

A & A : riigi infosüsteemide erinumber

2003 https://www.ester.ee/record=b1071898*est

A novel method for monitoring surface membrane trafficking on hippocampal acute slice preparation

Thomas-Crusells, J.; Vieira, A.; **Saarma, Mart**; Rivera, Claudio Journal of neuroscience methods 2003 / 1/2, p. 159-166
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0165027003000505>

A set of large time-step integration formulas

Kukk, Vello ECS'03 : proceedings of the 4th Electronic Circuits and Systems Conference : September 11-12, 2003, Bratislava, Slovakia 2003 / p. 151-154 : ill

A simple and flexible risk assessment method in the work environment

Tint, Piia; Kiivet, Gunnar International journal of occupational safety and ergonomics 2003 / 2, p. 219-228 : ill

A simplified open-shell solvation model

Uudsemaa, Merle; Tamm, Toomas Xlth International Congress of Quantum Chemistry : July 20-26, 2003, Germany : program and abstracts 2003 / p. A51

A standard wreath product of groups and its endomorphism semigroup

Puusemp, Peeter Algebras, groups and geometries 2003 / 2, p. 101-115

A test-bed for time-sensitive agents - some involved problems

Mõtus, Leo; Meriste, Merik; Kelder, Tõnis; Helekivi, Jüri; Kimlaychuk, Vadim 9th IEEE Conference on Emerging Technologies and Factory Automation (ETFA'2003) : Calouste Gulbenkian Foundation, Lisbon, Portugal, 16-19 September 2003. 2 2003 / p. 645-651
<https://ieeexplore.ieee.org/document/1248759>

Aasia iidne kunst : [TTÜ Shotokan Karate klubist ja Shotokan Karate-Do võitluskunstist]

Põllu, Alar Studioosus 2003 / Sept., lk. 12 : ill

Aastaruande analüüs ja ettevõttesisene aruandlussüsteem

Haldma, Toomas; **Listra, Enn**; Mullaste, Meelis 2003 https://www.ester.ee/record=b1761271*est

Abatement of CO2 emission in Estonian energy sector

Uibu, Mai; Veskimäe, Helgi; Kuusik, Rein, keemik Sixth International Symposium & Exhibition on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe and the Commonwealth of Independent States : 1-4 September 2003, Prague, Czech Republic : symposium program 2003 / p. 194

Abituriendid võistlesid programmeerimiskeskuses : [17. märtsil TTÜ infotehnoloogia teaduskonna lahtiste uste päeval toimus tarkvara koostamise konkurss-seminar abiturientidele : ka võitjate loetelu]

Kruus, Margus Mente et Manu 2003 / 1. apr., lk. 2 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

About economics, management and construction

Sutt, Jüri Knowledge construction : proceedings of the Joint International Symposium of CIB Working Commissions : W55: Building Economics, W65: Organisation and Management of Construction, W107: Construction in Developing Countries : 22-24 October 2003, Singapore. Volume 1 2003 / p. 685-694

About possibilities to integrate wind farms into Estonian power system

Liik, Olev; Landsberg, Mart; Oidram, Rein Proceedings of Fourth International Workshop on Large-Scale Integration of Wind Power and Transmission Networks for Offshore Wind Farms, 20-21 October, 2003, Billund, Denmark. Session 6a. 3 2003 / [10] p

Absurdi tudengitelt : [TTÜ Tudengiteatrist ja Kuressaares esitatavast absurditükist Kartoteek]

Meie Maa 2003 / 21. nov., lk. 6 : fot

AC linear induction motor based positioning drive

Jansikene, Raik; Liivik, Liisa; Tomson, Jaan Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series], Power and electrical engineering 2003 / p. 41-45

Academic Hostel pidulikult avatud : [6. juunil 2003]

Mente et Manu 2003 / 17. juuni, lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Accuracy problems of test equipment modules

Raba, Karl OST-03 Symposium on Machine Design 2003 / p. 269-276 : ill

Adsorption of 2,4-xylidine on granulated activated carbon in a packed bed absorber [Electronic resource]

Reinik, Janek; Kallas, Juha Proceedings : 6th Nordic Symposium on Petrophysics : 15-16 May 2001, Trondheim, Norway 2003 / p.

1-5 : ill. [CD-ROM] http://www.ipt.ntnu.no/nordic/Papers/6th_Nordic_Reinik.pdf

Adsorption of neopentane on Pt(111) and its hydrogenolysis

Laane, Kaie; Tamm, Toomas XIth International Congress of Quantum Chemistry : July 20-26, 2003, Germany : program and abstracts 2003 / p. C44

Advanced oxidation combined with biodegradation in situ remediation of creosote oil contaminated soil

Palmroth, Marja R.T.; Aunola, Tuomo; **Goi, Anna** Proceedings of the Second European Bioremediation Conference : Chania, Crete, 2003 2003 / p. 63-66

Advances in petrol additives research

Rang, Heino; Kann, Jüri Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2003 / 3, p. 130-142

Advokaadid ründavad rahva huve

Mereste, Uno; Glikman, Leo; Vallaste, Vello; Kärsna, Olavi Eesti Ekspress 2003 / 13. veebr., lk. A20-A21 : fot <https://ekspress.delfi.ee/artikkel/69019133/advokaadifirmad-rundavad-rahva-huve>

Aerobic bio-oxidation combined with ozonation for recalcitrant wastewater treatment

Kamenev, Inna; Viiroja, Andres; Kallas, Juha Third International Conference on Oxidation Technologies for Water and Wastewater Treatment - Special Topic: AOP's for Recycling and Reuse : 18-22 May 2003, Goslar, Germany 2003 / p. 952-957

Aerobic bio-oxidation combined with ozonation in recalcitrant wastewater treatment

Kamenev, Inna 2003 http://www.ester.ee/record=b1782585*est

Aerobic bio-oxidation with ozonation in pulp and paper mill wastewater and phenolic wastewater treatment

Kamenev, Inna; Viiroja, Andres; Kallas, Juha Proceedings of International Conference on Ozone : a Clean Source for Activated Oxygen Oxidations and Disinfection : 7-11 April, 2003, Berlin 2003 / p. 247-264

Ahvist krahviks : [eesti rahva Lääne-ihalusest]

Raim, Jaanus Muinasjutt : neile, kes tahavad ära anda riigi : võrguajakirjas www.iseseis.ee ilmunud tekstid aprill-september 2003 : [kogumik] 2003 / lk. 91-92

AIESEC kutsub : [12. veebr. toimub Tallinnas AIESEC Eesti pressikonverents : eelteade]

Rüütli, Elis; Rääsk, Elina Mente et Manu 2003 / 11. veebr., lk. 6 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ainulaadne põlevkivi ootab kaevandamist

Reinsalu, Enno Eesti Loodus 2003 / 11, lk. 6-9 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1014085*est

Ainult hüppamisega pole selles koolis midagi teha : [Mati Talvik meenutab õpinguid TPI ehitusteaduskonnas aastatel 1960-62]

Talvik, Mati Avaja 2003 / 18. nov., lk. 4 : fot

Air distribution influence to the boiler efficiency at burning of biofuels

Tiikma, Toomas; Veski, Ants Proceedings of 8th Polish-Danish Workshop on Biomass for Energy : Starbienino, Poland, 12-15 June 2003 2003 / p. 185-190

Ajatemplisüsteemid : avalik loeng 30. mail 2001 TTÜs

Buldas, Ahto Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 308-312

Akadeemia 2001. aasta tegevuse aruanne : [ettekanne üldkogu aastakoosolekul 25. aprillil 2002]

Engelbrecht, Jüri Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2002 2003 / lk. 64-71

Akadeemik Valdek Kulbach 75

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2002 2003 / lk. 81 : portr.

Aktivistid aitavad tudengitel kodu otsida : [TTÜ tudengite elamispinna probleemidest]

Kübar, Eva Postimees 2003 / 14. aug. <https://www.postimees.ee/2041207/aktivistid-aitavad-tudengitel-kodu-otsida>

Alari Purju 50

Kilvits, Kaarel Mente et Manu 2003 / lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Aldur Järvalt : [autobiograafia]

Järvalt, Aldur Saarlaste elulood. 1 2003 / lk. 90-92 : portr

Aleksander Kink täitis tähtsat rolli rahu sõlmimisel : [Tartu rahu oli Eesti Vabariigi välispoliitika suurim saavutus]

Raukas, Anto Eesti Päevaleht : [Rootsi ajaleht] 2003 / lk. 3

Alfred Otsavel : [autobiograafia]

Otsavel, Alfred Saarlaste elulood. 1 2003 / lk. 197-257 : portr., fot

Algorithms for hierarchical fault simulation in digital systems

Ubar, Raimund-Johannes; Raik, Jaan; Klüber, B. Proceedings of the 10th International Conference : Mixed Design of Integrated Circuits and Systems : MIXDES 2003 : Lodz, Poland, 26-28 June 2003 2003 / p. 530-535 : ill

Allkirjadega hindade vastu : [TTÜ tudengid protestivad peahoone söökla liiga kõrgete toiduhindade vastu : lühisõnum]

Studioosus 2003 / Veebr., lk. 3

Alternatiivenergiat otsimas : [TTÜ Säästva Arengu Klubi ekskursioonist]

Tali, Andra Studioosus 2003 / Jaan., lk. 12 : fot

Ameerika, Ameerika!

Kaljurand, Mihkel Mente et Manu 2003 / 4. veebr., lk. 3 ; 11. veebr., lk. 5 ; 18. veebr., lk. 3 ; 25. veebr., lk. 7 ; 1. apr., lk. 6 ; 15. apr., lk. 3 ; 25. apr., 28. mai, lk. 7 ; 11. juuni, 17. juuni, lk. 3 ; 20. okt., lk. 5 ; 19. nov., lk. 3 ; 19. dets., lk. 7

https://artiklid.elnet.ee/record=b1418099*est

Ametite palgaskaala on Eestis paigast ära

Tammert, Paul Äripäev 2003 / 8. dets., lk. 27

Ametnikud hädas stressiga : [Mare Teichmann rahvusvahelise uuringu järeldustest]

Narusk, Agne; **Teichmann, Mare** Eesti Päevaleht 2003 / 15. dets., lk. 1 : fot <https://arileht.delfi.ee/artikkel/50971662/ametnikud-hadas-stressiga>

Amortisatsioon, depretsatsioon, depletsioon - kas heal lapsel mitu nime?

Alver, Jaan Raamatupidamisuudised 2003 / 7, lk. 34-37 https://artiklid.elnet.ee/record=b2093557*est

An approach to schema transformation based on an analysis of key, data and attribute correlations

Astrova, Irina Proceedings of the Eleventh Italian Symposium on Advanced Database Systems, SEBD 2003, Cetraro (CS), Italy, June 24-27, 2003 2003 / p. 379-386

An improved high power factor three-phase diode rectifier employing zero-sequence inductance and ripple power re-rectification

Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello; Bolgov, Viktor 3rd International Workshop Compatibility in Power Electronics : CPE 2003 : 28-30 May 2003, Gdansk - Zielona Gora, Poland 2003 / p. 124-126 : ill

An improved high power factor three-phase diode rectifier employing zero-sequence inductance and ripple power re-rectification [Electronic resource]

Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello; Bolgov, Viktor 3rd International Workshop Compatibility in Power Electronics : CPE 2003 : 28-30 May 2003, Gdansk - Zielona Gora, Poland 2003 / p. 187-190 : ill. [CD-ROM]

An international workshop on cross-border certificate services and electronic procurement

Tepandi, Jaak Baltic ITAMPT review 2003 / 3, p. 6 https://artiklid.elnet.ee/record=b2025604*est

An open tool integration environment for manufacturing control software development

Küttner, Rein; Ernits, Juhan-Peep; Vain, Jüri Machine engineering 2003 / 1/2, Manufacturing flexibility design and development, p. 23-32 : ill

An RF power detector

Koort, Marko; Kängsep, Eiko; Kukk, Vello ECS'03 : proceedings of the 4th Electronic Circuits and Systems Conference : September 11-12, 2003, Bratislava, Slovakia 2003 / p. 175-178 : ill

An universal approach to analysis and design of different cable structures

Kulbach, Valdek System-based Vision for Strategic and Creative Design : proceedings of the Second International Conference on Structural and Construction Engineering, 23-26 September 2003, Rome, Italy. Volume 2 2003 / p. 951-956 : ill

Anaerobic mesophilic digestion of sludge with extra-thermophilic and high pH pre-treatment

Menert, Anne; Rikmann, Ergo; Michelis, Merje; **Vaalu, Tarmo; Blonskaja, Viktoria; Vilu, Raivo** 4th Conference on the Establishment of Cooperation between Companies and Institutions in the Baltic Sea Region (Kalmar Eco-Tech'03) : 25-27 November, 2003, Kalmar, Sweden : book of abstracts 2003 / p. 115 <https://open.lnu.se/index.php/eco-tech/article/view/2102>

Analysis and reproduction of a signal's periodic components by means of an extended block-adaptive Fourier analyzer

Ronk, Ants IEEE transactions on instrumentation and measurement 2003 / 1, p. 13-19 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/1191405>

Analysis of medium and low voltage frequency converters applications

Ahven, Arne; Kaldoja, Enno The 4th Research Symposium of Young Scientists : Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : Tallinn, Estonia, May 17-21, 2003 2003 / p. 73-74

Analysis of metabolic organic acids for characterization of phosphate solubilizing fungi by capillary electrophoresis with indirect detection

Kudrjašova, Marina; Zaplotina, T.; **Vilu, Raivo; Kaljurand, Mihkel** 100 Years of Chromatography : 3rd International Symposium on Separations in BioSciences : SBS 2003, Moscow, Russia 2003 / p. P-149

Analysis of possibilities to integrate wind turbines into Estonian power system

Liik, Olev; Landsberg, Mart; Oidram, Rein Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series], Power and electrical engineering 2003 / p. 196-203

Analysis of technical equipment of Estonian seaports

Andrejeva, Julia; **Strižak, Viktor** OST-03 Symposium on Machine Design 2003 / p. 130-137 : ill

Analysis of trace amounts of metal ions using silica-based chelating resins : a green analytical method

Sharma, Rakesh Kumar; Mittal, Sachin; **Koel, Mihkel** Critical reviews in analytical chemistry 2003 / 3, p. 183-197
<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/713609163>

Analyzing the prospects of Estonia using a macroeconomic model

Basdevant, Olivier; **Kaasik, Ülo** Eastern European economics 2003 / 4, p. 38-71

Andres Keevallik 60

Mustamäe 2003

[Andres Keevallik vastab Postimehe küsimustele TTÜ erialade populaarsuse kohta]

Keevallik, Andres Postimees 2003 / 7. juuli, lk. 11

Annual report 2003 / BEST-Estonia

Välling, Esko; Tamm, Kristjan; Männiste, Mari; Mitt, Kristjan; Paju, Evelin; Arnover, Mari; Pool, Allan-Hermann; Pilt, Kristjan; Tähiste, Jane; Endrekson, Eire; **Krispin, Madli** 2003

Annual review Estonia

Reiska, Rein Pulp and paper international 2003 / p. ?

Anorgaanilise keemia ja tehnoloogia uurimisrühm : bibliograafia 1960-2002 = Inorganic chemistry and technology research group : bibliography 1960-2002

2003 https://www.ester.ee/record=b1871638*est

Anti Kuiv otsib Eesti Nokiat : [Peep Sürje iseloomustab Anti Kuiva]

Murde, Raivo; **Sürje, Peep** Eesti Päevaleht 2003 / lk. 15 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/50949614/anti-kuiv-otsib-estee-nokiat>

Antiaine abil edasi tähtede poole

Krustok, Jüri Tehnikamaailm 2003 / 8, lk. 62-64 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1043062*est

Antikehad, viirused, valgud uuringus, diagnostikas ja teraapias : avalik loeng 11. aprillil 2002 TTÜs

Järvekülg, Lilian Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 227-230

Applicability of the energetic erosion theory to hardened steels

Kleis, Ilmar; Remi, Toomas OST-03 Symposium on Machine Design 2003 / p. 245-252 : ill

Application of catalyst for intensification of ozonation of some resistant compounds

Trapido, Marina; Goi, Anna; Veressinina, Jelena; Munter, Rein Third International Conference on Oxidation Technologies for Water and Wastewater Treatment - Special Topic: AOP's for Recycling and Reuse : 18-22 May 2003, Goslar, Germany 2003 / p. 711-716

Application of LCC techniques to assist refurbishment decisions of the precast element dwellings of Tallinn

Nuuter, Tiina Third International Postgraduate Research Conference in the Built and Human Environment : proceedings of the third internationale conference : 3-4 April 2003, University of Salford 2003 / p. 695-701

Application of quasi-steady-state cultures

Drews, Monika; Nisamedtinov, Ildar; Paalme, Toomas 1st International Congress on Bioreactor Technology in Cell, Tissue

Culture and Biomedical Applications : 14-18 July, 2003, Tampere : proceedings 2003 / p. 218-225

Application of quasi-steady-state cultures in laboratory and industrial practice

Drews, Monika; Nisamedtinov, Ildar; Paalme, Toomas 1st International Congress on Bioreactor Technology in Cell, Tissue Culture and Biomedical Applications : 14-18 July, 2003, Tampere : abstracts 2003 / p. 42

Application of the integrated photoelasticity to determination of residual stresses in glass

Aben, Hillar; **Ainola, Leo; Anton, Johan** Advances of Methods of Experimental Mechanics 2003 / p. 24-39

Applications of recycled hardmetal powder

Zimakov, Sergei; Pihl, Toomas; Kulu, Priit; Antonov, Maksim; Mikli, Valdek Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 43-44

Applications of recycled hardmetal powder

Zimakov, Sergei; Pihl, Toomas; Kulu, Priit; Antonov, Maksim; Mikli, Valdek Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2003 / 4, p. 304-316 : ill

An approach of data mining using monotone systems

Kuusik, Rein, inform.; Lind, Grete Proceedings of Fifth International Conference on Enterprise Information Systems : ICEIS 2003 : Angers, France, April 23-26, 2003. Vol. 2 2003 / p. 482-485

Approximation in Banach spaces by summation methods of Fourier expansions

Aasma, Ants Int. Conference "Advances in Constructive Approximation" : Nashville, USA, May 14-17, 2003 : abstracts 2003 / [9] p

Arenduskeskuste moodustamisest

Kamratov, Ardo Mente et Manu 2003 / 25. apr., lk. 4 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Arengufond

Aru, Mare Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 203-204

Arengufond

Aru, Mare Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 237-238

Arengukiirendus või ääremaastumine : koalitsioonilepingu soovid-lubadused tuleb täita jätkusuutlikku arengut tagava sisuga

Kaevats, Ülo; Koppel, Rein Postimees 2003 / 27. juuni, lk. 13 : portr <https://arvamus.postimees.ee/2030707/arengukiirendus-voi-aaremaastumine>

Arterial hypertension, left ventricular geometry and QT dispersion in a middle-aged Estonian female population

Shipilova, Tatjana; Pšenitšnikov, Igor; Kaik, Jüri; Volozh, Olga; Abina, Jelena; Kalev, Maie; **Lass, Jaanus; Karai, Deniss** Blood pressure 2003 / 1, p. 12-18

Arvamus [Eesti astumisest Euroopa Liitu] : Jaan Penjam [jt.]

Penjam, Jaan Eesti Otsus : ajakiri Eesti liitumisest Euroopa Liiduga 2003 / lk. 9 : portr

[Arvamus Lille Lindmäe ravitsejavõimetest]

Rajangu, Väino Lindmäe, L. lide teadmiseiga õnnistatud 2003 / lk. 180-183

Arvamused riigi infosüsteemide kohta : Ahto Kalja [küsimustele vastavad] Alo Koop, Rein Kuusik, ... [jt.]

Kalja, Ahto; Koop, Alo; **Kuusik, Rein, inform.** A & A 2003 / 3, lk. 77-83

Arvamusi akadeemikutelt [oluliste teadusprobleemide kohta]

Engelbrecht, Jüri; Küttner, Rein; Mõtus, Leo; Veiderma, Mihkel Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2002 2003 / lk. 166-183. (Arvamusi akadeemikutelt)

Arvamusliidrite lõuna: Euroopa Liidus - kuidas edasi? : [Postimehe ja Radisson SAS hotelli korraldatud lõunal arutlesid poolteistsada Eesti arvamusliidrit, kuidas peaks Eesti edasi liikuma, eestkõnelejad olid Lennart Meri ja Mart Saarma]

Pullerits, Priit; Meri, Lennart; **Saarma, Mart** Postimees 2003 / 3. okt., lk. 4-5 : fot <https://www.postimees.ee/1376235/arvamusliidrite-louna-euroopa-liidus-kuidas-edasi>

Arvutikollid tegelevad praktilise võlukurkustiga : [infotehnoloogilise kõrghariduse omandamise erinevatest võimalustest TTÜ-s ja teistes Eesti kõrgkoolides]

Pabbo, Ott Üliõpilasleht 2003 / 20. jaan., lk. 5 : ill

Arvutiteadlased kogunevad märtsi alguses rahvusvahelisse talvekooli : [2.-7. märtsil 2003 korraldab TTÜ küberneetika

instituut koos TTÜ arvutiteaduse instituudi ja TÜ arvutiteaduse instituudiga Palmes VIII Eesti Arvutiteaduse Talvekooli kraadiõppuritele : EWSCS'03]

Üliõpilasleht 2003 / 19. veebr., lk. 7

Arvutiteadus, suusad ja saun : [3.-5. veebr. Arulas toimunud arvutiteaduse teooriapäevadest, osalejad TTÜ Küberneetika Instituudist, TTÜst, TÜst, mujalt Eestist ja Leicesteri Ülikoolist]

Uustalu, Tarmo Mente et Manu 2003 / 11. veebr., lk. 1, 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Arvutiteaduse teooriapäevad 3: Pedase : [toimusid 3.-5. okt. 2003 Pedase hotellis Vihterpalu lähistel]

Saabas, Ando Mente et Manu 2003 / 20. okt., lk. 6 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Asjatundjad kiidavad tuumajaama ideed : [Olev Liik ja Mihkel Veiderma räägivad tuumaenergia kasutamise võimalusest Eestis]

Veiderma, Mihkel; Liik, Olev; Reinap, Aivar Postimees 2003 / 26. märts, lk. 14 <https://majandus.postimees.ee/2008439/asjatundjad-kiidavad-tuumajaama-ideed>

Assessment of the erosion resistance of carbides based cermets

Hussainova, Irina; Kübarsepp, Jakob; Pirso, Jüri Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 74

Assessment of water sorption for carrageenan by isothermal microcalorimetry

Friedenthal, Margus; Eha, Kairit; Eding, G. NFIF 2003 - New Functional Ingredients and Foods : Safety, Health and Convenience : 9-11 April 2003, Copenhagen, Denmark 2003 / p. P1-G06

Assessorite hinnangud võitjale olid ühtlaselt head

Kiitam, Andres Äripäev 2003 / 3. nov., lk. 8

Astmeline tulumaks diskrimineerib vähemust

Teder, Juhan; Kask, Oliver Äripäev 2003 / 12. veebr., lk. 23 <https://www.aripaev.ee/uudised/2003/02/11/astmeline-tulumaks-diskrimineerib-vahemust>

Astmelise tulumaksu mõju Eesti maksusüsteemile, kohalike omavalitsuste eelarvetele ning pensionireformile

Lainjärv, Kairi Eesti majanduspoliitika teel Euroopa Liitu : XI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Võrska, 26.-28. juuni 2003) 2003 / lk. 68-76

Astmelisest tulumaksust

Rajangu, Väino Äripäev 2003 / 27. veebr., lk. 25

Asünkroonsed protsessid

Toomsalu, Arvo A & A 2003 / 1, lk. 7-23 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1011904*est

Asymmetric oxidation of 3-alkyl-1,2-cyclopentanediones. Part 2, Oxidative ring cleavage of 3-alkyl-1,2-cyclopentanediones : synthesis of 2-alkyl-[gamma]-lactone acids

Paju, Anne; Kanger, Tõnis; Pehk, Tõnis; Lindmaa, Rasmus; **Müürisepp, Aleksander-Mati; Lopp, Margus** Tetrahedron : asymmetry 2003 / p.1565-1573 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0957416603003094>

Asymmetric oxidation of 3-alkyl-1,2-cyclopentanediones. Part 3, Oxidative ring cleavage of 3-hydroxyethyl-1,2-cyclopentanediones : synthesis of [alfa]-hydroxy-[gamma]-lactone acids and spiro-[gamma]-dilactones

Paju, Anne; Kanger, Tõnis; Niitsoo, Olivia; Pehk, Tõnis; Müürisepp, Aleksander-Mati; Lopp, Margus Tetrahedron : asymmetry 2003 / p. 2393-2399

Asymmetric synthesis of C2-symmetric biphosphines and their application as chiral ligands in the transfer hydrogenation of aromatic ketones

Kriis, Kadri 2003 <https://digi.lib.ttu.ee/i/?4204>

Auditortegevuse areng Eesti Vabariigi muutavas majanduskeskkonnas

Maspanov, Ivi Haridus ja majandus 2003 : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid 2003 / lk. 57-58

Audoktorid : [1938-2003]

2003 https://www.ester.ee/record=b1809068*est

Aus der Geschichte der kulturellen und technischen Entwicklung Estlands

Risthein, Endel The 4th Research Symposium of Young Scientists : Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : Tallinn, Estonia, May 17-21, 2003 2003 / p. 3-9

Austatud ettevõtja! : [eessõna] = Dear entrepreneur : [preface]

Keevallik, Andres TTÜ - professionaalne toote- ja tehnoloogiaarenduspartner = TTU - professional product and technology development partner 2003 / lk. 1 : portr https://www.ester.ee/record=b1809782*est

Austatud rektor : [õnnitlus A.Keevalliku 60. juubelisünnipäevaks]

Leimann, Jaak Mente et Manu 2003 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Automatic fiscal stabilisers in Estonia : the impact of economic fluctuations on general government budget balance

Kattai, Rasmus; **Kangur, Alvar**; Liiv, Tanel; **Randveer, Martti** 2003 https://www.ester.ee/record=b1842753*est

Automatic measurement of residual stress in glass articles of complicated shape

Aben, Hillar; **Anton, Johan**; **Errapart, Andrei** Verre 2003 / p. 44-49 : ill

Auxo-accelerostat - a new effective cultivation system for culture characterisation

Adamberg, Kaarel; **Kasemets, Kaja**; **Paalme, Toomas** 1st International Congress on Bioreactor Technology in Cell, Tissue Culture and Biomedical Applications : 14-18 July, 2003, Tampere : proceedings 2003 / p. 115-125

Auxo-accelerostat - a new effective system for culture characterisation

Adamberg, Kaarel; **Kasemets, Kaja**; **Paalme, Toomas** 1st International Congress on Bioreactor Technology in Cell, Tissue Culture and Biomedical Applications : 14-18 July, 2003, Tampere : abstracts 2003 / p. 23

Ava(ja)sõna : [Tehnikaülikooli avatud ülikooli teaduslik-kirjandusliku väljaande ilmumise puhul : 1. nr. 18. nov. 2003]

Avaja 2003 / 18. nov., lk. 1

Avalik kiri Eesti Vabariigi peaministrile : [põlevkivienergeetika teemal]

Jostov, Mati; **Keevallik, Andres**; **Liik, Olev**; **Ots, Arvo**; **Küttner, Rein**; **Veiderma, Mihkel**; **Leimann, Jaak** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 337-338

Avalik kiri peaminister Siim Kallasele ja koalitsiooninõukogu esimehele Edgar Savisaarele : [palgakokkuleppe kohta]

Roosimaa, Toivo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 338-339

Avaliku ja erasektori koostöö looduskaitstes

Lille, Maria Halduskultuur 2002 : teaduskonverentsi ettekanded 2003 / lk. 182-196 https://artiklid.elnet.ee/record=b2125721*est

Avalon, kaugel all : [Austraalia lennundusnäitus]

Luczkowski, Teodor Tehnikamaailm 2003 / 5, lk. 142-145 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1042309*est

Avatud ülikooli ukсед on vilistlastele valla

Kangro, Tiina Mente et Manu 2003 / kevad 2003, Vilistlane, lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Avatud ülikoolis esitletakse uusi e-kursuseid : [sügisel 2003 on toetuskonkursi raames valminud ja kolleegidele esitletud e-kursused : loetelu]

Avaja 2003 / 18. det., lk. 7

Avatud ülikoolist ja ülikooli avanemisest

Kangro, Tiina Avaja 2003 / 18. nov., lk. 1

Avoiding chemical stress from organic solvents

Tuulik, Viuu; **Tint, Piia** Tools for the Application of European Directives on Health at the Workplace. The Example of Chemical Risk : 8th International Symposium of ISSA Research Section, Athens (Greece) 19-21 May 2003 : abstracts 2003 / p. 343-344, 521-522, 707-708

Avoiding the cul-de-sac of an aging society [Electronic resource]

Kristjuhan, Ülo 27th International Congress on Occupational Health : Iguassu Falls, Brazil, 2003 2003 / [CD-ROM]

Back-traced deductive-parallel fault simulation for digital systems

Hahanov, Vladimir; **Ubar, Raimund-Johannes**; Hyduke, Stanley Proceedings : Euromicro Symposium on Digital System Design : Belek-Antalya, Turkey, September 1st to 6th, 2003 2003 / p. 370-377 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/1231969>

Bakalaureuse-, inseneri- ja rakenduskõrgharidusõppe teatmik [2003/2004]

2003 https://www.ester.ee/record=b1293296*est

Balancing research in the field of work and aging [Electronic resource]

Kristjuhan, Ülo 27. International Congress on Occupational Health : Iguassu Falls, Brazil, 2003 2003 / [CD-ROM]

Bank performance and efficiency in a small open economy on the threshold of the European Union [Electronic resource]
Jaamu, Viljar; Vensel, Vello Proceedings of the ISSEI the 8th International Conference "European Culture in a Changing World : between Nationalism and Globalism" : 22-27 July, 2002, Aberystwyth, Wales 2003 / [11] p. [CD-ROM]

Banking services in Estonia : the results of survey

Listra, Enn International Conference "Economics and Management - 2003". Volume 3, Section "Financial Management Trends - 2003" : 25-26 April 2003, Kaunas 2003 / p. 32-34

Basics of electrical measurement : general course

Tamm, Uljas 2003 https://www.ester.ee/record=b1828296*est

Behavior of sulphur compounds at combustion of oil shale semicoke

Kaljuvee, Tiit; Kuusik, Rein, keemik; Triikkel, Andres; Maljukova, Natalja Oil shale 2003 / 2, p. 113-125 : ill
https://artiklid.elnet.ee/record=b1012756*est

Behaviour of magnesium compounds at sulphation of lime-containing sorbents

Kaljuvee, Tiit; Kuusik, Rein, keemik; Uibu, Mai Sixth International Symposium & Exhibition on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe and the Commonwealth of Independent States : 1-4 September 2003, Prague, Czech Republic : symposium program 2003 / p. 191

Best practices to build up a database as a major component of enterprise middleware

Kangilaski, Taivo Proceedings : CSCS-14, 14th International Conference on Control Systems and Computer Science, July 2-5, 2003, Politehnica University of Bucharest. 2 2003 / p. 317-322

BEST-Estonia teatab : [6.-20. juulil 2003 toimub TTÜs rahvusvaheline akadeemiline suvekursus : korraldab BEST-Estonia]

Jürioja, Liina Mente et Manu 2003 / 17. juuni, lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

BEST-Estonia uurib organisatsiooni : [13.-18. märtsini toimuvast hübriidüritusest]

Jürioja, Liina Studioosus 2003 / Veebr., lk. 5

Betooni külmakindlus on tõsisem asi kui malemäng

Laur, Toomas Ehitaja 2003 / 11, lk. 39-41 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014150*est

Betoonkonstruktsioonide ehitamine

Teder, Peep; **Soonurm, Enno** 2003 https://www.ester.ee/record=b1771898*est

Biodiislikütus - kas lootus või tülikas kohustus?

Mölder, Leevi Maamajandus 2003 / 11, lk. 25-27 https://artiklid.elnet.ee/record=b1044171*est

Biokeemia õppematerjal. 1

2003 http://www.ester.ee/record=b1801130*est

Biokeemia õppematerjal. 4

2003 http://www.ester.ee/record=b1779200*est

Biokeemilistest alusuuringutest litsentsimüügini : litsentsileping tehnoloogilise teabe siirdeks TTÜ ja USA biotehnoloogiafirma vahel allakirjutamisel

Samel, Nigulas Äripäev 2003 / 23. detsembr., Kliendileht Tehnoloogia, lk. 2 : fot., portr

Biokütus ja jäätmed

Tiikma, Toomas Keskkonnatehnika 2003 / 5, lk. 36-39 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014019*est

Biokütusekatla õhu-gaasirežiimi muutmine pulseeriva põlemisõhu abil

Borovikov, Vitali; Tiikma, Toomas; Veski, Ants Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : neljanda konverentsi kogumik = Investigation and usage of renewable energy sources : fourth conference proceedings : Tartu, Estonia, 2003 2003 / lk. 113-119 : ill

Biomassi baasil koostootmine - probleemid ja võimalused

Soosaar, Sulev; Vares, Villu Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : neljanda konverentsi kogumik = Investigation and usage of renewable energy sources : fourth conference proceedings : Tartu, Estonia, 2003 2003 / lk. 9-16

1,1'-bis(anilino)-4-,4'-bis(naphtalene)-8,8'-disulfonate acts as an inhibitor of lipoprotein lipase and competes for binding with apolipoprotein CII

Lõokene, Aivar; Zhang, L.; Tõugu, Vello; Olivecrona, G. Journal of biological chemistry 2003 / p. 37183-37194
<https://doi.org/10.1074/jbc.m303894200>

Bispectrum for the detection of the effect of photic and microwave stimulation on human EEG

Parts, Maie; Lipping, Tarmo; Lass, Jaanus; Hinrikus, Hiie Proceedings of the 25th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society. Vol. 25, A New Beginning for Human Health : volume 3 of 4 : 17-21 September 2003, Cancun, Mexico 2003 / p. 2327-2330 : ill

Boris Tamm : 23.06.1930-05.02.2002 : [in memoriam]

Jaaksoo, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 342-343

Boron carbide based composites microstructure and properties relationships to processing features

Kommel, Lembit; Kübarsepp, Jakob; Klaasen, Heinrich European Powder Metallurgy Conference on Meeting the Challenges of a Changing Market Place : EURO PM2003 : Valencia, Spain, October 20-22, 2003 : conference proceedings. Volume 2 2003 / p. 87-92

Briti-pop Kohila moodi

Pihlamägi, Olavi Mente et Manu 2003 / 18. veebr., lk. 4 https://artiklid.elnet.ee/record=b1424540*est

C2-symmetric bimorpholines : a new ligand for metal mediated hydride transfer reduction of ketones

Kriis, Kadri; Kanger, Tõnis; Müürisepp, Aleksander-Mati; Lopp, Margus Komppa Centenary Symposium : July 6-9, 2003, Espoo, Finland : abstracts 2003 / p. A50

C2-symmetric bimorpholines as chiral ligands in the asymmetric hydrogenation of ketones

Kriis, Kadri; Kanger, Tõnis; Müürisepp, Aleksander-Mati; Lopp, Margus Tetrahedron : asymmetry 2003 / p. 2271-2275
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0957416603004324>

C2-symmetric enantiomeric heterocycles : synthesis and application

Kanger, Tõnis; Kriis, Kadri; Ausmees, Kerti; Pehk, Tõnis; Lopp, Margus 13th European Symposium on Organic Chemistry : September 10-15, 2003, Cavtat-Dubrovnik, Croatia : programme and abstracts 2003 / p. 342

Calculation of pulse wave transit time and its correlation with blood pressure using different physiological signals [Electronic resource]

Meigas, Kalju; Lass, Jaanus; Kattai, Rain; Karai, Deniss; Kaik, Jüri Proceedings of World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, Sidney, Australia, 2003 2003 / [4] p. [CD-ROM]

Calculation of qualitative and quantitative composition of Estonian oil shale and its combustion products. Part 1, Calculation on the basis of heating value

Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu Fuel 2003 / p. 2179-2195

Calculation of qualitative and quantitative composition of Estonian oil shale and its combustion products. Part 2, Calculation on the basis of technical analysis data

Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu Fuel 2003 / p. 2197-2204

Calculation of threaded joints in creep condition

Strižak, Viktor; Penkov, Igor OST-03 Symposium on Machine Design 2003 / p. 61-70 : ill

Calculations on the energy and nutrient content of kindergarten menus in Estonia

Pitsi, Tagli; Liebert, Tiiu; Vokk, Raivo Scandinavian journal of nutrition 2003 / 4, p. 188-193

Calreticulin promotes folding/dimerization of human lipoprotein lipase expressed in insect cells (sf21)

Zhang, L.; Wu, G.; Tate, C.G.; **Lõokene, Aivar;** Olivecrona, G. Journal of biological chemistry 2003 / 31, 29344-29351
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S002192582084438X>

Can computer work retard aging?

Kristjuhan, Ülo Human-centred computing : cognitive, social and ergonomic aspects. Volume 3 2003 / p. 83-87

Capillary electrophoresis of methyl-substituted phenols in acetonitrile

Porras, Simo P.; Kuldvee, Ruth; Palonen, Sami; Riekkola, Marja-Liisa Journal of chromatography A 2003 / p. 35-44 : ill

Capillary zone electrophoresis of phenol and methylphenols at high pH in methanol

Porras, Simo P.; Kuldvee, Ruth; Jussila, Matti; Palonen, Sami; Riekkola, Marja-Liisa Journal of separation science 2003 / p. 857-862 : ill

Capital budgeting : ideas for research methodology

Hammer, Hele Finance in EU accession countries : experiences and solutions : VI International Scientific Conference : Tartu, 17-18 October 2003 : proceedings. Volume 1, Panel A: Corporate finance and managerial accounting 2003 / p. [54]-69

CdTe:CdCl₂:O₂ annealing process

Hiie, Jaan Thin solid films 2003 / p. 90-93 : ill <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0040609003002050>

Chalmersi Tehnikaülikool kutsus : [Alfred Otsa stipendiumi Chalmersi Tehnikaülikoolis õppimiseks sai 4 TTÜ tudengit. Küsimustele vastavad Sven Olving ja Mart Mägi]

Olving, Sven; Mägi, Mart; **Ummelas, Mart** Mente et Manu 2003 / 28. mai, lk. 6 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Changed work : a challenge to organisations and their members

Karotom, Natalia Organisational culture in Estonia : manifestations and consequences 2003 / p. 208-223

Changes in crystallisation kinetics of some high density polyethylenes due to pre-treatment and transcrystallisation of the materials

Krumme, Andres; Lehtinen, Arja Europolymer Congress 2003 : Stockholm, Sweden, June 23-27, 2003 : book of abstracts 2003 / [1] p

Changes in EEG caused by modulated microwave field

Hinrikus, Hiie; Lass, Jaanus; Parts, Maie; Tuulik, Viu EBEA 2003 : 6th International Congress of the European Bioelectromagnetics Association (EBEA) : 13-15 November 2003 : Budapest, Hungary : book of abstracts 2003 / p. 171

Changing patterns of competitiveness in the Estonian milk sector

Hein, Piret International scientific conference "Perspectives of the Baltic States' Agriculture under the CAP Reform" : 19-20 September, 2003 2003 / p. 76-89

Characterization of disintegrator milled hardmetal powder

Kulu, Priit; Mikli, Valdek; Käerdi, Helmo; Besterici, Michal Powder metallurgy progress 2003 / p. 39-48 : ill

Characterization of sediment pore-water dissolved organic matter of lakes by high performance size exclusion chromatography

Lepane, Viia; Malashenko, Olga; Leeben, Aina 9th Nordic IHSS Symposium on Abundance and Functions of Natural Organic Matter Species in Soil and Water : Sundsvall, Sweden, 2003 : abstracts 2003 / p. 8P

Characterization of sprayed large grain CuInS₂ as absorbers for solar cells

Krunks, Malle; Mere, Arvo; Kijatkina, Olga; Rebane, Helen; Mikli, Valdek 20-th NSM : Tampere, 2003 2003

Characterization of sulfate reducing bacteria in yeast industry waste by microcalorimetry and PCR amplification

Menert, Anne; Paalme, Viuu; Juhkam, Jelena; Vilu, Raivo 6th Mediterranean Conference on Calorimetry and Thermal Analysis : MEDICTA 2003 : 27-30 July 2003, Portugal : book of abstracts 2003 / p. 95
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0040603104002308>

Characterization of the physical interaction of Gli proteins with SUFU proteins

Dunaeva, M.; Michelson, P.; **Kogerman, Priit**; Toftgard, Rune Journal of biological chemistry 2003 / 7, p. 5116-5122
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/12426310/>

Characterization of two cyclooxygenase genes in the coral *Gersemia fruticosa*

Järving, Reet; Järving, Ivar; Kurg, Reet; **Varvas, Külliki; Valmsen, Karin**; Brash, Alan R.; **Samel, Nigulas** 2nd Joint Symposium on "Plant Oxylipins" : June 12-14, 2003, Göttingen, Germany (invited lecture) 2003 / ? p

Chemical changes of the surface of the weathered wood

Harvonen, Piia; Kaps, Tiit; Oja, Ilona Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2003 : Jurmala, September 17-19, 2003 2003 / p. 244-248 : ill

Chemical risk assessment in Estonia [Electronic resource]

Tint, Piia 27th International Congress on Occupational Health : Iguassu Falls, Brazil, 2003 2003 / [CD-ROM]

A clustering algorithm for loglife data sets

Vaarandi, Risto Proceedings of the Eighth Symposium on Programming Languages and Software Tools, SPLST'03 : Kuopio, Finland, June 17-18, 2003 2003 / p. 152-162 <https://www.cs.uku.fi/research/publications/reports/A-2003-1/page152.pdf>

CMM on suremas, elagu CMM!

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

Co on thin Al₂O₃ films grown on Ni₃Al(1 0 0)

Podgurski, Vitali; Costina, Ioan; Franchy, R. Surface science 2003 / p. 419-427
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0039602803000815>

Coca-colat müüakse mobiili teel : [Tehnikaülikooli joogiautomaadist saavad EMT kliendid katsetamise korras osta mobiiltelefoni vahendusel Coca-Colat : lühisõnum]

Eesti Päevaleht 2003 / 18. veebr., Tallinn, lk. 2

Cognition through multy-domain practical project

Tamre, Mart; Kask, A.; Sell, Raivo; Leomar, Priit OST-03 Symposium on Machine Design 2003 / p. 278

Combined methods for the remediation of nitrophenols contaminated soil

Goi, Anna; Trapido, Marina Abstracts of 12th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region : Appropriate Solutions for the Environmental Problems in Emerging Economies : Antalya, Turkey, 2003 2003 / p. 32

Combining an inference engine with databases : a rule server

Tammet, Tanel; Kadarpiik, Vello Proceedings of the RuleML-2003 : Sanibel, FL, USA, 2003 2003 / ? p

https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-540-39715-1_10

A common wheat line showing Triticum militinae-derived adult-plant resistance to powdery mildew

Jakobson, Irena; Peuša, Hilma; Tiidema, Anu; Timofejeva, Ljudmilla; Järve, Kadri Proceedings of the 10th International Wheat Genetics Symposium : Paestum, Instituto Sperimentale per la Cerealicoltura, 2003. 3 2003 / p. 1160-1162

Comparative study of dolomites of different genesis (Raikküla Formation, Silurian; Estonia)

Teedumäe, Aada; Kallaste, Toivo; Kiipli, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Geology 2003 / 2, p. 113-127 : ill

A comparative study of the synthesis of C2-symmetric chiral 2,2'-biaziridinyls of 3-alkyl-1,2-cyclopentanediones

Kanger, Tõnis; Ausmees, Kerti; Müürisepp, Aleksander-Mati; Pehk, Tõnis; Lopp, Margus Synlett 2003 / p. 1055-1057

<https://doi.org/10.1055/s-2003-39303>

A comparative study of the synthesis of C2-symmetric chiral 2,2'-bisaziridinyls

Kanger, Tõnis; Ausmees, Kerti; Müürisepp, Aleksander-Mati; Pehk, Tõnis; Lopp, Margus Komppa Centenary Symposium : July 6-9, 2003, Espoo, Finland : abstracts 2003 / p. A44

Comparison of essential oil content of Matricaria recutita L. from different origins

Raal, Ain; Arak, Elmar; Orav, Anne; Ivask, Kaia Arc pharmatica 2003 / 1, p. 159-165

Comparison of platelet aggregation in venous and arterial blood

Kobzar, Gennadi; Mardla, Vilja; Rätsep, Indrek; Samel, Nigulas Journal of thrombosis and haemostasis 2003 / Supplement 1, abstracts from XIX International ISTH Congress : July 12-18, 2003, p. CD077

Comparison of possible ac drive control methods for kt4 tram

Boiko, Vitali; Laugis, Juhan 3rd International Scientific Workshop "Compatibility in Power Electronics" (CPE 2003) : Gdansk-Zielona Gora, Poland, 28-30 May, 2003 2003 / p. 55-57

Comparison of possible drive control methods for electrical rail vehicle

Boiko, Vitali The 4th Research Symposium of Young Scientists : Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : Tallinn, Estonia, May 17-21, 2003 2003 / p. 83-87 : ill

Comparison of storage proteins and baking properties of triticale

Tohver, M.; Kann, Aino; Täht, Riina; Mihhalevski, Anna Food and nutrition = Toit ja toitumine 2003 / p. 39-45

Comparison of the measured and calculated settlement of three buildings

Ives, Peeter YGEC2003 : 2nd International Young Geotechnical Engineers' Conference : Constantza - Mamaia, 7-10 September, 2003 : papers 2003 / ? p

Comparison of wear resistance determined under different conditions of wear

Kulu, Priit; Pirso, Jüri; Vallikivi, Ahto; Ajaots, Mairo Proceedings of IRG-OECD 24th Meeting of the International Research Group of Wear of Engineering Materials : Portoros, Slovenia, 2003 2003 / [8] p

Comparison of wear resistance determined under different conditions of wear [Electronic resource]

Kulu, Priit Proc. of IRG-OECD 24th meeting of the International Research Group of Wear of Engineering Materials 2003 / [8] p. [CD-ROM]

Competitiveness of Estonian textile and metal industries

Kilvits, Kaarel; Lumiste, Rünno; Purju, Alari Papers of the Estonian-Finnish Joint Seminar on Economic Integration and the European Union Enlargement : 22-23 November 2002, Tallinn 2003 / TTUWPE 03/98, p. 131-149 : ill

Complete automation solutions for small town water supply

Ristoja, Joel The 4th Research Symposium of Young Scientists : Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : Tallinn, Estonia, May 17-21, 2003 2003 / p. 93-96 : ill

Complex investigation of composition of the brown alga *Fucus vesiculosus* (The Baltic Sea) by different instrumental methods

Vaher, Merike; Truus, Kalle; **Koel, Mihkel**; **Pehk, Tõnis**; Taure, Imants; **Viitak, Anu** IMA'03 : 3rd International Conference : Instrumental Methods of Analysis Modern Trends and Applications : 23-27 September 2003, Thessaloniki, Greece : conference proceedings 2003 / p. 238-240 : ill

Component-based mechatronics modelling methodology

Sell, Raivo; **Tamre, Mart** ICOM2003 : International Conference on Mechatronics 2003 / p. 111-116 : ill

Composition of the essential oil of dill, celery, and parsley from Estonia

Orav, Anne; **Kailas, Tiit**; Jegorova, Anna Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2003 / 4, p. 147-154 : ill

Composition of the information systems from web services and software agents

Õunapuu, Enn QoS in CBSE 2003 : proceedings of the 1st International Workshop on Quality of Service in Component-Based Software Engineering : Workshop at Ada-Europe 2003 : Toulouse, France, June 2003 2003 / p. 23-31 : ill

Computer based learning as an effective tool for prevention of chemical risks

Siirak, Virve Tools for the Application of European Directives on Health at the Workplace. The Example of Chemical Risk : 8th International Symposium of ISSA Research Section, Athens (Greece) 19-21 May 2003 : abstracts 2003 / p. 230-231, 407-408, 589-590

Consolidation and internationalization in the financial service sector: the comparative empirical evidence

Sõrg, Mart; Uiboupin, Janek; **Vensel, Vello** Papers of the Estonian-Finnish Joint Seminar on Economic Integration and the European Union Enlargement : 22-23 November 2002, Tallinn 2003 / TTUWPE 03/99, p. 151-170 https://artiklid.elnet.ee/record=b1015949*est

Constructing residence as home: homeowners and their housing histories

Paadam, Katrin 2003 https://www.ester.ee/record=b1786677*est

Construction programme versus workers' specialization

Lill, Irene Knowledge construction : proceedings of the Joint International Symposium of CIB Working Commissions : W55: Building Economics, W65: Organisation and Management of Construction, W107: Construction in Developing Countries : 22-24 October 2003, Singapore. Volume 2 2003 / p. 46-55 : ill

Continuous line void content measurements on Estonian roads with the ground penetrating radar [Electronic resource]

Tõnts, Taavi An IRF Regional Conference and Exhibition : the 25th International Baltic Road Conference : 24-27 August 2003, Vilnius, Lithuania 2003 / ? p. [CD-ROM]

Control and modelling of rehabilitation process of human leg joints

Tamre, Mart; **Leomar, Priit**; Puusemp, Riho Mechatronics, robotics and biomechanics 2003 : international conference - March 24-27, 2003, Hrotovice, Czech Republic : proceedings 2003 / p. 179-180

Convergence acceleration and linear methods

Tammeraid, Ivar Mathematical modelling and analysis 2003 / 1, p. 87-92

Corporate governance and bankruptcy procedures in Croatia, Poland and Estonia

Vensel, Vello Finance in EU accession countries : experiences and solutions : VI International Scientific Conference : Tartu, 17-18 October 2003 : proceedings. Volume 2, Panel B: Financial markets and institutions 2003 / p. [389]-402

Corrosion of cement and concrete - methods of testing and evaluation

Raado, Lembi-Merike; **Hain, Tiina** Management of Durability in the Building Process : International Workshop : Milan, 25-26 June 2003 : proceedings 2003 / [7] p. : ill

Coupric, D.L., Hahn, R. and Naddaf, G. Anaximander in context : new studies in the origins of Greek philosophy : book review

Kattel, Rainer Philosophy in review = Comptes rendus philosophiques 2003 / p. 243-245

Credibility of the economic policy [Electronic resource]

Põlajeva, Tatjana Proceedings of the ISSEI the 8th International Conference "European Culture in a Changing World : between Nationalism and Globalism" : 22-27 July, 2002, Aberystwyth, Wales 2003 / [11] p. [CD-ROM]

Crossflow aerators

Enok, Mart; Roosimölder, Lembit OST-03 Symposium on Machine Design 2003 / p. 121-129 : ill

Crystallisation behaviour of high density polyethylene blends with bimodal molar mass distribution

Krumme, Andres 2003 https://www.ester.ee/record=b1066959*est

Crystallization kinetics of some high density polyethylene blends by modified hot-stage polarized light microscopy [Electronic resource]

Krumme, Andres; Lehtinen, Arja PC2003 : Polymer Crystallization and Structure Formation in Processing - 20 Years of Fundamental and Applied Research in Linz : September 19-20 2003, Linz, Austria : program & abstracts 2003 / [7] p. : ill. [CD-ROM]

CuInS₂ sprayed films on different metal oxide underlayers

Kijatkina, Olga; Krunks, Malle; Mere, Arvo; Mahrov, B.; Dloczik, L. Thin solid films 2003 / p. 105-109 : ill

CuInS₂/PEDOT photovoltaic structure

Bereznev, Sergei; Konovalov, Igor; **Kois, Julia; Mellikov, Enn; Öpik, Andres** Organic and Polymeric Materials and Devices : symposium held April 22-25, 2003, San Francisco, California, USA 2003 / p. 243-248 : ill <https://link.springer.com/article/10.1557/PROC-771-L7.17>

Curing behaviour of melamine-urea-formaldehyde resins

Siimer, Kadri; Kaljuvee, Tiit; Christjanson, Peep; Lasn, Ilmar Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2003 : Jurmala, September 17-19, 2003 2003 / p. 57-63 : ill

Current issues in real property appraisal in Estonia [Electronic resource]

Ilsjan, Veronika 10th European Real Estate Society Conference : Helsinki, Finland, 2003 : thesis 2003 / [18] p. [CD-ROM] https://ideas.repec.org/p/arzlwpaper/eres2003_309.html

Current knowledge on the origin and structure of Estonian kukersite kerogen

Lille, Ülo Oil shale 2003 / 3, p. 253-263 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1013301*est

Current state and historical changes of nutrient loading and ecological status of large lakes Peipsi and Võrtsjärv

Nõges, Tiina; Järvet, Arvo; Laugaste, Reet; **Loigu, Enn;** Tõnno, Ilmar; Nõges, Peeter Proceedings of 4th International Lake Ladoga Symposium 2002 2003 / p. 199-203

Curricula vitae : [ka TTÜ üliõpilaste CV: Jan Johanson, Indrek Malm, Meelis Nõmm, Raul Püssa]

Fraternitas : korp! Fraternitas Liviensis 2002 2003 / lk. 109-116 : portr

A data clustering algorithm for mining patterns from event logos

Vaarandi, Risto Proceedings of the 3rd IEEE Workshop on IP Operations & Management (IPOM2003) : Kansas City, Missouri, USA, October 1-3, 2003 2003 / p. 119-126 : tab

Data communication with InTouch application over Windows DDE

Möller, Taavi; **Rosin, Argo** The 4th Research Symposium of Young Scientists : Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : Tallinn, Estonia, May 17-21, 2003 2003 / p. 75-76 : ill

DC current source mode in converter with alternating of parallel and series resonance [Electronic resource]

Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Sepping, Eino EPE 2003 : 10th European Conference on Power Electronics and Applications : 2-4 September 2003, Toulouse, France 2003 / p. 1-7 : ill. [CD-ROM]

DC-shifts during burst-suppression anaesthesia [Electronic resource]

Jääntti, Ville; **Ferenets, Rain** Proceedings of International Symposium Neuroimaging : What Are We Really Looking at : Helsinki, Finland, 2003 2003 / [4] p. [CD-ROM]

DECIDER : a system for hierarchical test pattern generation

Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes Radioelectronics and informatics 2003 / p. 40-45 : ill https://www.researchgate.net/publication/250395975_DECIDER_A_System_for_Hierarchical_Test_Pattern_Generation

Decision diagrams and digital test

Ubar, Raimund-Johannes ECMS 2003 : 6th International Workshop on Electronics, Control, Measurement and Signals : Liberec, Czechia, June 2-4, 2003 2003 / p. 266-273 : ill [http://www.midem-drustvo.si/Journal%20papers/MIDEM_35\(2005\)4p187.pdf](http://www.midem-drustvo.si/Journal%20papers/MIDEM_35(2005)4p187.pdf)

Declaration of Oil Shale Symposium in Tallinn on 18-19 November 2002

Oil shale 2003 / 3, Special, p. 293

Decomposition and sulphation of calcareous compounds during combustion of Estonian oil shale

Trikkel, Andres; Kuusik, Rein, keemik; Uibu, Mai Sixth International Symposium & Exhibition on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe and the Commonwealth of Independent States : 1-4 September 2003, Prague, Czech Republic :

A decomposition procedure for register-transfer level power management

Fomina, Jelena; Keevallik, Andres; Kruus, Margus; Sudnitsõn, Aleksander Proceedings of the International Conference on Computer Systems and Technologies (e-Learning) : CompSysTech'2003 : Sofia, Bulgaria, 19-20 June 2003 / p. 1.2-1 - 1.2-6
https://www.researchgate.net/publication/242107053_A_Decomposition_Procedure_for_Register-Transfer_Level_Power_Management

Deep and edge photoluminescence emission of CuInTe₂

Jagomägi, Andri; Krustok, Jüri; Raudoja, Jaan; Grossberg, Maarja; Danilson, Mati Physica status solidi (b) 2003 / 2, p. R3-R5

Degradation of nitroaromatics with the Fenton reagent

Trapido, Marina; Dello, Ave; Goi, Anna; Munter, Rein Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2003 / 1, p. 38-47 : ill

Density-functional theory calculations of aqueous redox potentials of fourth-period transition metals

Uudsemaa, Merle; Tamm, Toomas Journal of physical chemistry A 2003 / p. 9997-10003 : ill
<https://pubs.acs.org/doi/10.1021/jp0362741>

Department of Electrical Power Engineering : annual report 2002

Valdma, Mati; Möller, Kalju; Raesaar, Peeter 2003 https://www.ester.ee/record=b1637855*est

Department of Environmental Engineering : activity report 2001

2003 https://www.ester.ee/record=b1236017*est

Department of Environmental Engineering : activity report 2002

2003 https://www.ester.ee/record=b1236017*est

Der letzte der Mohikaner der estnischen Schuljournalistik in den sowjetischen Verhältnissen : Fragment aus den Memoiren

Mereste, Uno IX rahvusvaheline bibliofiiliakonverents : ettekannete kokkuvõtteid 2003 / lk. 45-46

Design error diagnosis with re-synthesis in combinational circuits

Ubar, Raimund-Johannes Journal of electronic testing : theory and applications 2003 / 1, p. 73-82 : ill
<https://link.springer.com/article/10.1023/A:1021948013402>

Design of a new oil shale surface mine

Kattel, Tõnis Oil shale 2003 / 4, p. 511-514 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1014387*est

Design of RF power detector

Koort, Marko; Kukk, Vello; Kängsep, Eiko Proceedings of the European Conference on Circuit Theory and Design ECCTD'03 : Krakow, Poland, September 1-4, 2003. 2 2003 / p. 273-276

Design space for collaborative concurrent CAD of technological equipment

Küttner, Rein; Nekrassov, Grigori; Sutt, Annes DAAAM international scientific book 2003 2003 / p. 347-358 : ill

Design space for computer-aided design of metal structures

Eerme, Martin; Küttner, Rein; Pohlak, Meelis; Portjanski, Leonid DAAAM international scientific book 2003 2003 / p. 205-216 : ill

Design technologies for system-on-chip : fault simulation in complex digital designs

Hahanov, V.; Ubar, Raimund-Johannes Автоматизированные системы управления и приборы автоматики, 2003 2003 / p. 16-35

Determination of degenerate relaxation functions in three-dimensional viscoelasticity

Janno, Jaan Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 2003 / 2, p. 171-185

Developing the database for facilities management : a case for an university

Järvan, A.; Liias, Roode International journal of strategic property management 2003 / 1, p. 44-52

Development of adrenal chromaffin cells is largely normal in mice lacking the receptor tyrosine kinase c-Ret

Allmendinger, A.; Stoeckel, E.; Saarma, Mart; Unsicker, K.; Huber, K. Mechanisms of development 2003 / 3, p. 299-304
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925477302004550>

Development of cross boarder electronic services based on digital signatures [Electronic resource]

Tepandi, Jaak eBaltics : Building Effective Partnership Networks : Baltic ITAMPT 2003 : Riga, April 2-5, 2003 2003 / [CD-ROM]

Development of labour market in Estonia [Electronic resource]

Randveer, Mare Proceedings of the ISSEI the 8th International Conference "European Culture in a Changing World : between Nationalism and Globalism" : 22-27 July, 2002, Aberystwyth, Wales 2003 / [13] p. [CD-ROM]

Development of regional specialisation in Estonia during the integration into the EU [Electronic resource]

Fainštein, Grigori; Lubenets, Natalja Proceedings of the ISSEI the 8th International Conference "European Culture in a Changing World : between Nationalism and Globalism" : 22-27 July, 2002, Aberystwyth, Wales 2003 / [11] p. [CD-ROM]

Development of the business environment in Baltic Sea region : a comparative empirical evidence [Electronic resource]

Liuhto, Kari; Sörg, Mart; Vensel, Vello The 3rd Annual Hawaii International Conference on Business : 18-21 June 2003, Honolulu, Hawaii 2003 / [22] p. [CD-ROM]

Developmental up-regulation of KCC2 in the absence of GABAergic and glutamatergic transmission

Ludwig, Anastasia; Li, Hong; Saarna, Mart; Kaila, Kai; Rivera, Claudio The European journal of neuroscience 2003 / 12, p. 3199-3206 : ill <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/14686894/>

Die Möglichkeiten der Rekonstruktion der Heizsysteme und Varianten der Minimierung von Energieverlusten - Erfahrungen in Estland : Zusammenfassung der Fachvorträge

Hlebnikov, Aleksandr XX Tagung der Arbeitsgruppe von mittel-, ost- und suedosteuropaeischen Staaten (MOE/NUS) "Instandsetzung und Modernisierung des Gebaeudebestandes" : Minsk, 23-27 June 2003 2003 / [12] p

Dietary intake and food habits of Estonian students

Pappel, Kaie; Pärna, T.; Liebert, Tiiu Food and nutrition = Toit ja toitumine 2003 / p. 67-78 : ill

Diferentsiaalvõrrandid : juhend TTÜ kaugõppe-üliõpilastele

2003 http://www.ester.ee/record=b1827929*est

Diffusion welded Al contacts to p-type SiC

Korolkov, Oleg; Rang, Toomas; Syrkin, A.; Dmitriev, V. Silicon Carbide and Related Materials 2002 : ECSCRM2002 2003 / p. 697-700 <https://www.scientific.net/MSF.433-436.697>

Digitaalse terviseloo autor lubab andmeid kaitsta : [Tanel Tammeti jt. kommentaariga]

Tammet, Tanel Postimees 2003 / 30. okt., lk. 3 <https://www.postimees.ee/1381111/digitaalse-terviseloo-autor-lubab-patsiendi-andmeid-kaitsta>

Digital design learning system based on Java applets

Jutman, Artur; Sudnitsõn, Aleksander; Ubar, Raimund-Johannes 4th Annual Conference of the LTSN Centre for Information and Computer Sciences : 26th-28th August 2002, NUI Galway, Ireland 2003 / p. 183-187 : ill <https://pld.ttu.ee/dildis/publications/Sudnitsõn%20LTSN-ICS%202003.pdf>

A digital measuring module for tool wear estimation

Otto, Tauno; Kurik, Lembit; Papstel, Jüri DAAAM international scientific book 2003 2003 / p. 435-444

Digital signatures in interoperable electronic services

Tepandi, Jaak Baltic ITAMPT review 2003 / 3, p. 62-65 https://artiklid.elnet.ee/record=b2025607*est

Diisliga teemant

Luczkowski, Teodor Tehnikamaailm 2003 / 12, lk. 84-86 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1044368*est

2,4-xylydine degradation with ozonation : mass transfer and reaction kinetics

Reinik, Janek; Jakobsson, Kaj; Kallas, Juha IOA-EA3G : International Conference in Conjunction with Wasser-Berlin-2003 2003 / p. 435-445

Direct determination of glyphosate in environmental waters using capillary electrophoresis with electrospray condensation nucleation light scattering detection

You, Jing; Kaljurand, Mihkel; Koropchak, John A. International journal of environmental analytical chemistry 2003 / 9, p. 797-806 : ill

Discrete algorithm of integrated photoelasticity for axisymmetric problems

Anton, Johan; Aben, Hillar; Ainola, Leo International Conference on Advanced Technology in Experimental Mechanics : The Second Asian Conference on Experimental Mechanics, Nagoya, 2003 2003 / [6] p

A discussion of the ethical risks of globalisation and innovation

Kooskora, Mari; Meel, Mari EBS review 2003 / p. 17-26 : map

Distance learning tools for the field of electronics design and test

Ubar, Raimund-Johannes ITHET 2003 proceedings : 4th International Conference on Information Technology based Higher Education and Training : July 7-9, 2003, Marrakech, Morocco 2003 / p. 285-290 : ill

Diurnal dynamic analysis of water distribution networks

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Kändler, Nils Advances in Water Supply Management : proceedings of the International Conference on Computing and Control for the Water Industry, 15-17 September 2003, London, UK 2003 / p. 165-171 : ill
<https://www.taylorfrancis.com/chapters/edit/10.1201/NOE9058096081-19/diurnal-dynamic-analysis-water-distribution-networks-ainola-koppel-k%C3%A4ndler>

Division of informatics and engineering

Küttner, Rein Estonian Academy of Sciences year book 2002 2003 / p. 27-28

Doctores honoris causa : [1938-2003]

2003 https://www.ester.ee/record=b1809075*est

Doktorant: Raivo Sell : [intervjuu TTÜ mehhatroonikainstituudi doktorandi Raivo Selliga]

Sell, Raivo Avaja 2003 / 18. detsember, lk. 5 : portr

Doktoriväitekirja matemaatilise statistika : [TTÜ Virumaa Kolledži lektor Olga Dunajeva kaitses TÜs doktoriväitekirja "Asümptootilised maatriksmeetodid statistilistes hindamisülesannetes"]

Universitas Tartuensis 2003 / lk. 3

Dokumentide disain töökeskkonnas MS Word

Jokk, Viivi 2003 http://www.ester.ee/record=b1763981*est

Dokumentide registreerimise raamat : laujuhend

2003 http://www.ester.ee/record=b4767736*est

Domain-specific language agents

Meriste, Merik; Kelder, Tõnis; Helekivi, Jüri; Mõtus, Leo Proceedings of the Eighth Symposium on Programming Languages and Software Tools, SPLST'03 : Kuopio, Finland, June 17-18, 2003 2003 / p. 82-90 : ill
https://www.researchgate.net/publication/220919172_Domain-Specific-Language-Agents

Dr. Endel Aruja tähistas... : [17. apr. oma 30-aastast ametijubelit Tartu Instituudi (Torontos) sekretäri kohal]

Koobas, Leo Vaba Eestlane : [Kanada ajaleht] 2003 / lk. 7, 16 : fot

Dress massi, mass dressi! : [tipikate sporiürituste sarjast]

Jallai, Janeli Studioosus 2003 / Nov., lk. 5

Dry sliding wear of cermets under high-speed conditions

Pirso, Jüri; Ajaots, Maido; Viljus, Mart; Vallikivi, Ahto Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 76

D-stat

Nisamedtinov, Ildar; Adamberg, Kaarel; Paalme, Toomas 1st International Congress on Bioreactor Technology in Cell, Tissue Culture and Biomedical Applications : 14-18 July, 2003, Tampere : proceedings 2003 / p. 231-242

D-stat

Nisamedtinov, Ildar; Adamberg, Kaarel; Paalme, Toomas 1st International Congress on Bioreactor Technology in Cell, Tissue Culture and Biomedical Applications : 14-18 July, 2003, Tampere : abstracts 2003 / p. 45

Dual compounds "cemented carbide+steel" produced by diffusion bonding

Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Laansoo, Andres; Viljus, Mart European Powder Metallurgy Conference on Meeting the Challenges of a Changing Market Place : EURO PM2003 : Valencia, Spain, October 20-22, 2003 : conference proceedings. Volume 1 2003 / p. 155-159 : ill

Dual-star photometer at the Tallinn Observatory

Kalv, Peep; Harvig, Voldemar; Aas, Toomas; Pustõlnik, Izold Baltic astronomy 2003 / p. 639-641

Durability of advanced TiC base cermets

Klaasen, Heinrich; Preis, Irina; Kübarsepp, Jakob Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 21

Durability of advanced TiC-base cermets

Klaasen, Heinrich; Kübarsepp, Jakob; Preis, Irina Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2003 / 4, p. 272-280 : ill

Dünaamilised majandusmudelid : avalik loeng 15. aprillil 2002 TTÜs
Aasma, Ants Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 231-239 : ill

Dynamic response of a cable network with elastic supporting elements : manuscript
Talvik, Ivar International Symposium on New Perspectives for Shell and Spatial Structures : IASS-APCS 2003 : October 22-25, 2003, Taipei, Taiwan 2003 / [9] p

Dynamics of railway bridges in Estonia
Arjassov, Gennadi OST-03 Symposium on Machine Design 2003 / p. 38-45 : ill

Early diagnosing of occupational diseases caused by chemical hazards
Tint, Piia; Tuulik, Viiu; Reinhold, Karin Risk and Safety Management in Industry, Logistics, Transport and Military Service : New Solutions for the 21st Century : proceedings of the international scientific-educational conference : March 25-28, 2003, Tallinn 2003 / p. 86-92 : ill

EASLi aastapäevaturniir TTÜs : [õppejõudude turniiril võitis TTÜ kõige suuremad karikad : sõnum]
Universitas Tartuensis 2003 / 17. jaan., lk. 2

EBS Saaremaa Kolledž lõpetas eilsest tegevuse : [kool ei oleks suutnud TTÜ Kuressaare Kolledži kõrval püsima jääda]
Selder, Sergo Meie Maa 2003 / 21. juuni, lk. 3

Ecologically safe multichannel sonar system [Electronic resource]
Arro, Ilmar; Derkatš, Julia; Koževnikov, Valeri See How Signal Processing Touches Your Life Every Day : GSPx & International Signal Processing Conference, Dallas 2003 : conference proceedings 2003 / [5] p. : ill [CD-ROM]

Economic approximation of incremental production costs
Šuvalova, Jelena; Valdma, Mati Scientific proceedings of Riga Technical University. 4. [series], Power and electrical engineering 2003 / p. 204-209 : ill

Economic performance and market reforms
Purju, Alari Doing business with Estonia : global market briefing 2003 / p. 12-19, [2]

Edevus ja ebakompetentsus on erakoolide hukutajad : [mõtteid avaldavad ka Andres Keevallik, Olav Aarna jt.]
Aedla, Margit; Keevallik, Andres; Aarna, Olav Ärielu 2003 / 4, lk. 64-66 : fot

Editor's page
Kann, Jüri Oil shale 2003 / 4, p. 441-442

Editor's page
Reinsalu, Enno Oil shale 2003 / 1, p. 1 : fot

Editor's page : Symposium on Oil Shale 18-21 November 2002, Tallinn, Estonia
Reinsalu, Enno; Rudi, Ülo; Soone, Jüri Oil shale 2003 / 3, Special, p. 287-292

Education of civil engineering in Tallinn Technical University [Electronic resource]
Koppel, Tiit; Õiger, Karl; Laur, Toomas Proceedings of the I International Meeting in Civil Engineering Education, Spain, Ciudad Real, 2003 2003 / [10] p. [CD-ROM]

Edukad ettevõtted Euroopa saartel : saarlased osalevad Malta projektis "Nissos"
Pank, Maret Meie Maa 2003 / 21. okt., lk. 6 : fot

Edukatele rebastele TTÜ tekkel tasuta : [rektor Andres Keevalliku otsusel]
Joorik, Aivar Studioosus 2003 / lk. 3 : ill

Edu-uskumus ja organisatsiooni juhtimise tulemuslikkus
Ausmees, Heinrich Ettevõtetmajandus Eestis ja Euroopa Liit : I teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded-artiklid : (Pärnu, 7.-8. veebruar 2003) 2003 / lk. 38-46

EE : Eesti (Estonia)
Ubar, Raimund-Johannes; Rüstern, Ennu; Kruus, Margus Towards the harmonisation of Electrical and Information Engineering Education in Europe : 2003-2004 2003 / p. 67-74 : ill http://www.ester.ee/record=b2300874*est

EE passi 3D joonestamine
Sova, Ivar Mäemasinad ja mäetehnika : [Eesti Mäekonverents] : 14. märts 2003, [Kunda : artiklikogumik] 2003 / lk. 24-25 : ill

EEG independent component and coherence analysis from scalp and depth electrodes during propofol anesthesia
Lipping, Tarmo; Ferenets, Rain; Puumala, Pasi Digest of 25th Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society : a new Beginning for Human Health : Cancun, Mexico, 2003 2003 / p. 2471-2474
<https://ieeexplore.ieee.org/document/1280416/similar#similar>

Eelarvetegu Eesti moodi

Jürgenson, Rein, inform. Äripäev 2003 / 12. nov., lk. 23 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/6661584/eelarvetegu-estee-moodi>

Eessõna eestikeelsele väljaandele

Leimann, Jaak; Rillo, Marko Tasakaalus tulemuskaart : strateegialt tegudele 2003 / lk. [iii]-viii

Eesti asi Eesti moodi : [Eesti ühiskondlikust kokkuleppest]

Sinissaar, Tiit Eesti arengukavad ja ühiskondlik kokkulepe : ettekannete, artiklite ja dokumentide kogumik 2003 / lk. 73-74

Eesti biokütuste energeetilise ressursi hinnang

Paist, Aadu; Kask, Ülo; Kask, Livia; Sihtmäe, Mariliis Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : neljanda konverentsi kogumik = Investigation and usage of renewable energy sources : fourth conference proceedings : Tartu, Estonia, 2003 2003 / lk. 34-44

Eesti Devoni ja selle mikrofossiilide uurimine uue aastatuhande algul

Kleesment, Anne-Liis; **Märss, Tiiu; Niit, Moonika** Eesti geoloogide neljas ülemaailmne kokkutulek "Eesti geoloogia uue sajandi künnisel" : konverentsi materjalid ja ekskursioonijuhud = The Fourth World Meeting of Estonian Geologists "Estonian Geology in the Beginning of the New Century : conference materials and excursion guide 2003 / lk. 31-33

Eesti ei saavutanud maksimumi : [läbirääkimistest Euroliiduga]

Uustalu, Aare-Maldus Lääne Elu 2003 / 7. jaan., lk. 4

Eesti eksporditoodete lisandväärtus

Kaasik, Ülo 2003 https://www.ester.ee/record=b1748055*est

Eesti eksporditoodete mõju majanduskasvule

Kaasik, Ülo Eesti majanduspoliitika teel Euroopa Liitu : XI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Võrska, 26.-28. juuni 2003) 2003 / p. 219-226

Eesti elektroenergeetika tehnilis-tehnoloogiline ülevaade : ettekanne foorumil "Eesti põlevkivienergeetika arenguteed" 23. jaanuaril 2002 TTÜ aulas

Liik, Olev Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 205-208

Eesti energeetika arengutsenaariumid Baltimaade ühtses energiasüsteemis : avalik loeng 9. mail 2001 TTÜs

Siirde, Andres Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 273-278

Eesti Energia esimene juht sai mälestustoa : [Eesti Energia majas avati Johannes Voldemar Veeruse mälestustuba]

Eesti Päevaleht 2003 / lk. 8 : fot

Eesti entsüklopeedia eesti teaduskeele hoidjana : ettekanne konverentsil "Eesti keel teaduskeelena ja Euroopa Liit" 25. aprillil 2002 Küberneetika Majas

Raukas, Anto Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 246-253

Eesti ettevõtjate liigitus ettevõtjaks kujunemise tõukejõudude alusel

Teder, Aleksandra; Teder, Juhan Ettevõtetemajandus Eestis ja Euroopa Liit : I teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded-artiklid : (Pärnu, 7.-8. veebruar 2003) 2003 / lk. 218-225

Eesti Euroopa Liidu teadusruumis

Engelbrecht, Jüri Äripäev 2003 / 13. okt., lk. 31

Eesti film 90 : [ehitusinsenerist ja TTÜ õppejõust Harald Viikmanist]

Kaasik, Imbi Mente et Manu 2003 / lk. 6. (Tempus edax) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti firmajuhid stressis töötajatega ei tegele : [TTÜ psühholoogiaprofessor Mare Teichmann tööstressist]

Roonemaa, Henrik; **Teichmann, Mare** Postimees 2003 / 19. nov., lk. 8 <https://www.postimees.ee/1384693/eesti-firmajuhid-stressis-tootajatega-ei-tegele>

Eesti funktsionalism : kuues loeng. 30.04.2001

Lapin, Leonhard Avangard : Tartu ülikooli filosoofiateaduskonna vabade kunstide professori Leonhard Lapini loengud 2001. aastal

Eesti haridusstrateegia ja haridusfoorum : [10.-11. jaan. toimus TTÜ ruumes Sütiste tee 21 Eesti Haridusfoorumi '02 osaforum "Eesti haridusstrateegia ja haridusfoorum" ja sellega ühitatud Euroopa haridusfoorum : lühisõnum]

Mente et Manu 2003 / 14. jaan., lk. 6 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti insenerimõttest Mehhikos ja Hispaanias : [kongressimuljeid]

Mägi, Vahur Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 307-312

Eesti kaitseb põlevkivienergeetikat : [kommenteerib Mihkel Veiderma]

Laanemäe, Riho; **Veiderma, Mihkel** Eesti Päevaleht 2003 / 20. jaan., lk. 11 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/50944495/eesti-kaitseb-polevkivienergeetikat>

Eesti kaks valikut

Kilvits, Kaarel Äripäev 2003 / 28. apr., lk. 39 https://artiklid.elnet.ee/record=b1512932*est

Eesti kartulikoored

Mägi, Margus Postimees 2003 / 16. juuni, lk. 9 <https://majandus.postimees.ee/2028609/kommentaar-eesti-kartulikoored>

Eesti keele tekst-kõne süntees : kommentaar Eesti Vabariigi teaduse aastapremia pälvinud tööle

Meister, Einar Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 160-163

Eesti keeletehnoloogia seisust 2002

Meister, Einar Toimiv keel. I, Töid rakenduslingvistika alalt 2003 / lk. 178-195 : ill

Eesti keelt kõneleva arvuti loomine tõi töögrupile riigi teaduspreemia : [Einar Meister ja Arvo Eek osalesid eesti keele kõnesüntesaatori loomisel]

Päärt, Villu Postimees 2003 / lk. 5 : fot <https://www.postimees.ee/2000365/eesti-keelt-koneleva-arvuti-loomine-toi-toogrupile-riigi-teaduspreemia>

Eesti keelt mõistev arvutisüsteem võtab infotelefonineidelt töö : [Einar Meister räägib TTÜ Küberneetika Instituudi foneetika ja kõnetehnoloogia labori tööst kõnetuvastussüsteemi loomisel]

Lõhmus, Alo; Meister, Einar Postimees 2003 / 24. märts, lk. 5 <https://www.postimees.ee/2007821/eesti-keelt-moistev-arvutisusteem-votab-infotelefonineidelt-too>

Eesti kliima soosib kõrgtehnoloogiat

Kilvits, Kaarel Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 51-57

Eesti kliima soosib kõrgtehnoloogiat

Kilvits, Kaarel Kevadkonverentsi "Järgmine Eesti: majanduse edukuse võtmetegurid" ettekannete kogumik : 10.-11. apr. 2003, Tallinn 2003 / lk. 33-41

Eesti kolgastub

Uustalu, Aare-Maldus Meie Maa 2003 / 19. aug., lk. 4 : portr

Eesti kolgastub ELis

Uustalu, Aare-Maldus Äripäev 2003 / 13. aug., lk. 22 <https://www.aripaev.ee/uudised/2003/08/12/eesti-kolgastub-elis>

Eesti kõrgharidussüsteem ja TTÜ osa selles

Rajangu, Väino 2003 https://www.ester.ee/record=b1754389*est

Eesti lennukroonika : tekste ja pilte aastani 1940

Kitvel, Toivo; Tilk, Johannes 2003 https://www.ester.ee/record=b1829060*est

Eesti Looduseuurijate Seltsi 150 tegevusaastat 1853-2003 : 150 active years of the Estonian Naturalists' Society 1853-2003

Kongo, Linda 2003 https://www.ester.ee/record=b1800009*est

Eesti lubjakivid ja dolomiidid vääveldioksiidi sorbendina

Trikkel, Andres; Kuusik, Rein, keemik Keskkonnatehnika 2003 / 4, lk. 39-43 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1013612*est

Eesti maardlate väärtus

Reinsalu, Enno Eesti geoloogide neljas ülemaailmne kokkutulek "Eesti geoloogia uue sajandi künnisel" : konverentsi materjalid ja ekskursioonijuhud = The Fourth World Meeting of Estonian Geologists "Estonian Geology in the Beginning of the New Century" : conference materials and excursion guide 2003 / lk. 77-79

Eesti majandus ja Euroopa Liit

Rajasalu, Teet Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 58-65

Eesti majanduse biograafiline leksikon : 1951-2000

Köörna, Arno 2003 https://www.ester.ee/record=b1809359*est

Eesti majanduse konkurentsivõime ja tulevikuväljavaated : teadus- ja arendustegevuse ja innovatsioonipoliitika ülevaade

Tiits, Marek; **Kattel, Rainer**; Kalvet, Tarmo; Kaarli, Rein 2003 https://www.ester.ee/record=b1789451*est

Eesti majandustsükli seos peamiste kaubanduspartnerite majandustsükliga

Kaasik, Ülo; Luikmel, Peeter; **Randveer, Martti** 2003 https://www.ester.ee/record=b1757178*est

Eesti meel on turgu

Kiik, Aleksander Maaleht 2003 / 19. juuni, Euroleht, lk. 5

Eesti Mäeselts

Valgma, Ingo Mäemasinad ja mäetehnika : [Eesti Mäekonverents] : 14. märts 2003, [Kunda : artiklikogumik] 2003 / lk. 50-55

Eesti olulisemate andmekogude hetkeseis ja pakutavad teenused

Kindel, Kristiina; Kivi, Riina A & A 2003 / 3, lk. 49-76

Eesti omariiklus ja kohalik omavalitsus : kõne Eesti Vabariigi 83. aastapäeva aktusel 23. veebruaril 2001 TTÜ aulas

Mäeltsemees, Sulev Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 244-247

Eesti pangandussüsteemi arengu modelleerimine

Aarma, August; Vainu, Jaan Haridus ja majandus 2003 : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid 2003 / lk. 9-10

Eesti peab endale vajamineva elektri ise tootma : [kommenteerib Olev Liik]

Liik, Olev; Neudorf, Raigo Eesti Päevaleht 2003 / 26. aug., lk. 3

Eesti peab järgima ELi keskkonnanõudeid

Kilvits, Kaarel Äripäev 2003 / 28. aug., lk. 23 <https://www.aripaev.ee/uudised/2003/08/27/eesti-peab-jargima-eli-keskkonnanoudeid>

Eesti pilet vananevasse Euroopasse : Eestil on kõik eeldused luua rahvusvaheliselt edukas biotehnoloogia-ravimifirma

Kogerman, Priit Eesti Päevaleht 2003 / 11. detsember, lk. 3 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50971417/priit-kogerman-eesti-pilet-vananevasse-euroopasse>

Eesti pilliroo ressursid ja põlemistehnilised parameetrid

Kask, Livia; Kask, Ülo Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : neljanda konverentsi kogumik = Investigation and usage of renewable energy sources : fourth conference proceedings : Tartu, Estonia, 2003 2003 / lk. 105-112 : ill

Eesti produtseerib liiga palju sotsiaalteadlasi

Rajangu, Väino Äripäev 2003 / 10. juuni, lk. 22 <https://www.aripaev.ee/uudised/2003/06/09/eesti-produkseerib-liiga-palju-sotsiaalteadlasi>

Eesti põhivõrgu arenguväljavaateid

Pajo, Raine Elektriala 2003 / 3, lk. 10-11

Eesti põlevkivi ja selle põlemissaaduste koostise ja koguste arvutamine

Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu Keskkonnatehnika 2003 / 6, lk. 34-37 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014528*est

Eesti põlevkiviuringud tuleks ühe mütsi alla koondada : [TTÜ põlevkiviinstituudi teadustööst : vestlus instituudi direktori asetäitja Juri Žirjakoviga]

Žirjakov, Jüri; Bauer, Sofja Põhjarannik 2003 / 4. juuli, lk. 4 : fot

Eesti raamatukogud = Estonian libraries

2003 https://www.ester.ee/record=b1792001*est

Eesti rahvale : [kultuuritegelaste avalik kiri Eesti rahvale : soovitus 14. sept. Eesti ELiga liitumishääletusel öelda "ei"]

Baumann, Riho Postimees 2003 / 13. aug., lk. 10

Eesti riiklikud teenetemärgid

Walter, Hannes; Luhtin, Paul; Rebane, Ivo Manfred 2003 https://www.ester.ee/record=b1724806*est

Eesti saarte parvlaevavahendus : probleemid ja lahendused

Lend, Enno; Uustalu, Aare-Maldus Tallinna Tehnikakõrgkooli Toimetised 2003 / lk. 3-21

Eesti sõjaline suurleuitis sakslaste kätte : [K.Papello leiutatud õhukaitsekahurite tulejuhtimisaparaadist : väljavõtteid Päevalehest (29.09.1932, Rahvalehest (17.08.1934), Olionist (1935, nr 5, lk. 170)]

Eesti lennukroonika : tekste ja pilte aastani 1940 2003 / lk. 124-125 : portr

Eesti sõltub teadmistest

Engelbrecht, Jüri Äripäev 2003 / 9. juuni, lk. 27

Eesti šansid

Kleis, Ilmar Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 139. (Insener ja inseneriharidus)

Eesti TA teadusauhinnad üliõpilastele : [konkursitingimused 2003. aastaks]

Mente et Manu 2003 / 11. juuni, lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti teadlased leiutasid vanade kummide põletamisahju : [Tallinna Tehnikaülikooli emeritprofessor Jüri Kann, endised töötajad teadur Jüri Kriis ja vanemteadur Mart Marguste said patendi siseküttega tunnelahju kohta, milles lagundatakse peenestamata vanu kummitooteid]

Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2003 / lk. 17

Eesti teaduse tippkeskused

Lehed ja tähed : [looduse ja teaduse aastaraamat 2002] 2003 / lk. 209

Eesti teaduse üheksa tarka!? : [autor kritiseerib TKN-i otsuseid teadusraha jaotamiseks]

Sürje, Peep Postimees 2003 / 1. veebr., lk. 13 <https://arvamus.postimees.ee/1996675/eesti-teaduse-ueksa-tarka>

Eesti teadusesse 70 miljonit : [Euroopa Liit valis välja toetamist väärivad teadusprojektid, TTÜ oli edukas]

Tänavsuu, Toivo Eesti Päevaleht 2003 / 18. nov., lk. 14 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/50969550/eesti-teadus-70-miljonit>

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2002

2003 https://www.ester.ee/record=b1218094*est

Eesti Teaduste Akadeemia avaldus : [Teaduste Akadeemia juhatuse liikmed toetavad Eesti Euroopa Liitu astumist]

Engelbrecht, Jüri; Küttner, Rein; Veiderma, Mihkel; Lattik, Vello Postimees 2003 / 3. sept., lk. 14

Eesti Teaduste Akadeemia kuulutab välja võistluse Bernhard Schmidt'i nimelisele preemiale : [tingimused preemiale kandideerimiseks]

Mente et Manu 2003 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti tee kõrgete palkadeni

Kilvits, Kaarel; Kleis, Ilmar Eesti Päevaleht 2003 / 20. juuni, lk. 3 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50957742/kaarel-kilvits-eesti-tee-korgete-palkadeni>

Eesti Tehnopol - arengu kiirendi

Keevallik, Andres Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 11-13

Eesti tektooniline areng Fennoskandia kilbi äärealal

Sõstra, Ülo Eesti geoloogide neljas ülemaailmne kokkutulek "Eesti geoloogia uue sajandi künnisel" : konverentsi materjalid ja ekskursioonijuht = The Fourth World Meeting of Estonian Geologists "Estonian Geology in the Beginning of the New Century" : conference materials and excursion guide 2003 / lk. 91-94

Eesti tippjuhid 2004

Raig, Tanel 2003 https://www.ester.ee/record=b2339613*est

Eesti toel tuumajaam Leedusse võiks tulla : [Olev Liigi kommentaar AS Eesti Energia peadirektor Gunnar Oki arvamusele Eesti osaluse kohta uue tuumaelektrijaama rajamisel Leedusse]

Liik, Olev Mentel et Manu 2003 / lk. 1 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti tudengi kogemus Hiina karmist SARSi-karantiinist

Tamboom, Priit Postimees 2003 / 12. mai, lk. 7 <https://maailm.postimees.ee/2019765/eesti-tudengi-kogemus-hiina-karmist-sarsi-karantiinist>

Eesti tudengi üürikorteri hinnalaeks jääb 2500 krooni kuus : tudengid elavad sügisel oluliselt Tallinna ja Tartu kinnisvaraturgu. TTÜ ühikakoht maksab kuus 240-800 krooni

Rebane, Selene-Rete SL Õhtuleht 2003 / 12. sept., abc, lk. 2

Eesti tudengite õppemaks tõuseb : [TTÜ-s on välisüliõpilaste õppemaks kohalikega võrdne]

Laev, Sigrid; Saar, Jüri Eesti Päevaleht 2003 / 12. nov., lk. 5 : ill <https://epl.delfi.ee/artikkel/50969039/eesti-tudengite-oppemaks-touseb>

Eesti tänab 2003 : [riiklike teenetemärkide laureaadid TTÜst : Andres Keevallik (Valgetähe III klass), Ülo Ennuste, Rein Jürgenson, Tiit Kaps, Rein Küttner, Karl Õiger (Valgetähe IV klass)]

Mente et Manu 2003 / lk. 1 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Vabariigi teaduspreemiad

Mente et Manu 2003 / 19. dets., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Vabariigi teaduspreemiad 2003

2003

Eesti vajab tuumaelektrijaama

Rajavee, Evald Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 300-301

Eesti vesiveskitest

Pärnapuu, Mare Keskkonnatehnika 2003 / 6, lk. 32-33 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1014527*est

Eesti võib hakata taas põlevkivist odavamalt autokütust tootma : [Jüri Soone räägib Eesti ja USA teadlaste uuringust]

Soone, Jüri; Tigasson, Külli-Riin Postimees 2003 / 5. märts, lk. 15 <https://www.postimees.ee/2003525/eesti-voib-hakata-taas-polevkivist-odavamalt-autokutust-tootma>

Eesti Ühispanga ja TTÜ äriplaanikonkurss : [TTÜ bakalaureuse- ja diplomioppe üliõpilastele 2004. a. : konkursi tingimused]

Mente et Manu 2003 / 3. nov., lk. 6 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eesti Üliõpilaskondade Liit valib uut juhatust : [8. nov. 2003 Viljandis : eelteade]

Lepik, Liina Üliõpilasleht 2003 / lk. 7

Eesti ürglooduse raamat - geoloogiliste loodusmälestiste üleriigiline andmebaas

Pirrus, Enn-Aavo Eluta loodusmälestiste uurimine ja kaitse 2003 / lk. 7-18 : portr

Eestikeelse kõne tuvastus: prototüübi loomine

Alumäe, Tanel Toimiv keel. I, Töid rakenduslingvistika alalt 2003 / lk. 34-49 : ill

Eesti-Rootsi-Ukraina ühisseminar : [23.-25. jaan. toimus TTÜs VISBY projekti SUPOLE kolmepoolne rahvusvaheline koostööseminar "Ettevõtlus kui ülikooli valik teaduse, infotehnoloogia, insenerihariduse edendamisel"]

Krispin, Madli Mentel et Manu 2003 / 4. veebr., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eestis kasvava nõmm-liivatee (Thynus serpyllum L.) eeterliku õli sisalduse vastavus Euroopa farmakopöa nõuetele

Paaver, Urve; Raal, Ain; Arak, Elmar; Reiman, Raina; Orav, Anne Eesti Arst 2003 / 9, lk. 646

https://artiklid.elnet.ee/record=b1043765*est

Eestis napib ehitusinsenere : [ka TTÜ ehitusteaduskonna dekaani Karl Õigeri seisukohtadega]

Vare, Kai Ehitamise 2416 võtmeisikut 2003 / lk. 23-28 : ill

Eestis napib oskustöölisi ajaloolistel põhjustel

Kilvits, Kaarel Äripäev 2003 / 27. mai, lk. 27

Eestis toodetud naastud pikendavad rehvi eluiga : [Jakob Kübarsepp ja Veigo Kaaret räägivad TTÜ materjalitehnika instituudis välja töötatud naastudest]

Ronk, Anti; Kübarsepp, Jakob; Kaaret, Veigo Eesti Päevaleht 2003 / 24. juuli, lk. 10: fot

Eesti-saksa sõnaraamat

2003

Eestit ohustab motivatsioonikriis

Tepp, Milvi Eesti Päevaleht 2003 / 23. mai, lk. 3 : fot <https://epl.delfi.ee/artikkel/50955338/milvi-tepp-eestit-ohustab-motivatsioonikriis>

Eestlaseks saab jääda vaid eurooplasena : [kultuuritegelaste avalik kiri : allakirjutanud kavatsevad 14. sept. Eesti ELiga liitumishääletusel öelda "jah"]

Engelbrecht, Jüri; Tamm, Rein Eesti Päevaleht 2003 / 8. aug., lk. 3

Eetilise organisatsioonikultuuri kujundamine

Siirde, Virve Ettevõtetmajandus Eestis ja Euroopa Liit : I teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded-artiklid : (Pärnu, 7.-8. veebruar 2003) 2003 / lk. 203-209

Efektiivsed väikekatlad

Ots, Arvo; Laid, Jaan; Nešumajev, Dmitri; Tiikma, Toomas Ehitaja 2003 / 4, lk. 86-87

Effect of advanced oxidation process on biodegradation of PAHs in creosote oil contaminated soil

Palmroth, Marja R.T.; Aunola, Tuomo; **Goi, Anna** Abstracts of Sixth Finnish Conference of Environmental Sciences : Current Perspectives in Environmental Science and Technology : Joensuu, Finland, 2003 2003 / p. 51-54
<https://researchportal.tuni.fi/en/publications/effect-of-advanced-oxidation-process-on-biodegradation-of-pahs-in>

Effect of attrition milling on grain size and properties of composites

Kommel, Lembit; Kimmari, Eduard; Traksmaa, Rainer Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 25

Effect of microstructure on the erosive wear of titanium carbide-based cermets

Hussainova, Irina 14th International Conference on Wear of Materials : 30 March-3 April 2003, Washington, DC, USA. Part 1 2003 / p. 121-128 : ill

Effect of microstructure on the erosive wear of titanium carbide-based cermets

Hussainova, Irina Wear 2003 / p. 121-128

Effect of vibration on accuracy of processed details when cutting

Arjassov, Gennadi; Pappel, Toivo; Gromova, Svetlana 20th International Conference Mathematical Modelling in Mechanics of Solid and Structures by Boundary & FEM. V.2 2003 / p. 51-57

Effective generation of transgenic mice by Bovine papillomavirus type 1 based self-replicating plasmid that is maintained as extrachromosomal genetic element in three generations of animals

Männik, Andres; **Piirsoo, Marko**; Nordström, Kristina; Ustav, Ene; **Vennström, Björn; Ustav, Mart** Plasmid 2003 / 3, p. 193-204
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/12749834/>

Effects of UV-B radiation on molecular weight distribution and fluorescence from humic substances in riverine and low salinity water

Lepane, Viia; Persson, T.; Wedborg, M. Estuarine, coastal and shelf science 2003 / p. 161-173 : ill
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0272771402001543>

Efficiency of thin developing capital markets

Rahu, Katrin International Conference "Economics and Management - 2003". Volume 3, Section "Financial Management Trends - 2003" : 25-26 April 2003, Kaunas 2003 / p. 45-47

Ehitame kaugjuhtimispuldile pikenduse

Sinivee, Veljo Arvutikasutaja 2003 / 12, lk. 10-12 : ill

Ehitame koduõue tuulejõujaama : [nõu annab Vello Selg]

Talvar, Tõnu; **Selg, Vello** Maamajandus 2003 / 6, lk. 23-24 https://artiklid.elnet.ee/record=b1042996*est

Ehitamise 2416 võtmeisikut

Raig, Tanel 2003 https://www.ester.ee/record=b1758354*est

Ehitis ja kinnisvara korrashoid

Liias, Roode Ehitaja 2003 / 1/2, lk. 40-42 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1011822*est

Ehitiste elektripaigaldised

Kroon, Kalju; **Risthein, Endel** 2003 https://www.ester.ee/record=b1806979*est

Ehitiste elektripaigaldised

Risthein, Endel 2003 https://www.ester.ee/record=b1844473*est

Ehitiste elektripaigaldised

Risthein, Endel 2003 https://www.ester.ee/record=b1791741*est

Ehitiste elektripaigaldised

Kroon, Kalju; **Risthein, Endel** 2003 https://www.ester.ee/record=b1806956*est

Ehitiste elektripaigaldised

Kroon, Kalju; **Risthein, Endel** 2003 https://www.ester.ee/record=b1806975*est

Ehitus ja infotehnoloogia on popid : [messil Teeviit 2003 tundi huvi TTÜs õpetatavate erialade vastu]
Ummelas, Mart *Mente et Manu* 2003 / 19. dets., lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ehitusinsener. Ehitusjuht. Ehitusökonomist
Sutt, Jüri *Ehitaja* 2003 / 1/2, lk. 22-23 https://artiklid.elnet.ee/record=b2024870*est

Ehituskonstruktori käsiraamat
Loorits, Kalju; Peipman, Tõnu; Pukk, Otto; **Voltri, Väino** 2003 https://www.ester.ee/record=b1779021*est

Ehituskonstruksioonide koormused
Kulbach, Valdek 2003 https://www.ester.ee/record=b1791782*est

Ehituskonstruksioonide koormused
Loorits, Kalju 2003 https://www.ester.ee/record=b1791784*est

Ehituslike ruumstruktuuride mudelkatsetused
Tärno, Ülo 2003 https://www.ester.ee/record=b1763986*est

Ehitusmehaanika : ülesandeid iseseisvaks lahendamiseks
Lahe, Andres 2003 http://www.ester.ee/record=b1809350*est

Ehitusmehaanika. Varrassüsteemi mehaanika
Lahe, Andres 2003 https://www.ester.ee/record=b1809354*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f525afa9-33a8-4698-8214-3682a3f2a720>

Ehitusteaduskond : [TTÜs : erialade tutvustus]
Kala, Urmo *Mente et Manu*. Uudistaja : sisseastuja erileht 2003 / kevad, lk. 6 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ehitusteaduskonna arengust
Õiger, Karl *Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat* 2001 2003 / lk. 28-36

Ei lubata midagi erilist : [Alari Purju kommenteerib erakondade majanduspoliitilisi lubadusi]
Purju, Alari *Eesti Päevaleht* 2003 / 19. veebr., lk. 8

Ei saa me Lätita. Ja Leeduta : [26.-28. juulil toimus Vanaõue Puhkebaasis Summer Camp 2003, kohtusid Riia, Kaunase ja Tallinna tehnikaülikoolide üliõpilasesindajad]
Anvelt, Aili *Studioosus* 2003 / Sept., lk. 5 : fot

EITSA jagas ülikoolide kolledžitele toetusi Eesti e-Ülikooli õppekeskuste rajamiseks : [ka TTÜ Kuressaare Kolledž ja TTÜ Virumaa Kolledž said toetusraha]
Avaja 2003 / 18. dets., lk.

Eksaminandile matemaatika riigieksamist : 2003
Uudelepp, Helgi; **Lõhmus, Ahto; Pais, Enno** 2003 https://www.ester.ee/record=b1442174*est

Eksaminandile matemaatika riigieksamist : 2004
Uudelepp, Helgi; **Lõhmus, Ahto; Pais, Enno** 2003 https://www.ester.ee/record=b1442174*est

EL piimaturg muutuste ootel
Saron, Tiina; **Hein, Piret** *Maamajandus* 2003 / mai, lk. 31-32 https://artiklid.elnet.ee/record=b1042348*est

Elame müütide maailmas
Metsaveer, Jaan *Astmeline tulumaks : euroopalik ja õiglane maksusüsteem : artiklite kogumik* 2003 / lk. 35-36

Elamisväärse iseseisvuse taastamisel : majanduspoliitilisi kirjutisi aastaist 1992-2002
Mereste, Uno 2003 https://www.ester.ee/record=b1760950*est

E-learning tool and excercises for teaching digital test
Ubar, Raimund-Johannes; Orasson, Elmet *Proceedings of the 2nd IEEE Conference on Signals, Systems, Decision and Information Technology : Sousse, Tunisia, 2003* 2003 / [6] p. : ill <https://pld.ttu.ee/dildis/publications/E-Learning%20tool%20and%20Excercises.pdf>

E-learning tools for digital test

Devadze, Sergei; Gorjachev, R.; **Jutman, Artur**; **Orasson, Elmet**; Rosin, Vjatšeslav; **Ubar, Raimund-Johannes** Proc. III International Conference "Distance Learning - Educational Sphere of XXI Century" : Minsk, Belorussia, 2003 2003 / p. 336-342

Electrical impedance and cardiac monitoring : technology, potential and applications

Min, Mart; Ollmar, S.; Gersing, Eberhard International journal of bioelectromagnetism 2003 / 1, Advances in Electrocardiology : proceedings of the XXX International Congress of Electrocardiology : ICE2003 : June 11-14, 2003, Helsinki, Finland, p. 53-56

Electrical properties of sprayed CuInS₂ films for solar cells

Mere, Arvo; **Kijatkina, Olga**; **Rebane, Helen**; **Krustok, Jüri**; **Krunks, Malle** Journal of physics and chemistry of solids 2003 / Issues 9/10, p. 2025-2029 : ill

Electrochemical (redox) behaviour of microporous polyethylene-based conducting polypyrrole composites

Reut, Jekaterina; Rosova, Elena; Elyashevich, Galina K.; **Idla, Katrin**; **Öpik, Andres** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 2003 / 3, p. 108-119 : ill

Electrodeposition of adherent copper film on unmodified tungsten

Wang, Chen; Lei, Jipu; Bjelkevig, Cameron; **Rudenja, Sergei**; Magtoto, Noel; Kelber, Jeff Thin solid films 2003 / 1, p. 72-79 : ill
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0040609003012392>

Electron microscopy and image analysis study of powdered hardmetal materials and optoelectronic thin films

Mikli, Valdek 2003 https://www.ester.ee/record=b1782316*est

Electronic circuits : examples for project based subject "Technologies of electronic products"

Sillakivi, Peeter; **Tamm, Uljas** 2003 https://www.ester.ee/record=b1828290*est

Electronic signature system with small number of private keys

Buldas, Ahto; Saarepera, Märt 2nd Annual PKI Research Workshop Pre-Proceedings : Gaithersburg, Maryland, USA, April 28-29, 2003 2003 / p. 96-108 https://www.researchgate.net/publication/2869630_Electronic_Signature_System_with_Small_Number_of_Private_Keys

Elektri ja soojuse koostootmine võidab populaarsust

Kask, Ülo Keskkonnatehnika 2003 / 1, lk. 6 https://artiklid.elnet.ee/record=b1011977*est

Elektriamite ja jõuelektronika instituut : aastaraamat 2002 = Annual report 2002 : Department of Electrical Drives and Power Electronics

2003 http://www.ester.ee/record=b1684735*est

Elektriga töötavad tänavalambid ilmusid linna täna 120 aasta eest : [Endel Ristheina arvamusega]

Varma, Erki; **Risthein, Endel** Eesti Päevaleht 2003 / 10. märts, lk. 2 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50948781/elektriga-tootavad-tanavalambid-ilmusid-linna-tana-120-aasta-eest>

Elektrimõõtmiste alused : ülevaatekursus

2003 http://www.ester.ee/record=b1782612*est

Elektriohutuse õppepäev

Teemets, Raivo Elektriala 2003 / 1, lk. 27

Elektripaigaldiste korralise tehnilise kontrolli teabepäev

Teemets, Raivo Elektriala 2003 / 2, lk. 18-20

Elektripaigaldiste käit

Risthein, Endel; Kübarsepp, Arvo; **Lahtmets, Rain**; **Oidram, Rein** 2003 https://www.ester.ee/record=b1791746*est

Elektripaigaldiste parameetrite võrdlusmõõtmine

Kulderknup, Edi EVS Teataja 2003 / 4, lk. 9-18

Elektrituruseadusest

Möller, Kalju Elektriala 2003 / 5, lk. 7-8

Elektroenergeetika areng ja elektrituru avamine

Veiderma, Mihkel Keskkonnatehnika 2003 / 4, lk. 22-23 https://artiklid.elnet.ee/record=b2054204*est

Elektroenergeetika instituut aastal 2002 : instituudi tegevuse lühiaruanne

2003

Elektroneuromüograafia (ENMG) töötervishoius

Tuulik, Viu Eesti Töötervishoid 2003 / 1, lk. 14-15

Elektronilülitused : näidiskeemid projektipõhilisele õppeainele "Elektrontoodete tehnoloogiad"

2003 https://www.ester.ee/record=b1828299*est

Elektroonika desintegratsioon

Velmre, Enn Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 33-38 https://www.ester.ee/record=b1212786*est

Elektroonika komponendid : loengukonspekt

Kasemaa, Argo 2003 http://www.ester.ee/record=b1782506*est

Elektrooniku töötoast : heligeneraator koos sagedusmõõtjaga

Sinivee, Veljo Arvutikasutaja 2003 / 8, lk. 10-12

Elektrooniline kliendileht : [TTÜs hakatakse välja andma ettevõtjatele suunatud elektroonilist kliendilehte : lühisõnum]

Mente et Manu 2003 / 25. apr., lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Elevated temperature wear of chromium carbide based cermets

Hussainova, Irina; Antonov, Maksim Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2003 / 4, p. 261-271 : ill

Elevated temperature wear of chromium carbide based cermets

Hussainova, Irina; Antonov, Maksim Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 67

ELi minnes kaubavahetus kallineb Eestile

Uustalu, Aare-Maldus Äripäev 2003 / 26. aug., lk. 27

Elu pärast noorust : [koolitusseminaril "Eesti eakas inimene" esines ettekandega dots. Ülo Kristjuhan]

Kogerman, Aili Videvik 2003 / lk. 3

Eluaastaid sama palju kui Tehnikaülikoolil : [küsimustele vastab TTÜ vilistlane Endel Uiga]

Uiga, Endel Mentel et Manu 2003 / lk. 3, 7 : portr., ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Eluasemekorraldus Venemaal

Liias, Roode Ehitaja 2003 / 9, lk. 32-33 https://artiklid.elnet.ee/record=b1013476*est

Eluta loodusmälestiste uurimine ja kaitse

Pirrus, Enn-Aavo 2003 https://www.ester.ee/record=b1848736*est

Emergence of communication and common vocabulary in multiagent environment

Henno, Jaak Information Modelling and Knowledge Bases XIV 2003 / p. 198-206

Emergence of vocabulary and names [Electronic resource]

Henno, Jaak; Jaakkola, Hannu IEEE International Conference on Computational Cybernetics : Siofok, Hungary, August 29-31, 2003 2003 / [CD-ROM]

Emeriitprofessor akadeemik Uno Mereste 75

Mente et Manu 2003 / 28. mai, lk. 6 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Emeriitprofessor Jaan Metsaveer 70

Mente et Manu 2003 / lk. 2 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Emeriitprofessor Raoul Üksvärav 75

Gerndorf, Kostel Mentel et Manu 2003 / lk. 3 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

EMEXi kompetentsikonkursi tulemused : [AS Eesti Metalliekspord ja TTÜ korraldatud kompetentsikonkursi võitis Priit Kulu] ; Uute projekti-ideede esitlus ESTAGi projektijuhtidele

Ritso, Valter Mentel et Manu 2003 / lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

EMI problems of the high frequency 3-phase rectifier

Vinnikov, Dmitri; Lehtla, Tõnu; Joller, Jüri 3rd International Scientific Workshop "Compatibility in Power Electronics" (CPE 2003) : Gdansk-Zielona Gora, Poland, 28-30 May, 2003 2003 / p. 159-161

Endel Aruja : [elulooandmed]

Energeetika vajab lähikümnendil üle 43 miljardi : [Olev Liik, Martti Raidal jt. prognoosivad energeetika arengut]

Reinap, Aivar; **Liik, Olev**; Raidal, Martti Postimees 2003 / 12. juuni, lk. 7: fot <https://majandus.postimees.ee/2027665/energeetika-vajab-lahikumnendil-ule-43-miljardi>

Energeetikahoone sai nurgakivi : [5. juunil 2003, TTÜ peahoone kõrval]

Mente et Manu 2003 / 11. juuni, lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Energeetikateaduskond : [TTÜs : erialade tutvustus]

Okk, Gunnar Mente et Manu. Uudistaja : sisseastuja erileht 2003 / kevad, lk. 5 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Energeetikud saavad klaasist lifti : [valmistatud energeetikateaduskonna õppehoonest]

Rohtla, Siim Studioosus 2003 / Nov., lk. 1 : ill

Energetic optimization by rehabilitation of oversized water distribution networks

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Kändler, Nils Pumps, electromechanical devices and systems applied to urban water management. Volume 1 2003 / p. 3-9

Energiakontsern toetab tudengeid : [Prantsuse energiakontsern Dalkia International ja Tallinna Tehnikaülikool allkirjastasid koostöölepingu 4. dets. 2003, soojuskontsern maksab aastas TTÜ soojustehnika tudengitele stipendiumideks 96 000 krooni ning saadab tudengeid välispraktikale]

Postimees 2003 / 5. dets., lk. 3

Energiasäätu tund Vanalinna koolis [Kuressaares : kommenteerib tunni pidaja, TTÜ teadur Ülo Kask]

Kuivjõgi, Veljo Meie Maa 2003 / lk. 1 : fot

Energy-based analysis for rehabilitation of water distribution networks

Ainola, Leo; Koppel, Tiit; Vassiljev, Anatoli Proceedings of the EWA/AGHTM Conference "Operation and Maintenance of Sewer and Water Pipes", Paris, 2003 2003 / p. 163-175

Engineer in state's development : Estonia's first period of independence

Mägi, Vahur Halduskultuur 2002 : teaduskonverentsi ettekanded 2003 / p. 244-250 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014735*est

Engineering graphics - history or futurity?

Mägi, Rein Science, Higher Education, Technologies, Medicine, Humanities in the Baltics - Past and Present : abstracts of the 21st International Baltic Conference on the History of Science : Riga, 13-15 October, 2003 2003 / p. 44-45

Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts

2003 https://www.ester.ee/record=b1809345*est

Enne küttesüsteemi renoveerimist tee maja soojapidavaks

Kask, Ülo Äripäev 2003 / 16. apr., lk. 10

Entry 720 of Berkeley's philosophical commentaries and 'noncognitive' propositions in scripture

Jakapi, Roomet Archiv für Geschichte der Philosophie 2003 / p. 86-90

https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/agph.2003.004/html?srsltid=AfmBOorzRTxb0zCNLPKRXU7xJA7OsjH30lfbCPQyaLmy_ZZ87tBi5ie

Environmental changes during Younger Dryas/holocene transition recorded in sediment sections from southern part of Gulf of Finland

Ploom, K.; **Kiipli, Tarmo** Regional Conference Europe 2003, Polish Geological Institute 2003 / p. 47-48

E-pikenduse uuenduskuur

Sinivee, Veljo Arvutikasutaja 2003 / 10, lk. 10-12 : ill

Epileptiform activity by rapid sevoflurane incuction [Electronic resource]

Jäntti, Ville; **Ferenets, Rain** Proceedings of the 27th International Congress of Clinical Neurophysiology : San Francisco, USA, 2003 2003 / [4] p. [CD-ROM]

E-poliitika ärikeskkonna kujundajana : kaubanduse ja kinnisvaraturu näitel

Kolbre, Ene; Venesaar, Urve Eesti majanduspoliitika teel Euroopa Liitu : XI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Värska, 26.-28. juuni 2003) 2003 / lk. 529-537

Erasektor ja teadus

Jaaksoo, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 122-124

Ergonomic challenges in intelligent driver aid systems design

Toom, Andres Risk and Safety Management in Industry, Logistics, Transport and Military Service : New Solutions for the 21st Century : proceedings of the international scientific-educational conference : March 25-28, 2003, Tallinn 2003 / p. 54-58 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b2141778*est

Erialase inglise keele projekt

Uibo, Mari 10 aastat Eestis = 10 years in Estonia / Britisch Council 2003 / lk. 31 https://www.ester.ee/record=b1761822*est

Ericssoni stipendiumid määratud : [TTÜ telekommunikatsiooni eriala bakalaureuseõppe üliõpilasele Anu Sommerile ja diplomioõppe üliõpilasele Kairit Krischkale]

Aru, Mare Mente et Manu 2003 / lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Erik Linnaks : 27.10.1926-30.06.2001 : in memoriam

Kallas, Kaido Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 355-356

Erista tööalaseid suhteid isiklikest : [ÄP aprillikuu juhtimisülesande parimad lahendused (autoriteks: Kati Paeorg (TTÜ KMK tudeng) ja Tarmo Pärjala (TTÜ III kursuse logistikaüliõpilane))]

Paeorg, Kati; Pärjala, Tarmo Äripäev 2003 / 26. mai, Juhtimine, lk. 14-15

[Erkki Truve kommentaar M.Strandbergi artiklile "Kimääride lummuses"]

Truve, Erkki Director 2003 / lk. 53

Erna Vilba (Höbenik) : elulugu

Vilba, Erna Saarlaste elulood. 1 2003 / lk. 414-421 : portr., fot

Erosive wear resistance of HVOF sprayed coatings

Kulu, Priit; Veinthal, Renno; Zimakov, Sergei Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 64-65

Erzeugen der technischen Textilien aus kurzer Flachsfaser

Viikna, Anti; Soiela, Mari 4. Internationales Symposium "Werkstoffe aus Nachwachsenden Rohstoffen" = 4th International Symposium "Materials from Renewable Resources" : Erfurt, Germany, 11.-12. September 2003 2003 / p. 128

Esimene Aasta Vilistlane : [vastab TTÜ Aasta Vilistlane 1996 Tiit Vähi]

Vähi, Tiit Mente et Manu 2003 / kevad 2003, Vilistlane, lk. 4 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Esimene samm Eesti ühtse ülikooliruumi poole : [avalik-õiguslike ülikoolide rektorid allkirjastasid suvel ülikoolide õppekavade, akadeemiliste ametikohtade ja antavate kraadide ühtseid kvaliteedinõudeid sätestava leppe]

Udam, Maiki Õpetajate Leht 2003 / 5. sept., lk. 2 https://artiklid.elnet.ee/record=b2336822*est

Esimesed e-õppe preemiad jagatud! : [anti välja neli 10 000-kroonist preemiat, preemiad said Tauno Otto, Vello Kukk, Avo Ots, Kadri Sildvee]

Avaja 2003 / lk. 2 : ill

Esitleti ühistegevuse käsiraamatut ja filmi : [esitlusel avaldas arvamust ja tutvustas uut käivitavat väikeettevõtluse õppekava Kuressaare kolledži direktor Maret Pank]

Laine, Aare; **Pank, Maret** Meie Maa 2003 / 23. detsember, lk. 1

Esmakordselt saab üliõpilasesindust valida ka interneti teel

Reinberg, Maili Studioosus 2003 / Kevad, lk. 1

Essential issues of politico-administrative relations

Aadel, Leo Halduskultuur 2002 : teaduskonverentsi ettekanded 2003 / p. 54-65 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014721*est

Estimation of economical mode of public transport

Villemi, Ene-Mall; Villemi, Terje Urbanistika ir architektura = Town planning and architecture 2003 / p. 34-40

Estonia

Mäeltsemees, Sulev; Olle, Vallo Replies to the questionnaire on the advantages and disadvantages of directly elected local executives : Congress of Local and Regional Authorities of Europe Chamber of Local Authorities : Strasbourg, 16. September 2003 2003 / p. 27-35

Estonia in the globalizing world : experience of a successful privatization

Vensel, Vello Proceedings of the COPE 2002 "Globalization, Connections and Diversity" : Congress of Political Economists (COPE) the Thirteenth Annual International Conference : July 14-21, 2002, Lisbon, Portugal. 1 2003 / p. 1-18

"Estonia" klaveri aju - Anatoli Stulov : [vestlus TTÜ Küberneetika Instituudi vanemteaduriga]

Stulov, Anatoli; **Ummelas, Mart** Mente et Manu 2003 / 1. apr., lk. 1, 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Estonia striving for excellence

Tammaru, Tiia eXBa 2003 / 2, p. 36-38

Estonial largest databases : state of the art and services

Kindel, Kristiina VLDB 2003 : proceedings of 29th International Conference on Very Large Data Bases, September 9-12, 2003, Berlin, Germany 2003 / [4] p

Estonian Academy of Sciences year book 2002

Engelbrecht, Jüri 2003 https://www.ester.ee/record=b1218154*est

Estonian banks' entry in the foreign market and some comparisons with Russian banks [Electronic resource]

Jumpponen, Jari; Liuhto, Kari; Sörg, Mart; **Vensel, Vello** The 3rd Annual Hawaii International Conference on Business : 18-21 June 2003, Honolulu, Hawaii 2003 / [24] p. [CD-ROM]

Estonian Centres of Excellence in Research

Engelbrecht, Jüri Estonia : a country in accession to NATO and the EU : international business handbook 2003-2004 2003 / p. 173-179 : portr

Estonian excise policy on the threshold of the European Union : (based on cigarette policy) [Electronic resource]

Ahermaa, Evelin Baltic journal of economics 2003 / Autumn/Winter, p. 121-129

<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/1406099X.2003.10840404>

Estonian geological sections. Bulletin 4. Soovälja (K-1) drill core /Eesti tugiläbilõiked. Bülletään 4. Soovälja (K-1) puursüdamik/ (61 lk, trükiarv 500) : [2002. a lõpetatud töö referaat]

Pöldvere, Anne; Bergström, Stig M.; Huff, Warren, D.; **Kiipli, Tarmo** Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 2002 2003 / lk. 83

https://artiklid.elnet.ee/record=b2249804*est

Estonian household forms and motives for saving and borrowing

Sults, Marge Eesti majanduspoliitika teel Euroopa Liitu : XI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Värska, 26.-28. juuni 2003) 2003 / lk. 102-109 : ill

Estonian national facilities management standard : activities based approach

Liias, Roode Construction Economics and Organization : proceedings of the 3rd Nordic Conference on Construction Economics and Organization : 23-24 April 2003, Lund, Sweden 2003 / p. 265-274

Estonian oil shale - resources and usage

Veiderma, Mihkel Oil shale 2003 / 3, Special, p. 295-303 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1013520*est

Estonian oil shale resources calculated by GIS method

Valgma, Ingo Oil shale 2003 / 3, Special, p. 404-411 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1013569*est

Estonian quality award - results and challenges

Tammaru, Tiia Proceedings of National Quality Programmes and National Quality Awards. Best of the Best in Europe : Bratislava, 16-18 November 2003 2003 / p. 110-115

Estonian wetlands biomass resources for energy production

Kask, Ülo; Pärnamäe, E.; Habicht, M. Bio-energy Enlarged Perspectives : Budapest, 16-17 October 2003 : sixth framework programme : book of abstract 2003 / [2] p. : ill

Etanool mootorikütuselisandina säästab keskkonda : [TTÜ sai patendi stabiilsele mootorikütuse kompositsioonile, leiutise autorid Heino Rang, Endel Uus ja Eduard Tearo]

Äripäev 2003 / lk. 2 : fot

E-teenused kodanikule Kodanikuportaali kaudu

Kindel, Kristiina Infotehnoloogia avalikus halduses : aastaraamat 2003 2003 / lk. 36-38

Ethical risks in globalizing business

Meel, Mari; **Saat, Maksim** Ethics 2003 : 1st International Business and Professional Ethics Congress of Turkey : September 17-19,

Ethical risks in globalizing business : (stakeholder approach)

Meel, Mari; Saat, Maksim Risk and Safety Management in Industry, Logistics, Transport and Military Service : New Solutions for the 21st Century : proceedings of the international scientific-educational conference : March 25-28, 2003, Tallinn 2003 / p. 66-69

Ettevõtja

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

[Ettevõtja]

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

Ettevõtja peab saama tööinspektorilt õnnistuse : [Virve Siirak jt. kommenteerivad tööohutus- ja töötervishouseadust]

Narusk, Agne; **Siirak, Virve** Eesti Päevaleht 2003 / 9. mai, lk. 11 <https://arileht.delfi.ee/artikkel/50954103/ettevotja-peab-saama-tooinspektorilt-onnistuse>

Ettevõtlik ülikool : [TTÜ teadus- ja arendusosakond ettevõtliku ülikooli olemusest]

Mente et Manu 2003 / 21. jaan., Fiat lux! erinumber, lk. 1, 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b1415270*est

Ettevõtte edu saladuseks on inimesed

Rungi, Mait Äripäev 2003 / 5. mai, lk. 12

Ettevõtte strateegia ja kinnisvara väärtus

Ilsjan, Veronika; Kolbre, Ene; Liiv, Signe Ettevõtetmajandus Eestis ja Euroopa Liit : I teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded-artiklid : (Pärnu, 7.-8. veebruar 2003) 2003 / lk. 47-55 : ill

Ettevõtte tootlikkuse tõstmise programmi koostamise ja evitamise aspekte

Kalle, Eedo Ettevõtetmajandus Eestis ja Euroopa Liit : I teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded-artiklid : (Pärnu, 7.-8. veebruar 2003) 2003 / lk. 81-84

Eurolaul vajab uusi tuuli

Pihlamägi, Olavi Postimees 2003 / 29. mai, lk. 13 <https://arvamus.postimees.ee/2024205/eurolaul-vajab-uusi-tuuli>

Euroliid tõstab hüppeliselt energiamakse : [Olev Liigi kommentaariga]

Reinap, Aivar; **Liik, Olev** Postimees 2003 / 29. okt., lk. 9 : ill <https://www.postimees.ee/1381003/euroliid-tostab-huppeliselt-energiamakse>

Euromold 2002 : [4.-7. dets. Maini-äärses Frankfurtis toimunud messist]

Mesila, Rein Mentel et Manu 2003 / 21. jaan., Fiat lux! erinumber, lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Euronõuded võivad nurjata referendum

Rajangu, Väino Äripäev 2003 / 22. jaan., lk. 23 <https://www.aripaev.ee/uudised/2003/01/15/euronouded-voivad-nurjata-referendumi>

Euroopa koolitab interneti-võhikuid : [Euroopa riikide koolitajad soovivad kasutada Mare Teichmanni poolt välja töötatud juhtimispsühholoogia digiprogramme]

Narusk, Agne Eesti Päevaleht 2003 / lk. 12 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50945134/euroopa-koolitab-interneti-vohikuid>

Euroopa Liidu 6. raamprogramm käivitub : [ka TTÜ osalemisest programmi projektides]

Mente et Manu 2003 / 21. jaan., Fiat lux! erinumber, lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Euroopa Liit Eesti helgemaid päid ära ei meelita : [TTÜ õppeosakonna spetsialisti Tiina Mäe jt. kommentaaridega rahvusvahelisest õppes Tallinna Tehnikaülikoolis]

Raadik, Egle; **Mäe, Tiina** Üliõpilasleht 2003 / 1. sept., lk. 7

Euroopa Liit ei tea, kus on Eesti piir

Uustalu, Aare-Maldus Muinasjutt : neile, kes tahavad ära anda riigi : võrguajakirjas www.iseseis.ee ilmunud tekstid aprill-september 2003 : [kogumik] 2003 / lk. 42

Euroopa Liit ja Eesti. Referendumil jah või ei?

Träss, Olev Eesti Elu : [Kanada ajaleht] 2003 / 30. juuli ; 1. aug. ; 8. aug., lk. 5, 16 ; 15. aug., 22. aug., lk. 5

Euroopa Liit kergitab kodumaise mee hinda : [Aleksander Kilgi kommentaariga]

Riikoja, Hindrek; **Kilk, Aleksander** Postimees 2003 / 1. nov., lk. 7 : ill <https://www.postimees.ee/1381629/euroopa-liit-kergitab-kodumaise-mee-hinda>

Euroremont vallutab õppehooneid : [Eesti Põllumajandusülikool. Akadeemia Nord. Tartu Ülikool. Tallinna

Pedagoogikaülikool. Audentese Ülikool. Tallinna Tehnikaülikool : 18. dets. 2003 valmib uus energeetikateaduskonna hoone : fotod lühisõnumiga]

Raadik, Egle; Jonas, Peep Üliõpilasleht 2003 / 27. okt., lk. 6 : ill

Eurovisioonile edutati Rokirüütliid

Baumann, Riho; Pihlamägi, Olavi *Mente et Manu* 2003 / 18. veebr., lk. 4 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Evaluation of deformation methods of Cu-Al₂O₃ systems in relation to qualitative factor

Besterci, Michal; Sülleiova, Katarina; Kulu, Priit *Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003* / p. 12-14

Evaluation of deformation methods of Cu-Al₂O₃ systems with quality factor

Besterci, Michal; Sülleiova, Katarina; Kulu, Priit *Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering* 2003 / 4, p. 246-251 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1014287*est

Evaluation of dynamic factors on increasing of moving load on the railway bridges

Arjassov, Gennadi; Ševljakov, Andrei; Gromova, Svetlana *OST-03 Symposium on Machine Design 2003* / p. 195-202 : ill

E-voting and pragmatic choices

Tammet, Tanel *Baltic ITAMPT review* 2003 / 3, p. 49-51

e-õpe - siin ja praegu : [ajakirja küsimustele vastavad K.Tammemäe jt.]

Tammemäe, Kalle; Hansmann, Britta *Arvutimaailm* 2003 / 5, lk. 26-28

E-õppija päev täiskasvanule : [toimub 8. okt. : korraldajate hulgas ka TTÜ Kuressaare Kolledž]

Meie Maa 2003 / 4. okt., lk. 3

E-õppija päeval vähe huvilisi : [korraldajate hulgas ka TTÜ Kuressaare Kolledž]

Loel, Rita *Meie Maa* 2003 / 9. okt., lk. 3

EÜL pärjati aasta tegijaks : [27. märtsil 2003 Eesti Mittetulundusühingute ja Sihtasutuste Liidu (EMSL) kevadkonverentsil, tiitel Aasta Tegija 2002 : lühisõnum]

Üliõpilasleht 2003 / 21. apr., lk. 12

EÜLil on uus juhatus : [uue juhatuse liikmete nimekiri, sh. TTÜst Reigo Kimmel : lühisõnum]

Üliõpilasleht 2003 / lk. 9

Exact analysis of PSK systems in the presence of Nakagami fading

Raja, Aimur; Martverk, Peep; Lossmann, Eerik *Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering* 2003 / 3, p. 27-30

Exact and simplified analysis of cable structures

Kulbach, Valdek *1st CEACM Conference on Computational Mechanics : 15th International Conference on Computer Methods in Mechanics CMM-2003 : Gliwice/Wisla, June 3-6, 2003 : short papers 2003* / p. 217-218 : ill

An examination of the dynamics of transformation of Estonian state-owned enterprises toward a free-market orientation

Leimann, Jaak; Santalainen, Timo J.; Baliga, Ram B. *Essays in Estonian transformation economics* 2003 / p. 49-69

https://www.ester.ee/record=b1784100*est

Excess molar enthalpies of the ternary system toluene+p-xylene+1,2-dichloroethane at 298,15K

Kuus, Mati; Kirss, Helle; Siimer, Enn; Kudrjavitseva, Ludmilla *Thermochimica acta* 2003 / p. 101-105 : ill

<https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2003TcAc..398..101K/abstract>

Exercises. Final test questions : supplementary material in the course "Microelectronics"

Rang, Toomas 2003 https://www.ester.ee/record=b1766979*est

Explorations in low area overhead DfT techniques for sequential BIST

Raik, Jaan; Raidma, Rein; Ubar, Raimund-Johannes *IEEE NORCHIP 2003 : 21 Norchip Conference : Riga, Latvia, 10-11*

November 2003 : proceedings 2003 / p. 220-223 : ill

Extending classical theorem proving for the semantic web

Tammet, Tanel *PSSS1 - Practical and Scalable Semantic Systems : proceedings of the First International Workshop on Practical and Scalable Semantic Systems : Sanibel Island, Florida, USA, October 20, 2003* 2003 / [14] p

https://www.researchgate.net/publication/2872563_Extending_Classical_Theorem_Proving_for_the_Semantic_Web

Faculty of Economics and Business Administration : 2003/2004
2003

Fast ferries as a new key forcing factor in Tallinn Bay

Soomere, Tarmo; Elken, Jüri; Kask, Jüri; Keevallik, Sirje; Kõuts, Tarmo; **Metsaveer, Jaan; Peterson, Pearu** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2003 / 3, p. 220-242 : ill

Fault analysis of manufacturing systems as additional constraint by simulation

Karaulova, Tatjana; Papstel, Jüri International journal of simulation modelling 2003 / 1/2, p. 5-13 : ill

Fault analysis of manufacturing systems as additional constraint by simulation

Karaulova, Tatjana; Papstel, Jüri DAAAM international scientific book 2003 2003 / p. 295-304 : ill

Fault emulation on FPGA : a feasibility study

Ellervee, Peeter; Raik, Jaan; Tihomirov, Valentin IEEE NORCHIP 2003 : 21 Norchip Conference : Riga, Latvia, 10-11 November 2003 : proceedings 2003 / p. 92-95 : ill https://www.researchgate.net/publication/246171898_Fault_Emulation_on_FPGA_A_Feasibility_Study

FDI into the banking sectors of some EC candidate countries : comparative empirical evidence [Electronic resource]

Vensel, Vello 7th Vaasa Conference on International Business : 24-26 August 2003, Vaasa 2003 / [18] p. [CD-ROM]

Fennoskandia kilbi kaguosa ja tema ääreala tektoonika ning süvastruktuur : ettekanne VIII rahvusvahelise konverentsi "Fennoskandia süvastruktuur ja geodünaamika ning tema äärevöönd ja platvormisisesed üleminekuvööndid"

avaistungil 16. septembril 2002 Venemaa TA Karjala Teaduskeskuses Petroskois

Sõstra, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 270-274

Financial services development in Estonia

Vensel, Vello International Conference "Economics and Management - 2003". Volume 3, Section "Financial Management Trends - 2003" : 25-26 April 2003, Kaunas 2003 / p. 75-77

Finantsarvestuse põhimõisteid : sündmus, majandussündmus, tehing, majandustehing

Alver, Jaan Raamatupidamisuudised 2003 / 5, lk. 16-19 https://artiklid.elnet.ee/record=b2093468*est

Finite model building : improvements and comparisons

Tammet, Tanel Proceedings of the CADE-19 workshop "Model Computation - Principles, Algorithms, Applications" : Miami, FL, USA, 2003 2003 / p. 81-90 https://www.researchgate.net/publication/244104344_Finite_model_building_improvements_and_comparisons

Fiscal policy and its impact on household income in Estonia [Electronic resource]

Kerem, Kaie; Sults, Marge Proceedings of the ISSEI the 8th International Conference "European Culture in a Changing World : between Nationalism and Globalism" : 22-27 July, 2002, Aberystwyth, Wales 2003 / [13] p. [CD-ROM]

Fiscal reforms during the transition process : the Estonian case

Kerem, Kaie Proceedings of the COPE 2002 "Globalization, Connections and Diversity" : Congress of Political Economists (COPE) the Thirteenth Annual International Conference : July 14-21, 2002, Lisbon, Portugal. 1 2003 / p. 19-36

Fläsh : [tekst ja fotod tudengieinest TTÜ sööklas : üks sõrnik - 9 krooni]

Reisberg, Sulev Studioosus 2003 / Nov., lk. 8 : fot

Food and nutrition

2003 http://www.ester.ee/record=b1189751*est

Forecasting a training need

Rajangu, Väino Творчість врятує світ : матеріали 7-ї Міжнародної науково-практичної конференції : 22-23 травня 2003 р. м. Київ 2003 / p. 508-510

Forecasting a training need in Estonia

Rajangu, Väino Haridus ja majandus 2003 : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid 2003 / p. 70-72

Foreword

Kübarsepp, Jakob; Kulu, Priit Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2003 / 4, p. 245

Foreword

Vain, Jüri; Uustalu, Tarmo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 2003 / 4, p. 334 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014450*est

Foreword

Hääl, Kaido Department of Environmental Engineering : activity report 2001 2003 / p. 4 https://www.ester.ee/record=b1236017*est

Foreword

Department of Environmental Engineering : activity report 2002 2003 / p. 4 https://www.ester.ee/record=b1236017*est

Formation of aerosol particles by low-frequency sound-stimulated combustion

Dušenko, Veera; Hussainov, Medhat; Štšeglov, Igor; **Tiikma, Toomas** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2003 / 2, p. 137-147 : ill

Formation of the nanomeasures refractory compounds in the B4C based composites and their influence on wear resistance

Kommel, Lembit; Kimmari, Eduard Abstracts of the 12th Joint Nordic Conference on Powder Technology : Tampere, Finland, 2003 2003 / p. 40

Fractal dimension analysis of the effects of photic and microwave stimulation on the brain function [Electronic resource]

Lipping, Tarmo; Olejarczyk, E.; **Parts, Maie** Proceedings of World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering : Sidney, Australia, 2003 2003 / [4] p. [CD-ROM]

Fraternitas / Lauri Bender. Tehnola / Korp! Tehnola juhatus. Eesti Üliõpilaste Selts / Raido Puust. Rotalia. Põhjala / Kadri Siilanmarusk. Sakala / Kristo Aav. Lembela. Vironia / Niilo Hein

Bender, Lauri; Puust, Raido; Siilanmarusk, Kadri; Aav, Kristo; Hein, Niilo Studioosus 2003 / Okt., lk. 4-7

Friction and wear changes of boron carbide cermets depending on the structure

Kommel, Lembit; Kimmari, Eduard Materials science = Medžiagotyra 2003 / 1, p. 51-53 : ill

From adoption to relationships : Internet banking in Estonia

Kerem, Katri 2003

From parts to whole

Engelbrecht, Jüri Trames 2003 / 1, p. 6-20 https://artiklid.elnet.ee/record=b1012778*est

A FSM decomposition method for mixed synchronous/asynchronous implementation

Sudnitsõn, Aleksander; Jamšanov, A. Proceedings of the 17th International Conference on Systems for Automation of Engineering and Research : SAER'2003 : Varna, Bulgaria, 2003 2003 / p. 37-41

Fulbrighti stipendiumid uurimistöoks Ameerika Ühendriikides 2004.-2005. õppeaastal : [konkursi tingimused]

Mente et Manu 2003 / 16. sept., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Füüsika : riigieksam 2003. Riigieksam 2004

Mere, Arvo 2003 https://www.ester.ee/record=b1349673*est

Füüsika riigieksamid

Mere, Arvo Õpetajate Leht 2003 / 7. märts, Füüsika, lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b2324384*est

Füüsikakroonika 2002

Eesti Füüsika Seltsi aastaraamat 2002 2003 / lk. [93]-126

Füüsilise isiku tulu- ja sotsiaalmaksu trendid

Tammert, Paul Maailma maksunduse trendid 2003 / lk. 28-44 : ill

Füüsilise ülekoormushaiguse diagnoosimine vajab detailset riskianalüüsi

Kahn, Hubert; Moks, Milvi; Pille, Viive; **Tuulik, Viiu** Eesti Töötervishoid 2003 / 1, lk. 5-7

Füüsilisest ülekoormusest põhjustatud ülajäsemete, kaela ja õlavöötme kutsehaiguste diagnoosimine ja preventatsioon : meetodiline materjal

Kahn, Hubert; Moks, Milvi; **Tuulik, Viiu**; Pille, Viive 2003 https://www.ester.ee/record=b1761862*est

Gas-phase destruction of carbon tetrachloride over iron with mild process conditions

Preis, Sergei; Magrini-Bair, K.; Wolfrum, E.; **Kallas, Juha** Third International Conference on Oxidation Technologies for Water and Wastewater Treatment - Special Topic: AOP's for Recycling and Reuse : 18-22 May 2003, Goslar, Germany 2003 / p. 634-639 https://www.researchgate.net/publication/257493676_Gas-phase_degradation_of_CCl4_CHCl3_and_CH2Cl2_over_metallic_Fe

Gas-phase photocatalytic oxidation of motor fuel oxygenated additives

Preis, Sergei; Falconer, J. Third International Conference on Oxidation Technologies for Water and Wastewater Treatment - Special Topic: AOP's for Recycling and Reuse : 18-22 May 2003, Goslar, Germany 2003 / lk. 216-220

Gas-phase photocatalytic oxidation of styrene in a simple tubular TiO₂ reactor

Kritševskaja, Marina; Preis, Sergei Journal of advanced oxidation technologies 2003 / 2, p. 150-157

GDNF promotes tubulogenesis of GFRalphal-expressing MDCK cells by Src-mediated phosphorylation of Met receptor tyrosine kinase

Popsujeva, A.; **Saarma, Mart** Journal of cell biology 2003 / 1, p. 119-129 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2172872/>

GDNF-deprived sympathetic neurons die via a novel nonmitochondrial pathway

Yu, Li-Ying; Jokitalo, E.; Sun, Yun-Fu; Mehlen, P.; Lindholm, Dan; **Saarma, Mart**; Arumäe, Urmas Journal of cell biology 2003 / 5, p. 987-997 <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2173604/>

Geenilaua küsimused : [Tiit Kändleri vestlusring : vastavad] Priit Kogerman, ... Erkki Truve [jt.]

Kändler, Tiit; **Kogerman, Priit; Truve, Erkki** Lehed ja tähed : [looduse ja teaduse aastaraamat 2002] 2003 / lk. 200-206 : ill., portr

Geneetiliselt muundatud mais ja soja ebaseaduslikult müügil : [kommenteerib Erkki Truve]

Varma, Erki; **Truve, Erkki** Eesti Päevaleht 2003 / 17. märts, lk. 4 <https://epi.delfi.ee/artikkel/50949393/geneetiliselt-muundatud-mais-ja-soja-ebaseaduslikult-muugil>

Geneetiliselt muundatud toit eestlase toidulaua : kas tuleks lubada Eesti turule geneetiliselt muundatud maisisorte? : [Erkki Truve on poolt]

Truve, Erkki Postimees 2003 / 16. sept., lk. 13 <https://arvamus.postimees.ee/2047977/geneetiliselt-muundatud-toit-eestlase-toidulaua>

Generaatorite staatorimähise termodiagnostika

Dorovatovski, Nikolai Elektriala 2003 / 4, lk. 18-19 https://artiklid.elnet.ee/record=b1013524*est

Generalized linear methods and convergence acceleration

Tammeraid, Ivar Mathematical modelling and analysis 2003 / 4, p. 329-335 <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/13926292.2003.9637234>

Generalized linear methods and convergence acceleration

Tammeraid, Ivar Abstracts of 8-th International Conference Mathematical Modelling and Analysis : Trakai, Lithuania 2003 / p. 75 https://www.researchgate.net/publication/332115922_Generalized_linear_methods_and_convergence_acceleration

Generator of hypotheses - an approach of data mining based on monotone systems

Kuusik, Rein, inform.; Lind, Grete International Twelfth Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks : TAINN 2003 : Canakkale, Turkey, July 2-4, 2003 2003 <https://zenodo.org/records/1077693>

Geologic characteristics

Sõstra, Ülo Biotic diversity of Karelia : conditions of formation, communities and species 2003 / p. 7-12 : ill

Geological background for biodiversity in eastern Fennoscandia

Sõstra, Ülo Biodiversity and conservation of boreal nature : proceedings of the 10th years anniversary symposium of the Nature Reserve Friendship 2003 / p. 58-61 : ill

Geoloogid korraldavad meteoriidkraatrite teemalise seminaripäeva : [27. veebr. 2003 Tartus, korraldavad TÜ geoloogia instituut ja TTÜ geoloogia instituut]

Üliõpilasleht 2003 / 19. veebr., lk. 7

Geoloogilise fooni mõju bioloogilisele mitmekesisusele

Läänelaid, Alar; **Sõstra, Ülo** Kaasaegse ökoloogia probleemid : Eesti ökoloogia globaliseeruvus maailmas : Eesti IX Ökoloogiakonverentsi lühiartiklid : Tartu, 11.-12. aprill 2003 2003 / lk. 127-134

Geoloogiliste protsesside modelleerimisest ja fraktaalsusest geoloogias

Soesoo, Alvar Eesti geoloogide neljas ülemaailmne kokkutulek "Eesti geoloogia uue sajandi künnisel" : konverentsi materjalid ja ekskursioonijuhud = The Fourth World Meeting of Estonian Geologists "Estonian Geology in the Beginning of the New Century" : conference materials and excursion guide 2003 / lk. 87-90 : ill

Geotechnical processes and soil-water movement with transport of pollutants in the Estonian oil shale mining area

Erg, Katrin; Reinsalu, Enno; Valgma, Ingo Environment. Technology. Resources : proceedings of the 4th International Scientific and Practical Conference : June 26-28, 2003 2003 / p. 79-84 : ill

Geotechnical processes in closed oil shale mines

Reinsalu, Enno; Valgma, Ingo Oil shale 2003 / 3, Special, p. 398-403 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1013567*est

Geotehniline projekteerimine

Jaaniso, Valdo; Soonurm, Enno 2003 https://www.ester.ee/record=b1822172*est

Geotehniline projekteerimine

Jaaniso, Valdo; Soonurm, Enno; Oll, Küllu 2003 https://www.ester.ee/record=b1822179*est

Geotehniline projekteerimine

Jaaniso, Valdo; Soonurm, Enno; Oll, Küllu 2003 https://www.ester.ee/record=b1822183*est

Gigantmäemasinad

Valgma, Ingo Mäemasinad ja mäetehnika : [Eesti Mäekonverents] : 14. märts 2003, [Kunda : artiklilogumik] 2003 / lk. 33-36 : ill

GIS-based quantification of future nutrient loads into Lake Peipsi/Chudskoe using qualitative regional development scenarios

Mourad, Daniel S.J.; Perk, Marcel van der; Gooch, G.D.; **Loigu, Enn**; Piirimäe, Kristjan Proceedings of Diffuse Pollution and Basin Management Conference (DipCon), Dublin, 17-22 Aug., 2003 2003 / p. 105-111 <https://iwaponline.com/wst/article-abstract/51/3-4/355/11856/GIS-based-quantification-of-future-nutrient-loads?redirectedFrom=fulltext>

Glehni loss uueneb : [lossi haldusjuht Annika Kiisa tutvustab remondist tulevat lossi]

Kallam, Ada; **Kiisa, Annika** Linnaleht 2003 / 12. sept., lk. 7 : ill

Glehni lossis avatakse saun ja kaminaruum : remont saab läbi septembri lõpuks

Rebane, Mari Eesti Päevaleht 2003 / 26. aug., lk. 2 : fot <https://epl.delfi.ee/artikkel/50962525/glehni-lossis-avatakse-saun-ja-kaminaruum>

Globaliseerumisest tõuseb Eestile tulu

Kumm, Kaupo Äripäev 2003 / 3. nov., lk. 26

GMO kütab kirgi : [arvamust avaldavad Erkki Truve jt.]

Pärismaa, Sirje; **Truve, Erkki** Maaleht 2003 / 20. nov., lk. 5 : fot

Government agencies' behavior affect on business decisions : the results of a comparative analysis

Põlajeva, Tatjana Научно-практическая конференция посвященная 80-ю летию академика М.Бронштейна "Эстония на пути евроинтеграции" : (тезисы) 2003 / с. 43-51

Government agencies' behaviour and the quality of business environment

Põlajeva, Tatjana The Baltic review 2003 / p. 18-20 https://artiklid.elnet.ee/record=b2171458*est

Government agencies' behaviour impact on business decisions [Electronic resource]

Põlajeva, Tatjana; Vensel, Vello 7th Nordic-Baltic Conference in Regional Science "Regional Integration and Transition in the Baltic Rim" : 2-5 October 2002, Ystad, Stockholm 2003 / [15] p. [CD-ROM]

Government impact on allocation of household income : between consumption and saving

Sults, Marge Proceedings of the COPE 2002 "Globalization, Connections and Diversity" : Congress of Political Economists (COPE) the Thirteenth Annual International Conference : July 14-21, 2002, Lisbon, Portugal. 1 2003 / p. 54-62

Graafid

Buldas, Ahto; Laud, Peeter; Villemson, Jan 2003 https://www.ester.ee/record=b1804744*est

Groundwater in fractured rocks of the Karelian Region (NW Russia) and Estonia

Sõstra, Ülo International Conference on Groundwater in Fractured Rocks, 15.-19.9.2003, Prague, Czech Republic : proceedings 2003 / p. 105-106

Growth and convergence in transition countries : the case of Estonia [Electronic resource]

Kangur, Alvar Proceedings of the ISSEI the 8th International Conference "European Culture in a Changing World : between Nationalism and Globalism" : 22-27 July, 2002, Aberystwyth, Wales 2003 / [12] p. [CD-ROM]

Growth management issues in Estonian enterprises [Electronic resource]

Teder, Juhan; Venesaar, Urve Rent XVII - Research in Entrepreneurship and small business : Lodz, Poland, November 20-21, 2003 2003 / [14] p. [CD-ROM]

Growth of ultra-thin amorphous Al₂O₃ films on CoAl(1 0 0)

Rose, V.; **Podgurski, Vitali**; Costina, Ioan; Franchy, R. Surface science 2003 / p. 128-136 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0039602803008914>

G.SHDSL implementation

Vilenberg, Aleksander Ringhääling 2003 : X rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2003 / lk. 100-103 : ill

Haapse küla sadama muuli ehitamise ja süvendustööde keskkonnamõju hindamine (1 kd, 58 lk) : [2002. a. lõpetatud töö referaat]

Kask, Jüri; Kotta, Ilmar; Järvik, Ahto; Liiv, Uno Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 2002 2003 / lk. 40

Hajaspekter-sidesüsteemid : avalik loeng 29. mail 2001 TTÜs

Lossmann, Eerik Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 303-307 : ill

Halduskultuur 2002 : teaduskonverentsi ettekanded = Administrative culture 2002 : conference papers

2003 http://www.ester.ee/record=b1447450*est

Halduskultuuri konverentsilt : [9. mail toimus viies rahvusvaheline teaduskonverents Halduskultuur 2003 : korraldas TTÜ humanitaar- ja sotsiaalteaduste instituut : lühisõnum]

Aadel, Leo *Mente et Manu* 2003 / 28. mai, lk. 6 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Hallitus võib mürgine olla

Kallavus, Urve Äripäev 2003 / 3. nov., Oma Maja, lk. 23-25 <https://www.aripaev.ee/uudised/2003/11/02/hallitus-voib-murgine-olla>

Hallo! mu kodu, siin kontrollkeskus

Sinivee, Veljo *Arvutikasutaja* 2003 / 3, lk. 10-11

Handling industrial hazards by pre-emptive model checking [Electronic resource]

Kuusik, Alar; Otto, Tauno; Vain, Jüri 4th International Conference on Industrial Automation : June 9-11, 2003, Montreal, Canada : proceedings 2003 / [4] p. : ill. [CD-ROM] https://www.academia.edu/17640340/Handling_Industrial_Hazards_by_Pre_emptive_Model_Checking

Hannoveri mess andis impulsu : [mess toimus 7.-12. apr., TTÜ osales väljapanekuga]

Joller, Jüri *Mente et Manu* 2003 / 25. apr., lk. 6 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Hans Taal 1918-2003

Mente et Manu 2003 / lk. 4 : portr. (In memoriam) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Harald Velner 80

Hääl, Kaido; Loigu, Enn *Mente et Manu* 2003 / lk. 5. (Vivat!) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Haridus ja majandus 2003 : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid : [8. mai 2003, Tallinn] = Education and economy 2003 : [the materials of international scientific conference : 8 May 2003, Tallinn]

2003 https://www.ester.ee/record=b1767096*est

Haridus ja teadus

Tallinn 2003 / lk. 26-27 : ill

Haridus- ja Teadusministeerium pani paika riikliku koolitustellimuse prioriteedid : [2003/2004. õppeaasta prioriteedid on arvutiteadused, tehnikaalad, tootmine ja töötlemine, bioteadused ning keskkonnakaitse]

Üliõpilasleht 2003 / 19. veebr., lk. 3

Haridus- ja Teadusministeerium, Teaduskompetentsi Nõukogu : aruanne 2001-2003

Engelbrecht, Jüri; Mõtus, Leo; Purju, Alari 2003 https://www.ester.ee/record=b1791330*est

Haridus saab liiga vähe raha

Jonas, Peep; Saan, Taimo *Eesti Päevaleht* 2003 / 14. juuli, lk. 3

Hariduse juurde tuleb tulla peauksest : [intervjuu Nõmme Gümnaasiumi direktori ja endise TTÜ õppejõu Heiti Aarnaga]

Järve, Linda; Aarna, Olav *Õpetajate Leht* 2003 / lk. 8 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b2311396*est

Haridusfoorum: kas õitseng või hääbumine

Aarna, Olav; Kreitzberg, Peeter *Postimees* 2003 / lk. 13 <https://arvamus.postimees.ee/1992693/haridusfoorum-kas-oitseng-voi-haabumine>

Hariduspoliitika roll hariduse ja avatud ühiskonna juhtimisel

Uibo, Mari *Haridus ja majandus* 2003 : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid 2003 / lk. 123-126 https://www.ester.ee/record=b1767096*est

Haridussüsteem tehnikakesksemaks

Kübarsepp, Jakob Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 102-103

"Hea nimi on tugeva brändi üheks eelduseks" : [Printoni trükikoja brändist]

Raun, Anneli; **Arvola, Rene** Ärielu 2003 / 8, lk. 15-16

Heat transfer and fouling intensity in kraft recovery boilers

Tiikma, Toomas Advances in heat transfer engineering : proceedings of the Fourth Baltic Heat Transfer Conference : August 25-27, 2003, [Kaunas, Lithuania] 2003 / p. 837-844 : ill

Heat transfer augmentation and pressure drop of turbulator inserts in gas-heated channels

Nešumajev, Dmitri; Ots, Arvo; Laid, Jaan; Tiikma, Toomas Advances in heat transfer engineering : proceedings of the Fourth Baltic Heat Transfer Conference : August 25-27, 2003, [Kaunas, Lithuania] 2003 / p. 565-572 : ill

Heave of piles due to pile driving in clay soils

Sinijärv, Meelis IYGE2003 : 2nd International Young Geotechnical Engineers' Conference : Constantza - Mamaia, 7-10 September, 2003 : papers 2003 / p. 47-48 : ill

Hedgehog-patched pathway in human diseases

Kogerman, Priit The First Joint Conference of Scandinavian Neuropaediatric Society and Baltic Child Neurology Association. The 7th International Conference of Baltic Neurology Association in cooperation with 4th Conference of Estonian Society of Human Genetics : May 27-31, 2003, Tallinn, Estonia : program and abstract book 2003 / p. 46-47

Heino Lepikson : 26.02.1914-02.12.2002 : [in memoriam]

Ajaots, Maido; Kleis, Ilmar; Mägi, Vahur Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 344-346

[HELCOM, 2004] : the Fourth Baltic Sea Pollution Load Compilation (PLC-4)

2003

Helen Juksar - TTÜ Miss 2003 naudib reaalseid

Rebane, Selene-Rete Studioosus 2003 / lk. 7 : portr

Herbert-Nikolai Muischneek - 100

Randjärv, Jüri; **Muischneek, Herbert** Geodeet 2003 / lk. 59 : portr

Heteroconjugation-based capillary electrophoretic separation of phenolic compounds in acetonitrile and propylene carbonate

Kuldvee, Ruth; Vaher, Merike; Koel, Mihkel; Kaljurand, Mihkel Electrophoresis 2003 / p. 1627-1634 : ill

https://www.researchgate.net/publication/10747352_Heteroconjugation-Based_Capillary_Electrophoretic_Separation_of_Phenolic_Compounds_in_Acetonitrile_and_Propylene_Carbonate

Hetkeks avanenud paekallas

Pirrus, Enn-Aavo Eesti Loodus 2003 / 5, lk. 49 https://artiklid.elnet.ee/record=b1012549*est

Hierarchical approaches to test generation and fault simulation

Ubar, Raimund-Johannes Radioelectronics and informatics 2003 / p. 204

High phonon-drag thermoelectric efficiency of SiC at low temperatures

Velvre, Enn; Udal, Andres; Grivickas, Vytautas Final program of the 10th International Conference on SiC and Related Materials :

ICSCRM'2003 : Lyon, France, Oct. 5-10, 2003 2003 / p. ThP4-13 https://www.researchgate.net/publication/240834700_High_Phonon-Drag_Thermoelectric_Efficiency_of_SiC_at_Low_Temperatures

High temperature electrical conductivity in donor-doped II-VI compounds

Lott, Kalju; Volobujeva, Olga; Öpik, Andres; Nirk, Tiit; Türn, Leo; Nõges, M. Physica status solidi (c) 2003 / 2, Proceedings 10th International Conference on Shallow Level Centers in Semiconductors (SLCS-10) : Warsaw, Poland, 24-27 July 2002, p. 618-621 : ill

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/pssc.200306185>

Higher-spin equations with variable mass and spin and causality

Loide, Rein-Karl; Ots, Ilmar; Saar, Rein; Liivat, H. Hadronic journal 2003 / p. 193-202 <https://inspirehep.net/literature/634889>

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 Oil shale 2003 / 4, p. 501-509 : ill

https://artiklid.elnet.ee/record=b1014395*est

High-temperature electrical conductivity of codoped ZnS and CdSe

Lott, Kalju; Volobujeva, Olga; Nirk, Tiit; Türn, Leo; Öpik, Andres; Gorohova, E. Physica B 2003 / p. 263-266 : ill

Hiidrahnud loodumälestistena

Pirrus, Enn-Aavo Eluta loodusmälestiste uurimine ja kaitse 2003 / lk. 75-88 : ill

Hilja-Anne Merzin : [60]

Mente et Manu 2003 / lk. 5. (Vivat!) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Hinded ei tohi olla kõigile näha : [O.Aarna seisukohtadega]

Järve, Linda Õpetajate Leht 2003 / lk. 1 https://artiklid.elnet.ee/record=b2337119*est

Hinnaerinevuste põhjuste süsteemi täiendused : üleminek tootlikkuselt mainele majanduspoliitika edukuse indikaatorina

Raim, Jaanus Eesti majanduspoliitika teel Euroopa Liitu : XI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Värska, 26.-28. juuni 2003) 2003 / lk. 87-93

Homme hakkab õppima : [miks üliõpilased ei pea tähtaegadest kinni : õppejõu Priidu Peetsalu ja tudengi Tarmo kommentaaridega]

Peetsalu, Priidu; Käär, Liisa-Lotte Studioosus 2003 / lk. 6

Homme valitakse Terrariumis Tehnikaülikooli kauneim tudengineiu : [27. nov. Miss TTÜ 2004]

Linnaleht 2003 / 26. nov., lk. 7 : fot

Hoogne vilistlasball : [toimus 14. nov. TTÜ aulas : fotod lühisõnumiga]

Mente et Manu 2003 / 19. nov., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Hoone tehnosüsteemide RYL 2002 : ehitustööde üldised kvaliteedinõuded. I osa

2003 https://www.ester.ee/record=b1841714*est

Hoone veetarbimise ebaühtlusest

Säärekõnno, Jüri Keskkonnatehnika 2003 / 6, lk. 18-20 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1014519*est

Hoonete energeetiline sertifitseerimine

Kõiv, Teet-Andrus Ehituskaar 2003 / 3, lk.6

Hoonete soojustarve planeerimine ja prognoosimine

Ingermann, Karl; Rustamova, Jelena Keskkonnatehnika 2003 / 5, lk. 14-18 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1014008*est

How can young people manage in the Estonian work life?

Reinhold, Karin Proceedings of the International Symposium on Youth and Work, 20-22 November 2002, Espoo, Finland 2003 / p. 140-145 : ill

Humanitaarteaduskond : [TTÜ-s : õppekavade tutvustus]

Lugna, Alice Mente et Manu. Uudistaja : sisseastuja erileht 2003 / kevad, lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Huntingtin interacts with REST/NRSF to modulate the transcription of NRSE-controlled neuronal genes

Zuccato, Chiara; Tartari, Marzia; **Timmusk, Tõnis** Nature genetics 2003 / 1, p. 76-83 <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/12881722/>

Häigus loogika ja automaatjuhtimine : ettekanne XXXIX automaatikapäeval 12. märtsil TTÜ aulas

Riid, Andri Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 262-266

Hägustunud palgapoliitika

Roosimaa, Toivo Riigikogu Toimetised 2003 / lk. 87-91 : portr

Häirekindel kodeerimine ja infoedastus

Madar, Urve Ringhääling 2003 : X rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2003 / lk. 68-78 : ill

Hübriidsed dünaamilised süsteemid - füüsikaline reaalsus või insenerlik abstraktsioon : ettekanne XL automaatikapäeval 12. märtsil 2002 TTÜ aulas

Vain, Jüri Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 218-221

Hüdrolektriijaamade ja vesiveskite taastamine Eestis

Velner, Harald-Adam; Saks, Ants Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : neljanda konverentsi kogumik = Investigation and usage of renewable energy sources : fourth conference proceedings : Tartu, Estonia, 2003 2003 / lk. 87-92

Hybrid BIST time minimization for core-based systems with STUMPS architecture

Jervan, Gert; Eles, Petru; Peng, Zebo; **Ubar, Raimund-Johannes**; **Jenihhin, Maksim** 18th IEEE International Symposium on Defect and Fault Tolerance in VLSI Systems : 3-5 November 2003, Boston, Massachusetts : proceedings 2003 / p. 225-232 : ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/1250116>

Hygrothermal calculations and laboratory tests on timber-framed wall structures

Kalamees, Targo; Vinha, Juha Building and environment 2003 / 5, p. 689-697 : ill

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S036013230200207X>

IAESTE: välispraktika laiendab tudengi silmaringi

Paulus, Anne-Catherine Studioosus 2003 / Veebr., lk. 5

Idapiiri tehnilise valvesüsteemi rajamise ajalugu : [ettekanne konverentsi "Raadiotehnika 2001" avaistungil 18. mail 2001 TTÜ aulas]

Lõhmus, Aivar Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 292-295

Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila

2003 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Ida-Virumaa vajab haridusasutusi : [ka TTÜ Virumaa kolledži probleemidest]

Kruup, Erika Põhjarannik 2003 / 6. mai, lk. 2

Identification and characterization of dairy-related Lactobacillus

Kask, Signe 2003 https://www.ester.ee/record=b1782591*est

Identification of exponentially decreasing memory kernel in heat conduction

Janno, Jaan Abstracts of 3rd Meeting on Inverse and Direct Problems and Applications : Italy, Gargnano, 2003 2003 / p. 21

Ilma keerutamata muusikalist "Oliver" linnahalli lavalaudadel

Pihlamägi, Olavi Postimees 2003 / 3. nov., lk. 13 : ill <https://www.postimees.ee/1381761/ilma-keerutamata-muusikalist-oliver-linnahalli-lavalaudadel>

Ilmar Öpik 17.06.1917-29.07.2001 : in memoriam

Ots, Arvo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 359-361

Ilmunud on uus reklaamtrükis : [TTÜ teadus- ja arendusosakonnal eesti ja ingliskeelne trükis "TTÜ - professionaalne toote- ja tehnoloogiaarenduspartner"]

Lepp, Merike Mente et Manu 2003 / 25. apr., lk. 5 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Ilmus raamat Nõmme tuletõrje ajaloost : [linnaosavalitsuse tellimisel valmis ülevaateraamat "Nõmme tuletõrje ajalugu", koostajaks TTÜ üliõpilane Sander Muhu]

Nõmme Sõnumid 2003 / lk. 4 : portr

Ilya Prigogine's theories and the "two cultures" problem

Näpinen, Leo Science, Higher Education, Technologies, Medicine, Humanities in the Baltics - Past and Present : abstracts of the 21st International Baltic Conference on the History of Science, Riga, 13-15 October, 2003 2003 / p. 140-141

IME ideede rakendamine Eesti majanduspoliitikas ja -praktikas

Leimann, Jaak Konverentsi "15 aastat Isemajandava Eesti ettepanekust ja tänapäev" ettekannete kogumik : [30. september 2002, Tallinn] 2003 / lk. 21-23

Impact of phonon drag effect on Seebeck coefficient in p-6H-SiC : experiment and simulation

Bikbajevs, V.; Grivickas, Vytautas; Stölzer, M.; **Velmre, Enn**; **Udal, Andres**; Grivickas, Paulius; Syväjärvi, Mikael; Yakimova, Rositza Materials science forum 2003 / p. 407-410 <https://www.scientific.net/MSF.433-436.407>
<https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/MSF.433-436.407>

Impact of phonon-drag effect on Seebeck coefficient in SiC : experiment and simulation

Bikbajevs, V.; Grivickas, V.; Stölzer, M.; **Velmre, Enn**; **Udal, Andres**; Grivickas, Paulius; Syväjärvi, Mikael; Yakimova, Rositza Abstracts of the Lithuanian National Physics Conference : LNPk-34 : Vilnius, 2003 2003 / p. 219 <http://www.diva-portal.org/smash/record.jsf?pid=diva2%3A269444&dsid=8596>

Impedance characterization of VRLA batteries

Suntio, Teuvo; **Tenno, Ander**; Tenno, Robert Proc. 9th Power Quality Conference : Nürnberg, Germany, 2003 2003 / p. 325-330

Impedance controlled pacemaker (Herzschrittmacher)

Min, Mart Presentation at the VDI/VDE - Gesellschaft Mess- und Automatisierungstechnik Workshop "Impedanzspektrometrie - Prinzipien und Anwendungen" : Universität Kassel, BRD, 2003 2003

Impedance controlled pacing rate limits in cardiac pacemakers

Kink, Andres; **Parve, Toomas; Rätsep, Indrek** International journal of bioelectromagnetism 2003 / 1, Advances in Electrocardiology : proceedings of the XXX International Congress of Electrocardiology : ICE2003 : June 11-14, 2003, Helsinki, Finland, p. 63-64

Improvement of chemical safety in Estonia

Reinhold, Karin Tools for the Application of European Directives on Health at the Workplace. The Example of Chemical Risk : 8th International Symposium of ISSA Research Section, Athens (Greece) 19-21 May 2003 : abstracts 2003 / p. 332, 510-511, 695-696

Improving garment workers' ergonomics

Reinhold, Karin; Lell, Kristi Proceedings - NES 2003 : Mind and Body in a Technological World : 35th Annual Conference of the Nordic Ergonomics Society, Reykjavik, Iceland, August 10-13, 2003 2003 / p. 287-290 : ill

In memoriam : akadeemik Boris Tamm 3.06.1930 - 5.02.2002

Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2002 2003 / lk. 87 : portr. (In memoriam)

In memoriam : [Peep Kalv 25.XI 1934 - 1.I 2002]

Eesti Füüsika Seltsi aastaraamat 2002 2003 / lk. 119-120

In memoriam : Tiit Purre : [1931-2003]

Põhjarannik 2003 / lk. 8 : portr

In memoriam professor Toomas Täht : 19.09.1948-17.06.2003

Järvelaid, Peeter Mente et Manu 2003 / lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

In praise of rye bread

Liebert, Tiiu In time 2003 / Spring, p. 28-31

Increase of fatigue strength of coiled compression and tension springs

Arjassov, Gennadi; Strizak, Viktor OST-03 Symposium on Machine Design 2003 / p. 185-194 : ill

Indentation hardness as a tool for powder coating characterization

Veinthal, Renno Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 40

Indrek Talving - Eesti parim noor kulturist : [TTÜ informaatika bakalaureuseõppe 3. aasta tudeng : vestlus I.Talvinguga]

Ummelas, Mart Mente et Manu 2003 / lk. 5 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Induction brazing of tungsten free hardmetals to steel

Laansoo, Andres; Kübarsepp, Jakob; Surženkov, Gennadi Engineering Materials & Tribology : BALTMATTRIB - 2003 : 12th International Baltic Conference : October 2-3, 2003, Tallinn, Estonia : abstracts 2003 / p. 49

Influence of binder composition and microhardness on wear properties of light weight composites

Kommel, Lembit; Traksmäe, Rainer; Kimmari, Eduard Powder metallurgy progress 2003 / 3, p. 140-145 : ill
https://www.researchgate.net/publication/269035885_Influence_of_binder_composition_and_microhardness_on_wear_properties_of_light_weight_composites

Influence of glucose on the kinetics of whey protein hydrolysis by trypsin and effect of whey protein hydrolysis products on the growth of bacteria

Adamberg, Kaarel; Kostyra, H.; Swiatecki, A. Food and nutrition = Toit ja toitumine 2003 / p. 21-33 : ill

Influence of microstructure of the curd on enzymatic and microbiological processes in Swiss-type cheese

Laht, Tiiu-Maie 2003 https://www.ester.ee/record=b1782607*est

Influence of probiotics on gut microflora of healthy and salmonella infected chicken

Bielecka, M.; Orłowski, Andrzej; **Kask, Signe** Abstracts of the 8th Session of the Section of Young Scientists of Polish Food Technology "Food Safety" : 28-29 May, 2003, Guzowy Piec, Poland 2003 / ? p

Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia spetsialistide koolitusest

Rüstern, Ennu A & A 2003 / 5, lk. 5-6

Infokataloog : [projekt] Võti Tulevikku : 2003 / BEST-Estonia

2003 https://www.ester.ee/record=b1213940*est

InfoPath

Leis, Paul A & A 2003 / 5, lk. 3-4

Informaatika ja tehnikateaduste osakond

Küttner, Rein Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 2002 2003 / lk. 25-26

Infosüsteemide analüütik - see on õpitav!

Tammemäe, Kalle Arvutimaailm 2003 / 5, lk. 32

Infotehnoloogia rebane - milline ta on? : [esmakursuslaste arvutiteadmistest]

Kruus, Helena Arvutikasutaja 2003 / 1, lk. 6

Infotehnoloogia standardid on kõigile

Tepandi, Jaak Infotehnoloogia avalikus halduses : aastaraamat 2003 2003 / lk. 92-94

Infotehnoloogia teaduskond : [TTÜs : erialade tutvustus]

Treufeldt, Indrek Mente et Manu. Uudistaja : sisseastuja erileht 2003 / kevad, lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Infotehnoloogia teaduskond 2001

Kruus, Margus Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 37-42

Infotehnoloogia teaduskond valis uue dekaani : [Ennu Rüsterni]

Kruus, Margus Mente et Manu 2003 / lk. 2 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 30, Raalnägemine

Hanson, Vello; Tavast, Arvi; **Kalja, Ahto; Vöhandu, Leo** 2003 https://www.ester.ee/record=b1763027*est

Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 33, Hüpermeedium ja multimeedium

Hanson, Vello; Tavast, Arvi; **Kalja, Ahto; Vöhandu, Leo** 2003 https://www.ester.ee/record=b1763032*est

Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 35, Võrgundus

Hanson, Vello; Tavast, Arvi; **Kalja, Ahto; Vöhandu, Leo** 2003 https://www.ester.ee/record=b1763034*est

Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 37, Virtuaalreaalsus

Hanson, Vello; Tavast, Arvi; **Kalja, Ahto; Vöhandu, Leo** 2003 https://www.ester.ee/record=b1763036*est

Infoturbe juhi elukutsest

Leis, Paul A & A 2003 / 5, lk. 27-35 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1014185*est

Infoühiskond : mõiste ja teoreetilised käsitlused

Loddes, Ene Halduskultuur 2002 : teaduskonverentsi ettekanded 2003 / lk. 136-150 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014727*est

Infoühiskonna standardid ja IT standardimise tehniline komitee

Tepandi, Jaak EVS Teataja 2003 / 11, lk. 6-8

Infrasarkanas termograafijas diagnostika elektroenergetika

Dorovatovski, Nikolai; Banga, A. Energetika un automatizacija 2003 / 5, p. 26-29

Infrastructure liberalization on the example of the Port of Tallinn

Kukrus, Ants; Põldroos, Juhan Eesti majanduspoliitika teel Euroopa Liitu : XI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid : (Tartu - Värska, 26.-28. juuni 2003) 2003 / lk. 113-120

Inimene pole tühine rattake

Mereste, Uno Eesti Päevaleht 2003 / lk. 3 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1430865*est

Inimene, kes paistab kaugele : [õnnitlus A.Keevalliku 60. juubelisünnipäevaks]

Rand, Mailis Mente et Manu 2003 / 25. veebr., lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Inimene. Elu. Harmoonia : [sanimelisest TTÜ Fotoklubi rändnäitusest]

Sternfeld, Rainer Studioosus 2003 / Okt., lk. 9 : fot

Innovatsioonikeskus

Tamkivi, Raivo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 229

Innovatsioonikeskus

Tamkivi, Raivo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 189-190

Innovatsioonist Eesti põlevkivimajanduses

Öpik, Andres; Öpik, Ilmar Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 340-343

Inseneri tuleks kaasata riigiasutuste töösse

Tammik, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 140-141. (Insener ja inseneriharidus)

Inseneri osa ühiskonnas : [ka Eesti Inseneride Liidust]

Oras, Riho Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 47-50

Inseneri ülesanne meie riigi arengul : kõne Eesti Inseneride Ühingu 10. aastapäeva aktusel 22. märtsil 1931 Seltskondlikus Majas

Leppik, Egon Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 323-331

Insenerid on Eesti jätkusuutliku arengu mootoriks

Kübarsepp, Jakob Mente et Manu. Uudistaja : sisseastuja erileht 2003 / kevad, lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Insenerid pühivad Eestimaa tolmu jalgelt

Puusepp, Riho Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 137-138. (Insener ja inseneriharidus)

Inseneride ettevalmistamisest mehhatroonikas : [ettekanne messi Enerex 2001 ümarlauas 2. märtsil 2001]

Ajaots, Maido Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 252-261

Inseneride tagasitulek

Tamm, Boris, inform. Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 133-135. (Insener ja inseneriharidus)

Inseneride tähtpäev : [Eesti Inseneride Liit tähistas 15. aastapäeva]

Tammik, Ülo Postimees 2003 / 13. detsembril, lk. 12

Inseneridele kutse andmise hetkeseisust

Heinrichsen, Vladimir Ringhääling 2003 : X rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2003 / lk. 11-12

Insenerieetika

Laanemäe, Aare 2003 https://www.ester.ee/record=b1782636*est

Inseneriharidus: võimalused ja kohustused : kõne Tallinna Tehnikaülikooli 84. aastapäevale pühendatud piduliku nõukogu istungil 17. septembril 2002 TTÜ aulas

Kaevats, Ülo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 275-280

Insenerihariduse standardist Suurbritannias

Kaps, Tiit Mente et Manu 2003 / 14. jaan., lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Inseneriharidusest huvitatud noortest valib enamik Tallinna Tehnikaülikooli : [TTÜ õppeosakonna spetsialisti Kersti Piirsoo kommentaariga]

Arumaa, Helgi; Piirsoo, Kersti Õpetajate Leht 2003 / 22. august, lk. 13 : ill

Inseneriks interneti teel? : [kaugõppes TTÜs]

Kübarsepp, Jakob Äripäev 2003 / 25. juuli, lk. 19

Insenerimõte Eesti arengu teenistusse

Keevallik, Andres Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 11-13

Inseneriõppes ja insenerikutsest

Kübarsepp, Jakob Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 136-137. (Insener ja inseneriharidus)

Integraalteisendused

Jõgi, Aksel 2003 http://www.ester.ee/record=b1748177*est

Integrated methodology for the estimation of manufacturing systems performance

Karaulova, Tatjana; Papstel, Jüri Machine engineering 2003 / 1/2, Manufacturing flexibility design and development, p. 106-115 : ill

Integrating quality requirements into web service agents for e-learning environments

Tepandi, Jaak; Õunapuu, Enn Second International Conference on Multimedia and Information & Communication Technologies in Education (m-ICTE 2003) : Badajoz, Spain, 2003 2003 / p. 360-365

Integration of digital test tools to the internet-based environment MOSCITO

Schneider, Andre; Diener, Karl-Heinz; Elst, Günter; **Ivask, Eero; Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes** SCI 2003 : the 7th World Multiconference on Systemics, Cybernetics and Informatics : July 27-30, 2003, Orlando, Florida, USA : proceedings. Volume VIII, Applications of Informatics and Cybernetics in Science and Engineering 2003 / p. 136-141 : ill
https://www.researchgate.net/publication/250063424_Integration_of_Digital_Test_Tools_to_the_Internet-Based_Environment_MOSCITO

Integratsiooni institutsioonilised ülesanded

Purju, Alari Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 28-32

Integreeritud õhukaitse- ja õhutõrjesüsteemid

Kulmar, Lembit Ringhääling 2003 : X rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2003 / lk. 15-20 : ill

INTELLEKTIKA 2003 : [14.-15. veebr. toimus XI Tartu teadmiste mess : osales ka TTÜ]

Lepp, Merike; Sinivee, Veljo Mente et Manu 2003 / 25. veebr., lk. 8 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Intellektuaalomandi tugiteenused

Peekma, Kersti Mente et Manu 2003 / 21. jaan., Fiat lux! erinumber, lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Intellektuaalomandi õiguskaitsse probleeme infoühiskonnas

Kukrus, Ants A & A 2003 / 6, lk. 33-37

Intellektuaalse kapitali järel tuleb alles muu vara : [vestlus põhivahendite arvestuse talituse juhataja Linda Viitmaaga]

Viitmaa, Linda; Ummelas, Mart Mente et Manu 2003 / 28. mai, lk. 5 : portr https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Interaction of furcellaran with proteins

Laos, Katrin; Ring, Stephen G.; Noel, Timothy R. The Twelfth Gums and Stabilisers for the Food Industry Conference : 24-27 June 2003, Wrexham, UK : book of abstracts 2003 / p. 84

Interaktiivne insenerimatematika

Heinloo, Mati Mente et Manu 2003 / 20. okt., lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

International diffusion of software technology and information systems : a comparative analysis [Electronic resource]

Huda, Najmul; **Nahar, Nazmun; Tepandi, Jaak;** Nahar, K.; Deo, P.S. Proceedings of the Technology Management for Reshaping the World, Portland International Conference on Management of Engineering and Technology : PICMET'03 : Portland, Oregon, USA, July 20-24, 2003 2003 / ? p. [CD-ROM]

"International Week" külas Saaremaa tudengitel : [Kuressaare kolledž võõrustab välisriikide tudengeid]

Piirsalu, Kadri; Peäske, Kristjan Meie Maa 2003 / 15. mai, lk. 6 : fot

Internationale Wirtschaftskommunikation in estnischen Unternehmen

Umborg, Viktoria Internationale Wirtschaftskommunikation auf Deutsch : die deutsche Sprache im Handel zwischen den nordischen und den deutschsprachigen Ländern 2003 / S. 123-142

Introduction of the flexible curriculum of management in engineering education

Papstel, Jüri Proceedings of the 14th International DAAAM Symposium, Bosnia-Herzegovina 2003 / p. 339-340

Invariant detection of a signal with a random phase

Arro, Ilmar; Mürsepp, Ivo Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2003 / 3, p. 23-26 : ill

Investeering ei tohi muutuda koormaks

Kitt, Robert Ärielu 2003 / apr., lk. 44-45

Investeering intellektuaalomandisse - võit või kaotus?

Kivilo, Marko Äripäev 2003 / 17. juuni, Kliendileht Tehnoloogia, lk. 3

Investigation of excess Zn in ZnO

Lott, Kalju; Volobujeva, Olga; Raukas, Maie; Türn, Leo; Grebennik, A.; Vishnjakov, A. Physica status solidi (c) 2003 / 2, Proceedings 10th International Conference on Shallow Level Centers in Semiconductors (SLCS-10) : Warsaw, Poland, 24-27 July 2002, p. 622-625 : ill <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/pssc.200306186>

Investigation of strain relaxation mechanism in Si-SiO₂ system during the process of its formation

Kropman, Daniel; Poll, V.; Kämer, T.; Ugaste, Ülo; **Mellikov, Enn;** Arbu, Uno; Paomets, V. Physica status solidi (a) 2003 / 2, p. 297-301 <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1002/pssa.200306611>

Investigation of the combined stress and strain situation in diffusion welded rectifying elements

Korolkov, Oleg; Rang, Toomas; Kurel, Raido Surface treatment VI 2003 / p. 307-316 <https://www.witpress.com/elibrary/wit-transaction-on-engineering-sciences/39/1441>

Investigation of the wetting expansion and drying shrinkage of autoclaved aerated concrete

Ostrat, L.; **Juurvee, Uno** ibausil : 15. Internationale Baustofftagung = International Conference on Building Materials. Band 2 2003 / p. 0449-0453

Investment decision making : a case study of six Estonian companies

Hammer, Hele Transformations in business & economics 2003 / 2, p. 52-71

Inx(OH)ySz as recombination barrier in TiO₂/inorganic absorber heterojunctions

Wienke, J.; **Krunks, Malle**; Lenzmann, F. Semiconductor science and technology 2003 / p. 876-880 : ill
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/0268-1242/18/9/311>

Ion transport investigations of polypyrroles doped with different anions by EQCM and CER techniques

Sõritski, Vitali; Õpik, Andres; Forsen, Olof Electrochimica acta 2003 / 10, p. 1409-1417 : ill
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0013468603000185>

loonkatel ei ole ime

Paist, Aadu Äripäev 2003 / 1. okt., lk. 12

Is it possible to evaluate what kind of workers are needed on construction market?

Lill, Irene Third International Postgraduate Research Conference in the Built and Human Environment : proceedings of the third internationale conference : 3-4 April 2003, University of Salford 2003 / p. 399-408 : ill

Is it wise to regulate the housing market in Tallinn?

Nuuter, Tiina Construction Economics and Organization : proceedings of the 3rd Nordic Conference on Construction Economics and Organization : 23-24 April 2003, Lund, Sweden 2003 / p. 303-310

Is the Baltic deep-water transport through the Stolpe trench hydraulically controlled?

Borenäs, K.; Hietala, R.; **Laanearu, Janek**; Lundberg, Peter Abstract publications of the 23rd CBO, Helsinki, 2003. 1 2003 / p. 87

Is the destabilisation of Lake Peipsi ecosystem caused by increased phosphorus loading or decreased nitrogen loading

Nõges, Tiina; Laugaste, Reet; **Loigu, Enn**; Nedogarko, I.; Skakalski, Boris; Nõges, Peeter Proceedings of Diffuse Pollution and Basin Management Conference (DipCon), Dublin, 17-22 Aug., 2003 2003 / p. 1-8 <https://iwaponline.com/wst/article-abstract/51/3-4/267/11839/Is-the-destabilisation-of-lake-Peipsi-ecosystem?redirectedFrom=PDF>

Ise tõde välja ei too : [dotsent Ellen Talimetsast]

Pitk, Aimi Videvik 2003 / lk. 1, 4 : fot

ISICikult parimad aastad EÜLis : [ülevaade EÜLI korraldustööst rahvusvahelise üliõpilaspileti ISIC liitmisel pangakaardiga]

Liivamägi, Ivar Üliõpilasleht 2003 / 19. veebr., lk. 15

Isiklik kasu-kahju ei loe

Tambur, Merle Äripäev 2003 / 9. sept., lk. 26 https://artiklid.elnet.ee/record=b1518420*est

IT Kolledži rektor ehitab vabal ajal kodurobotit : [vestlus Kalle Tammemäega]

Tammemäe, Kalle; Kass, Tiina Äripäev 2003 / 9. juuli, lk. 8 : fot

IT operatsioonide haldamisest

Leis, Paul A & A 2003 / 6, lk. 3-4

IT policy and its influence on real estate market development [Electronic resource]

Kolbre, Ene 10th European Real Estate Society conference : Helsinki, Finland, 2003 : thesis 2003 / [18] p. [CD-ROM]

IT rollist ettevõttes

Leis, Paul A & A 2003 / 1, lk. 24-31 : ill

Itaalia - maa, kuhu tahaks tagasi ... : [TTÜ Kuressaare kolledži üliõpilaste välispraktika muljeid : vestlus üliõpilase Elerin Birnbaumiga]

Birnbaum, Elerin; Puutsa, Monika Meie Maa 2003 / 4. juuli, lk. 5 : fot

Janek Laanearu : [elulooandmed, publikatsioonid]

Korporatsioon Rotalia 90 : juubeliaalbum 2003 / lk. 236-237

Java applets support for an asynchronous-mode learning of digital design and test

Jutman, Artur; Sudnitsõn, Aleksander; Ubar, Raimund-Johannes; Wuttke, Heinz-Dietrich ITHET 2003 proceedings : 4th International Conference on Information Technology Based Higher Education and Training : July 7-9, 2003, Marrakech, Morocco 2003 / p. 397-401 : ill <https://citeseerx.ist.psu.edu/document?repid=rep1&type=pdf&doi=92f0b0e5011a2192d5a1b98baa751cb8cd2f7ff3>

Javelin Stamp

Tammemäe, Kalle A & A 2003 / 5, lk. 7-14 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1014182*est

Jevgeni Petuhhov [1921-2002] : in memoriam

Põhjarannik 2003 / lk. 8 : portr

Johannes Voldemar Veerus : esimene Eesti Energia juhatuse esimees : [J.V. Veeruse publikatsioonide koopiade kogum] Veerus, Johannes 2003

Johannes Voldemar Veski põhimõtete rakendamine tehnika oskussõnavara soetamisel : [ettekanne J.V.Veski 100. sünniaastapäeva konverentsil 27. juunil 1973 Tartu Ülikooli aulas]

Jürgenson, Leo Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 350-352

John von Neumann

Toomsalu, Arvo A & A 2003 / lk. 45-50 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014188*est

Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele

2003 http://www.ester.ee/record=b1801092*est

Juhan Parts teenib parteikaaslast nõustades : [Olav Aarna juhitud EBS palkas J. Partsi nõunikuks]

Kaas, Kaarel Postimees 2003 / lk. 3 : fot <https://www.postimees.ee/1990837/juhan-parts-teenib-parteikaaslast-noustades>

Juhan Parts: vaja on rohkem insenere : [intervjuu peaminister Juhan Partsiga]

Parts, Juhan; Toomet, Vallo; Klaas, Birute; Niinemets, Ülo; Papstel, Jüri Eesti Päevaleht 2003 / 19. dets., lk. 10-11 : ill <https://arileht.delfi.ee/artikkel/50972118/juhan-parts-vaja-on-rohkem-insenere>

Juht. 1

Kedelauk, Liivi; Gorislavskaja, Inna; Randmann, Liina; Aus, Kati; Salumaa-Lepik, Kärt vt. ka Salumaa, Kärt; Arro, Grete; Kalle, Eedo 2003 https://www.ester.ee/record=b1834960*est

Juht. 2

Kedelauk, Liivi; Gorislavskaja, Inna; Randmann, Liina; Aus, Kati; Salumaa-Lepik, Kärt vt. ka Salumaa, Kärt; Arro, Grete; Kalle, Eedo 2003 https://www.ester.ee/record=b2202468*est

Juhusliku algfaasiga impulss-signaali optimaalne vastuvõtt ja häirekindlus

Mürsepp, Ivo Ringhääling 2003 : X rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2003 / lk. 90-97 : ill

Juristid vaidlevad TTÜ linnaku üle : [vaideldakse Ehitajate tee, Sütiste tee ja Mustamäe nõlva vahelise ala detailplaneeringu üle]

Sarv, Mari Eesti Päevaleht 2003 / 16. okt., Tallinn, lk. 6 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50966791/juristid-vaidlevad-ttu-linnaku-ule>

Juta Vessik (Kaju) : elulugu

Vessik, Juta Saarlaste elulood. 1 2003 / lk. 409-413 : portr., ill

Juudid tänases Eestis

Saks, Elhonen Saks, E. Kes on juudid ja mis on holokaust? 2003 / lk. 157-163 : portr., fot

Juulius õppis automaatikat : [vestlus TTÜ maskoti Juulius autori Ranno Martinsoniga]

Hannolainen, Aivar; Martinson, Ranno Studioosus 2003 / lk. 2 : ill

Juurdepäas Internetti maapealse digitaaltelevisiooni võrgu kaudu

Kaurson, Roman Ringhääling 2003 : X rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2003 / lk. 104-106 : ill

Jõed, järved, sood

Kaljumäe, Hans; Kink, Hella Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 25-26 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Jõuelektroonika ja elektriajamid

Lehtla, Tõnu 2003 http://www.ester.ee/record=b1792327*est

Jälgi oma maja ja korterit

Sasi, Lennart Ehituskaar 2003 / 1, lk. 6-7 https://artiklid.elnet.ee/record=b1012131*est

Jälle on üks ring täis saanud : ["Studioosuse" uue peatoimetaja Martti Kiisa pöördumine]

Kiisa, Martti Studioosus 2003 / lk. 4

Järel doktorid teadus- ja arendusruumis : mõtteid järel doktorite staatusest meil ja mujal

Soesoo, Alvar Noore teadlas põlvkonna kujunemine Eestis - järel doktorite institutsioon : Eesti Teaduste Akadeemia konverentsi materjalid : 6.11.2003 2003 / lk. 23-28

Järel dused muutmise ja ümberpööramise teel

Meos, Indrek Horisont 2003 / 5, lk. 51 https://artiklid.elnet.ee/record=b1013428*est

Järel duse reegel modus ponens

Meos, Indrek Horisont 2003 / 2, lk. 51 https://artiklid.elnet.ee/record=b1012603*est

Järel duse reegel modus tollens

Meos, Indrek Horisont 2003 / 3, lk. 51 https://artiklid.elnet.ee/record=b1012570*est

Järel duse reeglid modus tollendo ponens ja modus ponendo tollens

Meos, Indrek Horisont 2003 / 4, lk. 51 https://artiklid.elnet.ee/record=b1013392*est

Järjestamine andmeanalüüsis

Aab, Eik A & A 2003 / 2, lk. 9-14 https://artiklid.elnet.ee/record=b1012427*est

Jätku saia!

Täht, Riina Tervis Pluss 2003 / märts, lk. 70-71

Jät kub Kevadballi traditsioon : [toimub 23. aprillil Tallinna tudengite kevadpäevade raames korporatsioon Vironia korraldusel]

Ennus, Raul *Mente et Manu* 2003 / 15. apr., lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Jät kuks probleemidele katendite dimensioneerim[i]sel

Aavik, Andrus Teeleht 2003 / 3, lk. 3-8 : ill

Jüri Kuusk on tulihingeline patrioot : [TTÜ üliõpilasesinduse juhatuse esimehest]

Reisberg, Sulev Studioosus 2003 / lk. 2 : fot

Ka majandusteooria vahetab sajandit

Koslov, Vladimir Äripäev 2003 / 21. märts, lk. 23

Ka mesinikud vajavad toetust

Martverk, Peep Maamajandus 2003 / 7, lk. 28 https://artiklid.elnet.ee/record=b1043102*est

Kaablitester

Sinivee, Veljo Arvutikasutaja 2003 / 7, lk. 31

Kaarli Urov 29. V 1937 - 16. III 2003 : in memoriam

Postimees 2003 / lk. 28

Kaarli Urov 29.05.1937-16.03.2003 : in memoriam

Oil shale 2003 / p. 187-188 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1012771*est

Kaasomand: korterelamu korrashoiu probleemid

Liias, Roode Ehitaja 2003 / 12, lk. 8-11 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014313*est

Kaasvennad Kanadas A.D. 2002

Träss, Olev *Fraternitas : korp! Fraternitas Livienis* 2002 2003 / lk. 22-25 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2550970*est

Kagu-Eesti ettevõtlusmess 2003 ja seminar Elekter 2003

Teemets, Raivo Elektriala 2003 / 6, lk. 21

Kagu-Eestiski on karstivorme

Pirrus, Enn-Aavo Eesti Loodus 2003 / 12, lk. 48-49 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1015040*est

Kahe mäendusraamatu 70. aastapäev : [1933. a. ilmunud Karl Orviku "Maavarad" ja Jaan Aarmann'i jt. TTÜ mäeinseneride koostatud "Mäetööde õpperaamat"]

Reinsalu, Enno *Mente et Manu* 2003 / lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

2003. aasta "Üliõpilaste teadustööde riikliku konkursi" tulemused : [preemiasaajate nimekiri]

Eesti Päevaleht 2003 / lk. 14

8 miljonit maksev teaduslaboratoorium : [TTÜ materjaliteaduse instituut avab 11. dets. 2003 uue teaduslabori, kus hakatakse välja töötama soodsat päikesepatareid]

Vähi, Kersti *Mente et Manu* 2003 / 19. dets., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kaheksakümmend neli aastat Eesti Vabariiki : kõne Eesti Vabariigi 84. aastapäeva aktusel 22. veebruaril 2002 TTÜ aulas

Laugis, Juhan *Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat* 2002 2003 / lk. 213-217

Kairi Õun - blond haridusspetsialist

Palts, Urvika *Studioosus* 2003 / lk. 4 : portr https://www.ester.ee/record=b1558644*est

Kaitse elektrilöögi eest. Ühisnõuded paigaldistele ja seadmetele

Risthein, Endel; Kärt, Meelis; Oidram, Rein 2003 https://www.ester.ee/record=b1791744*est

Kaitsealad

Kink, Hella *Ida-Virumaa : Vaivara, Sillamäe, Toila* 2003 / lk. 31-33 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Kaks päeva Lundis

Liias, Roode *Ehitaja* 2003 / 6, lk. 10-11 https://artiklid.elnet.ee/record=b2025035*est

Kaks(?) väikest hõbekaussi Padiküla aardes

Tamla, Ülle; Kallavus, Urve *Eesti Arheoloogia Ajakiri* 2003 / 2, lk. 123-139 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1998152*est

Kalju Mätik nüüd ka internetis : [K.Mätiku saatuse ja Eesti vabadusvõitluse kohta : lühisõnum]

Mente et Manu 2003 / lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kalju Mätiku lühielulugu

Kurva tõe otsingul : mõtisklusi ühiskonnast ja ajaloost 2003 / lk. 216

Kandidaadid Üliõpilasesindusse 2003/2004 : [vastavad küsimustele. Nimekiri]

Studioosus 2003 / Kevad, lk. 4-7

Kandideerida saavad kõik : [TTÜ tudengid 3.-21. märtsini üliõpilasesindusse]

Studioosus 2003 / Veebr., lk. 3

Kanter parim üliõpilassportlane : [Eesti Akadeemiline Spordiliit kuulutas 2002. aasta parimateks sportlasteks Gerd Kanteri TTÜ Kõrgemast Majanduskoolist ja Olga Aleksejeva TÜst : sõnum]

Studioosus 2003 / lk. 3

Kapi tänava ülikoolis : [mälestusi Helene Johanist]

Kikas, Konrad *Raamatukogu* 2003 / lk. 30-31 https://artiklid.elnet.ee/record=b2008026*est

Kapitali struktuuri teema ettevõtte rahanduse kursuses : avalik loeng 15. aprillil 2002 TTÜs

Listra, Enn *Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat* 2002 2003 / lk. 240-245

Kaptenmajor Voldemar-Toomas-Karl Jakobson

Kokk, Ragnar *Eesti ohvitserid ja sõjandustegelased. III kogumik* 2003 / lk. 16-17 : portr., fot

Karistusõigus. Üldosa skeemid : õppevahend

Nuuma, Poigo 2003 http://www.ester.ee/record=b1763994*est

Karjääriteenistus kutsub vilistlasi koostööle

Merzin, Carol *Mente et Manu* 2003 / kevad 2003, Vilistlane, lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Karl Papello - inventor, scientist, top engineer

Hendre, Enn *Science, Higher Education, Technologies, Medicine, Humanities in the Baltics - Past and Present : abstracts of the 21st International Baltic Conference on the History of Science : Riga, 13-15 October, 2003* 2003 / p. 49-50

Karl Öiger 70

Kulbach, Valdek *Mente et Manu* 2003 / lk. 2 : fot. (Vivat!) https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Karl Öiger: Alustada tuleb kellust : [intervjuu TTÜ professoriga]

Öiger, Karl; Pilve, Ivo *Ehitaja* 2003 / 11, lk. 4-7 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1014130*est

Karst ja allikad

Kink, Hella *Ida-Virumaa* : Vaivara, Sillamäe, Toila 2003 / lk. 24 https://www.ester.ee/record=b1797409*est

Kas ajusid või asfaldi? : [Eesti liitumisel Euroopa Liiduga kasvaks teadusse ja haridusse suunatava raha hulk : kommenteerib Jüri Engelbrecht]

Engelbrecht, Jüri *Eesti Otsus* : ajakiri Eesti liitumisest Euroopa Liiduga 2003 / lk. 9

Kas Eesti ühiskond vajab uut arengumudelit, nagu väidetakse Eesti inimarengu aruandes 2003? : [küsitlusele vastavad Ülo Kaevats jt.]

Kaevats, Ülo *Postimees* 2003 / 12. detsember, lk. 17 <https://www.postimees.ee/1388791/kusitus-kas-est-uhiskond-vajab-uut-arengumudelit-nagu-vaidetakse-est-uhiskond-aruandes-2003>

Kas heale õpetajale tuleks maksta topeltpalka? : [küsimusele vastab Olav Aarna]

Aarna, Olav *Eesti Päevaleht* 2003 / 9. aprill, lk. 3

Kas igast eestlasest võiks elulugu maha jääda? : [Uno Mereste jt. räägivad oma elulooraamatute sünnist]

Ammas, Anneli; **Mereste, Uno** *Eesti Päevaleht* 2003 / 14. juuni, Laupäev, lk. 8, 9

Kas ja kuidas luua evolutsioonilist keelemudelit

Võhandu, Leo *Toimiv keel. I, Töid rakenduslingvistika alalt* 2003 / lk. 323-330 https://artiklid.elnet.ee/record=b2135219*est

Kas liitute streigiga? : [küsimusele vastavad Enno Lend jt.]

Lend, Enno *Õpetajate Leht* 2003 / 14. novembris, lk. 4 : portr. (Arvamus)

Kas oled Eesti Euroopa Liitu astumise poolt või vastu ja miks? : [TTÜ Kuressaare Kolledži üliõpilastest ütlevad oma arvamuse Kristjan Peäske, Andrus Pajuniit ja Tiina Raadik]

Peäske, Kristjan; **Pajuniit, Andrus**; **Raadik, Tiina** *Meie Maa* 2003 / 12. septembris, lk. 5

Kas põlevkivi kaevandamine on võimalik kaitsealadel?

Erg, Katrin; **Reinsalu, Enno**; **Valgma, Ingo** *Eluta loodusemälestiste uurimine ja kaitse* 2003 / lk. 116-122 : ill

Kas SPINNO programmist on TTÜ-le kasu olnud?

Kivilo, Marko *Äripäev* 2003 / 23. detsember, *Kliendileht Tehnoloogia*, lk. 3 : portr https://artiklid.elnet.ee/record=b1523694*est

Kas töesti muutus? : [ETV saates "Foorum" (24.09) esinenute seisukohtadest teadmispõhise tootmise arengu kohta]

Metsaveer, Jaan *Postimees* 2003 / 2. oktoober, lk. 12 https://artiklid.elnet.ee/record=b1016620*est

Kas uus ametiühinguliider peab olema tugev läbirääkimistel või barrikaadidel? : [küsitlusele vastavad Toivo Roosimaa jt.]

Roosimaa, Toivo *Eesti Päevaleht* 2003 / 28. novembris, lk. 3 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50970363/kas-uus-ametiuhinguliider-peab-olema-tugev-labiraakimistel-voi-barrikaadidel>

Kas WebCT-I on alternatiiv? : [alates 2000/2001 õ.-a.-st viib TTÜ Raamatukogu kaugkoolituse bibliograafia kursuse läbi virtuaalses õpikeskkonnas]

Nurmiste, Taimi *Mente et Manu* 2003 / 14. jaanuar, lk. 4 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b1445186*est

Katsekoda

Starkopf, Jüri-Aleksander *Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat* 2001 2003 / lk. 214

Katsekoda

Starkopf, Jüri-Aleksander *Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat* 2002 2003 / lk. 174

Katused

Laur, Toomas; **Samuel, Georgi**; **Sasi, Lennart**; **Soans, Ado** 2003 https://www.ester.ee/record=b1844448*est

Kaugõpe aitab SARS-i paanikat vältida : Tehnikaülikoolis saab sügisest lisaks haldusjuhtimisele õppida töö kõrvalt ka tehnilisi alasid : [keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskonna dekaani Andres Öpiku kommentaariga]

Kallam, Ada *Linnaleht* 2003 / 2. mai : fot

Kaugõpe võimaldab ühildada töötamise ja õppimise : [kaugõppe taaskäivitamisest TTÜs, kavandatavalt 2003/2004. õppeaastal]

Kübarsepp, Jakob *Mente et Manu* 2003 / 13. mai, lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kauplused on täitunud eestikeelse turundusalase kirjandusega

Vihalem, Ann *Äripäev* 2003 / 4. märts, lk. 15 <https://www.aripaev.ee/uudised/2003/03/03/kauplused-taitunud-eestikeelse-turundusalase-kirjandusega>

Keemia Instituut. Publikatsioonid 1989-2002 = Institute of Chemistry. Publications 1989-2002

2003 https://www.ester.ee/record=b1778779*est

Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond : [TTÜs : erialade tutvustus]

Reile, Rein *Mente et Manu*. Uudistaja : sisseastuja erileht 2003 / kevad, lk. 4 : ill https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond Tehnikaülikoolis

Õpik, Andres Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 14-17

Keemikud asümmeetrilise maailma saladuste jahil : uued protsessid tootmisesse : [TTÜ keemiainstituudi orgaanilise keemia õppetooli teadlaste uurimistööst]

Lopp, Margus *Äripäev* 2003 / 23. dets., Kliendileht Tehnoloogia, lk. [1] : fot., portr https://artiklid.elnet.ee/record=b1469702*est

Keevitamine poolautomaadiga

Laansoo, Andres *Ehitaja* 2003 / 10, lk. 60-61 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1013730*est

Keevituse poolautomaadi häälestamine

Laansoo, Andres *Ehitaja* 2003 / 9, lk. 54-56 : ill https://artiklid.elnet.ee/record=b1013482*est

Keila Vallavalitsuse käesoleva aasta stipendiaat on Erki Ruben : [TTÜ ehitusteaduskonna I kursuse üliõpilane saab igakuist 1000-kroonist stipendiumi]

Lääne-Harju Ekspress 2003 / lk. 2 : fot

Kes ja milles kokku lepivad : [Eesti ühiskondlikust kokkuleppest]

Kilvits, Kaarel *Eesti Päevaleht* 2003 / 28. märts, lk. 3

Kes meil käisid? : [ehetekunstnik Harvi Varkki jutustab, kuidas TPIs õpitud automaatika- ja telemehaanika eriala on talle kasuks tulnud]

Varkki, Harvi Avaja 2003 / 18. dets., lk. 8 : portr

Kes on rebaseabi aka tuutor

Soobard, Liina *Studiosuus* : Sisseastujate Eri 2003 / Juuni, lk. 5

Kes on süüdi? : [haridussüsteemi muutmisest]

Aarna, Olav *Õpetajate Leht* 2003 / 12. dets., lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b1523333*est

Keskerakond ründas teadlast : [Olav Aarnale esitati kohatuid küsimusi isa Agu Aarna kohta]

Eesti Päevaleht 2003 / lk. 2

Keskharidusega noortel on õigus kandideerida bakalaureuse-, inseneri-, või rakenduskõrgharidusõppesse

Mente et Manu. Uudistaja : sisseastuja erileht 2003 / lk. 8 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Keskkonnakaitse ülesanded

2003 http://www.ester.ee/record=b1810669*est

Ketoonide asümmeetriline oksüdatsioon - uus lihtne meetod bioaktiivsete ühendite saamiseks : Eesti Teadusfondi projekt "Uued kiraalsed lähteühendid ja katalüsaatorid asümmeetrilises sünteesis", 1999-2002

Lopp, Margus *Eesti Teadusfondi Aastaraamat 2002/2003* 2003 / lk. 19. (Keemia ja molekulaarbioloogia)

Kevadiselt pidulik tseremoonia Raekojas : [30. mail TTÜ Arengufondi toetajate pidulik vastuvõtt, jagati ka stipendiume]

Ummelas, Mart *Mente et Manu* 2003 / 11. juuni, lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kevadpäevad : [fotod allkirjadega]

Studiosuus 2003 / mai, lk. 6-7

Kevadpäevade õlletelgitagused : [Tallinna tudengite kevadpäevade korraldamisest, ka ajaloost]

Kimmel, Reigo; Palts, Urvika *Üliõpilasleht* 2003 / 21. apr., lk. 7 : ill

Kingitud tehnikaraamatud Saksamaalt : [4. nov. avati TTÜ pearaamatukogu lugemissaalis raamatunäitus, raamatud koguti Kieli Tehnikakõrgkooli peenmehaanika instituudi direktori Friedrich E.Wagneri initsiatiivil : foto lühisõnumiga]
Mente et Manu 2003 / lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kinnistu kanalisatsioon

Suurkask, Valdu; Säärekönnu, Jüri; Alumäe, Laine; Viitmann, Rene 2003 https://www.ester.ee/record=b1799299*est

Kinnistu veevärgi projekteerimine

Suurkask, Valdu; Säärekönnu, Jüri; Viitmann, Rene 2003 https://www.ester.ee/record=b1799317*est

Kinnisvara

Murumets, Urmas Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 199

Kinnisvara hindamine Eestis ja selle harmoneerimine Euroopa standarditega : avalik loeng 10. mail 2001 TTÜs

Kolbre, Ene Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 285-291

Kinnisvara professionaalne korrashoid : kutsekvalifikatsiooni tõendamine ja omistamine. Korrashoiuettevõtete sertifitseerimise EKHHL süsteem

2003 http://www.ester.ee/record=b1791653*est

Kinnisvara turuväärtus

Ilsjan, Veronika 2003 https://www.ester.ee/record=b1725758*est

Kinnisvarakeskkonna kujundamise põhimõtted

Liias, Roode 2003 http://www.ester.ee/record=b1763997*est

Kirjastolaiset Kihnessa (ja muallakin etelänaapurissa)

Heikkinen, Ilkka TietäNet 2003 / s. 26-27

Kirjastus

Veerits, Jüri Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 173

Kirjastustegevus

Veerits, Jüri Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 212-213

Kirjutage projektitaotlus EL 6. raamprogrammile : [SA Archimedes korraldab 16. apr. Tartus koolituspäeva : eelteade]

Mente et Manu 2003 / 1. apr., lk. 8 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kivikonstruktsioonid

Voltri, Väino 2003 https://www.ester.ee/record=b1806998*est

Kivikonstruktsioonid

Voltri, Väino 2003 https://www.ester.ee/record=b1807003*est

Kiviõli linna kanalisatsioonitorustiku ja reoveepumpla rekonstrueerimisprojekti keskkonnamõju hindamine (1 kd, 19 lk) : [2002. a. lõpetatud töö referaat]

Kiipli, Tarmo; Laanemets, Erich Eesti Geoloogiakeskuse aastaraamat 2002 2003 / lk. 45

Klassika ja klassitsism

Lapin, Leonhard 2003 https://www.ester.ee/record=b1815225*est

Klaverihaamrite uurimine : [Anatoli Stulovi uurimistööst TTÜ Küberneetika instituudis]

Äripäev 2003 / lk. 2 (Kliendileht Tehnoloogia)

Klubi Majandusmagister heategevuslik ajurünnak : [25.-27. aprillil Vinni spordikeskuses, eesmärgiks kaasa aidata Vinni valla arengule : esimene sellelaoline üritus Eestis]

Koppel, Tarmo Mente et Manu 2003 / 13. mai, lk. 3 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Klubi Majandusmagister heategevuslik ajurünnak Vinni valla konkursivõime edendamiseks : [25.-27. apr. Vinni Spordikeskuses : lühisõnum]

Studioosus 2003 / mai, lk. 4

Kodukoka ABC - trükiplaadid kodus, kastmega ja ilma

Sinivee, Veljo Arvutikasutaja 2003 / 5, lk. 10-12

Kodumaast kaugel ja siiski nii lähedal : [MAMPM küsimustele vastab Endel Uiga]

Uiga, Endel *Mente et Manu* 2003 / lk. 2 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Koduseid internetiuudiseid : [ajalehe *Mente et Manu* elektronpostiaadressiks ajaleht@ttu.ee, ülikooli suurürituste fotod näha internetis : lühisõnum]

Mente et Manu 2003 / 19. dets., lk. 8 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kogemuste ja hariduse ühisrakend viib tõusule : [mitteformaalsest haridusest]

Udam, Maiki *Äripäev* 2003 / 17. juuni, *Kliendileht Tehnoloogia*, lk. 3

Kohaliku omavalitsuse koolitus-, teadus- ja arendustegevus Eestis aastatel 1989-2003

Mäeltsemees, Sulev 10 aastat Eesti Omavalitsusliitude Ühendust : 10 aastat maakonna omavalitsusüksuste liitude tegevust 2003 / lk. 171-215

Kohtuasi peatas TTÜ linnaku : [Tallinna halduskohtusse esitati kaebus linnavolikogu otsuse peale Tehnikaülikooli maatüki osas, kuhu oli kavas ehitada ülikoolilinnak : lühisõnum]

Eesti Päevaleht 2003 / 27. mai, Tallinn, lk. 3

Kokkuvõte uurimustest

Veiderma, Mihkel Anorgaanilise keemia ja tehnoloogia uurimisrühm : bibliograafia 1960-2002 = Inorganic Chemistry and Technology Research Group : bibliography 1960-2002 2003 / lk. 7-20

Kolgaküla Seltsi toetuseks

Kleis, Ilmar *Postimees* 2003 / 16. juuli, lk. 12

Kollane maja : oodatud kõik, kes armunud Supilinna

Uustalu, Arvo; Uring, Priit; **Mätik, Kalju**; Kiirend, Mati; Raun, Mait 2003 https://www.ester.ee/record=b1819823*est

Kolledž alustab giidide koolitamist : [uute Saaremaa giidide väljaõppe- ja juba tegutsevate giidide täiendõppekursus Kuressaare kolledži juures]

Muru, Lii *Meie Maa* 2003 / 20. nov., lk. 4

Kolledž kolib : [Maret Pank kommenteerib]

Pank, Maret; Aavik, Svea *Meie Maa* 2003 / 27. mai, lk. 3

Kolledž ootab loengule : [Sulev Mäeltsemees peab loengu Tartu Ülikooli Pärnu kolledžis : lühisõnum]

Pärnu Postimees 2003 / lk. 3

Kolledži tudengid Euroopat avastamas : [praktiliselt Saksamaal ja Itaalias]

Russing, Katrin; Raadik, Tiina *Meie Maa* 2003 / 25. märts, lk. 7 : fot

Kolledžis elektroonika õppekaval roheline tee : [Maret Panga ja Toomas Rangi kommentaaridega]

Aavik, Svea; **Pank, Maret**; **Rang, Toomas** *Meie Maa* 2003 / 30. apr., lk. 1

Kolm küsimust Andres Keevallikule : [Avaja küsimustele vastab TTÜ rektor Andres Keevallik]

Keevallik, Andres; Lätti, Leo *Avaja* 2003 / lk. 1 : ill

Kolm küsimust õppeprorektor Jakob Kübarsepale : [Avaja küsimustele vastab Jakob Kübarsepp]

Kübarsepp, Jakob *Avaja* 2003 / 18. dets., lk. 1 : portr

Kolm ülikooli tahavad tudengikohti juurde : [ülikoolid soovivad riikliku koolitustellimuse suurendamist : TTÜ õppeprorektor Jakob Kübarsepa kommentaariga]

Mõistlik, Anu; **Kübarsepp, Jakob** *Postimees* 2003 / 19. mai, lk. 5 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50954903/kolm-ulikooli-tahavad-tudengikohti-juurde>

Kolmes teaduskonnas e-deklareerimine kohustuslik : [infotehnoloogia, mehaanika- ja majandusteaduskonnas]

Reinberg, Maili *Studioosus* 2003 / Jaan., lk. 3 : ill

Kombain-kamberkaevandamise variant

Adamson, Alo; **Nikitin, Oleg**; **Pastarus, Jüri-Rivaldo** Mäemasinad ja mäetehnika : [Eesti Mäekonverents] : 14. märts 2003, [Kunda : artiklikogumik] 2003 / lk. 17-20

Kommentaari : [kommentaariid tudengiportaalist tipikas.ee loole "Tudengitele keelati VI korpuse juurde parkida"]

Kommunikatsiooni ja ühise sõnavara tekkimisest paljuliikmelises keskkonnas

Henno, Jaak Toimiv keel. I, Tõid rakenduslingvistika alalt 2003 / lk. 65-80

Komposiitkonstruktsioonid

Loorits, Kalju; Parts, Aldur 2003 https://www.ester.ee/record=b1821878*est

Konflikt osakonnas

Siirak, Virve; Kooskora, Mari Director 2003 / 7, lk. 42-43 https://artiklid.elnet.ee/record=b2025264*est

Konkurentsiseadus : kommentaarid

Adamson, Sirje; **Kukrus, Ants** 2003 http://www.ester.ee/record=b1782644*est

Konkursid Ida-Viru kolledžitesse jäid mullusele alla : [kommenteerib ka TTÜ Virumaa Kolledži direktor Ants Soon]

Sommer-Kalda, Sirle; **Soon, Ants** Põhjarannik 2003 / 29. juuli, lk. 1, 3

Konkursid jäid mullustele alla : [vastuvõtukonkurssidest Ida-Virumaa kõrgkoolides, ka TTÜ Virumaa Kolledžis]

Sommer-Kalda, Sirle Õpetajate Leht 2003 / 15. aug., lk. 12 https://artiklid.elnet.ee/record=b1468948*est

Konkurss AS Viru Keemia Grupi stipendiumile : [tingimused]

Mente et Manu 2003 / 19. nov., lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Konkurss Jaan Poska stipendiumile : [2003. a. : eelteade. Jaan Poska stipendiumi statuut]

Mente et Manu 2003 / 1. apr., lk. 8 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Konkurss: Eesti Panga teaduspreemia Urmas Sepa mälestuseks : [tingimused]

Mente et Manu 2003 / lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Konstantin Pätsi hariduspoliitilised vaated ja insenerikoolitus Eestis 20. sajandi esimesel poolel : ettekanne Eesti sotsiaalteaduste III aastakonverentsil 22. novembril 2002 TTÜs

Mägi, Vahur Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2002 2003 / lk. 291-298

Konverentsi "15 aastat Isemajandava Eesti ettepanekust ja tänapäev" ettekannete kogumik : [30. september 2002, Tallinn]

Raig, Ivar; Vigla, Karin; Rand, Romet 2003 https://www.ester.ee/record=b1778699*est

Koolid, kust tulevad töötud : [avalik-õiguslikest ülikoolidest tuleb kõige rohkem töötuid, TTÜst 2002. a. 15]

Narusk, Agne Eesti Päevaleht 2003 / 25. aug., lk. 12 : ill

Koolitunnistus - hariduse tunnistaja : tsariaegseid koolitunnistusi Vallo Rauna ja Kostel Gerndorfi kogudest : näitus Tallinna Pedagoogikaülikooli Akadeemilises Raamatukogus 10.09.-17.10.2003 : kataloog

2003 https://www.ester.ee/record=b1895636*est

Koolitusprogramm "Innovatsiooni tugikoolitus" : [TTÜ täiendkoolituse programm käivitub 2004. a. aprillis veebipõhise õppena] : eelinfo

Äripäev 2003 / 23. det., Kliendileht Tehnoloogia, lk. 4

Koolitussüsteemil olgu positiivne väljund tööturul

Rajangu, Väino Äripäev 2003 / 11. sept., lk. 26 <https://www.aripaev.ee/uudised/2003/09/10/koolitussusteemil-olgu-positiivne-va-ljund-tooturul>

Koolitustellimuse prioriteedid - arvuti- ja tehnikaalad : [lühisõnum]

Mente et Manu 2003 / 18. veebr., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Koostöös Sihtasutusega TTÜ Arengufond : [TTÜ Arengufondi stipendiume rahastavad isikud ja ettevõtted : nimekirj]

Mente et Manu 2003 / kevad 2003, Vilistlane, lk. 6 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Korotin ja Esko panid esimesele rängale profiaastale punkti : [Eduard Korotini ja Kristine Esko kommentaaridega]

Korotin, Eduard; Esko, Kristine; Kees, Tõnu Postimees 2003 / lk. 22 : fot <https://www.postimees.ee/1381015/korotin-ja-esko-panid-esimesele-rangale-profiaastale-punkti>

Korp! Rotalia liikmed akadeemilises maailmas

Kiili, Jaanus Korporatsioon Rotalia 90 : juubelialbum 2003 / lk. 220-221

Korporatiivne sotsiaalne vastutus ja avaliku sektori roll selle arendamisel

Kuningas, Marius Halduskultuur 2002 : teaduskonverentsi ettekanded 2003 / lk. 96-108 https://artiklid.elnet.ee/record=b2125717*est

Korruptsioon ja eetika : (kultuurifilosoofiline analüüs)

Laanemäe, Aare Halduskultuur 2002 : teaduskonverentsi ettekanded 2003 / lk. 66-84 https://artiklid.elnet.ee/record=b1014722*est

Korterelamu renoveerimise ja haldamise juhend omanikule

2003 http://www.ester.ee/record=b1808114*est

Korteriomand - kas kasulik investeeering või soovimatud kohustused ja kulud?

Nuuter, Tiina Ehitaja 2003 / 5, lk. 22-24 ; 6, lk. 7-9 ; 7/8, lk. 15-17 https://artiklid.elnet.ee/record=b1012439*est

Kraadipäevad

Kõiv, Teet-Andrus Ehituskaar 2003 / 3, lk. 7

Kuhu edasi, Eesti elektriturg?

Möller, Kalju Elektriala 2003 / 1, lk. 7-10 : ill

Kui palju peaks riik insenerikoolitusse investeerima?

Kübarsepp, Jakob Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 14-19

Kui pikk peab olema elektrikatkestus : [poliitikud peavad väärtustama reaalaridust, insenerikoolitust ja tehnikateadusi]

Valdna, Vello Postimees 2003 / 23. sept., lk. 13 <https://arvamus.postimees.ee/2049577/kui-pikk-peab-olema-elektrikatkestus>

Kui valgus tuli Ellamaalt : [ka Johannes Hindi vangistusest 1941. a.]

Raieste, Heino Harjumaa 2003 / lk. 4 https://artiklid.elnet.ee/record=b1418714*est

Kuidas Balanced Scorecard eestikeelse nime sai

Rillo, Marko Director 2003 / 2, lk. 12-15 https://artiklid.elnet.ee/record=b2024972*est

Kuidas edasi? : [Postimees kutsus sadakond arvamusiidrit Radissoni hotelli traditsioonilisele lõunale, et arutada, kuidas Eesti peaks edasi minema Euroopa Liidu liikmena : Lennart Meri ja Mart Saarma seisukohad]

Ernits, Peeter Postimees 2003 / lk. [4-5] : fot. (Arter, Nädala foto)

Kuidas hindate koostööd Tartu Ülikooliga? : [UT küsimusele vastab] Andres Keevallik

Keevallik, Andres Universitas Tartuensis 2003 / 24. okt., lk. 3 : portr

Kuidas kommenteerite Concordia Ülikooli hetkeseisu?

Kübarsepp, Jakob Õpetajate Leht 2003 / 14. märts, lk. 4

Kuidas me ehitame?

Liias, Roode Ehitaja 2003 / 9, lk. 123 : ill

Kuidas me kommunismivanglat lammutasime

Mätik, Kalju Mente et Manu 2003 / lk. 2 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kuidas mõjutab Concordia ülikooli juhtum Eesti (era)kõrghariduse tulevikku? : [küsimusele vastavad Andres Keevallik jt.]

Keevallik, Andres Eesti Päevaleht 2003 / 7. märts, lk. 3 https://artiklid.elnet.ee/record=b1432854*est

Kuidas rahastada õppimist välismaal? : [TTÜ Põhja-Ameerika ülikoolide teabekeskuse seminarist, ka teabekeskuse korraldatud kooliõpilaste esseekonkursi võitjatest]

Mente et Manu 2003 / 1. apr., lk. 7 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kujutava geomeetria üldkursus : harjutusülesanded

2003 http://www.ester.ee/record=b1801094*est

Kuljus saab 55-aastaseks : [TTÜ rahvatantsuansambel tähistab juubelit]

Linnaleht 2003 / 14. nov., lk. [11] : ill

Kullamaa priske ajalugu : [Kullamaa keskkoolis Jaan Veidermanni 150. sünniaastapäevale pühendatud konverentsil räägiti Mihkel Veiderma vanaisast Jaan Veidermannist]

Karnau, Andrus Lääne Elu 2003 / lk. 1

Kullamaal tuleb Jaan Veidermanni mälestuskonverents : [10. okt. , pühendatud õpetaja ja ühiskonnategelase Jaan

Veidermanni 150. sünniaastapäevale]

Ilves, Lehte Lääne Elu 2003 / lk. 10

Kultuur saab alguse teadagi kust : [TTÜ ühiselamute wc-dest]

Studioosus : Sisseastujate Eri 2003 / Juuni, lk. 5 : ill

Kultuurilugu

Laanemäe, Aare 2003 https://www.ester.ee/record=b1687265*est

Kunagised "siberlased" hoiavad kokku : [ka Leo Õispuu mälestusi küüditamisest, oma haridusteest ja tegevusest]

Laine, Aare Meie Maa 2003 / lk. 6 : fot

Kunda pürgib logistikakeskuseks

Metsvahi, Tiit; Laving, Jüri Äripäev 2003 / 13. mai, lk. 10 <https://www.aripev.ee/uudised/2003/05/12/kunda-purgib-logistikakeskuseks>

Kunstnik, arhitekt, teadlane : [Aleksander Poleštšuk : 1863-1944]

Kirss, Urve Meie Maa 2003 / lk. 6 : portr

Kuratooriumi otsus 17. november 2003 nr 4

Neivelt, Indrek; Russ, Viivi Mente et Manu 2003 / 19. detsembr., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kuressaare Kolledži elektroonikaõpe areneb : [lõppes EL Leonardo da Vinci programmist rahastatav projekt CURENGCOL, mille käigus arendati välja rakenduskõrghariduse õppekava ja õppematerjalid elektroonikaõppes]

Eelma, Kaia Mente et Manu 2003 / 28. mai, lk. 8 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kurrol's salt - from where this term

Veiderma, Mihkel Science, Higher Education, Technologies, Medicine, Humanities in the Baltics - Past and Present : abstracts of the 21st International Baltic Conference on the History of Science : Riga, 13-15 October, 2003 2003 / p. 124-125

Kutsehariduse kvaliteedi probleemidest

Parri, Janne Haridus ja majandus 2003 : rahvusvahelise teaduskonverentsi materjalid 2003 / lk. 66-69

Kutseomistamine ja insenerikutsed Eestis : ettekanne Eesti Inseneride Liidu inseneripäeval "Insenerikutse kui professionaali kvaliteedi mõõt" 5. detsembril 2001 TTÜ aulas

Haavel, Rein Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 323-327

Kutseomistamise praegusest seisust

Teemets, Raivo Elektriala 2003 / 1, lk. 12-13

Kutsetunnistused on tulekul : [toimetaja veerg]

Teemets, Raivo Elektriala 2003 / 1, lk. 5

Kuuendasse korpusesse tuleb jälle söökla!

Kiisa, Martti Studioosus 2003 / mai, lk. 1

Kuulamisosa

Saksa keel : riigieksam 2003. Riigieksam 2004 2003 / lk. 20-27

16 aastat TPI Muinsuskaitse Klubi

Liiv, Uno Mente et Manu 2003 / 1. okt., lk. 7 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kõik uus on äraunustatud vana : sõnavõtt akadeemik Leo Jürgensoni 100. sünniaastapäevale pühendatud mälestusseminaril 22. jaanuaril 2001 TTÜs

Sasi, Lennart Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2001 2003 / lk. 239-243

Kõlav erialanimetus ei pruugi tagada riiklikku diplomit : [Jakob Kübarsepa kommentaariga]

Kübar, Eva; Kübarsepp, Jakob Üliõpilasleht 2003 / 1. sept., lk. 5 https://artiklid.elnet.ee/record=b2336809*est

Kõrghariduse edendamiseks Kuressaares luuakse mittetulundusühing

Meie Maa 2003 / 7. okt., lk. 7