

**A & A partnerid : MicroLink**

Leis, Paul A & A : [infotehnoloogia ajakiri] 1998 / lk. 5-6 [https://www.ester.ee/record=b1071898\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071898*est)

**A & A partnerid : Sun Microsystems**

Leis, Paul A & A : [infotehnoloogia ajakiri] 1998 / lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1071898\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071898*est)

**A new approach to underground train noise estimation in dwelling buildings**

Tsukernikov, I.E.; Rybak, S.A.; Kostarev, S.A. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 217-220

**A new pipeline architecture for low power digital FIR filters**

Paik, Woo-Hyun; Ki, Hoon-Jae; Yoo, Jang-Sik; Kim, Soo-Won BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 131-134: ill

**A short overview of some DSP applications**

Izotova, Olga Telekommunikatsioon '98 : rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid, 15. mai 1998 1998 / lk. 54-59

**A simple method for analysis the content of ferromagnetic particles in oils**

Soon, Ants Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 27-29: ill

**A study of adaptive algorithms for echo canceller**

Lemendik, Laur Telekommunikatsioon '98 : rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid, 15. mai 1998 1998 / lk. 20-25: ill

**A subject-centred framework for information system and organisation development: analysis and (re)design**

Roost, Mart; Kuusik, Rein, inform.; Elmik, Lea Organisational Structures, Management, Simulation of Business Sectors and Systems : the International Federation of Operational Research Societies Special Conference (SPC8), Kaunas, Lithuania, September 10-12, 1998 1998 / p. 222-228: ill

**A time-domain railway noise simulation program**

Nordborg, Anders Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 105-108: ill

**A tool for flexible planning of rescue routes**

Vain, Jüri; Ernits, Juhan-Peep; Littover, Mati; Randvee, Ingmar; Riismaa, Tiit IFAC Workshop on Control in Natural Disasters : CND'98 : September 21-22, 1998, Tokyo, Japan : preprints 1998 / p. 101-106: ill  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1474667017384781>

**Aastasündmus 1997. Soov aastaks 1998 : [vastavad TTÜ dekaanid Rein Jürgenson, Väino Rajangu, Enno Reinsalu, Leo Mõtus, Jakob Kübarsepp, Rein-Karl Loide, Alari Purju, Karl Õiger, Andres Õpik]**

Jürgenson, Rein, inform.; Rajangu, Väino; Reinsalu, Enno; Mõtus, Leo; Kübarsepp, Jakob; Loide, Rein-Karl; Purju, Alari; Õiger, Karl; Õpik, Andres; Määrits, Merike; Reinde, Urmi Tallinna Ülikoolid 1998 / 1, lk. 3-5

**About compositions of the space and spatial structures**

Tärno, Ülo Engineering a New Architecture : International Conference, May 26-28, 1998, Aarhus School of Architecture : conference proceedings 1998 / p. 181-186: ill

**About nonassociativity in mathematics and physics**

Lõhmus, Jaak; Paal, Eugen; Sorgsepp, Leo Acta applicandae mathematicae 1998 / p. 3-31  
<https://link.springer.com/article/10.1023/A:1005854831381>

**About the potentiality of cooperation between public and research libraries**

Järs, Jüri The Vllth Congress of Estonian Librarians "Libraries in an Open Society", in Tartu on October 22-23, 1998 : abstracts 1998 / l. 25-26

**About the statistical data bases for banks performance analysis**

Aarma, August Papers of the 4th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe, 24-26 April 1998, Tallinn. Vol. 2 1998 / p. 196, 198-199

**Abrasive erosion of titanium carbide-base cermets**

Pirso, Jüri; Kübarsepp, Jakob; Letunovitš, Sergei NORDTRIB '98 : proceedings of the 8th International Conference on Tribology, Ebeltoft, Denmark, 7-10 June 1998. Vol. 1 1998 / p. 231-237: ill

**AC measurements with digital signal processing**

**Märtens, Olev** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 121-122: ill

#### **Acoustic scattering by a layered cylinder**

Chati, F.; Leon, Fernand; Maze, Gerard Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 273-276: ill

#### **Acoustical barriers for a high speed line "Moscow-St.Petersburg"**

Ivanov, N.I.; Samoylov, M.M.; Zyuzikova, N.V. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 25-28

#### **Acoustical problems of labour protection at railway transport**

Zalzman, G.; Pronin, A.; Lebedev, S. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 29-30

#### **An action plan for the Estonian information policy**

**Tepandi, Jaak** Information technology in public administration of Estonia : yearbook 1997 1998 / p. 25-38

#### **Adaptive transversal filter with adaptive non-linear feedback as a frequency-locked loop**

**Ronk, Ants** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 135-138: ill

#### **Adhesive properties of ozonated polyethylene**

**Viikna, Anti; Nikitina, Nonna** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 81

#### **An advanced intermediate for the synthesis of 9,11-secosterols**

Jäälaid, Raissa; Järving, Ivar; **Pehk, Tõnis; Lille, Ülo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1998 / p. 39-43

#### **Advanced oxidation processes as an opportunity for purification of waste water from Estonian oil shale industry**

**Trapido, Marina; Munter, Rein; Veressinina, Jelena** Regional Conference on Ozone Generation and Application to Water and Waste Water Treatment : ECWATECH-98, Moscow, Russia, 26-28 May, 1998 : proceedings 1998 / p. 519-534: ill

#### **Advanced oxidation processes for degradation of 2,4-dichlo- and 2,4-dimethylphenol**

**Trapido, Marina; Veressinina, Jelena; Munter, Rein** Journal of environmental engineering 1998 / 8, p. 690-694: ill

#### **Advokaadi juhtimisel keskaega**

**Mereste, Uno** Sõnumileht 1998 / 22. mai, lk. 9 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1785271\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1785271*est)

#### **Agent-based approach to manufacturing planning**

**Papstel, Jüri; Saks, Alo** Annals of DAAAM for 1998 & proceedings of the 9th International DAAAM Symposium 1998 / p. 369-370: ill

#### **Air surveillance and air target identification system**

**Kulmar, Lembit** Telekommunikatsioon '98 : rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid, 15. mai 1998 1998 / lk. 47-53

#### **Ajatemplid digitaaldokumentidel**

**Buldas, Ahto**; Lipmaa, Helger Arvutimaailm 1998 / 2, lk. 45-47: ill

#### **Akadeemia juhhib teaduse lõiketera : [vestlus J.Engelbrechtiga Eesti Teaduste Akadeemia 60. sünnipäeva puhul]**

**Engelbrecht, Jüri**; Kändler, Tiit Eesti Päevaleht 1998 / 21. okt., lk. 7: fot

#### **Akadeemiast ja akadeemikutest**

**Engelbrecht, Jüri** Eesti Teaduste Akadeemia. Ülevaateid ja meenutusi. Kronoloogia : 1938-1998 1998 / lk. 5-13: fot [https://www.ester.ee/record=b1052808\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052808*est)

#### **Akadeemik Arnold Humala tööde bibliograafiast**

**Jõgi, Aksel** Arnold Humal : 1908-1987 : 90ndale sünniaastapäevale pühendatud materjalide ja mälestuste kogumik 1998 / lk. 144-156

#### **Akadeemik Lembit Krumm 70**

Rudi, Ülo Eesti Energia Kuukiri 1998 / lk. 10 : fot [https://www.ester.ee/record=b1072035\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072035*est)

#### **Akadeemilisusest meie ülikoolis ja meis endis**

**Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1998 / 27. apr., lk. 2-3: ill [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Aksel Johannes Putk - 70**

Meie Maa 1998 / lk. 9 : portr

**Algaja ajakirjaniku inspiratsiooniraha**

Tamman, Tiina Tehnikaülikool 1998 / 19. jaan., lk. 7 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Algusaastate sotsiaalpoliitika**

Peep, Viljar Sõnumileht 1998 / 26. apr., lk. 14: ill

**Alus- ja rakendusuringutest Keemia Instituudis**

Kann, Jüri Eesti Teaduste Akadeemia. Ülevaateid ja meenutusi. Kronoloogia : 1938-1998 1998 / lk. 106-109: ill  
[https://www.ester.ee/record=b1052808\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052808*est)

**Ambient temperature influence on current suppressing effect caused by self-heating phenomenon at 6H-SiC Schottky interfaces**

Kurel, Raido; Rang, Toomas BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 253-254: ill

**Ameeriklaste uuringud seavad kahtluse alla Newtoni füüsika**

Krustok, Jüri Postimees 1998 / 28. okt., lk. 5

**American culture in Estonia**

Uibo, Mari America and her influence upon the language and culture of post-socialist countries 1998 / p. 50-59

**An analysis of efficiency of mixer/ejector for aircraft jet noise suppression**

Krashennikov, S.Yu.; Mironov, A.K.; Vasiliev, V.I.; Zakotenko, S.N. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 353-356: ill

**An efficient switched-inductor filter for single-phase diode rectifiers**

Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello Baltic electrical engineering review 1998 / 1, p. 25-29: ill

**An elliptic curve conference key distribution system**

Petac, E.; Petac, D. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 359-362

**An experimental investigation of the mechanical and acoustical transmission paths on a car**

Rebillard, Eric Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 197-200: ill

**An improved test generation approach for sequential circuits using decision diagrams**

Brik, Marina; Ubar, Raimund-Johannes BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 155-158: ill

**An investigation of breaking waves in the flume**

Liiv, Toomas Second Indian National Conference on Harbour and Ocean Engineering, 7-10 December, 1997, Thiruvananthapuram, India 1998 / [9] p

**An overview of the economical situation in Russia**

Põlajeva, Tatjana Papers of the 4th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe, 24-26 April 1998, Tallinn. Vol. 2 1998 / p. 213-215

**Analogue controller of rotation speed for AC motor drives**

Bashkys, A.; Gobis, V. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 371-372: ill

**Analyses of frequency dependencies of Q factor for planar inductors on silicon**

Jankovskis, Janis; Yurshevich, Valentins; Rankis, Gunars BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 231-234

**Analysis of accuracy characteristics for calculation method of aircraft noise levels in the vicinity of airports**

Zaporozhets, Oleksander; Shylo, Valery; Reznik, Volodymyr Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 361-366: ill

**Analysis of CO2 emission reduction options in the Estonian energy system**

Esop, Markko-Raul; Liik, Olev Baltic electrical engineering review 1998 / 1, p. 59-69: ill

### **Analysis of defect tolerant crossbar network implementations**

Leveugle, R.; Brahic, P. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 37-40: ill

### **Analysis of the helical structure with axial symmetry**

Štaras, Stanislovas; Kleiza, A. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 349-352: ill

### **Analysis of the roof and pillar design in Estonia's oil shale mines**

Pastarus, Jüri-Rivaldo Oil shale 1998 / 2, Special, p. 147-156: ill

### **Andres Lahe 60**

Tehnikaülikool 1998 / lk. 10: ill

### **Anions detection limits reduction in polar ice core analysis using correlation ion chromatography with detector signal processing**

Ivask, Jüri; Kaljurand, Mihkel 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 22

### **Ankeet : [vastused Seltsi Eesti Rahvuslik Elujõud küsimustele]**

Mereste, Uno Sirp 1998 / 15. mai, lk. 18

### **Annual review : 1997 / Institute of Chemistry at Tallinn Technical University**

1998 [http://www.ester.ee/record=b1223027\\*est](http://www.ester.ee/record=b1223027*est)

### **Apelsinide pakkimise matemaatika**

Krustok, Jüri Eesti Päevaleht 1998 / 10. sept., Uus Meedia, lk. 6: ill <https://dea.digar.ee/article/eestipaevaleht/1998/09/10/30.2.15>

### **Application of continuous cultivation at maximum growth rate for ethanol production**

Kasemets, Kaja; Laht, Tiiu-Maie; Paalme, Toomas Food and nutrition = Toit ja toitumine 1998 / p. 98-111: ill

### **Application of integrated photoelasticity to the determination of viscous flow velocity in closed conduits**

Ainola, Leo Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 1998 / 1, p. 48-55

### **Application of IR thermography for unsteady fluid-flow research**

Koppel, Tiit; Lähdeniemi, Matti; Ekholm, Ari Thermosense XX, 14-16 April 1998, Orlando, Florida : [proceedings] 1998 / p. 40-48: ill

### **Application of peak fitting program "Galactic" for ftir-analysis of OH-ions in natural and synthetic apatites**

Knubovets, Rena; Veiderma, Mihkel; Tõnsuaadu, Kaia XIVth International Conference on Phosphorus Chemistry : XIVth-ICPC : Cincinnati, Ohio USA, July 12-17, 1998 : meeting program and abstracts 1998 / p. P278 [https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/chem-4-1998-163-174\\_20230209181450.pdf](https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/chem-4-1998-163-174_20230209181450.pdf)

### **Application of similarity theory methods theory for prediction of transport means electric motors vibration**

Petrov, G. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 301-304

### **Application of the 2-port method to commercial IC-engine exhausts**

Abom, Mats; Glav, R. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 185-188: ill

### **Application of the ion chromatography for the speciation of the sample components in atom absorption spectroscopy**

Kaljurand, Mihkel; Viitak, Anu; Treumann, Maili; Hödrejärvi, Helvi Chimia 1998 / 7/8, p. 343

### **Application of the parameters, reflecting ventricular repolarization inhomogeneity for identification of patients with life-threatening arrhythmias**

Kaik, Jüri; Lass, Jaanus; Meigas, Kalju Proceedings of the 2nd International Conference on Bioelectromagnetism, 15-18 February 1998, Melbourne, Australia 1998 / p. 27-28: ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/666378>

### **Application of the peak fitting program "Galactic" for FTIR analysis of OH- ions in apatite**

Knubovets, Rena; Veiderma, Mihkel; Tõnsuaadu, Kaia Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1998 / 4, p. 163-174

### **Application of vector-phase methods for an estimation of acoustic properties of premises on transport**

Korobnichenko, Yuliana; Mit'ko, Valery; Petrov, Andrey Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 53-57

### **Approximate solution of stochastic programs with probability functionals**

**Lepp, Riho** Proceedings of the Conference on Operations Research OR98, 31 August-03 September 1998, Zürich 1998 / p. 63-64  
<https://www.kybernetika.cz/content/1987/6/476/paper.pdf>

### **An approximate solution to linear and quadratic programming problems by the method of least squares**

**Übi, Evald** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 1998 / 1, p. 19-28

### **Approximation methods to stochastic programs with probability and quantile functionals**

**Lepp, Riho** Optimization Methods and Their Applications : proceedings of the 11th Baikal International School-Seminar, 5-12 July 1998, Irkutsk : plenary lectures 1998 / p. 172-183

### **Architecture of high-throughput telecommunication network**

Zagursky, V.; Zibnich, Dz.; Gertners, A. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 207-210: ill

### **Arengufondist sai sihtasutus**

**Aru, Mare** Tehnikaülikool 1998 / 11. mai, lk. 3: ill

### **Arengupartei programm**

**Mallene, Ülo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1060669\\*est](https://www.ester.ee/record=b1060669*est)

### **Arnold Humal 1908-1987 : 90ndale sünniaastapäevale pühendatud materjalide ja mälestuste kogumik**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1057983\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057983*est)

### **Artificial intelligence in the environment of manufacturing**

**Papstel, Jüri** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 3, p. 178-188: ill

### **Aruanne sihtasutuse Eesti Haridusfoorum tööst**

**Levald, Heino** Eesti haridusfoorum '97 : hariduse kättesaadavusest ja kvaliteedist õpiühiskonda pürgivas Eestis, 31. okt.-2. nov. 1997, Narva-Jõesuu : ettekannete ja sõnavõttude kogumik 1998 / lk. 145-146

### **Arvamusi akadeemikutelt : teadustulemused, hinnangud ja ettepanekud : [arvamust avaldavad Jüri Engelbrecht, Ülo Lille, Boris Tamm, Mihkel Veiderma, Valdek Kulbach, Rein Küttner, Raimund-Johannes Ubar jt.]**

Engelbrecht, Jüri; Lille, Ülo; Tamm, Boris, inform.; Veiderma, Mihkel; Kulbach, Valdek; Küttner, Rein; Ubar, Raimund-Johannes Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 1997 1998 / lk. 121-143

### **Arvude kaevandamisest**

**Võhandu, Leo** A & A 1998 / 4, lk. 46-51

### **Arvuti muudab ratastooli aheldatud inimese elu : [arvutikursused liikumispuuetega inimestele, korraldaja TTÜ rehabilitatsiooni labori juhataja Kaido Kikkas]**

Odres, Elo Postimees 1998 / lk. 5 : ill

### **Arvutikelmus lõpeb ränga karistusega**

**Kukrus, Ants** Ärielu 1998 / 10, lk. 138-139: ill

### **Arvutiprogrammid Eesti Energia tuleviku planeerimiseks**

Kisel, Einari; **Siirde, Andres**; Ülavere, Eero Energia Teataja 1998 / lk. 6-8, 32-34: ill [https://www.ester.ee/record=b1072156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072156*est)

### **Arvutite ja videokonverentsi kasutamise võimalusi õppetöös**

**Kiili, Jaanus** Loodusõpetus Eesti kooli uues õppekavas : loodusõpetuse õpetajate I üleriigiline konverents Tallinna Tehnikaülikoolis 1998 / lk. 125-137

### **Arvutustehnika hälli juures**

**Tamm, Boris, inform.** A & A 1998 / 6, lk. 50-57

### **AS Eesti Põlevkivi reorganiseerimisest**

**Reinsalu, Enno** Energia Teataja 1998 / lk. 14-16, 34-37 [https://www.ester.ee/record=b1072156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072156*est)

### **ASIC for alcohol sensor**

**Kasemaa, Argo; Rang, Toomas** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 283-286: ill

### **Assessment of river waters and waste waters toxicity using battery of toxicity tests**

**Blinova, Irina** Joint Conference of Scandinavian Society of Cell Toxicology and Estonian Society of Toxicology : (SSCT & ETS 98) : Tallinn, October 23-26, 1998 : program and abstracts 1998 / l. 60

**Asteroid tappis dinosaurused**

**Krustok, Jüri** Eesti Päevaleht 1998 / 3. dets., Uus Meedia, lk. 6

**Asteroid ähvardab Maale prantsatada : ohtlikku taevakeha saab kahjutuks muuta**

**Krustok, Jüri**; Tuvikene, Tõnu Eesti Päevaleht 1998 / 18. märts, lk. 8.: ill

**Asymmetric oxidation of cyclobutanones : modification of the Sharpless catalyst**

**Kanger, Tõnis; Kriis, Kadri; Paju, Anne; Pehk, Tõnis; Lopp, Margus** Tetrahedron : asymmetry 1998 / p. 4475-4482

**Atmosfääri kaitse**

**Munter, Rein** Tehnika ja keskkond 1998 / lk. 41-68: ill

**Automaatjaamade kasutamine veeseires**

**Loigu, Enn; lital, Arvo** Keskkonnatehnika 1998 / 3, lk. 6: ill

**Automatic process controll in dairy**

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

**Automation of the 3-phase induction motor type test place for industrial use**

**Kuusk, Leho; Laugis, Juhan** Baltic electrical engineering review 1998 / 1, p. 10-12

**Automation of the chromatographic experiment using labview graphical programming system**

**Kudrjašova, Marina**; Phillips, John B.; **Kaljurand, Mihkel** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 34

**Automeeste keelepruuk**

**Kleis, Ilmar** Eesti Päevaleht 1998 / 8. sept., lk. 6

**Autoriõiguserikkumisi reguleeriv õiguslik baas**

**Kukrus, Ants** Ärielu 1998 / 8, lk. 90

**Avatud süsteemidest**

**Leis, Paul A & A** 1998 / 1, lk. 5

**Back Orifice painab sysop'e**

**Krustok, Jüri** Eesti Päevaleht 1998 / 10. sept., Uus Meedia, lk. 6

**Bakalaureuse- ja diplomiõppe teatmik 1998/1999**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1293296\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293296*est)

**Baking qualities of winter triticale**

**Täht, Riina; Kann, Aino**; Kasearu, P.; Jaama, E.; Vijand, M. Food and nutrition = Toit ja toitumine 1998 / p. 76-83

**Baking qualities of winter triticale grown in Estonia**

**Täht, Riina; Kann, Aino**; Kasearu, P.; Jaama, E.; Vijand, M. Proceedings of the 4th International Triticale Symposium, Canada, 1998 1998 / p. 841-845

**Bankwesenslehrprozess in Tallinner Technischen Universität TTU**

**Raudsepp, Olev** Papers of the 4th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe, 24-26 April 1998, Tallinn. Vol. 2 1998 / p. 227-230

**BBS stipendiumi statuut**

Hannus, Ursel; **Kaps, Tiit** Tehnikaülikool 1998 / lk. 12 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings**

**Rang, Toomas** 1998 [https://www.ester.ee/record=b2150914\\*est](https://www.ester.ee/record=b2150914*est)

**Beginning of electrical engineering education in Estonia**

**Metusala, Tiit** Baltic electrical engineering review 1998 / 1, p. 4-5

### **Behavior modeling of faulty complex VLSIs : why and how?**

Leveugle, R. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 191-194: ill

### **Bibliographia iuridica Estonica = Eesti õigusbibliograafia = Legal literature of Estonia = Estnische Rechtsbibliographie**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1264579\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264579*est)

### **Bibliothek der Technischen Universität Tallinn**

**Kuusmann, Elga** Handbuch deutscher historischer Buchbestände in Europa : eine Übersicht über Sammlungen in ausgewählten Bibliotheken. Band 7.2, Finnland. Estland. Lettland. Litauen 1998 / S. 83-85

### **Biodegradation of dissolved jet fuel in chemostat by a mixed bacterial culture isolated from a heavily polluted site**

**Rožkov, Aleksei; Käär, Arvo; Vilu, Raivo** Biodegradation 1998 / p. 363-369: ill

### **Bioimpedance based fuzzy control of cardiac pacing**

**Min, Mart; Parve, Toomas** Catalog of the exhibition "Information Society Technologies" (IST'98), 30 Nov. - 2 Dec. 1998, Vienna, Austria 1998 / [1] p

### **Biokeemia laboratoorsed tööd**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1237690\\*est](https://www.ester.ee/record=b1237690*est)

### **Biokeemia õppematerjal**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1033833\\*est](https://www.ester.ee/record=b1033833*est)

### **Biokütus - minevikust oleviku kaudu tulevikku**

Hüüs, Meeli; **Kask, Ülo** Keskkonnatehnika 1998 / 3, lk. 25-26

### **Biokütused Eesti kütusemajanduses - kasutamine, probleemid, perspektiivid**

**Paist, Aadu** Eesti Turvas 1998 / 3/4, lk. 53-56: fot

### **Biological, serological and molecular differences among isolates of potato A potyvirus**

Rajamäki, M.; **Merits, Andres**; Rabenstein, Frank; **Andrejeva, Jelena** Phytopathology 1998 / p. 311-321

### **Bioprocess scale-up strategy based on integration of fluid dynamics and microbial physiology**

Enfors, S.-O.; Jahic, M.; **Rožkov, Aleksei** 2nd European Symposium on Biochemical Engineering Science Porto : plenary lectures : 16-19 September 1998 1998 / p. 7-12: ill

### **Blast vibrations in oil shale underground mining**

Toomik, Arvi; **Tomberg, Tõnu** Oil shale 1998 / 1, p. 65-74: ill

### **Boiler conversion technologies to biofuels used in Estonia**

**Paist, Aadu; Kask, Ülo** 10th European Conference and Technology Exhibition Biomass for Energy and Industry : proceedings of the International Conference, Würzburg, Germany, 8-11 June 1998 1998 / p. 1498-1501: ill

### **Breakage of oil shale by mining : [revised summary of the monograph by V.Pozin, A.Adamson and V.Andreyev, Moskva : Nauka, 1984, 142 p. (in Russian)]**

**Adamson, Alo** Oil shale 1998 / 2, Special, p. 186-205: ill <https://www.semanticscholar.org/paper/BREAKAGE-OF-OIL-SHALE-BY-MINING-Adamson/2311c27760a0f1cc07dca48b9549edd2efe11a1c>

### **Bureaucracy and ethics : is there influence on a transitional economy?**

**Vensel, Vello** Abstracts of the V Conference "European Culture", 28-31 October 1998, Pamplona 1998 / p. 328

### **Börs kui turg**

**Purju, Alari** Postimees 1998 / 31. dets., lk. 12

### **Bülletään 3/97 / Eesti Geoloogia Selts**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1229240\\*est](https://www.ester.ee/record=b1229240*est)

### **CAD applications in teaching descriptive geometry**

**Mägi, Rein; Türn, Leo; Teaste, Andri** Engineering and computer graphics. 4 1998 / p. 10 [https://www.ester.ee/record=b1021898\\*est](https://www.ester.ee/record=b1021898*est)

### **A cad tool for acoustic analysis of intake and exhaust systems**

Abom, Mats; Glav, R. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 181-184: ill

### **Cal program for a truss**

**Lahe, Andres** Computer Aided Learning and Instruction in Science and Engineering : Fourth International Conference, CALISCE'98, Göteborg, Sweden, June 15-17, 1998 : proceedings 1998 / p. 483-484: ill

### **Calculation of composition of Estonian oil shale and its combustion products on the basis of heating value**

**Arro, Hendrik; Prikk, Arvi; Pihu, Tõnu** Oil shale 1998 / 4, p. 329-340 <https://www.semanticscholar.org/paper/CALCULATION-OF-COMPOSITION-OF-ESTONIAN-OIL-SHALE-ON-Arro-Prikk/aad8479677f95be443d611a5ae1691226a02fb9e>

### **Calculation of frozen-in defect equilibrium in ZnS:Cu:Al:Bi:Cl**

**Lott, Kalju; Türn, Leo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1998 / 1, p. 35-38

### **Calculation of long extended tubes**

**Teder, Leo; Nurmsoo, Veiko; Roosimölder, Lembit** OST-98 Symposium on Machine Design, Oulanka, Finland, October 1-3, 1998 : proceedings 1998 / p. 143-151: ill

### **Calculation of testability measures on structurally synthesized binary decision diagrams**

**Ubar, Raimund-Johannes; Heinlaid, J.; Raik, Jaan;** Raun, L. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 179-182: ill

### **Calibration of thread limit plug gauges**

**Abiline, Indrek; Laaneots, Rein** Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 30-32: ill

### **Calorimetric study of the hydroxymethylation reaction**

**Siimer, Kadri; Christjanson, Peep; Siimer, Enn** Stambiamolekuliu junginiu chemija ir technologija = Polymer chemistry and technology : tarptautines konferencijos pranešimu medžiaga 1998 / p. 16-21

### **Carbon monoxide concentrations evaluated by traffic noise data in two towns**

Tirabassi, T.; Fortezza, F.; Bassanino, M.; Lavecchia, C. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 125-128

### **Carrier scattering models for particle dynamics semiconductor device simulation methods**

Tarnay, K.; Gali, A.; Csaba, Gy. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 67-70: ill

### **Catalytic reduction of sterols**

Eek, Margus; Allikmaa, Veiko; **Pehk, Tõnis; Lopp, Margus** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 17

### **CATV - architecture and simulation network**

Volner, Rudolf; Boreš, Petr; Ticha, Daša BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 211-214: ill

### **Causality of mathematical models of technical systems**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri** ESM'98 : Simulation : Past, Present and Future : 12th European Simulation Multiconference, June 16-19, 1998, Manchester, United Kingdom 1998 / p. 191-195: ill

### **Cavitation erosion of metal surfaces in cooling systems of heavy diesel engine**

Shabalinskaja, L.; Levkin, G. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 233-234

### **CCD spectrometer for colour measurements**

Sokolova, Elena; Silvi, Jacques; Cortes, Santiago Reyes; Santiago, Fatima BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 41-44: ill

### **Celeron**

**Toomsalu, Arvo** Arvutimaailm 1998 / 7, lk. 47-48 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003517\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003517*est)

### **Celeronist Xeonini**

Mägi, Arvo A & A 1998 / 5, lk. 36-37: ill

### **CEN/CENELEC/ETSI konverents**

**Ots, Maret** EVS Teataja 1998 / 1, lk. 7-12

### **Centers of excellence at the service of economical and social needs in Estonia**



Meriste, Merik; **Penjam, Jaan** Baltic IT review 1998 / 2, p. 68-71

#### **Ceramic humidity sensors with intelligent tester of informative parameters**

Dunets, B.; Kravtsov, M.; Vynnyk, I.; Kovalskiy, A.; Shpotyuk, O. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 245-246: ill

#### **Changes of the pollution load and water quality of the Tallinn Bay**

**Nõmm, Avo; Lääne, Ain** With rivers to the sea : interaction of land activities, fresh water and enclosed coastal seas : proceedings seventh Stockholm Water Symposium, 10-15 August 1997, Stockholm, Sweden 1998 / p. 40-41

#### **Characteristics of a hydraulic system with electro-hydraulic servo-valve controlled cylinder**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri** Advanced Mechatronics : first-time-right : proceedings of the ICMA'98 / 2nd International Conference on Machine Automation : September 15-18, 1998, Tampere, Finland. Vol. 1 1998 / p. 311-323

#### **Characterization of circumferential modes of a lucite cylinder immersed in water**

Chati, F.; Leon, Fernand; Maze, Gerard Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 277-280: ill

#### **Characterization of hardmetals wear**

**Kübarsepp, Jakob;** Reshetnjak, Heinrich Materials Engineering - 98 : materials of the VII-th International Baltic Conference, September 24-25, Jurmala, Latvia 1998 / p. 123-127: ill

#### **Checking sequence design for FSM**

**Keevallik, Andres; Kruus, Margus; Lensen, Harri** Proceedings of the 5th International Conference on Mixed Design of Integrated Circuits and Systems, Lodz, Poland, June 18-20, 1998 1998 / p. 325-330

#### **Chemical engineer and sustainable development**

**Loorits, Hilja; Mikkal, Valdek** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 40

#### **Chemical risk assessment at Estonian small-scale enterprises**

Loogna, Naomi; **Tint, Piia** International Symposium from Protection to Promotion : Occupational Health and Safety in Small-scale Enterprises : 4-6 May 1998, Helsinki, Finland 1998 / p. 70

#### **Chemical risk assessment in Estonian small-scale enterprises**

Loogna, Naomi; **Tint, Piia** From Protection to Promotion : occupational health and safety in small-scale enterprises : proceedings of the international symposium : 4-6 May 1998, Helsinki, Finland 1998 / p. 137-140: ill

#### **Chemical versus toxicological analysis in characterization of phenolic pollution : a test battery approach**

**Kahru, Anne;** Põllumaa, Lee; **Blinova, Irina;** Reiman, R.; Rätsep, A. Toxicology letters 1998 / Supplement 1/95, p. 237

#### **Chemometrics of thermochromatograms**

**Ebber, Arkadi; Kudrjašova, Marina** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 17

#### **Civil aircraft noise problems in connection with more stringent community noise standards**

Kouznetsov, V.M.; Munin, A.G. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 339-344: ill

#### **Classification of signal segments using third-order statistic-based AR model and learning vector quantization**

**Lossmann, Eerik; Martverk, Peep; Meister, Ants** 9. Symposium Maritime Elektronik : Arbeitskreis Maritime Mess- und Informationselektronik 1998 / S. 117-120: ill

#### **A CMOS constant-gm rail-to-rail input stage using a new electronic zener diode**

Yu, Chong-Gun; Park, Jong-Tae BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 79-82: ill

#### **A CMOS quadrature baseband frequency synthesizer/modulator**

Kosunen, Marko; Vankka, Jouko; Waltari, Mikko; Sumanen, Lauri; Koli, Kimmo; Halonen, Kari BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 219-222: ill

#### **Coassociativity, cohomology and Gerstenhaber algebras**

**Paal, Eugen** Algebras, groups and geometries 1998 / p. 85-93

#### **Coastal zone management of Estonian coast**

**Liiv, Toomas;** Cederwall, Klas Proceedings of the VII Stockholm Water Symposium, Stockholm, 13-16 August, 1997 1998 / [7] p

**Co-condensation of mixtures of resorcinols with methylol phenols**

**Köösel, Arne-Enn; Christjanson, Peep** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 36

**Co-condensation reaction of ortho- and para-methylolphenols with 2,5-dimethylresorcinol**

**Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn** International Conference on Polymer Characterization : POLYCHAR-6, January 7-9, 1998 & Chort Course, January 6, 1998, University of North Texas, Denton, USA : program and book of abstracts 1998 / p. P-08

**Coherent algorithm for estimation of delay time**

**Arro, Ilmar; Ruuto, Urmas** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 203-206: ill

**Coherent digital sonars with optimal signal processing**

**Arro, Ilmar;** Portsmouth, Raivo; **Ruuto, Urmas** UDT EUROPE 98 : Undersea Defence Technology : 23-25 June 1998, London, UK : conference proceedings 1998 / p. 61-63

**Coherent photodetection as a non-invasive method in medical diagnostics**

**Meigas, Kalju; Hinrikus, Hiie; Kattai, Rain; Lass, Jaanus** Biomedical Research and Industrial Participation in Europe : Trends and Future, April 27-28, 1998, Brussels / ESEM 1998 / p. 10

**Color change of wood species under light radiation**

**Rohumaa, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kaps, Tiit** Stambiamolekuli junginiu chemija ir technologija = Polymer chemistry and technology : tarptautines konferencijos pranešimu medžiaga 1998 / p. 82-88: ill

**Combining communicating sequential processes and temporal logic**

Pearson, Justin; Bryans, Jeremy Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 2, p. 130-137

**Combining functional and structural approaches in test generation for digital systems**

**Ubar, Raimund-Johannes** Microelectronics reliability 1998 / 3, p. 317-329 : ill

**Comments on sustainable energy development in the Baltic Sea Region**

**Veiderma, Mihkel** Energy Policy Dialogue between the Baltic and Nordic States : seminar in Oslo, 10-11 December 1997 1998 / p. 153-161: ill

**Commercial register, register of non-profit organisations and foundations, commercial pledge register, central business register**

Ranne, Tiit; **Peep, Viljar** Information technology in public administration of Estonia : yearbook 1997 1998 / p. 89

**Compaction of decision diagrams for describing multi-process VHDL descriptions**

Leveugle, R.; Saucier, Gabriele; **Ubar, Raimund-Johannes** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 195-198: ill

**Company adjustment and restructuring problems in Estonia between 1992-1995**

**Purju, Alari; Teder, Juhan** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1220562\\*est](https://www.ester.ee/record=b1220562*est)

**Comparative analysis of hydrological and hydrochemical data from small watersheds**

**Loigu, Enn; Vassiljev, Anatoli; Iital, Arvo;** Vagstad, Nils; Deelstra, Johannes XX Nordic Hydrological Conference, Helsinki, Finland, 10-13 August, 1998. Vol. 1 1998 / p. 225

**Comparative characterization of semicoking oils obtained from rubber wastes and from co-processing of oil shale and rubber wastes in solid head carrier unit**

Vössotskaja, V.; **Kann, Jüri;** Marguste, Mart 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 83

**Comparative investigation of disintegrated WC-Co powders by different analyzing methods**

**Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Zimakov, Sergei; Käerdi, Helmo** Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 103-106: ill

**Comparative investigation of disintegrated WC-Co powders by the methods of sieving and image processing**

**Mikli, Valdek; Kulu, Priit; Tümanok, Aleksei; Käerdi, Helmo** Materials Engineering - 98 : materials of the VII-th International Baltic Conference, September 24-25, Jurmala, Latvia 1998 / p. 9-13: ill

**Comparative study of isothermal grain growth of CdS and CdTe in the presence of halide fluxes at low temperatures**

**Hiie, Jaan; Altosaar, Mare; Mellikov, Enn** Abstracts of the International Conference POLYSe'98 : Polycrystalline Semiconductors - Bulk Materials, Thin Films and Devices, 13-18 Sept. 1998, Schwäbisch Gmünd, Germany 1998 / p. O24

**A comparison between the acoustic impact of old and new trains on local railways lines**

Pronello, C. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998  
1998 / p. 95-98: ill

#### **Comparison of biofuel furnaces**

**Paist, Aadu; Veski, Ants; Parve, Teet** II Miedzynarodowa Konferencja Wykorzystanie Energii Odnawialnej w Rolnictwie, 29-30  
wrzesnia 1998 1998 / p. 173-182: ill

#### **Comparison of dietary data calculated by different computerized programs**

Saava, Merileid; **Vokk, Raivo; Deikina, Julia; Pilv, E.** Food and nutrition = Toit ja toitumine 1998 / p. 52-58

#### **A comparison of different vector quantization schemes for image coding**

**Vafin, Renat;** Skoglund, Mikael; Linden, Jan; Skoglund, Jan Telekommunikatsioon '98 : rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva  
konverentsi ettekannete materjalid, 15. mai 1998 1998 / lk. 12-19: ill

#### **Comparison of fuzzy function approximators**

**Riid, Andri; Rüstern, Ennu** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998,  
Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 139-142: ill

#### **Comparison of genetic and random techniques for test pattern generation**

**Ivask, Eero; Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems  
Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 163-166: ill

#### **Comparison of XAD resins for the isolation of seawater humic substances**

**Lepane, Viia** 22nd International Symposium on Chromatography : ISC'98 : Roma, September 13-18, 1998 : book of abstracts 1998 /  
p. 121

#### **Complete residual stress measurement in axisymmetric glass articles**

Aben, Hillar; **Ainola, Leo; Anton, Johan** Proceedings of the 18th International Congress on Glass, San Francisco, 1998. B6 1998 /  
p. 46-50

#### **Complete residual stress measurement in axisymmetric glass articles**

Aben, Hillar; **Ainola, Leo; Anton, Johan** Experimental mechanics 1998 / p. 1343-1346

#### **Complex sounding signals in sonar systems**

**Ruuto, Urmas** Telekommunikatsioon '98 : rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid, 15. mai  
1998 1998 / lk. 26-29: ill

#### **Composing multi-pole-model block schemes for a load-sensing hydraulic drive**

**Grossschmidt, Gunnar; Vanaveski, Jüri** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 3, p. 209-224: ill

#### **Composition and structure of summary polysaccharide from the red alga *Furcellaria lumbicalis***

Vaher, Merike; Truus, Kalle; Taure, Imants; Leito, Ivo; Lahe, Lilja; **Kallavus, Urve; Pehk, Tõnis** Proceedings of the Estonian  
Academy of Sciences. Chemistry 1998 / 2, p. 51-59: ill

#### **Computation of characteristic coefficients of Cuk converter**

Niculescu, Elena; Cristea, Amelia-Maria BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October  
7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 105-108: ill

#### **Computer aided learning of structural mechanics with EHMEH**

**Lahe, Andres** Computer Aided Learning and Instruction in Science and Engineering : Fourth International Conference, CALISCE'98,  
Göteborg, Sweden, June 15-17, 1998 : proceedings 1998 / p. 72-79: ill

#### **Conductive polymers as active materials for environmental sensors**

**Sõritski, Vitali; Bereznev, Sergei; Öpik, Andres** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1998 / 2, p. 60-72:  
ill

#### **Constrained discrete least squares method for identifying of memory kernels in viscoelasticity**

Kiss, Eva Maria; **Janno, Jaan** Advances of Conference, held in Milan, 18.-21.03.1998 1998 / p. 17

#### **Constructional solutions of the induction MHD-machines**

**Jansikene, Raik** 43. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 21.-24.09.1998. Band 4, Elektroenergiesysteme und elektrische  
Geräte, Diagnostik, Hochspannungstechnik und elektrische Isoliertechnik, Energiewandlung : Vortragsreihen 1998 / p. 552-556: ill

#### **Contact manufacturing technologies for wide band-gap semiconductor materials (invited)**

**Rang, Toomas** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn,

Estonia : proceedings 1998 / p. 17-28: ill

**Continuous cultivation of insect and yeast cells at maximum specific growth rate**

**Drews, Monika; Kasemets, Kaja;** Nisamedtinov, Ildar; **Paalme, Toomas** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1998 / 4, p. 175-188: ill

**Continuous Moufang transformations**

**Paal, Eugen** Acta applicandae mathematicae 1998 / p. 77-91

**Control system development environment with MatLAB SIMULINK real time workshop**

**Lehtla, Madis** Baltic electrical engineering review 1998 / 1, p. 21-24: ill

**Corrected accounting of electron-hole scattering in cross-term current equations for Si and SiC**

**Velmre, Enn; Udal, Andres** 18th Nordic Semiconductor Meeting, Linköping, June 7-10, 1998 : abstracts 1998 / p. F-88: ill  
<https://iopscience.iop.org/article/10.1238/Physica.Topical.079a00193>

**Correlation between food consumption and body build 17-year-old girls**

Saluvere, K.; **Peterson, Janek;** Loolaid, Kersti; Koskel, S. Food and nutrition = Toit ja toitumine 1998 / p. 34-41

**Correlation between measured surface and endocardial electrical signals of heart**

**Hinrikus, Hiie;** Kaik, Jüri; **Meigas, Kalju;** **Lass, Jaanus** Proceedings of the 2nd International Conference on Bioelectromagnetism, 15-18 February 1998, Melbourne, Australia 1998 / p. 127-128: ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/666428>

**Correlation between the invasive and non-invasive parameters of cardiac ventricular repolarization prolongation and inhomogeneity**

Kaik, Jüri; **Hinrikus, Hiie;** **Meigas, Kalju;** **Lass, Jaanus** VIII Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing : Medicon'98, June 14-17, 1998, Lemesos, Cyprus : final programme and abstracts of papers 1998 / p. 190

**Correlation between the invasive and non-invasive parameters of cardiac ventricular repolarization prolongation and inhomogeneity**

Kaik, Jüri; **Hinrikus, Hiie;** **Meigas, Kalju;** **Lass, Jaanus** VIII Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing : Medicon'98, June 14-17, 1998, Lemesos, Cyprus : [proceedings : CD-ROM] 1998 / [3] p

**Corrosion behavior of polypyrrole coated mild steel**

**Reut, Jekaterina;** **Idla, Katrin;** **Õpik, Andres** International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals : ICSM'98 : July 12-18, 1998, Montpellier, France : book of abstracts 1998 / p. 157  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0379677998010364>

**Corrosion behavior of polypyrrole coated mild steel**

**Reut, Jekaterina;** **Idla, Katrin;** **Õpik, Andres** International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals : ICSM'98 : July 12-18, 1998, Montpellier, France : book of abstracts 1998 / p. 157  
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0379677998010364>

**Corrosion of titanium carbide cermets in mineral acids**

**Viljus, Mart;** **Pirso, Jüri;** **Kallavus, Urve** Materials Engineering - 98 : materials of the VII-th International Baltic Conference, September 24-25, Jurmala, Latvia 1998 / p. 141-145: ill

**Corrosion performance of duplex TiN coatings deposited by arc plating**

**Rudenja, Sergei;** **Kulu, Priit;** **Talimets, Ellen;** **Mikli, Valdek;** Straede, C.A. Surface & coatings technology 1998 / p. 247-250 : ill

**Corrosion protective properties of polypyrrole films on mild steel**

**Reut, Jekaterina;** **Õpik, Andres;** Forsen, Olof; **Idla, Katrin** Proceedings of Eurocorr'98, Utrecht, Netherlands, Sept. 28 - Oct. 1, 1998 1998 / [5] p. [CD-ROM]

**Creating the classes with NUT language for chain system simulation**

**Grossschmidt, Gunnar;** **Vanaveski, Jüri;** Harf, Mait; Züger, Armin Proceedings : NordDesign '98 : August 26-28, 1998, Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden 1998 / p. 147-156: ill

**Criteria and size of Estonian oil shale reserves**

**Reinsalu, Enno** Oil shale 1998 / 2, Special, p. 111-133: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2394000\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2394000*est)

**A critical study of semiconductor device simulation methods**

Tarnay, K. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 9-16: ill

**Cross-cultural study of Estonian and Finnish children's toy preferences**

Keskinen, Soili; **Leppiman, Anu** Play in cultural contexts 1998 / p. 135-142

**Cyclic fatigue evaluation in metals under random oscillating stresses**

**Klevtsov, Ivan**; Crane, Roger Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 4, p. 286-306

**Daphnia bioassay : analyzing drinking water for toxic effects**

Trubetskova, I.L.; **Vilu, Raivo**; Minko, S.L. Joint Conference of Scandinavian Society of Cell Toxicology and Estonian Society of Toxicology : (SSCT & ETS 98) : Tallinn, October 23-26, 1998 : program and abstracts 1998 / I. 62

**Das Bildungswesen im unabhängigen Estland : Entwicklungen in den neunziger Jahren**

**Rajangu, Väino**; Selten, Mona 1998 [https://www.ester.ee/record=b1315319\\*est](https://www.ester.ee/record=b1315319*est)

**Data security outlines in Estonia's government information systems**

**Praust, Valdo** Baltic IT review 1998 / 1, p. 39

**DECIDER : a decision diagram based hierarchical test generation system**

**Jervan, Gert; Markus, Antti; Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes** Proceedings of the 2nd International Workshop on Design and Diagnostics of Electronic Circuits and Systems, Szczyrk, Poland, September 2-4, 1998 1998 / p. 269-273  
<https://www.ida.liu.se/labs/eslab/publications/pap/db/DDECS98.pdf>

**A decision diagram based hierarchical test pattern generator**

**Jervan, Gert; Markus, Antti; Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 159-162: ill

**Decomposition of stochastic multivariable continuous-time control systems in state space on three-rate autonomous subsystems**

**Astrov, Igor; Em, Juri; Rüstern, Ennu** Proceedings of the 12th International Conference on Systems for Automation of Engineering and Research (SAER'98) : 19-20 September 1998, Varna - St. Konstantin resort, Bulgaria 1998 / p. 29-33

**Decomposition of stochastic multivariable discrete-time control systems on autonomous subsystems with various rates of transients**

**Astrov, Igor; Rüstern, Ennu** Proceedings of the 12th International Conference on Systems for Automation of Engineering and Research (SAER'98) : 19-20 September 1998, Varna - St. Konstantin resort, Bulgaria 1998 / p. 39-43

**Decomposition of the noise increment on railroad bridge into wheel/rail and structure components**

Rudno-Rudzinski, Krzysztof; Rudno-Rudzinska, Barbara Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 221-224: ill

**DEDICATE - distance education project for information retrieval**

**Koidla, Gerda** The VIIth Congress of Estonian Librarians "Libraries in an Open Society", in Tartu on October 22-23, 1998 : abstracts 1998 / I. 21

**DEDICATE - infootsingu kaugkoolitusprojekt**

**Koidla, Gerda** Eesti raamatukoguhoidjate VII kongress "Raamatukogud avatud ühiskonnas", 22.-23. oktoobril 1998. a. Tartus : ettekannete kokkuvõtteid 1998 / I. 21

**DEDICATE : [Euroopa Liidu kaugkoolitusprojekt infotöötajatele]**

**Koidla, Gerda** Tehnikaülikool 1998 / 8. juuni, lk. 7

**Defining the functions of cocksfoot mottle sobemovirus P1 protein**

Tamm, T.; Paves, Heiti; Michelson, P.; **Truve, Erkki** IX International Congress on Plant Tissue and Cell Culture, Jerusalem, 1998 : abstracts 1998 / p. 181

**Defining the functions of cocksfoot mottle sobemovirus protein P1**

**Truve, Erkki**; Tamm, T.; Michelson, P.; Paves, Heiti ICPP98 : 7th International Congress of Plant Pathology, Edinburgh, Scotland, 9-16 August 1998. Vol. 2, Offered papers, abstracts 1998 / paper 1.3.6 (1 p.)

**Deodorization of wastewater from alkyd resin synthesis**

**Preis, Sergei; Hartšenko, Anna; Kritševskaja, Marina; Terentjeva, Jelena** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 57

**Deodorization of wastewater from alkyd resin synthesis**

**Preis, Sergei; Hartšenko, Anna; Kritševskaja, Marina; Terentjeva, Jelena** 13th International Congress of Chemical and Process Engineering : CHISA'98 : 23-28 August 1998, Praha, Czech Republic. Summaries 1, 2nd Symposium on Environmental and Safety Engineering 1998 / p. 50

## **Department of Electrical Power Engineering of Tallinn Technical University**

**Valdma, Mati** Baltic electrical engineering review 1998 / 1, p. 8-9

## **Department of Environmental Engineering : activity report 1997**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1236017\\*est](https://www.ester.ee/record=b1236017*est)

## **Dependence of formaldehyde emission from particleboards on the chemical structure of urea-formaldehyde resins**

**Siimer, Kadri**; Lasn, Ilmar; **Christjanson, Peep** International Conference on Polymer Characterization : POLYCHAR-6, January 7-9, 1998 & Chort Course, January 6, 1998, University of North Texas, Denton, USA : program and book of abstracts 1998 / p. P-59

## **Design model for turbulence induced random intensity distribution simulation in the laser beam cross-section**

**Taklaja, Andres** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 357-358: ill

## **Design of a configurable order statistic filter in CMOS VLSI**

Hu, M.; Vainio, Olli BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 305-308: ill

## **Design of broad band excitations with multisines**

Dobrowiecki, Tadeusz; Schoukens, Johan BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 151-154: ill

## **Design of low power controllers**

**Kasirova, Lilia**; **Keevallik, Andres**; **Meškov, Mihhail** 2nd IMACS Multiconference CESA'98, Computational Engineering in System Applications, Tunesia, 1998 1998

## **Design of three-rate stochastic multivariable continuous-time control systems**

**Astrov, Igor**; **Em, Juri**; **Rüstern, Ennu** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 325-328: ill

## **Design of two-rate stochastic multivariable continuous-time control systems: autonomous isolated subsystems with various rates of transients**

**Astrov, Igor**; **Em, Juri**; **Rüstern, Ennu** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 321-324: ill

## **Designing of the airports according with factor of an aircraft noise**

Kartyshev, Oleg; Zaporozhets, Oleksander Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 367-370

## **Destruction of toxic and carcinogenic aromatic compounds by advanced oxidation processes**

**Trapido, Marina**; **Veressinina, Jelena**; **Kallas, Juha**; Hautaniemi, Marjaana; **Munter, Rein** The 1998 European Workshop on Water and Air Treatment by Advanced Oxidation Technologies : Innovative and Commercial Applications, EPFL, Lausanne, Switzerland, October 11-14, 1998 : abstracts 1998 / p. 46

## **Determination of one-port source data for fans via scaling laws and lumped models**

**Lavrentjev, Jüri** 1998

## **Determination of the acoustic pressure on the floor of a moving vehicle, with an analytical method**

Duverlie, Nathalie; Gatignol, Philippe Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 171-174: ill

## **Determination of the acoustic transmission properties of IC-engine air inlet system components**

Boden, Hans; Beraud, G.; Glav, R. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 323-326: ill

## **Determination of traffic noise level using sound power level of traffic flow. Application to reduction studies**

Romeu, J.; Jimenez, S.; Munoz, E.; Capdevila, R.; Saluena, X. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 121-124: ill

## **Devalveerimise miinused, devalveerimise plussid**

**Vensel, Vello** Äripäev 1998 / 1. okt., lk. 2-3

## **Developing courseware with toolbox : hierarchies, field testing, reuse**

**Henno, Jaak**; Kampman, H. On-line learning Euro 98 CD, Cheltenham, 1998 1998 / [5] lk

### **Development of computer aided learning and instruction in Estonia**

**Kiili, Jaanus; Olander, Marika** Computer Aided Learning and Instruction in Science and Engineering : Fourth International Conference, CALISCE'98, Göteborg, Sweden, June 15-17, 1998 : proceedings 1998 / p. 280-284

### **Development of Estonian foreign trade flows in 1992-1996**

**Fainštein, Grigori** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1052782\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052782*est)

### **Development of Estonia's information technology infrastructure : ambitions and strategies**

**Tepandi, Jaak** Baltic IT review 1998 / 3, p. 17-20

### **Development of financial contractual relationships and investment policy of Estonian firms**

**Tammeraid, Aita; Teearu, Asta** Papers of the 4th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe, 24-26 April 1998, Tallinn. Vol. 2 1998 / p. 123-132

### **Development of numerical semiconductor device models and their application in device theory and design**

**Udal, Andres** 1998 [http://www.ester.ee/record=b1158907\\*est](http://www.ester.ee/record=b1158907*est)

### **Development of numerical semiconductor device models and their application in device theory and design =**

**Pooljuhtseadiste numbriliste mudelite väljatöötamine ja rakendamine seadiste teoorias ja disainis : [a thesis ... of doctor of philosophy in engineering]**

**Udal, Andres** 1998 [http://www.ester.ee/record=b2688054\\*est](http://www.ester.ee/record=b2688054*est)

### **Development of the financial relationships : empirical results of the year 1997 interview study**

**Tammeraid, Aita; Teearu, Asta; Vensel, Vello** Papers of the 4th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe, 24-26 April 1998, Tallinn. Vol. 1 1998 / p. 187-206

### **Development of the legal environment in Estonia : results of an empirical study**

**Vensel, Vello** Papers of the 4th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe, 24-26 April 1998, Tallinn. Vol. 1 1998 / p. 207-219

### **A device for preventing occupational diseases of lower legs**

**Kristjuhan, Ülo; Reedik, Vello; Tähemaa, Toivo** International journal of occupational safety and ergonomics 1998 / 1, p. 69-74: ill

### **Diamond-like carbon coatings on NdFeB magnets**

**Kruusing, Arvi; Podgurski, Vitali; Osvet, Andres; Herranen, Merja** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 1, p. 26-33: ill

### **Diana ja Peeter Lorents : [intervjuu]**

**Lorents, Peeter;** Lorents, Diana Eesti Naine 1998 / lk. 80-81 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003574\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003574*est)

### **DICE - an interactive approach to hardware/software co-design of heterogeneous real-time systems**

Hollstein, Thomas; Becker, J.; Kirschbaum, A.; Renner, F.-M.; Glesner, M. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 97-100

### **Diffusion welding contacts to 6H-SiC substrates**

**Korolkov, Oleg; Rang, Toomas** 43. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 21.-24.09.1998 1998 / p. 47-48

### **Diffusion welding technology for 6H-SiC substrates**

**Korolkov, Oleg; Rang, Toomas** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 251-252: ill

### **Digitaalmikroelektronika projekteerimine**

**Pöldre, Jüri** A & A 1998 / 4, lk. 14-16

### **Digital measurement of periodic signals root-mean-square value**

Citavicius, A. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 317-320: ill

### **Digital post-processing of the bio-impedance signal**

**Märtens, Olev; Märtin, Hannes; Min, Mart; Parve, Toomas; Ronk, Ants** Proceedings of X International Conference on Electrical Bio-Impedance : ICEBI'98 : 5-9 April 1998, Barcelona 1998 / p. 445-448

### **Dimitri Kaljo : [geoloogiateadlane] : personaalnimestik**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1052804\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052804*est)

### **Discrete approximation of Hammerstein integral equations with discontinuous kernels**

**Lepp, Riho** Numerical functional analysis and optimization 1998 / 7/8, p. 835-848

### **Distribution of GABA receptor subunit transcripts in the rat brain**

Wegelius, K.; Pasternack, M.; Hiltunen, J.O.; Rivera, Claudio; Kaila, Kai; **Sarma, Mart**; Reeben, M. European journal of neuroscience 1998 / p. 350-357

### **Distribution of solar energy output in Estonia**

Tomson, Teolan; Karing, Peeter Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 2, p. 138-143: ill

### **Distribution of the local maximums for noise and vibration of transport vehicles**

Lazarchuk, E.A. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 59-62

### **Dotsent Gunnar Kiivet 65**

**Siirak, Virve** Tehnikaülikool 1998 / lk. 7 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

### **A double-emitter silicon differential strain sensitive transistor with an accelerating field in its base**

Babichev, G.G.; Kozlovskii, S.I.; Romanov, V.A.; Sharan, N.N. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 263-264: ill

### **DSP-based RMS measurement converter**

**Märtens, Olev** Telekommunikatsioon '98 : rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva konverentsi ettekannete materjalid, 15. mai 1998 1998 / lk. 66-72: ill

### **DVD ja piraatlus**

**Tammemäe, Kalle** Arvutimaailm 1998 / 2, lk. 35-37

### **Dynamic analysis of digital circuits with 5-valued simulation**

**Ubar, Raimund-Johannes** Mixed design of integrated circuits and systems 1998 / p. 187-192: ill  
[https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-5651-0\\_29](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-5651-0_29)

### **Dynamic analysis of digital circuits with multi-valued simulation**

**Ubar, Raimund-Johannes** Microelectronics journal 1998 / 11, p. 821-826: ill

### **Dynamic analysis of planetary gear trains**

Mägi, Mart; Jacobson, Bengt; Resev, Jüri Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 7-18: ill

### **Dynamic modelling of a turbo-prop aircraft using the U-vector expansion method**

Gustavsson, Mats Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 163-166: ill

### **Dynamical instability of the apex oxygen by the c-bonds compression in YBaCuO**

**Klopov, Mihhail**; Kristoffel, Nikolai Physica C 1998 / p. 261-264

### **E. V. Tallinna Tehnikainstituudi pidulik avamine**

Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat I 1998 / lk. 29-50

### **Echo impulse method used to measure the adsorption on the ultrasounds in solids**

Todoran, Radu; Blandu, Larisa; Todoran, Daniela Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 255-259: ill

### **Economic aspects of a social insurance system [Electronic resource]**

**Kerem, Kaie** Proceedings of the ISSEI 5th Conference at the University for Humanist Studies, Utrecht, The Netherlands, August 1996 1998 / [10] p [CD-ROM]

### **Economic policy outcomes : development of the regulation mechanism**

**Vensel, Lia**; **Vensel, Vello** Eesti Vabariigi integreerumine Euroopa Liiduga - majanduspoliitika eesmärgid ja abinõud : VI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid, (Tartu - Värska, 25.-27. juuni 1998) 1998 / lk. 410-417

### **Editor's page**

**Kann, Jüri** Oil shale 1998 / 3, p. 219-220

### **Education and training needs for Estonian food industry**



**Tedersoo, Erge** Proceedings in CEECIS Fisheries Symposium, 1-4 September, 1998 in Kent, UK 1998 / p. 124-136

**Edukaimad isiklike huvide kaitsjad : maasaadikud näitavad, kuidas saada kasu parlamendiliikme kohast**

**Mereste, Uno** Postimees 1998 / 10. nov., lk. 9

**Eesmärk minimeerida kogukulu : transport kui kapitalimahukas logistilise keti lüli**

**Villemi, Ene-Mall** Ärielu 1998 / 11, lk. 96-97: ill

[Eessõna]

**Aarna, Olav** Bakalaureuse- ja diplomioppe teatmik 1998/1999 1998 / lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1293296\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293296*est)

**Eessõna**

**Nestor, Heldur** Dimitri Kaljo : [geoloogiateadlane] : personaalnimestik 1998 / lk. 5 [https://www.ester.ee/record=b1052804\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052804*est)

**Eessõna**

**Raudjärv, Matti** Eesti Vabariigi integreerumine Euroopa Liiduga - majanduspoliitika eesmärgid ja abinõud : VI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded-artiklid, (Tartu-Värska, 25.-27. juuni 1998) 1998 / 1 lk [https://www.ester.ee/record=b1191595\\*est](https://www.ester.ee/record=b1191595*est)

**Eesti 1920. aastate sotsiaalpoliitika ja selle taust**

**Peep, Viljar** Kaks algust : Eesti Vabariik - 1920. ja 1990. aastad 1998 / lk. 105-119

**Eesti ajalehtede mikrofilmid. 2 : [nimestik] : [1918-1940 ilmunud ajalehed] : pildistatud 1995 II poolaastast - 1998 II poolaastani**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1055345\\*est](https://www.ester.ee/record=b1055345*est)

**Eesti Akadeemiline Raamatukogu tervitab vanu ja uusi lugejaid**

Lauring-Vaska, Sirje Tehnikaülikool 1998 / 26. okt., lk. 7

**Eesti Biomeditsiinitehnika ja Meditsiinifüüsika Ühing**

**Hinrikus, Hiie** 10 aastat Eesti Inseneride Liitu : 1988-1998 1998 / lk. 17-18

**Eesti digitaalne kõrgusmudel**

**Krusberg, Peep** Geodeet 1998 / lk. 15-20

**Eesti ehitusinsener on väljasuremisohus : Eesti Ehitusinseneride Liidu aastakoosolekult : [mõtteid avaldavad T.Laur, K.Õiger jt.]**

**Laur, Toomas; Õiger, Karl;** Perema, Anne Ehitame 1998 / nr. 7, apr., lk. 3

**Eesti Elektroonikaühing 40 : [konverents "Telekommunikatsioon '98"]**

Tehnikaülikool 1998 / 25. mai, lk. 12: ill

**Eesti energeetika tulevikuteed : ettekanne foorumil "Kas Eesti teab, kuhu ta läheb?" 3. veebruaril 1997 TTÜ aulas**

**Liik, Olev** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1997 1998 / lk. 145-152

**Eesti Energia Kuukiri : EE kuukiri**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1072035\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072035*est)

**Eesti Energia stipendiaadid Virumaal**

Kiik, Kalle Tallinna Ülikoolid 1998 / 3, lk. 40-41: ill

**Eesti energiastrateegia : strateegia ja taktika, populism ja majandushuvid : [ettekanne seminaril 13. juunil 1997]**

**Õpik, Ilmar** Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 1997 1998 / lk. 89-92

**Eesti hariduspoliitikud käisid Pariisis UNESCO [kõrghariduse] kongressil**

**Reinde, Urmi** Tehnikaülikool 1998 / 26. okt., lk. 1-2

**Eesti haridusstrateegia : (eelnõu). "Õppiv Eesti"**

1998

**Eesti haridusstsenaariumid 2015**

Loogma, Krista; Ruubel, Rein; Ruus, Viive; Sarv, Ene-Silvia; **Vilu, Raivo** Õpetajate Leht 1998 / 8., 15., 22., 29. mai, lk. 7  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2324250\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2324250*est)

**Eesti haridusstsenaariumid 2015 : esimene versioon**

Loogma, Krista; Ruubel, Rein; Ruus, Viive; Sarv, Ene-Silvia; **Vilu, Raivo** 1998

### **Eesti haridusstsenaariumid 2015 (esimene versioon)**

Loogma, Krista; Ruubel, Rein; Ruus, Viive; Sarv, Ene-Silvia; **Vilu, Raivo** Eesti ühiskond ja haridus - 2015 1998 / lk. 12-19

### **Eesti infotehnoloogiamaa... muidugi**

**Tepandi, Jaak** Arvutimaailm 1998 / 8, lk. 26-27

### **Eesti infoturbe kontseptsioon menetluses**

**Praust, Valdo** Arvutimaailm 1998 / 3, lk. 58-59

### **Eesti Inseneride Liit on valinud kvaliteedi eelistamise tee : [kõne Eesti Inseneride Liidu koosolekul]**

**Mõtus, Leo** Tallinna Ülikoolid 1998 / 2, lk. 19-21: ill

### **Eesti jõumajanduse alguskümnendid**

**Mägi, Vahur** Sõnumileht 1998 / 18. mai, lk. 8 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1761223\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1761223*est)

### **Eesti keele metoodilisi materjale vene õppekeelega üliõpilastele**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1060707\\*est](https://www.ester.ee/record=b1060707*est)

### **Eesti keelest ja kirjandusest Tiigrihüppe pilguga**

**Võhandu, Leo** Arvutimaailm 1998 / 1, lk. 17-18

### **Eesti Keevitusühing**

**Laansoo, Andres** 10 aastat Eesti Inseneride Liitu : 1988-1998 1998 / lk. 24

### **Eesti keskkonnategevuskava**

Aaslaid, Agnes; **Adamson, Alo**; **Hääl, Maire-Liis**; **Kiili, Jaanus**; **Lehtla, Kaie**; **Levald, Heino**; **Liik, Olev**; **Loigu, Enn**; **Metsvahi, Tiit**; **Randla, Tiina**; **Reinsalu, Enno**; **Seepõld, Marit**; **Selg, Vello**; **Suurkask, Valdu**; **Veiderma, Mihkel**; **Velner, Harald-Adam**; **Vilu, Raivo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1057198\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057198*est)

### **Eesti Kinnisvara : Kinnisvara hooldajate ja haldajate ajakiri**

1998 [https://www.ester.ee/record=b2238838\\*est](https://www.ester.ee/record=b2238838*est)

### **Eesti majandusülevaade 1997-1998**

**Purju, Alari** 1998

### **Eesti Materjalitehnika Ühing**

**Melikov, Enn**; **Kulu, Prit** 10 aastat Eesti Inseneride Liitu : 1988-1998 1998 / lk. 26-28

### **Eesti mets ja metsatööstus**

**Mägi, Vahur** Ehitaja 1998 / lk. 79-81: ill [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2022591\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2022591*est)

### **Eesti mikroelektroonika osaleb maailma virtuaalses kaubamajas**

**Ubar, Raimund-Johannes** Eesti Päevaleht 1998 / 12. veebr., Uus Meedia, lk. 6

### **Eesti Moritz Hermann Jacobi Selts saab 3 aastat vanaks**

**Risthein, Endel** Pingering 1998 / 14. mai, lk. 1-2

### **Eesti on ühinemas Euroopa patendikonventsiooniga**

**Kukrus, Ants** Eesti Välismajanduse Teataja 1998 / 4, lk. 10-14

### **Eesti oskussõnavara ja terministandard**

**Meldorf, Mati** Pingering 1998 / 19. juuni, lk. 4

### **Eesti Panga uus kaardivägi**

**Vensel, Vello** Äripäev 1998 / 13. okt., lk. 30

### **Eesti Pank ja 10 miljonit**

**Koslov, Vladimir** Sõnumileht 1998 / 2. juuni, lk. 7 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2304113\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2304113*est)

### **Eesti parim põlvkond väärib parimat**

**Rekkaro, Vello** Sõnumileht 1998 / 17. juuli, lk. 9

### **Eesti põlevkivienergia tulevikuväljavaated**

**Õpik, Ilmar** Energia Teataja = Энерговестник 1998 / lk. 9-11, 35-38 [https://www.ester.ee/record=b1072156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072156*est)

### **Eesti põlevkivimaardla tehnoloogiline kaardistamine**

**Valgma, Ingo** 60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : aastapäevakonverentsi ettekannete teesid ja artiklid 1998 / lk. 39-42: ill [https://www.ester.ee/record=b1057301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057301*est)

### **Eesti rahvusbibliograafia. Kaardiväljaanded. 1988-1996 / Eesti Rahvusraamatukogu, kunstide teabekeskus = Estonian national bibliography. The Maps. 1988-1996 / National Library of Estonia, Fine Arts Information Centre**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1308857\\*est](https://www.ester.ee/record=b1308857*est)

### **Eesti Reservohvitseride Kogu avaldus : [mitte vabastada üliõpilasi kaitseväeteenistuses]**

Tehnikaülikool 1998 / 11. mai, lk. 4

### **Eesti riigi ettevõtluspoliitikast**

**Lumiste, Rein** Eesti Vabariigi integreerumine Euroopa Liiduga - majanduspoliitika eesmärgid ja abinõud : VI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid, (Tartu - Võrska, 25.-27. juuni 1998) 1998 / lk. 169-175

### **Eesti riiklik innovatsiooniprogramm : (toodete ja tehnoloogiate konkurentsivõime tõstmise programm)**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061499\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061499*est)

### **Eesti riiklikud teenetemärgid**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1194753\\*est](https://www.ester.ee/record=b1194753*est)

### **Eesti soode hüdrogeoloogia**

**Kink, Hella**; **Andresmaa, Eda**; **Oru, Mall** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1214723\\*est](https://www.ester.ee/record=b1214723*est)

### **Eesti teadusraamatukogud vajavad Conspectus't**

**Kikas, Konrad** Raamatukogu 1998 / 2, lk. 4-7 : ill

### **Eesti Teaduste Akadeemia aastaraamat 1997**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1218094\\*est](https://www.ester.ee/record=b1218094*est)

### **Eesti Teaduste Akadeemia liikmeskond**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1209165\\*est](https://www.ester.ee/record=b1209165*est)

### **Eesti Teaduste Akadeemia president Jüri Engelbrecht: Teadus peab käima ajast ees : [vestlus]**

**Engelbrecht, Jüri**; **Erelt, Pekka** Eesti Ekspress 1998 / 30. okt., lk. B5

### **Eesti Teaduste Akadeemia. Ülevaateid ja meenutusi. Kronoloogia : 1938-1998**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1052808\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052808*est)

### **Eesti Tehnika Seltsist Tallinna Tehnikaülikoolini**

**Mägi, Vahur** Ehitaja 1998 / lk. 2-5, 16: ill [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003137\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003137*est)

### **Eesti tehnikaartiklid 1936-1940 : bibliograafia**

**Prööm, Riina**; **Riives, Helje**; **Talts, Anne**; **Tibar, Aiki**; **Kümnik, Maare** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1057299\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057299*est)

### **Eesti tootearendus teel Euroopa Liitu : [probleemseminar]**

Tehnikaülikool 1998 / 25. mai, lk. 4: ill

### **Eesti tsemenditööstus**

**Kikas, Verner**; **Laur, Toomas** Ehitaja 1998 / 10, lk. 65-67; 11, lk. 79-80; 12, lk. 67-69: ill [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003520\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003520*est)

### **Eesti tööturu hariduslikud aspektid**

**Rajangu, Väino** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1228778\\*est](https://www.ester.ee/record=b1228778*est)

### **[Eesti Vabariigi 80. aastapäeva puhul riiklik autasu ka neljale TTÜ-ga seotud isikule: Verner Kikas, Heino Ross, Mihkel Veiderma ja Leo Öispuu]**

Tehnikaülikool 1998 / lk. 2: ill

### **Eesti Vabariigi integreerumine Euroopa Liiduga - majanduspoliitika eesmärgid ja abinõud : VI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded-artiklid, (Tartu-Võrska, 25.-27. juuni 1998)**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1191595\\*est](https://www.ester.ee/record=b1191595*est)

### **Eesti Vabariigi majanduspoliitika eesmärkidest ja abinõudest**

**Raudjärv, Matti** Eesti Vabariigi integreerumine Euroopa Liiduga - majanduspoliitika eesmärgid ja abinõud : VI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid, (Tartu - Värska, 25.-27. juuni 1998) 1998 / lk. 226-238

### **Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikainstituudi seadus : antud Riigivanema poolt dekreedina 25. juunil 1936**

Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat I 1998 / lk. 9-23 [https://www.ester.ee/record=b1053813\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053813*est)

### **Eesti Vabariigi Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat**

1998 [http://www.ester.ee/record=b1053813\\*est](http://www.ester.ee/record=b1053813*est)

### **Eesti Vabariigi teaduspreemiad 1998**

**Engelbrecht, Jüri** 1998

### **Eesti Vabariigi Teede- ja Sideministeerium 80**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1213731\\*est](https://www.ester.ee/record=b1213731*est)

### **Eesti vajab loosungite asemel lahendusi : sihtasutuse TTÜ Arengufond esitlus Raekojas**

**Reinde, Urmi** Tehnikaülikool 1998 / 14. dets., lk. 1, 4-5: fot

### **Eesti vanima pasunakoori lugu : Torma puhkpilliorkester 150**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1052800\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052800*est)

### **Eesti Veeühing ja Euroopa Veekaitseassotsiatsioon (European Water Pollution Control Association, EWPCA)**

**Mölder, Heino** Keskkonnatehnika 1998 / 3, lk. 5: ill

### **Eesti väikeelamute remondi käsiraamat**

**Laur, Toomas; Sasi, Lennart;** Osara, Leo 1998 [https://www.ester.ee/record=b1208026\\*est](https://www.ester.ee/record=b1208026*est)

### **Eesti väikeelamute remondi käsiraamat**

**Laur, Toomas; Sasi, Lennart** Ehitame 1998 / nr. 11, juuni, lk. 6

### **Eesti väikefirmade finantseerimine**

**Lumiste, Rein** Ülesandekogu. 2 / Eesti Junior Achievement. Kordustr 1998 / lk. 7-9

### **Eesti väliskaubanduspoliitika ja sellega kaasnevad probleemid**

**Põlajeva, Tatjana** Eesti Vabariigi integreerumine Euroopa Liiduga - majanduspoliitika eesmärgid ja abinõud : VI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid, (Tartu - Värska, 25.-27. juuni 1998) 1998 / lk. 210-212

### **Eesti õhusaastajate esirinnas**

**Veiderma, Mihkel** Eesti Päevaleht 1998 / 23. jaan., lk. 10 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1737859\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1737859*est)

### **Eesti ühiskond ja omandireformipoliitika**

**Rekkaro, Vello** Eesti Vabariigi integreerumine Euroopa Liiduga - majanduspoliitika eesmärgid ja abinõud : VI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid, (Tartu - Värska, 25.-27. juuni 1998) 1998 / lk. 253-259

### **Eesti ülikoolide ja infotehnoloogiafirmade koostööst**

Jaakkola, Hannu; **Kalja, Ahto;** Meriste, Merik Arvutimaailm 1998 / 1, lk. 28-31: ill

### **Eesti Üliõpilaskondade Liidu pressiteatest**

**Hunt, Kaia-Kaire; Reinde, Urmi** Tehnikaülikool 1998 / lk. 6

### **Eestis müüakse iga kuu 100 000 piraatplaati : intellektuaalomand ja piraatlus**

**Kukrus, Ants** Ärielu 1998 / 7, lk. 88-90

### **Eestlane ja teadmise mõistmine**

**Mägi, Vahur** Teadus Eestis 1918-1940 : näitus Eesti Akadeemilises Raamatukogus 19.02-1.04.1998 : kataloog 1998 / lk. 5-9 [https://www.ester.ee/record=b1052784\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052784*est)

### **EETELi uudised**

**Teemets, Raivo** Pingering 1998 / 19. juuni, lk. 4

### **Effect of oil droplet size on oxidation safflower oil in emulsion system**

**Sirendi, Meelis;** Gohtani, Shoichi; Yamano, Yoshimasa Food and nutrition = Toit ja toitumine 1998 / p. 91-97: ill

**Effect of some polysaccharides on oxydative stability of methyl linoleate in emulsion**

**Sirendi, Meelis**; Gohtani, Shoichi; Yamano, Yoshimasa Journal of dispersion science and technology 1998 / 5, p. 679-694

**Effect of stator on discrete noise of hovercraft axial-flow lifting fans**

Nikitina, N. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 289-292: ill

**Effect of surface irregularities in noise levels caused by air flowing**

Chizhov, V.Y.; Poliakov, D.A. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 357-360: ill

**Effects of contour ellipticity upon structural behaviour of hyperform suspended roofs : licentiate thesis**

**Tärno, Indrek** 1998

**Effects of traffic noise in Germany : non-acoustical effects of traffic noise**

Schick, August Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 9-16

**Efficiency of steel in suspended structures**

**Kulbach, Valdek; Talvik, Ivar** Journal of constructional steel research 1998 / 1/3, p. 326-327

**Efficient two-stage active filters for power factor correction of diode rectifiers**

**Sakkos, Tiiu; Sarv, Vello** PEMC'98 : 8th International Power Electronics & Motion Control Conference : Prague, Czech Republic, 8-10 September, 1998 : proceedings 1998 / p. 7-1 - 7-6: ill

**Effigies and depicting devices in the graphical preparation structure**

**Riives, Jaan** Engineering and computer graphics. 4 1998 / p. 11-13 [https://www.ester.ee/record=b1021898\\*est](https://www.ester.ee/record=b1021898*est)

**Ehitaja : ehituse, sisustuse ja kinnisvara ajakiri**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

**Ehitaja ja EETEL on ühevanused**

**Teemets, Raivo** Ehitaja 1998 / lk. 86 [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

**Ehitus on saanud popiks : [intervjuu Karl Õigeriga]**

**Õiger, Karl** Ehitaja 1998 / lk. 12-15: ill [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

**Ehituskorraldus**

**Sutt, Jüri** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1239572\\*est](https://www.ester.ee/record=b1239572*est)

**Ehitusmasinad ja -seadmed : töövihik**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061577\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061577*est)

**Ehitusteaduse ja ehitusinseneri hariduse probleeme tänapäeva Eestis**

**Õiger, Karl** Ehitaja 1998 / lk. 10-14: ill [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003160\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003160*est)

**Ehk hoopis ametnike ja maaletoojate keskne**

**Mereste, Uno** Sõnumileht 1998 / 14. veebr., lk. 10 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1784711\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1784711*est)

**Ein Brief aus Estland**

**Rajangu, Väino** München : Sudetendeutsche Zeitung 1998 / 27 März, S. 2

**Eksaminandile matemaatika riigeksamist**

**Lõhmus, Ahto**; Uudelepp, Helgi; Velsker, Kalle 1998

**Eksamitulemuste analüüs kooli aastahinnete alusel**

**Lõhmus, Ahto** Matemaatika riigeksam 1998 1998 / lk. 23-34: ill

**Ekskursioon äärealade ettevõtetesse**

Kallas, Ines; Hannolainen, Aivar Tehnikaülikool 1998 / 12. okt., lk. 11: ill

**Ekspert hindas ja analüüsis [võidejuustu]**

**Friedenthal, Margus** Hulgiuudised 1998 / 10, lk. 32-33: ill

### **Eksportiturgude laiendamist pärsib sobiva kauba puudumine**

**Kilvits, Kaarel** Sõnumileht 1998 / 26. aug., lk. 11

### **El hombre, principio universal de la calidad : el camino al DIN EN ISO 9000 al QS 9000 y al VDA 6.1, como elemento clave para el éxito en la calidad**

**Davila, Roberto Carmona** 1998

### **Elada võib mitut moodi**

**Koslov, Vladimir** Sõnumileht 1998 / 21. märts, lk. 13

### **Elatakse ka paneelmajades : [vestlus Lennart ja Malle Sasiga]**

Kask, Enn; **Sasi, Lennart**; Sasi, Malle Ehituskaar 1998 / 1, lk. 10-11: ill

### **Electrical engineering challenges for the 21st century**

Alaküla, Mats BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 7

### **Electrochemical evaluation of TiN coatings**

**Rudenja, Sergei; Kulu, Priit; Talimets, Ellen; Mikli, Valdek**; Straede, C.A.; Zwiig, T. Proceedings of the Symposium on Interconnect and Contact Metallization 1998 / p. 108-119 : ill

### **Electro-discharge machining of ceramic magnetic materials**

**Kruusing, Arvi**; Makarova, Olga; Uusimäki, Antti; Leppävuori, Seppo Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 114-117: ill

### **Electronic nose module**

Misans, Peteris; Osmanis, Ilmars; Kleperis, Janis; Zubkans, Juris; Eglitis, Vilis; Lusi, Andrejs BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 333-334: ill

### **Elekter kallineb niikuinii**

**Valma, Arno** Postimees 1998 / 14. sept., lk. 10

### **Elektertranspordist ja muust**

**Lehtla, Tõnu** Pinger 1998 / 5. märts, lk. 3: ill

### **Elektri eksport või integratsioon**

**Veiderma, Mihkel** Eesti Päevaleht 1998 / 30. sept., lk. 2

### **Elektriamite ja jõuelektronika instituut sai rikkamaks**

**Reinde, Urmi** Tehnikaülikool 1998 / 23. märts, lk. 2: ill [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

### **Elektriku kalender 1999**

Jõeveer, Mihkel; **Laugis, Juhan; Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel; Rosin, Argo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1194736\\*est](https://www.ester.ee/record=b1194736*est)

### **Elektripaigaldiste ABC : Eesti oludele kohandatud tõlge saksa keelest**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1057945\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057945*est)

### **Elektritoiteseadmed**

**Martverk, Peep** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1197935\\*est](https://www.ester.ee/record=b1197935*est)

### **Elektron tunnetab vaatelejat**

**Krustok, Jüri** Eesti Päevaleht 1998 / 12. märts, Uus Meedia, lk. 6

### **Elektronikadisaini uued paradigmad**

**Ubar, Raimund-Johannes** A & A 1998 / 5, lk. 5-10

### **Elektronikud pidasid konverentsi : [BEC'98]**

**Rang, Toomas** Tehnikaülikool 1998 / 12. okt., lk. 1

### **Elektroniline ostuinfosüsteem**

**Õunapuu, Enn** A & A 1998 / 4, lk. 33-35: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003593\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003593*est)

### **Elektrotehnika : ülesannete lahendusi ja ülesandeid**

**Kalda, Heljut** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1207304\\*est](https://www.ester.ee/record=b1207304*est)

### **Elementaarne kui mitteelementaarne**

**Krustok, Jüri** Horisont 1998 / 8, lk. 13-14: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2035173\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2035173*est)

### **Elevandipojad poliitikamaastikul**

**Koslov, Vladimir** Postimees 1998 / 14. juuli, lk. 8

### **Elu on mäng**

**Lõssov, Joann;** Kivine, Paavo; Veiper, Ene 1998 [https://www.ester.ee/record=b1184272\\*est](https://www.ester.ee/record=b1184272*est)

### **Elu võis tulla Marsilt**

**Krustok, Jüri** Päevaleht 1998 / 17. dets., Uus Meedia, lk. 6

### **Eluasemekorraldus turumajanduses**

**Liias, Roode;** Look, Anti 1998 [https://www.ester.ee/record=b1053817\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053817*est)

### **Elupiirkondade mürasaastest**

**Tärno, Ülo** Müra kui sotsiaalne probleem : valik ettekandeid : konverents Tallinnas, 10. detsembril 1998 1998 / lk. 29-31

### **Emeritprofessor Enno Siirde 80**

Tehnikaülikool 1998 / lk. 6: ill

### **Emission of sulphur dioxide by thermooxidation of Estonian oil shale and coal**

**Kaljuvee, Tiit; Kuusik, Rein, keemik; Veiderma, Mihkel** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 3, p. 199-208: ill

### **Energeetikamaja auditoorium IX-203 sai uue näo**

Tehnikaülikool 1998 / 13. apr., lk. 1: ill

### **Energiakadudest elektrivõrkudes**

**Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Valtin, Juhan** Eesti Energia Kuukiri 1998 / lk. 7-9, 21-23 : ill

[https://www.ester.ee/record=b1072035\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072035*est)

### **Energy consumption in ozonation and photo-catalytical oxidation**

**Preis, Sergei; Kamenev, Sven** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 57

### **Engineering education in Estonia**

**Kaps, Tiit** Proceedings of the International Conference on Advances in Production Engineering : Warsaw, Poland, June 1-3, 1998. Vol. 1 1998 / p. I/31-I/36

### **Enno Soonurm 75**

**Jaaniso, Valdo** Tehnikaülikool 1998 / lk. 14: ill

### **Environment and road safety in Estonia**

**Sürje, Peep; Hääl, Maire-Liis; Metsvahi, Tiit; Antov, Dago** Proceedings of the Conference Road Safety in Europe : Bergisch Gladbach, Germany, September 21-23, 1998. Part 1, Opening. National Safety & safety audit 1998 / p. 29-44: ill

### **Environmental enrichment results in higher levels of nerve growth factor mRNA in the rat visual cortex and hippocampus**

Torasdotter, M.; **Metsis, Madis;** Henriksson, B.G.; Winblad, B.; Mohammed, A.H. Behavioural brain research 1998 / p. 83-90

### **Environmental QCM sensors coated with polypyrrole**

**Sõritski, Vitali; Reut, Jekaterina; Öpik, Andres; Idla, Katrin** International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals : ICSM'98 : July 12-18, 1998, Montpellier, France : book of abstracts 1998 / p. 160

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0379677998010479>

### **Environmental QCM sensors coated with polypyrrole**

**Sõritski, Vitali; Reut, Jekaterina; Öpik, Andres; Idla, Katrin** International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals : ICSM'98 : July 12-18, 1998, Montpellier, France : book of abstracts 1998 / p. 160

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0379677998010479>

### **Environmental risk assessment of industrial and military sites in Estonia**

**Vilu, Raivo** Joint Conference of Scandinavian Society of Cell Toxicology and Estonian Society of Toxicology : (SSCT & ETS 98) : Tallinn, October 23-26, 1998 : program and abstracts 1998 / l. 33

### **EPIC (IA-64)-arhitektuurist**

**Toomsalu, Arvo** A & A 1998 / 6, lk. 7-14: ill

### **Equivalence of circuit models of dc-dc PWM converters**

Niculescu, Elena; Vinatoru, M. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 101-104: ill

### **Ergonomics in slowing down the human ageing rate and increasing the life expectancy**

**Kristjuhan, Ülo** Nordiska Ergonomisällskapets årskonferens NES'98, 16-18 september 1998, Lund, Sverige : Tema: Kommunikation i arbete : proceedings 1998 / p. 95-98

### **Ericsson viskas sidemeestele õnge**

Tehnikaülikool 1998 / 21. dets., lk. 1: ill

### **Erinevad arveldusviisid**

**Raudsepp, Olev** Ekspordi käsiraamat 1998 / lk. 161-176: ill

### **Erinevate tööstusharude konkurentsivõime ekspordi seisukohalt lähtudes**

**Kilvits, Kaarel** Ekspordi käsiraamat 1998 / lk. 216-220

### **Erratic boulders as natural monuments in Estonia**

Kirs, Juho; **Pirrus, Enn-Aavo** ProGeo '97 in Estonia : proceedings : the Second General Assembly of the European Association for the Conservation of the Geological Heritage : scientific conference : proceedings, Tallinn - Lahemaa National Park, Estonia, June 2-4, 1997 1998 / p. 31-34: ill

### **Esimene kõne : [Juhan Laugise kõne TTÜ immatrikuleerimisaktusel]**

**Laugis, Juhan** Tallinna Ülikoolid 1998 / 3, lk. 3-4: fot

### **Esimene miljon Arengufondi!**

Tehnikaülikool 1998 / 8. juuni, lk. 1

### **Esimese presidendi arvamus EIL-st**

**Velner, Harald-Adam** 10 aastat Eesti Inseneride Liitu : 1988-1998 1998 / lk. 12

### **Esitleti Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamatut 1997**

Tehnikaülikool 1998 / 7. sept., lk. 8

### **Establishing requirements for information systems**

**Elmik, Lea; Haamer, Tõnis; Rava, Karin** Proceedings of the Doctoral Consortium : Third International Baltic Workshop on Databases and Information Systems, Riga, April 15-17, 1998 1998 / p. 3-12

### **Estimation of acoustic loading on the fuselage created by a ducted propfan at rear mounting**

Kopiev, V.F.; Maslov, A.A.; Chernyshev, S.A. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 349-352: ill

### **Estimation of energy consumed by ozonation photocatalytical oxidation**

**Preis, Sergei; Kamenev, Sven** Regional Conference on Ozone Generation and Application to Water and Waste Water Treatment : ECWATECH-98, Moscow, Russia, 26-28 May, 1998 : proceedings 1998 / p. 29-39

### **Estimation of factors influencing the productivity of LHD machines in Estonian oil shale mines**

**Lauringson, Veljo** Oil shale 1998 / 2, Special, p. 165-169: ill

### **Estimation of uncertainty in mass measurement by weighing**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein** Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 33-36

### **Estimation of water residence time in rivers for large scale hydrochemical modelling**

Liden, Rikard; **Vassiljev, Anatoli** XX Nordic Hydrological Conference, Helsinki, Finland, 10-13 August, 1998. Vol. 2 1998 / p. 576-585: ill

### **Estonia**

**Purju, Alari** Nordic economic outlook 1998 / 1, p. 22-25

### **Estonia**

**Purju, Alari** Nordic economic outlook 1998 / 2, p. 22-23

### **Estonia hukule mõeldes**

**Metsaveer, Jaan** Horisont 1998 / 6, lk. 14-18: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2035369\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2035369*est)



### **Estonia teater - üks keerulisemaid renoveerimisobjekte**

**Õiger, Karl** Ehitaja 1998 / lk. 2-4: ill [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

### **Estonia. Reforming higher education - multi-country distance education programme**

**Vilu, Raivo** IT-WATCH in the Baltic Sea Region : [overview : produced for the BIT Convention taking place in Karlskrona-Ronneby, August 20-21, 1998 1998 / p. 78-80

### **Estonian banking system development, 1994-1997**

**Aarma, August; Vensel, Vello** Papers of the 4th Conference on Financial Sector Reform in Central and Eastern Europe, 24-26 April 1998, Tallinn. Vol. 1 1998 / p. 9-27

### **Estonian Dwelling Owners Association and maintenance policy**

Scott, Charles E.; Derrick, Frederick W.; **Kolbre, Ene** Eastern Economic Association Conference, New York, Oct. 1998 1998 / p. ?  
<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/09668139998543>

### **Estonian economy : macroanalytic viewpoint**

**Purju, Alari** The Baltic review 1998 / p. 18-19

### **Estonian economy 1997-1998**

**Purju, Alari** 1998

### **Estonian entrepreneurship : towards western markets and operating patterns**

**Teder, Juhan;** Terk, Erik The NEBI yearbook 1998 : North European and Baltic Sea integration 1998 / p. 145-159

### **Estonian export policy in the framework of EU integration**

**Leimann, Jaak; Purju, Alari; Tartu, Ülo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1183380\\*est](https://www.ester.ee/record=b1183380*est)

### **Estonian foreign trade in the framework of integration into the world economy**

**Purju, Alari** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1185685\\*est](https://www.ester.ee/record=b1185685*est)

### **Estonian glauconite : a resource for the future**

**Kuusik, Rein, keemik; Aasamäe, Ernst; Viisimaa, Ludmilla** Kemia-Kemi 1998 / 5, p. 404-406: ill

### **Estonian Institute of Economics in 1997 / Tallinn Technical University**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1059628\\*est](https://www.ester.ee/record=b1059628*est)

### **Estonian railway**

**Laving, Jüri** Economic research industrial restructuring and economic recovery in the Baltic Countries - Lithuania, Latvia, Estonia : infrastructure policies for sustained growth in the Baltic Countries 1998 / p. 406-427

### **Estonian science in transition - problems and challenges**

**Vilu, Raivo** Scientific research in universities, academies, and extra-university institutions of Central Eastern European countries, Germany and the USA - approaches, experiences, perspectives : publications of the German-American Academic Council Foundation (GAAC) Symposium, Halle, 1997. Vol. 6 1998 / p. 72-80

### **Estonian streets design code**

**Pihlak, Ilmar; Metsvahi, Tiit** Proceedings of International Conference "Civil Engineering and Environment" 1998 / [2] lk

### **Estonia's education scenarios 2015**

Loogma, Krista; Ruubel, Rein; Ruus, Viive; Sarv, Ene-Silvia; **Vilu, Raivo** Eesti ühiskond ja haridus - 2015 1998 / lk. 53-61

### **Estonia's education scenarios 2015 : [the first version]**

Loogma, Krista; Ruubel, Rein; Ruus, Viive; Sarv, Ene-Silvia; **Vilu, Raivo** 1998

### **Estrangement from politics in a transitional country : an Estonian case**

**Vensel, Vello** Lo Straniero 1998 / 13 (27), p. 15-16

### **Et Eestis ei suureneks kirstuvalmistajate ja hauakaevajate tööpõld**

**Uustalu, Aare-Maldus** Oma Saar 1998 / 23. juuli, lk. 2

### **Et säiliks kõik hea Eesti teaduses : [vestlus Peeter Tulvistega]**

Tulviste, Peeter; **Mägi, Vahur** Rektoriiraamat : artikleid, sõnavõtte, intervjuusid / Peeter Tulviste 1998 / lk. 172-178

**Ettevaatust, ohtlik toit : ohutu toiduvalmistamise ja -säilitamise nipid : [nõu annab Raivo Vokk]**  
**Vokk, Raivo**; Kivimaa, Evelin Sõnumileht 1998 / 22. okt., lk. 19: ill

**Ettevõtete majandusnäitajad 1996**  
**Kitvel, Evi** 1998

**Ettevõtluse alused : loengukonspekt**  
**Teder, Juhan**; Ojamaa, Kurmet 1998 [https://www.ester.ee/record=b1209752\\*est](https://www.ester.ee/record=b1209752*est)

**Ettevõtluse areng**  
**Venesaar, Urve** Eesti edukad ettevõtted 1998 1998 / lk. 34-36, 75-78

**Ettevõtte kvaliteedisüsteem ja ISO 9000 sarja standardid**  
**Hindreus, Tiit** Strateegia 1998 / 4, lk. 18

**Ettevõtte majandusõpetus**  
**Saat, Maksim** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1053811\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053811*est)

**Ettevõtte majandusõpetus**  
**Möller, Leili** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1193695\\*est](https://www.ester.ee/record=b1193695*est)

**Euroinsenerid said diplomi**  
Tehnikaülikool 1998 / 23. nov., lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Euroopa Liidu Energiatehnoloogia Keskus Eestis**  
**Vares, Villu** Keskkonnatehnika 1998 / 5, lk. 20

**Euroopalainen näkökulma tietotekniikan hyväksikäytöstä oppimisessa**  
**Henno, Jaak** Kainuun telematiikkaseminaari, 10.-11.09.1998 1998 / [3] s

**European Access News**  
1998 [https://www.ester.ee/record=b5470027\\*est](https://www.ester.ee/record=b5470027*est)

**Evaluation of accumulated fatigue in metals due to random oscillating thermal stresses**  
**Klevtsov, Ivan**; Crane, Roger Journal of pressure vessel technology 1998 / 1, p. 43-50: ill

**Evaluation of condensation rate of methylolphenols**  
**Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Suurpere, Aime** Oil shale 1998 / 4, p. 374-383

**Evaluation of noise reduction by means of the noise barriers on the basis of traffic flow simulation**  
Pospelov, Pavel Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998  
1998 / p. 315-318: ill

**Evaluation of solid phase extraction efficiency**  
Johannes, Ille; **Mölder, Leevi; Tamvelius, Hindrek**; Tiikma, Laine 28th Annual International Symposium on Environmental Analytical Chemistry (ISEAC 28), Geneva, Switzerland, March 1-5, 1998 : book of abstracts 1998 / p. PA 27

**An evaluation of technological overburden thickness limit of oil shale open casts by using draglines**  
**Valgma, Ingo** Oil shale 1998 / p. 134-146: ill [https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/OS-2-1998-134-146\\_20220926184733.pdf](https://kirj.ee/wp-content/plugins/kirj/pub/OS-2-1998-134-146_20220926184733.pdf)  
[https://www.ester.ee/record=b1072685\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072685*est)

**Evaluation of the public investment programme (PIP) in Estonia**  
**Kilvits, Kaarel** Industrial restructuring and economic recovery in the Baltic Countries - Lithuania, Latvia, Estonia : infrastructure policies for sustained growth in the Baltic Countries : final report 1998 / p. 171-221

**Evolved gas analysis of apatite materials using thermochromatography**  
Koel, Mihkel; **Kudrjašova, Marina; Tõnsuaadu, Kaia; Peld, Merike; Veiderma, Mihkel** Thermochemica acta 1998 / 1, p. 25-32: ill

**Experience on separation of the total flow into fast and slow flow**  
**Vassiljev, Anatoli** XX Nordic Hydrological Conference, Helsinki, Finland, 10-13 August, 1998. Vol. 2 1998 / p. 423-429: ill

**Experiences from traffic noise calculations in digital ground model with akus software**  
Tuominen, Heikki T. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 115-120: ill

### **Experimental acoustic scattering**

Maze, Gerard Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998  
1998 / p. 235-242: ill

### **Experimental investigations of sound propagation in fibrous materials**

Tkachev, A.; Gorokhova, L. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 265-268: ill

### **"Experimental research on health effects caused by simultaneous impact both by train and motor car noise." (Part. 2)**

Canale, S.; Patania, F.; Leo, A. De Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 99-103: ill

### **Experimental sensory device used for touching an object**

Purcaru, Dorina-Mioara BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 59-62: ill

### **Experimental study of the high speed ultrasonic time-of-flight to digit converter**

Pamakštis, V.; Daubaris, G.; Kanapienis, A.; Viržonis, D.; Ragauskas, A. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 273-276: ill

### **Expression and activity of 2-5A synthetase in course of differentiation and apoptosis of PC12 cells**

Lopp, Annika; Samuel, Külli; **Kelve, Merike** European cytokine network 1998 / p. 447

### **Expression and sequence homology of GDNF family receptors suggest roles in cell-cell interactions**

Airaksinen, Matti S.; Suvanto, P.; Moshnyakov, M.; **Saarma, Mart** The Third International Meeting : Hirschsprung Disease and Related Neurochristopathies, Evian, February 5-8, 1998 1998 / p. 7

### **Expression of prolebetase from Vipera lebetina by baculovirus system. Plasmogen activating activity of SF-S cell lysates**

Siigur, Ene; Tõnismägi, Külli; **Merits, Andres; Drews, Monika**; Siigur, Jüri Fibrinolysis & proteolysis 1998 / 1, p. 66

### **Extraction of kukersite shale in aqueous mixtures**

Luik, Hans; **Maripuu, Lea**; Vink, Natalia; Lindaru, E. 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 41

### **Farnborough' juubelinäitus : [lennundusnäitus]**

**Luczkowski, Teodor** Tehnikamaailm 1998 / 3, lk. 60-61, 63: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1977896\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1977896*est)

### **Fast and efficient cache behaviour prediction**

Ferdinand, Christian; Wilhelm, Reinhard Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 2, p. 69-88: ill

### **Fastering of product development process**

**Mesila, Rein; Riives, Jüri** Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 73-76: ill

### **Feasibility of structurally synthesized BDD models for test generation**

**Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes** Proceedings of the IEEE European Test Workshop, Barcelona, Spain, May 27-29, 1998 1998 / p. 145-146

### **Features of hardmetals wear resistance**

Reshetnjak, Heinrich; **Kübarsepp, Jakob** NORDTRIB '98 : proceedings of the 8th International Conference on Tribology, Ebeltoft, Denmark, 7-10 June 1998. Vol. 1 1998 / p. 239-246: ill

### **Features of wear of TiC-base hardmetals**

**Kübarsepp, Jakob**; Reshetnjak, Heinrich; **Pirso, Jüri; Annuka, Harri** Proceedings of the World Congress and Exhibition on Powder Metallurgy, October 18-22, Granada, Spain 1998 / p. 75-79

### **FEMOPET Eesti biokütuste konkurentsivõimet toetamas**

**Vares, Villu** Eesti Turvas 1998 / 3/4, lk. 57: ill

### **Fiber-optic transducer having nanometric resolution**

Verkelis, J. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 45-48: ill

### **Field-programmable logic and applications : from FPGAs to computing paradigm : 8th International Workshop, FPL'98, Tallinn, Estonia, August 31-September 3, 1998 : proceedings**

Hartenstein, Reiner W.; **Keevallik, Andres** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1435446\\*est](https://www.ester.ee/record=b1435446*est)

## **Financial constraints on entrepreneurship in Estonia**

**Vensel, Vello**; Wihlborg, Clas Financial sector reform and privatization in transition economies 1998 / p. 35-67

## **Financing innovation in Estonian SMEs**

**Lumiste, Rein** Proceedings of the Conference on Growth and Job Creation in SMEs, January 7-9, 1998, Helsinki School of Economics and Business Administration, Small Business Centre, Mikkelin 1998 / p. 138-156

## **Finantsaruannete koostamise ja esitamise põhimõtted rahvusvaheliste arvestusstandardite raamistiku järgi**

**Kallas, Kaido** Eesti Vabariigi integreerumine Euroopa Liiduga - majanduspoliitika eesmärgid ja abinõud : VI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid, (Tartu - Võrska, 25.-27. juuni 1998) 1998 / lk. 107-115

## **Finants-lepinguliste suhete areng Eesti majanduses**

**Teearu, Asta** Eesti Vabariigi integreerumine Euroopa Liiduga - majanduspoliitika eesmärgid ja abinõud : VI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid, (Tartu - Võrska, 25.-27. juuni 1998) 1998 / lk. 353-359

## **First partial synthesis of 9,11-secosterols with the modified side chain**

Jäälaid, Raissa; **Järving, Ivar**; **Pehk, Tõnis**; **Lille, Ülo** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1998 / 4, p. 196-199 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2308819\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2308819*est)

## **Flue gas desulphurization at oil shale fired plants**

**Kuusik, Rein, keemik**; Rundögin, J.; **Kaljuvee, Tiit**; Alfimov, G.; Jegorov, D.; Maarend, Jaak 4th International Symposium and Exhibition on Environmental Contamination in Central and Eastern Europe, Warsaw, Poland, Sept. 15-17, 1998 : symposium program 1998 / p. 136

## **Food and nutrition**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1189751\\*est](https://www.ester.ee/record=b1189751*est)

## **Foreword**

**Mölder, Heino** Department of Environmental Engineering : activity report 1997 1998 / p. 4 [https://www.ester.ee/record=b1236017\\*est](https://www.ester.ee/record=b1236017*est)

## **Formal timing analysis of OMT designs using LIMITS**

**Mõtus, Leo**; **Näks, Tõnu** Computer systems science and engineering 1998 / 3, p. 161-170 : ill

## **Formal verification of the binary exponential backoff protocol**

Hooman, Jozef Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 2, p. 89-105

## **Formalization of finite state machines with data path for the verification of high-level synthesis**

Borrione, Dominique; **Dušina, Julia**; Pierre, Laurence XI Brazilian Symposium on Integrated Circuit Design, September 30 - October 3, 1998, Rio de Janeiro, Brazil : proceedings 1998 / p. 99-102: ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/715419>

## **Formation and recrystallization of CuInS<sub>2</sub> films in spray pyrolytic process**

**Krunks, Malle**; **Bijakina, Olga**; **Mikli, Valdek**; **Varema, Tiit** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 33

## **Formation of CuInS<sub>2</sub> thin films by chemical spray pyrolysis**

**Krunks, Malle**; **Bijakina, Olga**; **Mellikov, Enn**; **Varema, Tiit** Ternary and Multinary Compounds : proceedings of the 11th International Conference on Ternary and Multinary Compounds, ICTMC-11, University of Salford, 8-12 September 1997 1998 / p. 325-328: ill

## **Formation of photosensitivity in CdSexTe1-x monograin powders**

**Altosaar, Mare**; **Krustok, Jüri**; **Mädasson, Jaan**; **Mellikov, Enn**; **Kukk, Peeter-Enn** Ternary and Multinary Compounds : proceedings of the 11th International Conference on Ternary and Multinary Compounds, ICTMC-11, University of Salford, 8-12 September 1997 1998 / p. 553-556: ill

## **Formation of thermal fatigue cracks in periodic rapid quenching of metal**

**Ots, Arvo** Baltica IV : Plant Maintenance for Managing Life & Performance : Helsinki-Stockholm-Helsinki, 7-9 September, 1998. Vol. 1 1998 / p. 305-318

## **A 48 by 48 CMOS cellular neural network chip for image processing**

Paasio, Ari; Kananen, Asko; Halonen, Kari; Porra, Veikko BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 87-88

## **Frequency converter for study purposes**

**Joller, Jüri** 2nd International (13th All-Russian) Conference on Automatic Electric Drive : AED-98 : Uljanovsk, 23.09.-25.09.1998 1998 / [3] p

### **Frequency converters with direct torque control**

Jansikene, Raik; Kuusk, Leho Baltic electrical engineering review 1998 / 1, p. 13-16: ill

### **Frequency domain analysis of the acoustic backscattering from an axially soldered tube**

Touraine, Nicolas; Chiumia, Jeremiah; Decultot, Dominique; Maze, Gerard; Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 247-250: ill

### **Frequency-locked loop based on adaptive transversal filter**

Ronk, Ants Proceedings of the 10th IMEKO TC-4 International Symposium on Development in Digital Measuring Instrumentation and 3rd Workshop on ADC Modelling and Testing, 17-18 Sept. 1998, Naples, Italy. Vol. 2 1998 / p. 637-641

### **Fundamental changes in education through information technology**

Vilu, Raivo; Viik, Linnar Estonian human development report 1998 1998 / p. 113-115: ill

### **Fuzzy classification algorithms for diagnosing the CNS vigilance levels**

Raja, Aimur; Meister, Ants BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 315-316: ill

### **Fuzzy classification algorithms with some applications**

Raja, Aimur; Meister, Ants; Martverk, Peep 9. Symposium Maritime Elektronik : Arbeitskreis Maritime Mess- und Informationselektronik 1998 / S. 113-116: ill

### **Future of the Estonian oil shale energy sector**

Õpik, Ilmar Oil shale 1998 / 3, p. 295-301 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2314970\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2314970*est)

### **Future outlook of the Estonian oil shale and power industry : summary [of I.Õpik's article] from "Energia Teataja" No. 3, 1998**

Õpik, Ilmar Oil shale 1998 / 2, Special, p. 184-185. (Short communications) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2314972\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2314972*est)

### **Füüsika : loengukonspekt**

Uder, Ülo-Olimar 1998 [https://www.ester.ee/record=b1202893\\*est](https://www.ester.ee/record=b1202893*est)

### **Füüsika ülesanded**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061548\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061548*est)

### **Füüsika ülesanded**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061290\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061290*est)

### **Gain-bandwidth independence from a transconductance feedback amplifier**

Wilson, Brett BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 83-86: ill

### **Gammasähvatus tõi teate universumi algaegadest**

Krustok, Jüri Eesti Päevaleht 1998 / 21. mai, Uus Meedia lk. 6: ill

### **Gel electrophoresis, transfer and hybridization of nucleic acids**

Pata, Ilmar; Truve, Erkki Basic cloning procedures 1998 / p. 104-134

### **Generation of tests for the localization of single gate design errors in combinational circuits using the stuck-at fault model**

Ubar, Raimund-Johannes; Borrione, Dominique XI Brazilian Symposium on Integrated Circuit Design, September 30 - October 3, 1998, Rio de Janeiro, Brazil : proceedings 1998 / p. 51-54 <https://ieeexplore.ieee.org/document/715409>

### **Genetic transformation of barley**

Virumäe, K.; Tomasson, K.; Truve, Erkki Third NorFa Nordic Research Course in Plant Molecular Biology, Helsinki, 1998 1998

### **Genetic transformation of the commercial barley cultivar**

Tomasson, K.; Virumäe, K.; Truve, Erkki IX International Congress on Plant Tissue and Cell Culture, Jerusalem, 1998 : abstracts 1998 / p. 180

### **Geodesic multiplication and geodesic translations as a generalization of Poincare shifts**

Kuusk, Piret; Örd, Jüri; Paal, Eugen 15th International Conference on General Relativity and Gravitation, Pune, India, 16.-21. December 1997 : abstracts 1998 / [1] p

### **Geoloogilise arengu omapära ja eluta looduse harulduste mitmekesisus Eestis**

Miidel, Avo; **Pirrus, Enn-Aavo** Eesti looduse mitmekesisus ja selle kaitse 1998 / lk. 7-26: ill

**Geotehniline projekteerimine. Lisa 9 : Eesti projekteerimisnormid, EPN-ENV 7.1 : (eelnoõ) : välja antud juuni 1998**  
**Jaanis, Valdo; Oll, Küllu; Soonurm, Enno;** Lemberg, U. ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 1998 / ET-1 0113-0237, 6 lk

**Global electronic commerce process : business to business**

**Nahar, Nazmun;** Huda, Najmul; **Tepandi, Jaak** 8th Annual BIT Conference, November 4th-5th 1998, Manchester, UK 1998 / [13] p  
[http://users.jyu.fi/~naznaha/GEC\\_Manchester.pdf](http://users.jyu.fi/~naznaha/GEC_Manchester.pdf)

**Globalisation of small and medium-sized enterprises through the management of IT-enabled technology transfer projects**

**Nahar, Nazmun** Proceedings of the 14th World Congress on Project Management, June 10-13, 1998, Ljubljana, Slovenia 1998 / p. 583-591

**Graphs and lattice varieties**

**Buldas, Ahto** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 1998 / 2, p. 100-109

**Growth and recrystallization of CuInS<sub>2</sub> films in spray pyrolytic process**

**Krunks, Malle; Mikli, Valdek; Bijakina, Olga; Varema, Tiit; Mellikov, Enn** Ninth International Conference on Solid Films and Surfaces : ICSFS-9 : July 6th - 10th, 1998, Copenhagen, Denmark : final program & the book of abstracts 1998 / p. P1.CG.13  
<https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/1999ApSS..142..356K/abstract>

**Guinea pig auditory neurons are protected by glial cell line-derived growth factor from degeneration after noise trauma**

**Ylikoski, Jukka; Pirvola, K.; Virkkala, J.; Suvanto, P.; Liang, X.-Q.; Magal, E.; Altschuler, R.; Miller, J.M.; Saarma, Mart** Hearing research 1998 / p. 17-26 <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0378595998000951>

**Haldusjuhid kaesid Raplamaad**

**Tarkus, Tiina** Tehnikaülikool 1998 / 25. mai, lk. 11: ill [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Haldusjuhtide panus Eesti eurointegratsiooni**

**Mäeltsemees, Sulev** Tehnikaülikool 1998 / 14. dets., lk. 2

**Halduskogu esimehe veerg**

**Tärno, Ülo** Mustamäe 1998 / nr. 1-12, jaan.-dets., lk. 1

**Halogeenhõõglamp on 40 aastat vana**

**Risthein, Endel** Pingering 1998 / 5. märts, lk. 1

**Hannoveri mess 98**

**Lehtla, Tõnu** Pingering 1998 / 14. mai, lk. 3: ill

**Hanseatic city of Tallinn and its large-scale housing districts**

**Tärno, Ülo** City and Culture : Urban Sustainability and Cultural Processes : International Conference, Stockholm, 13-17 May, 1998 : book of abstracts 1998 / p. 128

**Hapetustekniikoiden käyttö metsäteollisuuden vesikiertojen sulkemisessa - EKT 04**

**Laari, Arto; Korhonen, Susanna; Kallas, Juha;** Tuhkanen, Tuula Cactus : Teknologiaohjelma vuosikirja 1998 1998 / s. 73-75

**Hardware in Estonia**

**Kilvits, Kaarel** Industrial restructuring and economic recovery in the Baltic Countries - Lithuania, Latvia, Estonia : infrastructure policies for sustained growth in the Baltic Countries : final report 1998 / p. 650-665

**Haridus ja uued organisatsioonide mudelid**

**Haav, Kaarel** Haridus 1998 / 1, lk. 23-30

**Hariduse kvaliteedisüsteemid õpiühiskonnas**

**Vilu, Raivo** [Eesti haridusfoorum '98] : Hariduse sisu ja kvaliteet : materjalide kogumik 1998 / lk. 31-38

**Hariduse kvaliteedisüsteemid õpiühiskonnas**

**Vilu, Raivo** Hariduskonverents "Eesti kool - juured ja tänapäev", 28.-29. august 1998 Tartu, Põltsamaa, Kambja : konverentsi materjalid 1998 / lk. 38-43

**Haridussüsteemi täiustamise võimalused Eestis : magistritöö**

**Alajõe, Sulev** 1998 [https://www.ester.ee/record=b2686875\\*est](https://www.ester.ee/record=b2686875*est)

**Haridusuuenduslikke algatusi**

**Harmonic suppression in high power DC controlled reactors for AC power transmission lines**

**Tellinen, Juhan; Järvik, Jaan** 8th International Conference on Harmonics and Quality of Power, October 14-16, 1998, Athens, Greece : proceedings. Vol. 2 1998 / p. 844-847: ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/760152>

**Harri Käär 1.07.1944-20.04.1997 : in memoriam**

**Tiikma, Toomas** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1997 1998 / lk. 220-221

**Hea lugeja!**

**Aarna, Olav** A & A 1998 / 1, lk. 3-4

**Hea raamatupidamistava**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1054247\\*est](https://www.ester.ee/record=b1054247*est)

**Hea tee peletab sügisnukruse : [sisaldab Ants Virkuse mõtteid]**

**Virkus, Ants;** Visnapuu, Manona; Maimik, Inga Sõnumileht 1998 / 13. okt., lk. 14-15: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1760979\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1760979*est)

**Head infosüsteemid mitmekordistavad ettevõtte kasumit**

**Õunapuu, Enn** Äripäev 1998 / 28. okt., lk. 26

**Heaks tööks on vaja normaalseid tingimusi : [TTÜ a/ü organisatsiooni aruandekoosolekul T.Roosimaa poolt räägitust]**

**Roosimaa, Toivo** Tehnikaülikool 1998 / lk. 3 : ill

**Heal lapsel mitu nime ehk jalgratta leiutamine**

**Reinsalu, Enno** Tallinna Ülikoolid 1998 / 3, lk. 38-39: ill

**Heal lapsel mitu nime ehk jalgratta leiutamine**

**Reinsalu, Enno** 60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : aastapäevakonverentsi ettekannete teesid ja artiklid 1998 / lk. 31-32 [https://www.ester.ee/record=b1057301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057301*est)

**Heaolu kõigile : Eestile sobib omanäoline majanduspoliitika**

**Mallene, Ülo** Postimees 1998 / 30. nov., lk. 7

**Heat energy consumption in heating and hot tap water systems in apartment buildings**

**Kõiv, Teet-Andrus** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 3, p. 225-232: ill

**Heat transfer in the pulse burner**

Dushenko, Veera; **Käär, Harri;** Mere, Harri; **Tiikma, Toomas** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 1, p. 34-42: ill

**Hierarchical test generation for digital systems**

**Brik, Marina; Jervan, Gert; Markus, Antti; Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes** Mixed design of integrated circuits and systems 1998 / p. 131-136: ill [https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-5651-0\\_20](https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-1-4615-5651-0_20)

**Hierarchical test generation for digital systems based on combining bottom-up and top-down approaches**

**Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes** World Multiconference on Systemics, Cybernetics and Informatics, July 12-16, 1998, Orlando, Florida : proceedings. Vol. 1 1998 / p. 374-381: ill

**Hierarchical test generation with multi-level decision diagram models**

**Jervan, Gert; Markus, Antti; Raik, Jaan; Ubar, Raimund-Johannes** Proceedings of the 7th IEEE North Atlantic Test Workshop, West Greenwich RI, USA, May 28-29, 1998 1998 / p. 26-33 [https://www.academia.edu/67811738/Hierarchical\\_Test\\_Generation\\_with\\_Multi\\_Level\\_Decision\\_Diagram\\_Models?hb-g-sw=7883185](https://www.academia.edu/67811738/Hierarchical_Test_Generation_with_Multi_Level_Decision_Diagram_Models?hb-g-sw=7883185)

**High power factor converter for normalizing flicker of arc furnaces**

**Janson, Kuno; Järvik, Jaan** Power Quality '98 : [International Conference, June 18-20, 1998] : Hyderabad, India / The Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc 1998 / p. 111-116: ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/710363>

**High power saturable reactors for AC power transmission lines**

**Järvik, Jaan; Tellinen, Juhan** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 4, p. 243-263

**High temperature conductivity in the Cu solubility limit range in ZnS:Cu**

**Lott, Kalju; Raukas, Uusi;** Vishnjakov, A.; Grebennik, A. E-MRS'98 : European Materials Research Society 1998 Spring Meeting, June 16-19, 1998, Strasbourg (France) : final book of abstracts 1998 / p. C/P13 <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0022024898007921>

### **High temperature conductivity in the phase transition region**

**Lott, Kalju; Nirk, Tiit** E-MRS'98 : European Materials Research Society 1998 Spring Meeting, June 16-19, 1998, Strasbourg (France) : final book of abstracts 1998 / p. C/P13 <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0022024898007908>

### **High temperature diffusion of halogens and alkali metals into polyparaphenylene**

**Golovtsov, Igor; Öpik, Andres** International Conference on Science and Technology of Synthetic Metals : ICSM'98 : July 12-18, 1998, Montpellier, France : book of abstracts 1998 / p. 204 <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0379677998012004>

### **High temperature electrical conductivity in ZnS:Cu ceramics and in CdSe-CdTe polycrystalline solid solutions**

**Lott, Kalju; Nirk, Tiit; Gorokhova, Elena; Ryzhikov, Engels** Polyse'98 : Polycrystalline Semiconductors, September 13-18, 1998, Stadtgarten, Schwäbisch Gmünd, Germany : final program and abstracts 1998 / p. P31

### **Higher education quality assurance in Estonia**

**Sillamaa, Hanno** Quality assessment in higher education in Central and Eastern Europe 1998 / p. 16-21

### **Higher harmonics in load-adapting mains Frequency resonant converter**

**Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas** 8th International Conference on Harmonics and Quality of Power, October 14-16, 1998, Athens, Greece : proceedings. Vol. 2 1998 / p. 859-864: ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/760155>

### **Hiiglased Narva jõel**

**Mägi, Vahur** Horisont 1998 / 2, Horisondi Extra, lk. 10-11 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2035358\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2035358*est)

### **Hiired riigi juustukera närimas**

**Mereste, Uno** Sõnumileht 1998 / 26. sept., lk. 11 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1780346\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1780346*est)

### **Hilja, Peeter Liiv!**

**Koslov, Vladimir** Sõnumileht 1998 / 25. nov., lk. 11

### **Hochtemperaturkorrosion der Stähle 12 Ch 1 MF, 13 CrMo 44 und 10 CrMo 910 im SF-Kessel bei der Temperatur des Metalls bis zu 540 C**

**Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan** VGB Kraftwerkstechnik 1998 / 8, S. 105-111: Ill

### **Hollywood võistleb teadusega**

**Krustok, Jüri** Eesti Päevaleht 1998 / 19. aug., Uus Meedia, lk. 6

### **Homocycline effects on platelets**

**Kobzar, Gennadi; Mardla, Vilja** 7th Erfurt Conference on Platelets, 28 June - 1 July, 1998 Erfurt, Germany 1998 / p. 37

### **Hoonete jõu- ja andmevõrkudest**

**Lehtla, Tõnu** Elektriku kalender 1999 1998 / lk. 164-169: ill

### **Host species-dependent and virus strain-dependent long-distance movement of potato A potyvirus**

**Andrejeva, Jelena; Merits, Andres; Puurand, Ülo; Järvekülg, Lilian; Saarma, Mart; Valkonen, J.P.T.** ICPP98 : 7th International Congress of Plant Pathology, Edinburgh, Scotland, 9-16 August 1998. Vol. 2, Offered papers, abstracts 1998 / paper 1.11.29 (1 p.)

### **Housing in Estonia : creating market through conflicts**

**Liias, Roode** Yhteiskuntasuunnittelu 1998 / 3, p. 22-33

### **Housing stock: the facilities for future development**

**Liias, Roode** Facilities 1998 / 11, p. 288-294

### **Housing stock: the facilities for future development**

**Liias, Roode** Facilities management in Central and Eastern Europe and commonwealth of independent states : proceedings of the International Conference held in Vilnius, Lithuania 14-15th May 1998 1998 / p. 110-119

### **How are banks doing in a transition economy : an Estonian case**

**Aarma, August; Vensel, Vello** Abstracts of the 5th Conference of the European Association for Comparative Economic Studies, 10-12 September 1998, Varna 1998 / p. 65 <https://www.econbiz.de/Record/how-are-banks-doing-in-a-transition-economy-an-estonian-case-aarma-august/10001620526>

### **Hukutav üksmeel**

**Koslov, Vladimir** Sõnumileht 1998 / 10. märts, lk. 7

### **Humanitaar- ja sotsiaalteaduste instituut**



**Humanitaarid läksid EHisse**

**Saulepp, Ilmo** Tehnikaülikool 1998 / 12. okt., lk. 4: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1758934\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1758934*est)

**Humidity and SO2 gas sensor based on QCM coated with polypyrrole films**

**Sõritski, Vitali; Öpik, Andres** Finnish Chemical Congress and Exhibition, Helsinki, November 3-5, 1998 : abstracts 1998 / p. 10

**Humidity sensors based on vanadium-metal-oxygen layers deposited from gels**

Bondarenka, V.; Grebinskij, S.; Mickevicius, S.; Tvardauskas, H.; Martunas, Z.; Volkov, V.; Zakharova, G. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 247-250: ill

**Huvitav ettepanek - CD : [TTÜ 80. aastapäeva trükiste kirjastamise konkursist]**

**Rajangu, Väino** Tehnikaülikool 1998 / 23. märts, lk. 5

**Häda kirjaoskuse pärast : keelesaamatult sõnastatud tekst on enamasti ka mõttevigane**

**Mereste, Uno** Postimees 1998 / 9. dets., lk. 7

**Häda kuhjub Neeva tammi taha : [H.Velner Neeva tammist]**

Toots, Harvet; **Velner, Harald-Adam** Sõnumileht 1998 / 15. märts, lk. 7: fot

**Hyperchaotic oscillators for synchronization experiments**

Mykolaitis, G.; Tamaševicius, A.; Cenys, A.; Namajunas, A. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 279-282: ill

**IAESTE kaudu välispraktikale**

Tehnikaülikool 1998 / 19. veebr., lk. 10 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Identification of cocksfoot mottle sobemovirus (CfMV) individual gene products**

**Truve, Erkki**; Tamm, T.; Mäkinen, K.; **Saarma, Mart** American Society for Virology, 17th annual meeting, University of British Columbia, Vancouver, British Columbia, Canada, July 11-15, 1998 : scientific program and abstracts 1998 / p. 70

**Identification of cocksfoot mottle virus individual gene products**

Tamm, T.; Mäkinen, K.; **Saarma, Mart**; **Truve, Erkki** 5th International Symposium on Positive Strand RNA Viruses, St. Petersburg, 1998 : abstracts 1998 / FL p. 64

**Identification of cocksfoot mottle virus individual gene products**

Tamm, T.; Mäkinen, K.; **Truve, Erkki** ICPP98 : 7th International Congress of Plant Pathology, Edinburgh, Scotland, 9-16 August 1998. Vol. 2, Offered papers, abstracts 1998 / paper 1.11.24 (1 p.)

**Identification of memory kernels in general linear heat flow**

**Janno, Jaan**; Wolfersdorf, Lothar von Journal of inverse and ill-posed problems 1998 / p. 141-164

**Identification of the receptors for GDNF**

**Saarma, Mart**; Titievsky, A.; Arumäe, Urmas; Airaksinen, Matti S. Princess Lilian Symposium "Kidney Development has Clinical Impacts", Brussels, October 26-27, 1998 1998 / p. 9

**Identification of weakly singular memory kernels in viscoelasticity**

**Janno, Jaan**; Wolfersdorf, Lothar von Zeitschrift für angewandte Mathematik und Mechanik 1998 / S. 391-403

**IE 4.0 aktiivne töölaud**

Mägi, Arvo A & A 1998 / 1, lk. 34-35: ill

**IEEE Eesti liigub siiski**

**Kukk, Vello** A & A 1998 / 6, lk. 46-49 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003556\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003556*est)

**IEEE, Computer Society ja Eesti**

**Kukk, Vello** A & A 1998 / 4, lk. 56-59 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003512\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003512*est)

**IF filter design for satellite TV FM video modulator**

**Kinks, Prit; Laidvee, Andres; Taklaja, Andres** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 367-370: ill

**Igavesed üliõpilased jäävad jänni : Tallinna Tehnikaülikool on esimene, kes üleajaõppijatelt raha küsib**

Pajula, Malle; Järg, Raul Eesti Päevaleht 1998 / 23. dets., lk. 7 : fot

**lisraeli haridussüsteem : (märkmeid kevadiselt seminarilt)**

**Gordon, Boris** Tallinna Ülikoolid 1998 / 3, lk. 24-27: ill

**lisraeli haridussüsteem ja muud muljed**

**Gordon, Boris** Tehnikaülikool 1998 / 25. mai, lk. 6-7; 8. juuni, lk. 4-6; 12. okt., lk. 6-8

**lkaldus tabas ka mesindust**

**Kilk, Aleksander** Maaleht 1998 / 17. dets., lk. 18

**Ilmus bibliograafia "Eesti tehnikaartiklid 1936-1940"**

**Tibar, Aiki** Tehnikaülikool 1998 / 12. okt., lk. 9 : ill

**Ilmus "Elektriku kalender 1999"**

Tehnikaülikool 1998 / 21. dets., lk. 4 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Immission measurement of road traffic noise - a practical approach**

**Olafsen, S.** Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 311-314

**Impact between spherical glass particles and different target surfaces**

**Kleis, Ilmar; Hussainova, Irina; Šišeglov, Igor** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / 1, p. 18-25: ill

**Impact study 1992-1997 : Estonia**

**Reedik, Vello; Kaps, Tiit** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1061402\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061402*est)

**Improvement of determination of tidal gravity parameters at station no. 1102, Tallinn**

**Paesalu, Joel** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Physics. Mathematics 1998 / 4, p. 290-298

**Improvement of signal-to noise ratio of electropherograms and analysis reproducibility with digital signal processing and multiple injections**

**Kuldvee, Ruth; Kaljurand, Mihkel; Smit, H.C.** HRC : Journal of high resolution chromatography 1998 / p. 169-174: ill  
[https://doi.org/10.1002/\(SICI\)1521-4168\(19980301\)21:3%3C169::AID-JHRC169%3E3.0.CO;2-B](https://doi.org/10.1002/(SICI)1521-4168(19980301)21:3%3C169::AID-JHRC169%3E3.0.CO;2-B)

**In memoriam - H. Arro 100 and A. Väärismaa 90**

**Hödrejärvi, Helvi** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 21

**Increase of fatigue strength of threaded joints**

**Strižak, Viktor; Meng, Valentin** Fatigue Design 1998, Espoo, Finland, 26-29 May, 1998. Vol. 2 1998 / p. 625-636: ill

**Increasing the time-of-flight dynamic measurements' resolution**

**Ragauskas, A.; Daubaris, G.; Petkus, V.; Pamakstis, V.** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 265-268: ill

**Individualisation of model for reconstruction of heart rate**

**Lass, Jaanus; Hinrikus, Hiie; Kaik, Jüri; Meigas, Kalju** VIII Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing : Medicon'98, June 14-17, 1998, Lemesos, Cyprus : final programme and abstracts of papers 1998 / p. 188

**Individualisation of model for reconstruction of heart rate**

**Lass, Jaanus; Hinrikus, Hiie; Kaik, Jüri; Meigas, Kalju** VIII Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing : Medicon'98, June 14-17, 1998, Lemesos, Cyprus : [proceedings : CD-ROM] 1998 / [6] p. : ill

**Induktsioonist, superinduktsioonist ja Waringi probleemist**

**Võhandu, Leo A & A** 1998 / 3, lk. 44-49

**Industrial engineering and management education in the framework of BALTECH collaboration**

**Saat, Maksim; Papstel, Jüri; Reedik, Vello** 2nd Baltic Region Seminar on Engineering Education, Riga, Latvia, 26-28 September, 1998 : seminar proceedings 1998 / p. 69-71

**Industrial restructuring in Estonia - general analysis and branch studies**

**Kilvits, Kaarel** New neighbours in Eastern Europe - economic and industrial reform in Lithuania, Latvia and Estonia 1998 / p. 215-227

**Industrial water management**

**Munter, Rein** 1998

## **Industrielle Revolution - Prosperität - Umwelt**

**Lepp, Maie** 1998 [http://www.ester.ee/record=b1061128\\*est](http://www.ester.ee/record=b1061128*est)

## **Industry in the developing world**

**Papstel, Jüri** Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 70-72

## **Influence of biomass fuel moisture to the operating parameters of small-scale boiler with stoker burner**

**Veski, Ants; Pihu, Tõnu; Ots, Arvo** 10th European Conference and Technology Exhibition Biomass for Energy and Industry : proceedings of the International Conference, Würzburg, Germany, 8-11 June 1998 1998 / p. 1370-1373: ill

## **Influence of non-stoichiometry on some electrical properties and structure of barium titanate for PTC thermistors**

Hadzaman, I.; Shpotyuk, O.; Louzhetsky, J.; Mrooz, O.; Kovalskiy, A. BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 243-244: ill

## **Influence of strengthening on load capacity of threaded parts**

**Strižak, Viktor; Penkov, Igor** OST-98 Symposium on Machine Design, Oulanka, Finland, October 1-3, 1998 : proceedings 1998 / p. 123-133: ill

## **Influence of the internal solder layer and of A-wave on acoustic scattering from finite cylindrical shells with hemispherical endcaps**

Touraine, Nicolas; Chiumia, Jeremiah; Barriere, C.; Decultot, Dominique; **Klauson, Aleksander; Metsaveer, Jaan**; Maze, Gerard Proceedings of Fourth European Conference on Underwater Acoustics, Rome, 1998 1998 / p. 897-902

## **Influence of the technology to the properties of gas-flame coatings**

**Pihl, Toomas; Kulu, Priit** Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 118-121: ill

## **Info ei jõua üliõpilaseni**

**Vellamaa, Imre-Gustav** Tehnikaülikool 1998 / lk. 12 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

## **[Info- ja kommunikatsioonitehnoloogiast]**

**Küttner, Rein** A & A 1998 / 4, lk. 3-4

## **Info-, side- ja bürootehnoloogia mess Kompuuter '98**

**Vallner, Uuno** A & A 1998 / 3, lk. 61

## **Information and communication technology-enabled globalisation of small and medium-sized enterprises**

**Nahar, Nazmun** ECIS-AIS Doctoral Consortium, University of Aix-Marseille III, 2-3 June 1998, France 1998 / [17] p

## **Information system of Estonian libraries : cooperation and resource sharing issues**

**Järs, Jüri** Fifth Anniversary International Conference "Crimea 98" : Libraries and Associations in the Transient World : New Technologies and New Forms of Cooperation : Sudak, Ukraine, June 6-14, 1998 : conference proceedings. Vol. 1 1998 / p. 48-52

## **Infosõjandusest**

**Jaaksoo, Ülo** A & A 1998 / 3, lk. 4-6 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003539\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003539*est)

## **Infosüsteemi arenduskava koostamisest [Elektrooniline teavik]**

**Järs, Jüri** 1998 [http://www.nlib.ee/ERY/abi\\_1.html](http://www.nlib.ee/ERY/abi_1.html)

## **Infosüsteemide integreerimisest**

**Leis, Paul** A & A 1998 / 3, lk. 22-25: ill

## **Infosüsteemide turve**

Hanson, Vello; **Buldas, Ahto; Praust, Valdo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1191671\\*est](https://www.ester.ee/record=b1191671*est)

## **Infotehnika teaduskond : lühiteave**

1998 [http://www.ester.ee/record=b1061288\\*est](http://www.ester.ee/record=b1061288*est)

## **Infotehnoloogia : tarkvara elutsükli protsessid**

Tepandi, Jaan; **Tepandi, Jaak**; Valdlo, Taavi; Hanson, Vello 1998 [https://www.ester.ee/record=b1210945\\*est](https://www.ester.ee/record=b1210945*est)

## **Infotehnoloogia 21. sajandi künnisel - meil ja mujal**

**Leis, Paul** A & A 1998 / 6, lk. 3-4

### **Infotehnoloogia ja Interneti roll puuetega inimeste tööhõives**

**Kikkas, Kaido** Puuetega inimeste sotsiaalne kaitse : valik piirkondlike seminaride ja rahvusvahelise konverentsi ettekandeid ja sõnavõtte : Euroopa Liidu Phare Consensus programm 1998 / lk. 38-43: ill

### **Infotehnoloogia kaudu põhimõtteliste muutustele hariduses**

**Vilu, Raivo**; Viik, Linnar Eesti inimarengu aruanne 1998 1998 / lk. 113-115: ill

### **Infotehnoloogia terminite Eesti standardi projekti lähtevariant, teine etapp**

A & A 1998 / 4, lk. 52-55

### **Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 1, Põhiterminid**

Hanson, Vello; **Agur, Ustus**; **Kalja, Ahto**; **Võhandu, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1210955\\*est](https://www.ester.ee/record=b1210955*est)

### **Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 9, Andmeside**

Hanson, Vello; **Agur, Ustus**; **Kalja, Ahto**; **Võhandu, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1211010\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211010*est)

### **Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 13, Raalgraafika**

Hanson, Vello; **Agur, Ustus**; **Kalja, Ahto**; **Võhandu, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1211072\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211072*est)

### **Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 16, Infoteooria**

Hanson, Vello; **Agur, Ustus**; **Kalja, Ahto**; **Võhandu, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1211077\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211077*est)

### **Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 17, Andmebaasid**

Hanson, Vello; **Agur, Ustus**; **Kalja, Ahto**; **Võhandu, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1211082\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211082*est)

### **Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 20, Süsteemiarendus**

Hanson, Vello; **Agur, Ustus**; **Kalja, Ahto**; **Võhandu, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1211096\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211096*est)

### **Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 23, Tekstitöötlus**

Hanson, Vello; **Agur, Ustus**; **Kalja, Ahto**; **Võhandu, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1211107\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211107*est)

### **Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 24, Integraalne raalvalmistus**

Hanson, Vello; **Agur, Ustus**; **Kalja, Ahto**; **Võhandu, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1211114\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211114*est)

### **Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 25, Kohtvõrgud**

Hanson, Vello; **Agur, Ustus**; **Kalja, Ahto**; **Võhandu, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1211120\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211120*est)

### **Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 26, Avatud süsteemide ühendamine**

Hanson, Vello; **Agur, Ustus**; **Kalja, Ahto**; **Võhandu, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1211497\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211497*est)

### **Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 27, Bürooautomaatika**

Hanson, Vello; **Agur, Ustus**; **Kalja, Ahto**; **Võhandu, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1211505\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211505*est)

### **Infotehnoloogia. Sõnastik. Osa 28, Intellektitehnika. Põhimõisted ja ekspertsüsteemid**

Hanson, Vello; **Agur, Ustus**; **Kalja, Ahto**; **Võhandu, Leo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1211510\\*est](https://www.ester.ee/record=b1211510*est)

### **Infotehnoloogiasõnastik eripedagoogidele**

**Kikkas, Kaido** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1061161\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061161*est)

### **Infotehnoloogiaüritustel Riias**

**Kalja, Ahto**; **Penjam, Jaan** A & A 1998 / 3, lk. 58-60

### **Infotund majandusteaduskonnale**

**Kuzminova, Tatjana** Tehnikaülikool 1998 / 25. mai, lk. 5 : ill

### **Inglise-eesti-vene keemia sõnaraamat**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1190326\\*est](https://www.ester.ee/record=b1190326*est)

### **Inimõigused puudutavad meid kõiki**

Köverik, Kätlin Tehnikaülikool 1998 / 8. juuni, lk. 3: ill

### **Innovaatilisus majanduses ja ühiskonnas**

**Vilu, Raivo**; Viik, Linnar Eesti inimarengu aruanne 1998 1998 / lk. 102-105: ill

### **Innovation in the economy and in society**

**Vilu, Raivo**; Viik, Linnar Estonian human development report 1998 1998 / p. 102-105: ill

### **Innovative trends in engineering design**

**Tamre, Mart; Tiidemann, Tiit; Tiidemann, Mart** OST-98 Symposium on Machine Design, Oulanka, Finland, October 1-3, 1998 : proceedings 1998 / p. 9-15: ill

### **Innovatsioon ja restruktureerimine Eesti tööstuses**

**Kilvits, Kaarel** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1195784\\*est](https://www.ester.ee/record=b1195784*est)

### **Innovatsiooni võimalikkusest Eestis**

**Ubar, Raimund-Johannes** Postimees 1998 / 9. apr., lk. 9

### **Insener, inseneriharidus, insenerikutse : [konverentsist "Insenerikultuur Eestis"]**

**Mägi, Vahur** Tallinna Ülikoolid 1998 / 1, lk. 12-15

### **Insenerid Eestis**

**Mõtus, Leo** 10 aastat Eesti Inseneride Liitu : 1988-1998 1998 / lk. 10-12

### **Inseneride aeg tulekul : [intervjuu annab Jüri Tanner]**

**Tanner, Jüri; Reinde, Urmi** Tehnikaülikool 1998 / 9. märts, lk. 1, 3: ill [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

### **Inseneriharidus mikroelektroonika ajastul**

**Ubar, Raimund-Johannes** Tehnikaülikool 1998 / 16. nov., lk. 6

### **Inseneriks saamine ja inseneriks olemine : kõne TTÜ aasta vilistlaseks kuulutamisel 17. septembril 1997 TTÜ aulas**

**Leimann, Jaak** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1997 1998 / lk. 193-196

### **Insenerikultuur Eestis**

**Mägi, Vahur** Ehitaja 1998 / lk. 56-57: ill

### **Insenerikutse ja täienduskoolitus**

**Lauringson, Veljo** 60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : aastapäevakonverentsi ettekannete teesid ja artiklid 1998 / lk. 13-16  
[https://www.ester.ee/record=b1057301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057301*est)

### **Insenerimehaanika põhivara**

**Topnik, Endel** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1207260\\*est](https://www.ester.ee/record=b1207260*est)

### **Insenerist ja tema kutsest**

**Maltenek, Evald** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1997 1998 / lk. 211-215

### **Inseneriõppekavad - seisund ja arengutendentsid**

**Aarna, Olav** 10 aastat Eesti Inseneride Liitu : 1988-1998 1998 / lk. 6-7

### **Instituudid : teke (1992) ja tänapäev**

**Papstel, Jüri; Kulu, Priit; Pappel, Toivo; Ajaots, Maido** Mehaanikainseneride koolitus 1918-1998 1998 / lk. 97-121  
[https://www.ester.ee/record=b1053823\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053823*est)

### **Inžinerine ir kompiuterine grafika = Engineering and computer graphics**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1021898\\*est](https://www.ester.ee/record=b1021898*est)

### **Integraallülituste pöördprojekteerimine**

**Toomsalu, Arvo** A & A 1998 / 2, lk. 8-13

### **Interactions between hydrology and nutrient runoff in small agricultural catchments. A comparative study of Estonian, Latvian and Norwegian catchments**

**Deelstra, Johannes; Vagstad, Nils; Loigu, Enn; Vassiljev, Anatoli**; Jansons, Viesturs XX Nordic Hydrological Conference, Helsinki, Finland, 10-13 August, 1998. Vol. 1 1998 / p. 120-128: ill

### **Interference blots and fringe dislocations in optics of twisted birefringent media**

**Aben, Hillar; Ainola, Leo** Journal of the Optical Society of America A, Optics image science and vision 1998 / 9, p. 2404-2411

### **Interference blots in integrated fringe patterns**

**Aben, Hillar; Ainola, Leo** Advanced optical method and applications in solid mechanics. Vol. 1. Mo-P2 1998 / p. 1-8

### **Internationalization and SME development in Poland, Bulgaria and the Baltic States**

Smallbone, David; Piasecki, B.; **Venasaar, Urve**; Todorov, K. SME-s and SME Policy in the Central and Eastern European Countries, Budapest, 2-4 April, 1998 : conference proceedings 1998 / [20] p

### **Internationalization and SME development in the Baltic States : some evidence from the clothing and food processing sectors**

Smallbone, David; **Venasaar, Urve** Proceedings of the Conference on Growth and Job Creation in SME-s, January 7-9, 1998, Mikkeli, Finland 1998 / p. 206-225

### **Internet Explorer 4.0 nippe**

Mägi, Arvo A & A 1998 / 3, lk. 50-54: ill

### **Internet vajab uut postisüsteemi : marsruuterid jäävad jalgu**

**Krustok, Jüri** Eesti Päevaleht 1998 / 15. jaan., Uus Meedia, lk. 6

### **Interneti graafilised jututoad**

**Praust, Valdo** Arvutimaailm 1998 / 9, lk. 8-11: ill

### **Interneti-kaubandus ja elektroonilised maksesüsteemid**

**Tohver, Eero** A & A 1998 / 1, lk. 23-31

### **Intramolecular SN1 ring-opening reaction of oxirane**

**Martin, Ivar; Aav, Riina; Pehk, Tõnis**; Claesson, Alf 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 44

### **Intraneti arhitektuurist**

Jaeger, Andres A & A 1998 / 5, lk. 56-60

### **Inverse problems for identification of memory kernels in thermo- and poroviscoelasticity**

**Janno, Jaan**; Wolfersdorf, Lothar von Mathematical methods in the applied sciences 1998 / p. 1495-1517

### **Investeeringisotsus lähtub neljast turureeglist : [vestlevad Agu Rimmelg, Peep Pihotalo, Alari Purju, Signe Ratso]**

Hirv, Dainis; Replik, Mehis; Rimmelg, Agu; Pihotalo, Peep; **Purju, Alari**; Ratso, Signe Ärielu 1998 / 11, lk. 54-57: ill

### **Investeeringud Eesti ettevõtetes**

**Tammeraid, Aita** Eesti Vabariigi integreerumine Euroopa Liiduga - majanduspoliitika eesmärgid ja abinõud : VI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid, (Tartu - Värska, 25.-27. juuni 1998) 1998 / lk. 343-352

### **Investigation of acoustic characteristics of jets issuing from corrugated nozzles**

Makashov, S.Yu. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 345-348: ill

### **Investigation of an acoustic efficiency of vibro-damping structures with viscous-elastic absorbers under different intensity load acting**

Buvailo, L.; Konstantinova, O. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 39-42: ill

### **Investigation of anaerobic treatment of extremely high concentrated waste in the cheese industry**

**Mölder, Heino; Blonskaja, Viktoria; Sökk, Olev** Proceeding of the Fourth International Symposium on Waste Management : Problems in Agro-Industries, Istanbul, Turkey, 1998 1998 / [8] p

### **Investigation of phase coupling of harmonic signal components using third order statistics and classification based on learning vector quantization**

**Lossmann, Eerik; Meister, Ants** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 143-146: ill

### **Investigation of surface morphology of Nd<sub>2</sub>Fe<sub>14</sub>B and Nd<sub>2</sub>Fe<sub>14</sub>B+DLC thin films**

**Podgurski, Vitali; Kruusing, Arvi** Proceedings of the Third National DAAAM Conference in Estonia : SCIENCE '98 1998 / p. 107-109: ill

### **Investigation of the conductivity stability of doped polyparaphenylene**

**Golovtsov, Igor; Öpik, Andres** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 18

### **Investigation of the oblique impact of a hard particles against a solid targets**

**Kleis, Ilmar; Hussainova, Irina** OST-98 Symposium on Machine Design, Oulanka, Finland, October 1-3, 1998 : proceedings 1998 / p. 57-65: ill

### **Investigation of the structure, composition and sorption properties of Alder (Alnus) wood**

Andersone, I.; Andersons, B.; Chirkova, E.; **Kallavus, Urve**; Teeäär, R.; Druz, N. EWLP'98 : Fifth European Workshop on Lignocellulosics and Pulp "Advances on Lignocellulosics Chemistry for Ecologically Friendly Pulping and Bleaching Technologies", Aviero, Portugal, August 30 - September 2, 1998 : proceedings 1998 / p. 41-44

### **IRSYD : an internal representation for heterogeneous embedded systems**

**Ellervee, Peeter** Proceedings of NORCHIP'98 Conference, November 9-10, 1998, Lund, Sweden 1998 / p. 214-221 : ill

### **Is Estonian oil shale beneficial in the future?**

**Reinsalu, Enno** Oil shale 1998 / 2, Special, p. 97-101: ill

### **Isikkoosseis ja struktuur : [1998/1999]**

1998 [http://www.ester.ee/record=b1418276\\*est](http://www.ester.ee/record=b1418276*est)

### **ISO 9000 väikeettevõtetele : mida teha : nõuanded ISO tehniliselt komiteelt ISO/TC 176**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1057808\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057808*est)

### **ISO võrgundusterminid**

Hanson, Vello A & A 1998 / 5, lk. 48-53

### **Isolation and characterization of the cDNA for prostaglandin endoperoxide synthase from the white sea soft coral *Gersemia fruticosa***

**Koljak, Reet; Varvas, Külliki; Järving, Ivar**; Samel, Nigulas 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 29

### **Isonitriles (isocyanides) as model compounds in the investigation of the reaction mechanism and kinetics of the ligands with heme iron in hemoglobins, myoglobins, and cytochromes**

Rang, Heino; **Kann, Jüri**; Bellott, Emile Mel Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1998 / 3, p. 128-140: ill

### **IT võimalused puuetega inimeste hariduses**

**Kikkas, Kaido** Konverents "Telemaatika '98 : infotehnoloogia Eesti koolis" 1998 / lk. 76-83: ill

### **IT-enabled international promotion of technology transfer for high-tech enterprises**

**Nahar, Nazmun** Proceedings of the UIC/AMA Research Symposium on Marketing and Entrepreneurship, August 13-15, 1998, Boston, USA 1998 / [15] p

### **Jaak Leimann : [intervjuu]**

Vadi, Maaja; **Leimann, Jaak** Vadi, M. Juhid juhtimisest : Eesti kogemus 1998 / lk. 24-28: fot

### **Jaak Leimann: "Teadus müügiks!" : [Innovaatika '98, Tartu, 2.-4. aprill]**

Leimann, Jaak; **Reinde, Urmi** Tehnikaülikool 1998 / 13. apr., lk. 2, 12: ill [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

### **Jaotusvõrkude energiakadude analüüs**

**Raesaar, Peeter; Tiigimägi, Eeli; Pihlak, Andres** Eesti Energia Kuukiri 1998 / 6, lk. 11-13, 25-27; 7, lk. 11-13, 29-31

### **Java fenomen**

**Tõugu, Enn** A & A 1998 / 2, lk. 4-7 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003493\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003493*est)

### **Jesuiitlik ristiretk?**

**Koslov, Vladimir** Sõnumileht 1998 / 3. veebr., lk. 7

### **Joogivee saamise probleeme Eesti põhjaveest**

**Munter, Rein** Keskkonnatehnika 1998 / 1, lk. 18-19

### **Joonestamise harjutusülesanded ehituserialadele**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061295\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061295*est)

### **Juhan Toomaspoeg 12.04.1917-9.03.1997 : in memoriam**

**Kolbre, Ene** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1997 1998 / lk. 218-219

### **Juhend keskkonnanäppide arvestamiseks tootestandardite väljatöötamisel**

Rajur, Kaido; **Hääl, Maire-Liis**; Pöder, Tõnis 1998 [https://www.ester.ee/record=b1219389\\*est](https://www.ester.ee/record=b1219389*est)

**Juhised keskkonnaauditiks. Auditiprotseduurid. Keskkonnajuhtimissüsteemide auditeerimine**

Rajur, Kaido; **Hääl, Maire-Liis**; Pöder, Tõnis 1998 [https://www.ester.ee/record=b1212578\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212578*est)

**Juhised keskkonnaauditiks. Keskkonnaaudiitorite kvalifikatsioonikriteeriumid**

Rajur, Kaido; **Hääl, Maire-Liis**; Pöder, Tõnis 1998 [https://www.ester.ee/record=b1212573\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212573*est)

**Juhised keskkonnaauditiks. Üldised põhimõtted**

Rajur, Kaido; **Hääl, Maire-Liis**; Pöder, Tõnis 1998 [https://www.ester.ee/record=b1212585\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212585*est)

**Juhtiv termotuumasüntees uuele ringile**

**Krustok, Jüri** Postimees 1998 / 8. veebr., lk. 11

**Juhtimise alused**

**Ausmees, Heinrich** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1061459\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061459*est)

**Juhtimise väärtustamine : [küsimustele vastab uue sihtasutuse Organisatsiooni ja Juhtimise Arengufond juhataja Kostel Gerndorf]**

**Gerndorf, Kostel** Eesti Ekspress 1998 / lk. A 28 : portr

**Juhtimiskontseptsioonist sõltub edukus**

**Vihalem, Ann** Äripäev 1998 / 13. okt., lk. 13

**Jupiterid ja härjad**

**Vensel, Vello** Äripäev 1998 / 28. sept., lk. 30

**Juriidiline terrorism laastab aedu**

**Mereste, Uno** Sirp 1998 / 16. okt., lk. 2 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1785830\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1785830*est)

**Juriidilise isiku tulumaksust**

**Metsaveer, Jaan** Postimees 1998 / 31. okt., lk. 6

**Juubilar on akadeemik Uno Mereste**

Tehnikaülikool 1998 / lk. 10: ill

**Juustul on sugulasi**

**Friedenthal, Margus** Hulgiuudised 1998 / 10, lk. 30-31: ill

**Jõudluse hindamine ja Amdahli seadus**

**Toomsalu, Arvo** A & A 1998 / 3, lk. 12-15

**Järelehüüe [Soome veeurijale Aimo Maasilta]**

**Velner, Harald-Adam** Keskkonnatehnika 1998 / lk. 32: fot

**Järgmine arvutitsükel pärast internetti. Valmistuge infotöö taastsentraliseerimiseks!**

**Lööper, Raivo** Ärielu 1998 / 2, lk. 40-41

**Järgmise sajandi infotöötlusmudel**

**Rava, Karin** A & A 1998 / 3, lk. 37-40

**Järjekindlus viib sihile : Eesti volitatud inseneride promotsioon**

**Mötus, Leo** Tehnikaülikool 1998 / 19. veebr., lk. 4: ill

**Jääkliikmega Tauberi teoreem Cesaro summeerimismenetluse korral**

**Tammeraid, Ivar** Konverentsi "Algebra ja analüüsi meetodid V" teesid : Tartus, 20. ja 21. novembril 1998. a. / Tartu Ülikool, matemaatikateaduskond 1998 / lk. 35

**Ka Eesti mesindus vajab riigi toetust**

**Martverk, Peep** Maaleht 1998 / 15. okt., lk. 6

**Ka patareide äraviskamiseks on valem : [vestlus K.-L. Ojanurmega]**

Hannolainen, Aivar; Ojanurm, Kai-Ly Tehnikaülikool 1998 / 19. jaan., lk. 4-5 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Kaalude võrdluskalibreerimine**

**Kulderknup, Edi** EVS Teataja 1998 / 3, lk. 7-12



**Kaasaegne juhiabi sajandivahetuse lävel : Eestimaa sekretäride 3. mess Tallinna Tehnikaülikoolis 21. aprillil 1998**  
1998

**Kaasaegse infotehnoloogia võimalused**

**Tammet, Tanel** Uuriv ajakirjandus : juurdepääs avalikule informatsioonile : seminar Rahvusraamatukogus 12. veebruaril 1998 1998 / lk. 40-43

**Kaastöötaja Teaduste Akadeemias ja tennisepartner : meenutusi Arnold Humalast**

**Õpik, Ilmar** Arnold Humal : 1908-1987 : 90ndale sünniaastapäevale pühendatud materjalide ja mälestuste kogumik 1998 / lk. 179-180

**80 aastat Eesti Vabariiki ja Tallinna Tehnikaülikooli**

**Aarna, Olav** Tehnikaülikool 1998 / 19. veebr., lk. 1

**80-aastane Tallinna Tehnikaülikool 80-aastases Eesti Vabariigis : [kõne ülikooli nõukogu pidulikul istungil]**

**Hinrikus, Hiie** Tehnikaülikool 1998 / 21. sept., lk. 4-6: ill [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**80aastane Tallinna Tehnikaülikool. Seisund ja probleemid : [TTÜ nõukogu 27. augusti istungist; O.Aarna kõne]**

**Aarna, Olav** Tehnikaülikool 1998 / 7. sept., lk. 3-5

**80. aastapäeva toimikond pidas aru**

**Arumaa, Helgi** Tehnikaülikool 1998 / 25. mai, lk. 5

**80. aastapäev: mis valmis, mis teksil? : [TTÜ-s]**

**Reinde, Urmi** Tehnikaülikool 1998 / 8. juuni, lk. 1-2

**21. sajandi Eesti kool ning loodusõpetus**

**Vilu, Raivo** Loodusõpetus Eesti kooli uues õppekavas : loodusõpetuse õpetajate I üleriigiline konverents Tallinna Tehnikaülikoolis 1998 / lk. 51-73

**Kahju, et me ei kohtunud!**

**Majevskaja, Nadežda** Tehnikaülikool 1998 / 27. apr., lk. 8 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

**Kaitsejõudude alane teabepäev [TTÜs]**

Kallemets, Kalev Tehnikaülikool 1998 / 8. juuni, lk. 7

**Kaitsejõudude Peastaap: üliõpilastele hinnaalandust ei tehta**

Tooming, Valjo Tehnikaülikool 1998 / 12. okt., lk. 1-2

**Kaitseliit ja julgeolek**

**Lorents, Peeter** Kaitse Kodu 1998 / 5, lk. 6

**Kaks esimest pensionisammast on alahinnatud**

**Rekkaro, Vello** Sõnumileht 1998 / 17. apr., lk. 7

**Kaks hõbeaaret Angerja muinasasulast : [Rapla maakond]**

Tamla, Ülle; **Kallavus, Urve** Loodus, inimene ja tehnoloogia : interdistsiplinaarseid uurimusi arheoloogias 1998 / lk. 230-278

**Kaks ümberasumist Saksamaale : ümberasujad olid samasugused repressseeritud nagu teisedki**

**Õispuu, Leo** Postimees 1998 / 12. juuni, lk. 9

**Kala**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1336432\\*est](https://www.ester.ee/record=b1336432*est)

**Kala meie rannavetes**

**Tedersoo, Erge** Maakodu 1998 / 2, lk. 31-32: ill

**Kalender 1999**

Olevsoo, Gondo; **Kalv, Peep** 1998

**Kallis Tehnikaülikooli pere! : [jõulutervitus]**

**Tanner, Jüri** Tehnikaülikool 1998 / 21. det., lk. 1

## **The Kalman filter for numerical processing of radar data**

**Kangilaski, Taivo** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 123-126: ill

## **Kaltsium**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1057936\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057936*est)

## **Karisma tõi missitiitli : [miss TTÜ '99 tiitli sai Natalia Pavlova]**

Norring, Allan Sõnumileht 1998 / lk. 2 : fot

## **Karl Allik 80**

Tehnikaülikool 1998 / lk. 8

## **Karl Burman : [arhitekt] : monograafia**

Ojari, Triin; Gens, Leo; Lapin, Leonhard 1998 [https://www.ester.ee/record=b1054907\\*est](https://www.ester.ee/record=b1054907*est)

## **Kas atkäämaks Eestis keelatud?**

**Mereste, Uno** Postimees 1998 / 25. veebr., lk. 9

## **Kas Eesti riik vajab kaitset?**

Tooming, Valjo Tehnikaülikool 1998 / 26. okt., lk. 4-5 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2334383\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2334383*est)

## **Kas ka reformijad on unetud?**

**Nirk, Tavi** Sõnumileht 1998 / 4. juuni, lk. 7

## **Kas kompenseerida reaktiivvõimsust?**

**Järvik, Jaan**; Merisalu, Ülo Pinger 1998 / 17. apr., lk. 2-3

## **Kas me toitume õigesti? : [vestlus Raivo Vokiga]**

**Vokk, Raivo**; Rätsep, Artur Mustamäe 1998 / nr. 8, aug., lk. 4

## **Kas on vaja volitatud infoinsenere?**

**Leis, Paul A & A** 1998 / 2, lk. 3

## **Kas pangaturul on veel mõni üllatus varuks? : [vastavad ... U.Mereste]**

**Mereste, Uno** Äripäev 1998 / 2. okt., lk. 31

## **Kas pime usk aitab?**

**Koslov, Vladimir** Postimees 1998 / 10. jaan., lk. 6

## **Kas põlevkivil on tulevikku Eesti energeetikas?**

**Ots, Arvo** Voog : ABB kliendileht 1998 / 2, lk. 3-4: ill

## **Kas raamatukoguhoidjad oskavad otsida internetist?**

**Järs, Jüri** Raamatukogu 1998 / 6, lk. 42-43

## **Kas riigil polegi spetsialiste tarvis? : kutseõppeasutuste elektri- ja elektroonikaerialade vabariiklikult konkursilt**

**Teemets, Raivo** Ehitaja 1998 / lk. 56-57: ill [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est)

## **Kas suured või väikesed ülikoolid**

**Tärno, Ülo** Tallinna Ülikoolid 1998 / 3, lk. 28-29: ill

## **Kas tahate vabatahtlikult astuda punaarmeele?**

**Uiga, Endel** Sõnumileht 1998 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1755177\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1755177*est)

## **Kas tarbija on vallasant? : [Keskerakonna korraldatud tarbijakaitse konverentsist]**

**Reinde, Urmi** Seitse Päeva 1998 / nr. 8, okt., lk. 4

## **Kas teenida rahvast või rikastuda : paljude praeguse juhtladviku liikmete mõtteviis ehtidalik**

**Mereste, Uno** Postimees 1998 / lk. 9

## **Kas Võru linn peab suviti haisema?**

**Mölder, Heino**; Tõnisberg, Enn Keskkonnatehnika 1998 / 6, lk. 14-15

**Kasvava põlvkonna kõhus loksuh õli : [Margus Friedenthal, Selma Teesalu, Raivo Vokk, Meili Rei friikartulitest]**  
Reest, Vesta; **Friedenthal, Margus**; Teesalu, Selma; **Vokk, Raivo**; Rei, Meili Eesti Ekspress 1998 / 30. okt., lk. A13

#### **Kateedrid**

**Tadolder, Jüri; Kulu, Priit; Mesila, Eda; Mesila, Rein; Levet, Richard; Kenk, Kalju; Rjadnev, Vilma; Ajaots, Maido; Papstel, Jüri** Mehaanikainseneride koolitus 1918-1998 1998 / lk. 51-95 [https://www.ester.ee/record=b1053823\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053823*est)

#### **Katla ohutusest ja arvutusnormidest**

**Suik, Heinrich**; Saabas, Enn Eesti Energia Kuukiri 1998 / 7, lk. 15-18, 33-36

#### **Katse- ja kalibreerimislaborite akrediteerimine**

**Kulderknup, Edi** Eesti Välismajanduse Teataja 1998 / 4, lk. 15-25

#### **Kauba ja materjali massi mõõtmise kaalumise ja mõõtemetoodika**

**Kulderknup, Edi; Laaneots, Rein; Nanits, Mats-Maidu** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1061134\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061134*est)

#### **Kaubapõlevkivi**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061710\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061710*est)

#### **Kaugkoolitusprojekt : [infootsingu kaugkoolitusprojekt DEDICATE]**

Tehnikaülikool 1998 / 26. okt., lk. 7 : ill

#### **Kaupluste ketistumine on alanud**

**Mallene, Ülo** Ärielu 1998 / 4, lk. 128-130: ill

#### **Keelekultuuriga hädas**

**Koslov, Vladimir** Postimees 1998 / 29. apr., lk. 8

#### **Keelemeeste poliitiline ebakorrektsus**

**Taklaja, Andres** Sõnumileht 1998 / 23. juuli, lk. 7

#### **Kehakultuuri- ja spordierialadega koolid Eestis**

**Rajangu, Väino**; Englas, Malle 1998 [https://www.ester.ee/record=b1054214\\*est](https://www.ester.ee/record=b1054214*est)

#### **Kelle käes on tuleviku võti?**

**Joller, Jüri** Tehnikaülikool 1998 / 23. märts, lk. 8

#### **Kellega sõlmida liiduleping**

**Rekkaro, Vello** Sõnumileht 1998 / 6. mai, lk. 8

#### **Kemikaalide ohutu käitlemine**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1193776\\*est](https://www.ester.ee/record=b1193776*est)

#### **Kes meile enam ei lenda**

**Luczkowski, Teodor** Sõnumileht 1998 / 29. märts, lk. 13: ill

#### **Kes teeb seadust?**

**Mereste, Uno** Maaleht 1998 / 12. nov., lk. 6

#### **Kes vastutab Eesti teaduse eest?**

**Ubar, Raimund-Johannes** Tallinna Ülikoolid 1998 / 1, lk. 8-9

#### **Keskastme juhtide täienduskoolitus : [kursuse programm]**

**Teichmann, Mare** 1998

#### **Keskkond ja autotransport : õppematerjal**

**Hääl, Maire-Liis** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1053819\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053819*est)

#### **Keskkond ja tehnika**

**Velner, Harald-Adam** Tehnika ja keskkond 1998 / lk. 8-13: ill

#### **Keskkonna reostuskoormus ja selle vähendamise võimalusi**

**Velner, Harald-Adam; Loigu, Enn** Tehnika ja keskkond 1998 / lk. 112-126: ill

**Keskkonnajuhtimissüsteemid. Spetsifikaat ja juhised selle kasutamiseks**

Rajur, Kaido; **Hääl, Maire-Liis**; Pöder, Tõnis 1998 [https://www.ester.ee/record=b1212565\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212565*est)

**Keskkonnajuhtimissüsteemid. Üldised juhtnõõrid põhimõtete, süsteemide ja abivahendite kohta**

Rajur, Kaido; **Hääl, Maire-Liis**; Pöder, Tõnis 1998 [https://www.ester.ee/record=b1212556\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212556*est)

**Keskkonnakaitselistest paradigmat**

**Mikkal, Valdek** Keskkonnatehnika 1998 / 6, lk. 37-38

**Keskkonnasõbralikud piirkondlikud energiasüsteemid**

**Vares, Villu** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1224760\\*est](https://www.ester.ee/record=b1224760*est)

**Kettülekanne tehnika : teejuht rullkettülekanne tehniliste seoste realistlikku käsitlusse : [prospekt]**

1998 [https://www.ester.ee/record=b5676286\\*est](https://www.ester.ee/record=b5676286*est)

**Kiili, Jaanus**

The International who's who in distance learning 1998 / p. 245-246

**Kiipkaarti lahkamas**

**Tammemäe, Kalle** A & A 1998 / 4, lk. 7-13

**Kiipkaartidel põhinevad elektroonilised maksesüsteemid**

**Tohver, Eero** A & A 1998 / 2, lk. 14-19

**Kiirustamine maksab**

**Kleis, Ilmar** Autorevüü 1998 / 4, lk. 30-31: ill

**Kinetics of ferrous iron oxidation in groundwater**

**Munter, Rein; Trapido, Marina; Veressinina, Jelena; Kamenev, Sven** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 46

**Kinetics of the reaction for determination of furfuraldehyde in marked petroleum products**

Johannes, Ille; **Shulga, Jelena** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 23

**Kinnisvara haldajaks saab Tehnikaülikoolis**

**Sutt, Jüri** Ehitame 1998 / nr. 10, mai, lk. 2

**Kinnisvara haldajaks saab Tehnikaülikoolis : [ehitusjuhtide koolitamisest TTÜs]**

**Sutt, Jüri** Postimees 1998 / 11. mai, lk. 6

**Kinnisvarahoolduse alaste raamatute sarjast on ilmunud "Eesti väikeelamute remondi käsiraamat"**

**Laur, Toomas; Sasi, Lennart** Ehituskaar 1998 / 5, lk. 30

**Kirjastustegevus**

**Veerits, Jüri** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1997 1998 / lk. 126-128: ill

**Kirkad Iridiumid**

**Kurik, Lembit** Horisont 1998 / 7, lk. 34-35: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2035371\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2035371*est)

**Kius ja/või kurjus**

**Paavle, Toivo** Eesti Päevaleht 1998 / 5. apr., lk. 4

**Kivikonstruktsioonid. Osa 1.1, Üldeskirjad ja hoonekonstruktsioonide projekteerimise eeskirjad : Eesti projekteerimisnormid, EPN-ENV 6.1.1 : (eelnõu) : välja antud juuni 1998**

**Voltri, Väino** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 1998 / ET-1 0113-0239, 47 lk

**Kiviteri bituumen on teedeehituseks sobiv : [TTÜ teedeinstituudi uurimistööst : teedeinstituudi teaduri Ants Vaimeli kommentaariga : lühisõnum]**

**Vaimel, Ants** Postimees 1998 / 12. juuni, lk. 11

**Klaas mahla külma talve vastu**

**Täht, Riina** Tervisetrend 1998 / 11, lk. 54-55

**Kodanik peab kuulma raadiost riigi häält**

**Tiikma, Toomas** Sõnumileht 1998 / 27. märts, lk. 7

### **Kodanik saab ametniku pärast karistada**

**Paavle, Toivo** Maaleht 1998 / 29. jaan., lk. 12 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1753587\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1753587*est)

### **Kohalikud eelarved ja rahanduslik detsentraliseerimine : magistritöö**

**Maaten, Epp** 1998 [https://www.ester.ee/record=b2686880\\*est](https://www.ester.ee/record=b2686880*est)

### **Kohturegistrite arengust Eestis**

**Peep, Viljar** Kinnistusraamatu- ja notaripäevad, 15.-17. mai 1997 : ettekanded = Grundbuch- und Notartage, 15.-17. Mai 1997 : Referate 1998 / lk. 31-39, 175-185

### **Kohtusse viis vale seadus**

**Reinde, Urmi** Sõnumileht 1998 / 29. apr., lk. 15

### **Kokkuvõtte paneeli ["Muukeelne haridus Eestis"] tööst**

**Vilu, Raivo** Eesti haridusfoorum '97 : hariduse kättesaadavusest ja kvaliteedist õpiühiskonda pürgivas Eestis, 31. okt.-2. nov. 1997, Narva-Jõesuu : ettekannete ja sõnavõtte kogumik 1998 / lk. 100-102

### **Kokkuvõtte paneeli ["Tööjõuturg ja haridus"] tööst**

**Pavelson, Marje** Eesti haridusfoorum '97 : hariduse kättesaadavusest ja kvaliteedist õpiühiskonda pürgivas Eestis, 31. okt.-2. nov. 1997, Narva-Jõesuu : ettekannete ja sõnavõtte kogumik 1998 / lk. 71-74

### **Kokkuvõtte teemal "Hariduse kvaliteet ja tööturg"**

**Pavelson, Marje** Eesti hariduskonverents '95 - Eesti haridusfoorum '97 : vastuvõetud dokumendid 1998 / lk. 22-26

### **Kokkuvõtte teemal "Muukeelne haridus Eestis"**

**Vilu, Raivo** Eesti hariduskonverents '95 - Eesti haridusfoorum '97 : vastuvõetud dokumendid 1998 / lk. 26-28

### **Kolm päeva kuldses Prahas**

**Lahtmets, Rain** Pingering 1998 / 5. märts, lk. 1: ill

### **Kolmas kõne : [Maksim Saadi kõne TTÜ immatrikuleerimisaktusel]**

**Saat, Maksim** Tallinna Ülikoolid 1998 / 3, lk. 6-8: ill

### **Kolmekihilised klient/server-rakendused**

**Leis, Paul A & A** 1998 / 2, lk. 28-33: ill

### **13 stipendiumi tehnikaüliõpilastele : [TTÜ Arengufondi stipendiumid : lühisõnum]**

Eesti Päevaleht 1998 / 2. nov., Töö & Koolitus, lk. 2

### **Kommertstelekkommunikatsioon (BTC). Kahe- ja neljajuhtmelised analoogrendiliinid (A20, A2S, A40 ja A4S). Ühenduskarakteristikud, võrguliides ja lõppseadmestiku liides**

**Heinrichsen, Vladimir; Ots, Maret** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1212590\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212590*est)

### **Kommionud Internetis**

**Tammemäe, Kalle** Horisont 1998 / Horisondi Extra, lk. 8-9: ill <https://www.digar.ee/viewer/et/nlib-digar:291560/262271/page/34>

### **Konkurents ja konkurentsiseadus**

**Mallene, Ülo** Ülesandekogu. 2 / Eesti Junior Achievement. Kordustr 1998 / lk. 35-36

### **Konrad Kikas - 70**

**Ideon, Meelis** Raamatukogu 1998 / lk. 45

### **Konstrueerimistehnoloogia osakond**

**Sarandi, Jüri** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1997 1998 / lk. 114-115

### **Konstruktivse mõtlemise keerukas kunst**

**Koslov, Vladimir** Postimees 1998 / 9. veebr., lk. 8

### **Konverents "Telemaatika '98 : infotehnoloogia Eesti koolis" : [27.-30. november 1998, Tartu, Tallinn]**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1232274\\*est](https://www.ester.ee/record=b1232274*est)

### **Koolile pühendatud elu : [Aleksander Veidermast]**

**Veiderma, Mihkel** Hariduskonverents "Eesti kool - juured ja tänapäev", 28.-29. august 1998 Tartu, Põltsamaa, Kambja : konverentsi materjalid 1998 / lk. 58-60

**Koolistress : õpetaja tööstressi küsimustik**  
**Teichmann, Mare** 1998

#### **Koolitoit**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1053800\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053800*est)

#### **Koostöö Eesti Talleksiga**

**Ritso, Marika; Ritso, Marika vt.ka Arendi, Marika; Arendi, Marika vt.ka Ritso, Marika** Tehnikaülikool 1998 / 13. apr., lk. 3

#### **Koostöö võimalikkusest rahva- ja teadusraamatukogude vahel**

**Järs, Jüri** Eesti raamatukoguhoidjate VII kongress "Raamatukogud avatud ühiskonnas" : 22.-23. oktoobril 1998. a. Tartus : ettekannete kokkuvõtted 1998 / l. 25-26

#### **Korruptsiooni probleem Eesti majanduses**

**Eesmäe, Ahto** Eesti Vabariigi integreerumine Euroopa Liiduga - majanduspoliitika eesmärgid ja abinõud : VI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid, (Tartu - Värska, 25.-27. juuni 1998) 1998 / lk. 56-60

#### **Korruptsioonilõhnaline vandenõu**

**Mereste, Uno; Käsper, Robert** Eesti Päevaleht 1998 / 2., 3. okt., lk. 5

#### **Korvpalli võistlusmäärused**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061554\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061554*est)

#### **Korvpallurid Eesti II liigas : [mängutulemustest]**

Toomeks, Tauri Tehnikaülikool 1998 / 21. det., lk. 4

#### **Kraabi ja liida**

**Võhandu, Leo** A & A 1998 / 2, lk. 34-36

#### **Kriminaalseadustiku üldosa seaduse eelnõu mõne sätte kriminaalpreventsiooni mõjust**

**Nuuma, Poigo** Teaduskonverents : teesid : 12. veebruar 1998 / Sotsiaalteaduste erakõrgkool "Veritas" 1998 / lk. 17-21

#### **Krüptograafiapoliitika arutelu Pariisis**

**Praust, Valdo** Arvutimaailm 1998 / 2, lk. 8-9: ill

#### **Kuhu liigub Mustamäe? : renoveerimisfilosoofia aastal 1998**

**Tärno, Ülo** Eesti Kinnisvara : kinnisvara hooldajate ja haldajate ajakiri 1998 / lk. 16-19 : ill [https://www.ester.ee/record=b2238838\\*est](https://www.ester.ee/record=b2238838*est)

#### **Kuhu suundub infotehnoloogia?**

**Tamm, Boris, inform.** A & A 1998 / 6, lk. 5-6

#### **Kui ei saa publitseerida, deponeeri! : [käsikirjade deponeerimisest]**

**Žukova, Alla** Tehnikaülikool 1998 / 27. apr., lk. 4, 8

#### **Kui külla kipub karu**

**Kilk, Aleksander** Maaleht 1998 / 29. jaan., Targu Talita, lk. 57

#### **Kui palju bussid tegelikult saastavad?**

**Mölder, Leevi** Eesti Päevaleht 1998 / 3. nov., lk. 6

#### **Kui sind ei ole siin, siis sind ei ole olemaski : [Hannoveri tööstusmessist]**

**Ilves, Ain** Tallinna Ülikoolid 1998 / 3, lk. 36-37: ill

#### **Kui Tallinnast sai ülikoolilinn : [TTÜ asutamisest]**

Luik, Ants Ugalensis XII 1998 / lk. 11-14

#### **Kui vana on astronoomia Tšehhimaal?**

**Kalv, Peep** Horisont 1998 / 5, lk. 53

#### **Kuidas korraldada ohvitserkonna koolitust?**

**Tamm, Boris, inform.** Sõdur 1998 / 1, lk. 5-8: ill

### **Kuidas luua probleeme ja ülesandeid informaatikatundideks?**

**Võhandu, Leo** A & A 1998 / 5, lk. 38-42

### **Kuidas müüa kaupa internetis**

**Õunapuu, Enn** Päevaleht 1998 / 5. nov., Uus Meedia, lk. 4: ill

### **Kuidas peita infot ehk mis on steganograafia?**

**Praust, Valdo** Arvutimaailm 1998 / 4, lk. 24-26: ill

### **Kujutava geomeetria üldkursus : abimaterjal loengute kuulamiseks**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1321867\\*est](https://www.ester.ee/record=b1321867*est)

### **Kujutava geomeetria üldkursus : harjutusülesanded**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061296\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061296*est)

### **Kujutava geomeetria üldkursus : koduste graafiliste tööde lähtevariandid**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061578\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061578*est)

### **Kujutava geomeetria üldkursus : metoodilised juhendid**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1061579\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061579*est)

### **Kuldne tervise võti - mesi**

**Übi, Evald** Kodutohter 1998 / august, lk. 48-50: ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2035257\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2035257*est)

### **Kuningas juust**

**Täht, Riina** Maakodu 1998 / 4, lk. 30-31 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2072373\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2072373*est)

### **Kuressaarde tuleb kõrgkool : [rakendusliku kõrgkooli loomisest koostöös TTÜ-ga : Saare Maavalitsuse haridus-ja kultuuriosakonna juhataja Raivo Peetersi sõnul]**

Talvist, Tiiu; Peeters, Raivo; Malm, Ragna Meie Maa 1998 / 29. okt., lk. 3

### **Kus on pildid näituselt?**

Tänava, Anu Tehnikaülikool 1998 / 8. juuni, lk. 8: ill [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

### **Kutseharidus Eestis läbi aastasade**

**Mägi, Vahur** Ehitaja 1998 / lk. 75-77; lk. 64-66: ill [https://www.ester.ee/record=b1072123\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072123*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2003139\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2003139*est)

### **Kutsekonkurss**

**Teemets, Raivo** Pingering 1998 / 14. mai, lk. 3

### **Kutseliste inseneride koht Eesti majanduses**

**Leimann, Jaak** 10 aastat Eesti Inseneride Liitu : 1988-1998 1998 / lk. 4-5

### **Kutsenõustamist vajavad ka täiskasvanud**

**Rajangu, Väino** Sõnumileht 1998 / 19. jaan., lk. 12

### **Kuulamisoskus**

Saksa keel : riigieksam 1998-1999 1998 / lk. 33-37, 67-69

### **60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : aastapäevakonverentsi [19. novembril 1998] ettekannete teesid ja artiklid**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1057301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057301*est)

### **60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : lõpetanute nimistu ja ajalugu**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1057300\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057300*est)

### **60 aastat [TTÜ] mäeinstituuti**

Tehnikaülikool 1998 / 23. nov., lk. 1

### **Kvalifikatsioonid Euroopas. Kraadid ja diplomid**

Vaht, Gunnar Tehnikaülikool 1998 / 11. mai, lk. 7

### **Kvaliteediedenduse mõned päevaprobleemid Eestis**

**Kiitam, Andres** Ülemaailmsele kvaliteedipäevale ja Euroopa kvaliteedinädalale pühendatud rahvusvaheline konverents "Jagades kogemusi, jagame tulu" : 11.-12. novembril 1998. a. Tallinnas 1998 / lk. 84-89

### **Kvaliteedijuhtimine ja kvaliteedisüsteemi elemendid. Osa 3, Juhised töötlusmaterjalidele**

**Kiitam, Andres** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1212505\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212505*est)

### **Kvaliteedijuhtimine ja kvaliteedisüsteemi elemendid. Osa 4, Juhised kvaliteediparenduseks**

**Kiitam, Andres** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1212536\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212536*est)

### **Kvaliteedijuhtimise ja kvaliteeditagamise standardid. Osa 4, Juhised usaldatavusprogrammi juhtimiseks**

**Kiitam, Andres** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1212501\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212501*est)

### **Kvaliteet ja haridus**

**Tammaru, Tiia** Õpetajate Leht 1998 / 14. aug., lk. 2 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2332903\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2332903*est)

### **Kõdurajooni Kopli liinide tulevik kõigub eliitrajoonist muuseumini : [TTÜ üliõpilaste uurimustööd tutvustavad Katrin Paadam ja Liina Jakobson]**

**Paadam, Katrin; Jakobson, Liina; Neiman, Kersti** Postimees 1998 / 11. dets., Tallinn, lk. 6: ill

### **Kõik esmakursuslased ei mahu ühiselamutesse : [TTÜ ühiselamukohtadest Ellen Nossenکو sõnul]**

**Sepp, Annika; Nossenکو, Ellen** Postimees 1998 / 18. aug., lk. 6

### **Kõrgekvaliteedilised PEX kaablid Ericssonilt**

**Jansikene, Raik; Lahtmets, Rain** Ehitaja 1998 / lk. 66-68: ill

### **Kõrgkooli lõpetajad tööturul**

**Rajangu, Väino** Sõnumileht 1998 / 9. juuni, lk. 11: ill

### **Külalistudeng maitseb mitme ülikooli elu : akadeemilised hulkurid õpivad nii majandust kui kunsti : [TTÜ majandustudengite Merit Raju ja Elen Miti sõnul]**

**Raju, Merit; Mitt, Elen; Liimal, Pille** Eesti Päevaleht 1998 / 22. apr., lk. 8 : fot

### **Külmkapp sai õigesse kohta : [loteriivõitjast]**

**Reinde, Urmi** Seitse Päeva 1998 / nr. 9, nov., lk. 6

### **Külmpainutatud profiilide ja profiilpleki arvutusnäiteid : Eesti projekteerimisnormid, EPN-ENV 3.1.3 : välja antud juuni 1998**

**Loorits, Kalju** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-2 1998 / ET-2 0113-0233, 68 lk

### **Kümme aastat Eesti Inseneride Liitu**

**Keevallik, Andres** 10 aastat Eesti Inseneride Liitu : 1988-1998 1998 / lk. 14

### **10 aastat Eesti Inseneride Liitu : 1988-1998**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1216940\\*est](https://www.ester.ee/record=b1216940*est)

### **Kümme aastat ilusat valikut : [Miss TTÜ '99 valimistest]**

**Majevskaja, Nadežda** Tehnikaülikool 1998 / 21. dets., lk. 4-5: ill

### **Kümne aasta pärast peaks Eestis olema alla saja valla : intervjuu Tallinna Tehnikaülikooli professori Sulev Mäeltsemehega**

**Mäeltsemees, Sulev; Ammas, Anneli** Eesti Päevaleht 1998 / 16. jaan., lk. 4

### **10 000 kroonine stipendium TTÜ tudengitele : [majandustarkvarafirma Baltic Business Software stipendium]**

**Renzer, Kersti** Tehnikaülikool 1998 / 9. märts, lk. 1

### **10 000 kroonine stipendium [ärikorralduse õppesuuna ühele üliõpilasele Baltic Business Software poolt]**

**Renzer, Kersti** Tallinna Ülikoolid 1998 / 2, lk. 4

### **Küsimusi tekitav põhjendus**

**Koslov, Vladimir** Postimees 1998 / 21. jaan., lk. 8

### **Kütte- ja ventilatsioonialaasjatundjate ettevalmistamine TTÜs**

**Hääl, Kaido** Keskkonnatehnika 1998 / 2, lk. 50-51: ill

### **Laboratoorsete tööde juhendid metalliõpetuses. II**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1207471\\*est](https://www.ester.ee/record=b1207471*est)



### **Laboratory accreditation and its importance to HACCP**

**Tedersoo, Erge** Food and nutrition = Toit ja toitumine 1998 / p. 5-14: ill

### **Laenulõksud poliitikutele**

**Mereste, Uno** Sirp 1998 / 2. okt., lk. 2

### **Lahtise kontuuriga hüparikujulise rippkatuse uurimine : magistritöö**

**Läänesaar, Andres** 1998 [https://www.ester.ee/record=b2687000\\*est](https://www.ester.ee/record=b2687000*est)

### **Laiav kommentaar**

**Taklaja, Andres** Sõnumileht 1998 / 24. sept., lk. 7

### **Lapsed, kes elavad tänaval ...**

**Enn, Üllý; Leppiman, Anu** Õpetajate Leht 1998 / 6. veebr., lk. 7 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2309195\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2309195*est)

### **Lapse-sõbralik kool : Maailma Tervishoiuorganisatsiooni initsiatiiv : küsimustik**

1998

### **Large signal models for oscillator design**

**Kukk, Vello** ISCAS '98 : Proceedings of the 1998 IEEE International Symposium on Circuits and Systems : May 31-June 3, 1998, Monterey Conference Center, Monterey, CA. Vol. 3 1998 / p. III-667-III-670 : ill

### **Laser cutting of NdFeB**

**Kruusing, Arvi**; Uusimäki, Antti; Leppävuori, Seppo Materials Engineering - 98 : materials of the VII-th International Baltic Conference, September 24-25, Jurmala, Latvia 1998 / p. 105-108: ill

### **Lasnamäe omaette linnaks**

**Mallene, Ülo** Pealinn 1998 / 6. veebr., lk. 3

### **Laululava esist katma hakkav telkkatus tuleb unikaalne : [vestlus K.Õigeriga]**

**Õiger, Karl**; Villandi, Viire Postimees 1998 / 19. jaan., lk. 6

### **Leedu: BALTGRAF-4**

**Mägi, Rein** Tehnikaülikool 1998 / 21. sept., lk. 8

### **Leiutis, mis läks maailma Eestist : [Walter Zappi konstrueeritud minifotokaamera Minox]**

**Hendre, Enn** Horisont 1998 / lk. 10-11: ill (Horisondi Extra) <https://www.digar.ee/viewer/et/nlib-digar:291560/262271/page/36>

### **Lembit Krumm - 70**

**Terno, Olaf; Valdma, Mati** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1998 / p. 233-134: foto

### **Leo Õispuu elas üle kaks küüditamist**

**Õispuu, Leo**; Talving, Heikki Sõnumileht 1998 / 15. juuni, lk. 2: foto

### **Libe tee häirib linnaliiklust**

**Metsvahi, Tiit** Postimees 1998 / 11. nov., lk. 6

### **Life management of power plant based on structural damage testing**

**Tallermo, Harri; Klevtsov, Ivan**; Arras, V. Baltica IV : Plant Maintenance for Managing Life & Performance : Helsinki-Stockholm-Helsinki, 7-9 September, 1998. Vol. 1 1998 / p. 251-259

### **Life-cycle analysis of plumbing system and energy conservation in the renovated apartment buildings in Tallinn**

**Talve, Siret; Suurkask, Valdu**; Kroonström, Jüri Water Supply and Drainage for Buildings : '98 CIB-W62 Symposium : Rotterdam, The Netherlands, September 21-23, 1998 1998 / p. E2-0, E2-2 - E2-9 : ill

### **Light sensibility of coated wood species**

**Rohumaa, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kaps, Tiit** 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 63

### **Lihasaadustes on soolal mitu rolli**

**Rei, Meili; Pitsi, Tagli** Toiduäri 1998 / 9. lk. 42-43: ill

### **Lihtsakoelise valija arvamus**

**Metsaveer, Jaan** Postimees 1998 / 7. veebr., lk. 6

**Liigpinged madalpingevõrkudes : [seminaridest]**

**Liin, Heljut** Pinging 1998 / 5. märts, lk. 4

**Liiklusõnnetuste kahjud**

**Laving, Jüri; Metsvahi, Tiit** Ärielu 1998 / 8, lk. 86

**Liiklusõnnetuste kulud Eestis : liiklusõnnetuste kahju hindamise meetodika täpsustamine**

**Koppel, Maano** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1197886\\*est](https://www.ester.ee/record=b1197886*est)

**Limited slip differential gear**

**Roosimölder, Lembit** Proceedings : NordDesign '98 : August 26-28, 1998, Royal Institute of Technology, Stockholm, Sweden 1998 / p. 263-267: ill

**Linnatänavad. Osa 8, Tehnovõrgud ja -rajatised : Eesti projekteerimisnormid, EPN 17 : (eelnoõu) : välja antud jaanuar 1998**

**Pihlak, Ilmar; Metsvahi, Tiit** ET-kartoteek : Eesti ehitusteave. ET-1 1998 / ET-1 0315-0219, 11 lk

**Liquid coagulants in water treatment technology**

**Loorits, Hilja; Bernard, Astrid; Munter, Rein** Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Chemistry 1998 / 1, p. 11-19: ill

**Load adapting mains frequency resonant converters for supplying electrical arc - a new way in power electronics**

**Janson, Kuno; Järvik, Jaan** PESC '98 : Record of the 29th Annual IEEE Power Electronics Specialists Conference, Fukuoka, Japan, May 17-22, 1998. Vol. 2 1998 / p. 2090-2096: ill <https://ieeexplore.ieee.org/document/703468>

**Load adapting resonant converter as a transformer with smoothly variable ratio**

**Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas** 43. Internationales Wissenschaftliches Kolloquium, 21.-24.09.1998. Band 4, Elektroenergiesysteme und elektrische Geräte, Diagnostik, Hochspannungstechnik und elektrische Isoliertechnik, Energiewandlung : Vortragsreihen 1998 / S. 657-662: Ill

**Load adapting resonant converter for supplying deeply varying load**

**Janson, Kuno; Järvik, Jaan; Vinnal, Toomas** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 227-230: ill

**Localization of single-gate design errors in combinational circuits by diagnostic information about stuck-at faults**

**Ubar, Raimund-Johannes; Borrione, Dominique** Proceedings of the 2nd International Workshop on Design and Diagnostics of Electronic Circuits and Systems, Szczyrk, Poland, September 2-4, 1998 1998 / p. 73-79  
[https://www.researchgate.net/publication/238687832\\_Localization\\_of\\_Single\\_Gate\\_Design\\_Errors\\_in\\_Combinational\\_Circuits\\_by\\_Diagnostic\\_Information\\_about\\_Stuck-at\\_Faults](https://www.researchgate.net/publication/238687832_Localization_of_Single_Gate_Design_Errors_in_Combinational_Circuits_by_Diagnostic_Information_about_Stuck-at_Faults)

**Lock-in measurement of the hand-hand bio-impedance**

**Min, Mart; Haldre, H.; Härm, Härm; Märtns, Olev; Märtn, Hannes; Parve, Toomas; Ronk, Ants** 8th International IMEKO Conference on Measurement in Clinical Medicine Biomedical Measurement and Instrumentation & 12th International Symposium on Biomedical Engineering, Dubrovnik, Croatia, September 16-19, 1998 : proceedings 1998 / p. 2.49-2.52

**Loengud ärikorraldusest**

**Reisenbuk, Helgi-Annika** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1285484\\*est](https://www.ester.ee/record=b1285484*est)

**Loenguid ärietikast**

**Meel, Mari** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1210370\\*est](https://www.ester.ee/record=b1210370*est)

**Loenguid ärietikast**

**Meel, Mari** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1060708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1060708*est)

**Long term noise measurements around an airport : what does one learn?**

Thoen, J.; Peeters, E.; Hofman, R.; Geussens, G.; Bruyninckx, W.; Germeau, H. Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998 1998 / p. 109-114: ill

**Loodusainete keemia tulemusi ja väljavaateid Eestis : ettekanne Keemia Instituudi 50. aastapäevale pühendatud teadusnõukogu laiendatud istungil 31. jaanuaril 1997 Küberneetika Instituudi saalis**

**Lille, Ülo** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1997 1998 / lk. 137-144

**Loodusõpetus Eesti kooli uues õppekavas : loodusõpetuse õpetajate I üleriigiline konverents Tallinna Tehnikaülikoolis**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1055013\\*est](https://www.ester.ee/record=b1055013*est)

**Lugupeetud uitajad! : [vastukaja K.Tammemäe artiklile "Uitajate elust"]**

**Paulus, Olavi; Tammemäe, Kalle** Tehnikaülikool 1998 / 23. märts, lk. 8 [https://www.ester.ee/record=b5309277\\*est](https://www.ester.ee/record=b5309277*est)

### **Löhkamise seismiline mõju põlevkivi kaevandamisel**

**Tomberg, Tõnu**; Toomik, Arvi 60 aastat mäeinseneride õpetamist Eestis : aastapäevakonverentsi ettekannete teesid ja artiklid 1998 / lk. 33-38: ill [https://www.ester.ee/record=b1057301\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057301*est)

### **Lötketööd : õppematerjal**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1053806\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053806*est)

### **Löplike elementide meetod**

**Lahe, Andres** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1053803\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053803*est)

### **Lõpparuanne, mis käsitleb reisiparvlaeva ML Estonia hukku Läänemeres 28. septembril 1994. a**

**Metsaveer, Jaan**; Laur, Uno 1998 [https://www.ester.ee/record=b1190031\\*est](https://www.ester.ee/record=b1190031*est)

### **Lõputu autovool ajab linlaste elu ummikusse**

**Metsvahi, Tiit** Postimees 1998 / 9. okt., Tallinn, lk. 6: ill

### **Lõunaristi all : Tallinna Tehnikaülikooli akadeemilise meeskoori reisikiri**

**Tärno, Ülo** Tallinna Ülikoolid 1998 / 2, lk. 22-27:ill

### **Läbirääkimised**

**Saarma, Rein** Ekspordi käsiraamat 1998 / lk. 104-108

### **Maaelu saab toetada teisiti : maaelu toetamine ei eelda põllumajandusliku suurtootmise eelisoetamist**

**Mereste, Uno** Postimees 1998 / 25. nov., lk. 9

### **Maagiline ruut**

**Tomson, Jaan** Horisont 1998 / 1, Horisondi Extra, lk. 12-13

### **Maagilised ruudud : lõpetuseks**

**Tomson, Jaan** Pingering 1998 / 5. märts, lk. 4

### **Maagiliste ruutude koostamine**

**Tomson, Jaan** Horisont 1998 / 2, Horisondi Extra, lk. 12-13

### **Maailm Eestisse [III : raamatunäitus]**

Tehnikaülikool 1998 / 12. okt., lk. 9 : ill

### **Maailm suundub infoühiskonda**

**Praust, Valdo** Raamatukogu 1998 / 5, lk. 4-6: ill

### **Maailma avardanud 25 avastust**

**Krustok, Jüri** Postimees 1998 / 25. nov., lk. 7

### **Maailma suurimal raamatumessil [Frankfurdis]**

**Nurmiste, Taimi** Tehnikaülikool 1998 / 26. okt., lk. 3

### **Maailmakonstandid üllatavad : muutumatud suurused kipuvad muutuma**

**Krustok, Jüri** Eesti Päevaleht 1998 / 23. apr., Uus Meedia lk. 10: ill

### **Maailmas suureneb huvi biomassist saadavate kütuste vastu**

**Kask, Ülo** Eesti Turvas 1998 / 3/4, lk. 58

### **Maailmateadus Kopli liinidel : Tehnikaülikooli teadlased otsivad võimalust, kuidas päikesest odavamalt elektrit teha : [töörühm: Enn Mellikov (juht), Malle Krunks, Mare Altosaar, Jüri Krustok ja Vello Valdna oma uurimistööst]**

**Mellikov, Enn; Krunks, Malle; Altosaar, Mare; Krustok, Jüri; Valdna, Vello**; Kändler, Tiit Eesti Päevaleht 1998 / 14. jaan., lk. 10 : ill., fot

### **Madalas iibes on süüdi teised**

**Taklaja, Andres** Sõnumileht 1998 / 2. okt., lk. 6

### **Madalpingekaablite valikust Eestis**

**Risthein, Endel** Elektriku kalender 1999 1998 / lk. 171-174

**Magistri- ja doktoriõppe teatmik : [1998/1999. õ-a.]**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1293288\\*est](https://www.ester.ee/record=b1293288*est)

**Mahhinatsioonid ületavad taluvuse piiri**

**Mereste, Uno** Eesti Päevaleht 1998 / 26. märts, lk. 2

**Majandusarvestuse oskused iga juhini**

**Sarapik, Juta** Tehnikaülikool 1998 / 9. märts, lk. 10

**Majanduse arengust seoses haridusega**

**Saar, Heljo** EMI Teataja 1998 / suvi, lk. 19-23: ill

**Majanduslik tegelikkus - nii nagu see on ja nagu seda mitte alati õigesti ei mõisteta : [F.A.Hayeki raamatu "Hukutav upsakus" ilmumise puhul eesti k.]**

**Mereste, Uno** Akadeemia 1998 / lk. 1170-1192 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2313512\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2313512*est)

**Majandusmõtte ajalugu : lühikursus**

**Kumm, Kaupo** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1053827\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053827*est)

**Majanduspoliitika areng Eesti Vabariigis**

**Kilvits, Kaarel** Eesti Vabariigi integreerumine Euroopa Liiduga - majanduspoliitika eesmärgid ja abinõud : VI teadus- ja koolituskonverentsi ettekanded - artiklid, (Tartu - Värska, 25.-27. juuni 1998) 1998 / lk. 130-137

**Majanduspoliitika pole mänguasi**

**Vensel, Vello** Äripäev 1998 / 2. detsembr., lk. 30

**Majanduspoliitika probleeme Eestis, Lätis ja Leedus**

**Lesser, Barry** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1227043\\*est](https://www.ester.ee/record=b1227043*est)

**Makroökoonoomika teooriad ja mudelid**

**Kerem, Kaie; Listra, Enn; Luiker, Lauri; Pöder, Kaire; Randveer, Mare** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1054248\\*est](https://www.ester.ee/record=b1054248*est)

**Maks innustab tudengeid kiiresti ülikooli lõpetama : [õppemaksust üle aja õppijatele : TTÜ tudengi Taivo Virve jt. sõnul]**

**Paikre, Eve; Virve, Taivo** Postimees 1998 / 18. sept., Tallinn, lk. 3 : portr

**Malle Paalmani mälestades**

Tehnikaülikool 1998 / lk. 8: ill

**Management system for electronic virtual components**

**Saucier, Gabriele** BEC'98 : the 6th Biennial Conference on Electronics and Microsystems Technology, October 7-9, 1998, Tallinn, Estonia : proceedings 1998 / p. 1-6: ill

**Mapping of microwave radiation of tissues for exploration of breast tumors**

**Riipulk, Jevgeni; Hinrikus, Hiie** Proceedings of the 2nd International Conference on Bioelectromagnetism, 15-18 February 1998, Melbourne, Australia 1998 / p. 21-22: ill <https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?arnumber=666375>

**Market, hierarchy and partnership as a complete system of governance models**

**Haav, Kaarel** Why is economics not an evolutionary science? : institutions, learning and change / editors K.Haav and W.Blaas 1998 / [11] p

**Marsil oli elu, ei olnud, oli, ei olnud ...**

**Krustok, Jüri** Loodus 1998 / märts, lk. 36: ill

**Masinaid ja aparaadid meie keeles ja meeles : ettekanne XXXV automaatikapäeval 12. märtsil 1997 TTÜ aulas**

**Ajaots, Maido** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1997 1998 / lk. 163-170 [https://www.ester.ee/record=b1212786\\*est](https://www.ester.ee/record=b1212786*est)

**Mask-defined abrasive-jet micromachining**

**Kruusing, Arvi; Leppävuori, Seppo; Uusimäki, Antti; Uusimäki, M.** MICRO SYSTEM Technologies 98 : 6th International Conference and Exhibition on Micro Electro, Opto, Mechanical Systems and Components : Potsdam, Germany, December 1-3, 1998 1998 / p. 673-675

**Massless field and Wigner classification**

**Loide, Rein-Karl; Ots, I.; Saar, R.** Proceedings of the 5th Wigner Symposium, Vienna, Austria, 25-29 Aug. 1997 1998 / p. 213-215

**Matemaatika 7. klassile**

**Pais, Enno** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1052416\\*est](https://www.ester.ee/record=b1052416*est)

### **Matemaatika 7. klassile**

**Pais, Enno** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1205079\\*est](https://www.ester.ee/record=b1205079*est)

### **Matemaatika ülesannete kogu**

**Kõiv, Helgi; Alik, Ingrid** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1060891\\*est](https://www.ester.ee/record=b1060891*est)

### **Matemaatilisest sõelumisest**

**Võhandu, Leo** A & A 1998 / 1, lk. 36-39

### **Matrix transformations of certain double sequence classes**

**Vichmann, Frederik** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1224042\\*est](https://www.ester.ee/record=b1224042*est)

### **Maximum entropy chromatogram reconstruction**

**Kaljurand, Mihkel**; Phillips, John B.; Dimandja, Jean-Marie D.; Valentin, Jose *Chimia* 1998 / 7/8, p. 338

### **Maximum entropy chromatogram reconstruction**

Dimandja, Jean-Marie D.; **Kaljurand, Mihkel**; Phillips, John B.; Valentin, Jose *Analytica chimica acta* 1998 / p. 1-8: ill

### **Measurement of vibration parameters of extended structures by integration sensors**

Zaletin, Valeri *Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998* 1998 / p. 65-68

### **Measures for noise reduction on steel railway bridges**

Dings, Pieter *Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998* 1998 / p. 83-86: ill

### **Measures to reduce the railway noise produced by shunting at low speeds**

Brink, J.W.van den *Proceedings of the International EAA/EEAA Symposium : Transport Noise and Vibration, Tallinn, 8.06 - 10.06. 1998* 1998 / p. 17-20: ill

### **Mechanical strain increases protein tyrosine phosphorylation in airway smooth muscle cells**

Smith, P.G.; Garcia, R.; **Kogerman, Lembi** *Experimental cell research* 1998 / p. 353-360