9

### **Lämmastiku- ja fosforiärrastus reovee aktiivmudapuhastuses**

**Mölder, Heino; Sökk, Olev** Keskkonnatehnika 2002 / 2, lk. 16 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1009393\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1009393*est)

### **Läänesadama tulu tagab regionaallogistika**

**Uustalu, Aare-Maldus** Meie Maa 2002 / 27. nov., lk. 5 : ill

### **Lühikese DNA kodusjärjestuste analüüs eestlaste populatsioonis PowerPlex™ 16 abil**

**Lagemaa, Kadri**; Aaspõllu, Anu; **Kelve, Merike** XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 74-75