

Adhesioonikarakteristikute määramine puidu ja orgaaniliste ainete vesilahuste vahel

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

Akadeemilisusest meie ülikoolis ja meis endis

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

Alkүүлresortsiiinliimvaikude ja puidu vaheline adhesioon : väitekirj ... loodusteaduste magistrikraadi taotlemiseks

Luga, Üllar 1996 http://www.ester.ee/record=b2680841*est

Austatud tulevased üliõpilased! Austatud õpetajad!

Kaps, Tiit Tehnikaülikool 1996 / 19. jaan., lk. 1: ill https://www.ester.ee/record=b5309277*est

BBS stipendiumi statuut

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

Behaviour of pinewood (Pinus Sylvesteris) in various mixtures

Meier, Pille; Kaps, Tiit; Kallavus, Urve 2nd International Conference SHARING, 2006 2006 / p. 515-521

Behaviour of pinewood (Pinus Sylvestris) in various mixtures

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

Chemical changes of the surface of the weathered wood

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

Color change of wood species under light radiation

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

Colorimetric study of colour stability of untreated and dyed wood

Süld, Tiia-Maaja; Rohumaa, Anti; Kaps, Tiit 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 147

Determination of phenol/formaldehyde molar ratio of resol resins by infrared spectroscopy

Erä, V.; Salo, E.; Kaps, Tiit; Lindberg, J. Die angewandte makromolekulare Chemie = Applied macromolecular chemistry and physics 1975 / s. 185-187

Determination of surface tension and contact angle for the porous substrates by meniscus shape analysis

Starkopf, Jüri-Aleksander; Kaps, Tiit; Randrüt, K. 1st Nordic-Baltic Meeting on Surface and Colloid Science : August 21-25, 1999, Vilnius, Lithuania : program and abstracts 1999 / p. 55

Determination of the susceptibility to discoloration and inactivation of dried birch veneer

Rohumaa, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kaps, Tiit Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2001 : Oct. 11-12 in Tallinn 2001 / p. 249-251

Development of emulsion and impregnation technology for wood bioprotection

Kaps, Tiit; Reiska, Rein; Kallavus, Urve; Luga, Üllar; Kers, Jaan Proceedings of the 8th International Conference of DAAAM Baltic Industrial Engineering, 19-21st April 2012, Tallinn, Estonia. 2 2012 / p. 627-632 : ill

Diplomieelse praktika programm puidutöötlemise tehnoloogia eriala 0902 üliõpilastele

1983 https://www.ester.ee/record=b2602565*est

Eessõna

Kaps, Tiit Teatmik : õppetöö juhendmaterjale / Tallinna Tehnikaülikool 1992 / lk. 4 https://www.ester.ee/record=b1062928*est

Eesti vajab ülikoolidevahelist koostööd õppetegevuse kvaliteedijuhtimise alal

Kaps, Tiit Mente et Manu 2004 / 18. veebr., Kvaliteet, lk. 3 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Effective protection of pinewood against fungal attack

Kaps, Tiit; Reiska, Rein; Kallavus, Urve; Koolme, Margus; Luga, Üllar; Kers, Jaan Agronomy research 2012 / p. 123-129 : ill <https://agronomy.emu.ee/vol10Spec1/p10s113.pdf>

Eneseanalüüs - esimesed kogemused ja mõtted : [2003. a. kevadsemestril tehti keemia- ja materjalitehnoloogia

teaduskonnas vahekokkuvõtted 3+2 õppekavade bakalaureuse astme kohta]

Kaps, Tiit Mente et Manu 2004 / 18. veebr., Kvaliteet, lk. 3, 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

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

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

Otto, Kairi; Kaps, Tiit; Starkopf, Jüri-Aleksander Chemine tehnoloogia 2005 / 1, p. 75-79

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

Otto, Kairi; Kaps, Tiit Programme and proceedings of Baltic Polymer Symposium 2004 : Kaunas, November 24-26, 2004 2004 / p. 72 <https://ibiblioteka.lt/metis/publication/C1B0000379900?q=ewbug1wk1>

Faasi tasakaalu diagrammid

1971 https://www.ester.ee/record=b1332505*est

Faaside tasakaalu diagrammid

1978 https://www.ester.ee/record=b1280091*est

Faaside tasakaalu diagrammid

1985 https://www.ester.ee/record=b1208413*est

Fenoole ja teisi põlevkiviõli iseloomulikke komponente sisaldavate aseptroopsete kaksiksegude auru - vedeliku tasakaalu uurimine

Kaps, Tiit 1970 http://www.ester.ee/record=b2252175*est

Hea "Tehnikaülikooli" lugeja! : [ajalehe toimetuskolleegiumi liikme artikkel]

Kaps, Tiit Tehnikaülikool 1995 / 20. veebr., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Impact study 1992-1997 : Estonia

Reedik, Vello; Kaps, Tiit 1998 https://www.ester.ee/record=b1061402*est

Implementation of the quality assurance system of studies at Tallinn Technical University

Kaps, Tiit Quality assurance in higher education : proceedings of the Quality Assurance Forum : Tallinn, November 30, 2000 2001 / p. 43-44

Influence of aqueous solutions of organic substances on structure and properties of pinewood (Pinus sylvestris) =

Orgaaniliste ainete vesilahuste mõju männipuidu (Pinus sylvestris) struktuurile ja omadustele

Meier, Pille 2007 https://www.ester.ee/record=b2233997*est

Influence of UV-absorbers to color change of wood-coating systems

Rohumaa, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kaps, Tiit Stambiamolekuli junginiu chemija ir technologija = Polymer chemistry and technology : konferencijos pranešimu medžiaga 1999 / p. 67-72: ill

Innovative teaching methods at Tallinn University of Technology

Kübarsepp, Jakob; Kaps, Tiit Inovative Teaching and Learning in Engineering Education : proceedings of the International Seminar : Valladolid 26-28th May 2006 2006 / p. 129-143 : ill

Insenerihariduse standardist Suurbritannias

Kaps, Tiit Mente et Manu 2003 / 14. jaan., lk. 5 https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Kaitseväeteenistuse seadus häirib ülikoolide tööd : [seaduse eelnõu arutavad TTÜ õppeprorektor Tiit Kaps jt.]

Tikk, Ülo; **Kaps, Tiit** Õpetajate Leht 2000 / 10. märts, lk. 1 https://artiklid.elnet.ee/record=b2333376*est

Kaks uut tehnikakandidaati

Kaps, Tiit Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1969 / lk. 3 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d52edcfa-f643-496f-8641-2b2453f622fd> https://www.ester.ee/record=b1254708*est

Kasepuidu pundumine orgaaniliste ainete vesilahustes

Meier, Pille; Kaps, Tiit XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 85

Keemia- ja materjalitehnoloogia teaduskond

Kaps, Tiit; Mölder, Leevi; Christjanson, Peep; Mellikov, Enn; Krunks, Malle; Munter, Rein; Uus, Endel; Tearo, Eduard;

Kuusik, Rein, keemik; Kreen, Malle; Viikna, Anti; Soone, Jüri Leiutajaid ja leiutisi Tallinna Tehnikaülikoolis 1922-2007 2008 / lk. 48-71 : ill https://www.ester.ee/record=b2412718*est

Keemiateaduskonnas : [vestlus TPI keemiateaduskonna õppejõudude M. Mandeli, H. Looritsa, A. Suurthali, R. Reiskaga] Mandel, Mihkel; Loorits, Hilja; Suurthal, Aarne; Reiska, Rein Noorte Hääl : ELKNÜ Keskkomitee häälekandja 1985 / lk. [?] https://www.ester.ee/record=b1320792*est

Keemilistest muudatustest UV-kiiritatud puidupinnal

Kaps, Tiit; Harvonen, Piia; Rebane, Helen XXVIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete teesid = 28th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2002 / lk. 48-49

Kommentaare ülemineku kohta uuendatud bakalaureuseõppekavadel

Kaps, Tiit Tehnikaülikool 1997 / 26. mai, lk. 11 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Konspektiivseid järeldusi metoodikaalasele nõupidamisele

Kaps, Tiit Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1989 / lk. 2 <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1272d74d-f652-4896-927d-cd450b804213> https://www.ester.ee/record=b1254708*est

Kuivatusparameetrite mõju spooni valgustundlikkusele

Rohumaa, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kaps, Tiit XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 126-127

Kutseõpetaja koolitus täna ja homme : [referaadid ettekannetest: Tiit Kaps kutseõpetajate koolitamisest, Väino Rajangu "Kutsekooli lõpetaja ja tööturg" jt.]

Rajangu, Väino; Kupp, Frants; Kaps, Tiit Õpetajate Leht 1995 / 24. märts, lk. 10 https://artiklid.elnet.ee/record=b1858568*est

Kõrgharidus Tallinna Tehnikaülikoolist? : [uute üliõpilaste vastuvõttust ja uuest õppesüsteemist : intervjuu Tiit Kapsiga]

Kaps, Tiit Päevaleht 1992 / 1. juuli

Kõrghariduse andmine mitmekesisust : [prorektor Tiit Kaps vabaõppes TTÜ-s]

Kaps, Tiit; Soans, Kerttu Sõnumileht 1996 / 31. juuli, lk. 19 https://artiklid.elnet.ee/record=b1845462*est

Light sensibility of coated wood species

Rohumaa, Anti; Süld, Tiia-Maaja; Kaps, Tiit 24th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1998 / p. 63

Lugupeetav sisseastuja! : [juhtkiri sisseastujate erinumbrile]

Kaps, Tiit Tehnikaülikool 1995 / 6. märts, lk. 1 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Lugupeetud üliõpilaskandidaat!

Kaps, Tiit Tehnikaülikool 1994 / 3. juuni, lk. 1 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Maavara kolmandas agregaatolekus

Kaps, Tiit Horisont 1969 / lk. 26-31 : ill., tab <http://www.digar.ee/id/nlib-digar:288335> https://www.ester.ee/record=b1072243*est

Materials science education in Estonia

Kaps, Tiit; Mellikov, Enn; Öpik, Andres; Kulu, Priit International Conference on Advanced Materials : ICAM'97. European Materials Research Society Spring Meeting : E-MRS'97 : Strasbourg, France, June 16-20, 1997 : book of abstracts 1997 / p. F-6

Materials science education in Estonia

Kaps, Tiit; Mellikov, Enn; Lopp, Margus; Öpik, Andres; Kulu, Priit MRS Fall Meeting, Boston, 1996 : abstracts 1996 / p. 765

Materials science in Estonia

Kaps, Tiit; Mellikov, Enn; Lopp, Margus; Öpik, Andres; Kulu, Priit Journal of materials education 1999 / p. 77-81

Measurement of surface energy at the adhesive/substrate interface

Starkopf, Jüri-Aleksander; Luga, Üllar; Kaps, Tiit; Kurik, Lembit 23rd Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1997 / p. 146

Mechanical properties of pinewood (Pinus Sylvestris) swollen in organic liquids

Meier, Pille; Stöör, Eve; Kaps, Tiit; Kallavus, Urve Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 2006 / 2, p. 125-133 : ill

Mechanical properties of pinewood treated with aqueous solutions of organic substances

Meier, Pille; Stöör, Eve; Kallavus, Urve; Kaps, Tiit WCTE 2008 Conference Proceedings : 10th World Conference on Timber Engineering : Miyazaki, Japan, June 2-5, 2008. Vol. 2 2009 / p. 828-833

https://www.researchgate.net/publication/290588139_Mechanical_properties_of_pinewood_treated_with_aqueous_solutions_of_organic_substances

Mis on akadeemiline hulkurlus? See on õppimine külalisõpilasena - nüüd ka Eestis! : [küsimustele vastab Tiit Kaps]

Kaps, Tiit; Reinde, Urmi Tehnikaülikool 1995 / 11. okt., lk. 2 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Mis on E4? : [rahvusvahelisest projektist "Enhancing, Engineering, Education in Europe", mis hõlmab tehnilist kõrgharidust pakkuvaid Euroopa ülikoole]

Kaps, Tiit Mente et Manu 2002 / 3. detsember, lk. 2 https://artiklid.elnet.ee/record=b1542979*est

Multiple swelling of pinewood (Pinus Sylvestris) in binary and ternary mixtures of ethanol, acetone and water

Meier, Pille; Kallavus, Urve; Rohumaa, Anti; Kaps, Tiit Materials science = Medžiagotyra 2006 / 1, p. 25-30 : ill

<https://matsc.ktu.lt/index.php/MatSc/article/view/26397>

Männipuidu pundumine orgaaniliste ainete vesilahustes

Meier, Pille; Reiska, Rein; Kaps, Tiit; Kallavus, Urve XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 95

Naturaal- ja värvitud puidu valguskindluse uurimine kolorimeetrilisel meetodil

Süld, Tiia-Maaja; Rohumaa, Anti; Kaps, Tiit XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 135

Noor inimene! Kui valid Tallinna Tehnikaülikooli, saad väärt elukutse terveks eluks!

Kaps, Tiit Tehnikaülikool 1997 / 3. märts, lk. 1 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Of different approaches of calculations of the surface properties of wood

Otto, Kairi; Kaps, Tiit Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2003 : Jūrmala, September 17-19, 2003 2003 / p. 212-216

Optimeerimisülesanne : lõpuaktus : [lõpuaktuste paremast korraldusest]

Kaps, Tiit Mente et Manu 2001 / 6. märts, lk. 5 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Orgaanilised komposiitmaterjalid : täienduskursus : 1. veebruar 2008 - 11. aprill 2008

Kaps, Tiit 2008

Pealinna tudengid saavad üliõpilaslinnaku : [10.05.1999 loodud sihtasutuse Tallinna Ülikoolid eesmärgiks üliõpilasküla rajamine : Tiit Kapsi jt. sõnul]

Neiman, Kersti; Kaps, Tiit Postimees 1999 / 11. mai, Tallinn, lk. 3 : ill

Pehmelehtpuidu termokeemiline modifitseerimine alküülresortsiinvaikudega

Kaps, Tiit; Riistop, Märt Kõrgema tehnilise hariduse ja tehnilise mõtte areng Eestis 1986 / lk. 119-127 : ill

https://www.ester.ee/record=b1242197*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1042d97b-5d93-446e-b285-362d3e183593>

Penetration of resin into wood structure revealed by the X-ray mapping technique

Kallavus, Urve; Kaps, Tiit; Lehtla, U. Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 71-76: ill

Physical and chemical properties of shale oil

Aarna, Agu; Kaps, Tiit; Mölder, Leevi 1968 https://www.ester.ee/record=b1345191*est

Pinnaenergia mõõtmine adhesiiv/substraat piirpinnal

Starkopf, Jüri-Aleksander; Luga, Üllar; Kaps, Tiit; Kurik, Lembit XXIII Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid 1997 / lk. 134

Professorid tervitavad teid! : [ülikoolist abiturientidele]

Kaps, Tiit; Küttner, Rein Tehnikaülikool 1999 / 22. märts, lk. 2: portr

Puidu modifitseerimine - perspektiivne suund puidutööstuses

Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu Mets. Puit. Paber : informatsiooniseeria 6 1980 / lk. 29-32 https://www.ester.ee/record=b1229022*est

Puidu modifitseerimine sünteetiliste polümeeridega

Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit Tehnika ja Tootmine 1981 / lk. 19-20 https://www.ester.ee/record=b1073047*est

Puiduliste materjalide toksilisus

Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit; Vares, Toomas 1990

Puitlaastplaatide tootmise seadmed. Terminid ja määratlused

1985 https://www.ester.ee/record=b2695536*est

Reform of engineering education in Estonia

Kaps, Tiit 2nd Baltic Region Seminar on Engineering Education, Riga, Latvia, 26-28 September, 1998 : seminar proceedings 1998 / p. 28-30

Reform of engineering education in Estonia: pursuits and issues

Kaps, Tiit Entrepreneurship, Management and Engineering Education : SEFI 25 years : Annual Conference 1998 : 2.-4. September 1998 / p. 361-366

Rekordiline arv sisseastumisavaldusi - 3169 : ["Tehnikaülikooli" toimetuse küsimustele vastab Tiit Kaps]

Kaps, Tiit Tehnikaülikool 1996 / 13. sept., lk. 2: ill https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Resortsinoolvaikude ja puidu vahelise adhesiooni parameetrite uurimine

Otto, Kairi; Kaps, Tiit; Starkopf, Jüri-Aleksander XXVI Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 26th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 2000 / lk. 98

SEM/EDAX investigation of the penetration of a model compound into wood structure

Kallavus, Urve; Kaps, Tiit; Martinson, Imre Kemia 95 : Finnish Chemical Congress and Exhibition and Nordic Polymer Meeting 1995, Helsinki, 14-16 Nov., 1995 : abstracts 1995 / p. 42

Soov õppida inseneriks on kasvanud! : prorektor Tiit Kapsi lühikokkuvõte vastuvõtust bakalaureuseõppesse

Kaps, Tiit Tehnikaülikool 1995 / 25. sept., lk. 6

Study of surface parameters of vacuum dried wood

Otto, Tauno; Kaps, Tiit; Reiska, Rein Programme and proceedings of Baltic Polymer Symposium 2005 : Tallinn, October 19-21, 2005 2005 / p. 51

Study of the adhesion and viscosity parameters of resorcinol-formaldehyde resins

Otto, Kairi; Kaps, Tiit; Starkopf, Jüri-Aleksander Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2001 : Oct. 11-12 in Tallinn 2001 / p. 233-237 : ill

Study of the adhesion and viscosity parameters of urea-formaldehyde resins during storage

Starkopf, Jüri-Aleksander; Siimer, Kadri; Otto, Kairi; Kaps, Tiit Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2001 : Oct. 11-12 in Tallinn 2001 / p. 282-286 : ill

Swelling of pinewood (Pinus Sylvestris) in binary aqueous solutions of organic substances

Meier, Pille; Kaps, Tiit; Kallavus, Urve Materials science = Medžiagotyra 2005 / 2, p. 140-145 : ill

Sõprade uutmisplaan

Kaps, Tiit Tallinna Polütehnik : TPI parteikomitee, rektoraadi, komsomolikomitee, ametiühingukomitee häälekandja 1987 / lk. 1
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/f41dd686-c054-464e-b4db-04f5a55c22a0> https://www.ester.ee/record=b1254708*est

Zyvice alkilorezorcynowe do termochemicznej modyfikacja drewna

Kiisler, Karl; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep; Tanner, Jüri Modyfikacja drewna : : materialy na II sympozjum naukowe 1979 / p. 43-51

Zyvice alkilorezorcynowe do termochemicznej modyfikacja drewna

Kiisler, Karl; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep; Tanner, Jüri Modyfikacja drewna II 1983 / p. 37-43

Zyvice alkilorezorcynowe do termochemicznej modyfikacji drewna

Kiisler, Karl; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep; Tanner, Jüri Przemysł drzewny 1979 / p. 9-11

Tagasivaateid Hugo Raudsepa elutööle keemikuna : akadeemiline loeng professor Hugo Raudsepa 100. sünniaastapäevale pühendatud aktusel 14. septembril 2000 TTÜs

Kaps, Tiit Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2000 2001 / lk. 257-260

Tallinna Tehnikaülikool soovib olla ettevõtlik : [TTÜ Spinno programmist juhi Indrek Jakobson'i sõnul]

Kaps, Tiit; Jakobson, Indrek Uuenduste Tuules : [ajalehe Postimees lisa] 2008 / 18. juuni, lk. 6 : fot
https://artiklid.elnet.ee/record=b2382117*est

Tallinna Tehnikaülikooli Kuressaare Kolledži kümme aastat : 1999-2009

Keerberg, Anne; Kaps, Tiit; Raadik, Jana; Nurk, Girli; Kalde, Marli; Prii, Jaanis 2009 https://www.ester.ee/record=b2488771*est

[Tallinna Tehnikaülikooli üliõpilaskonnast]

Kaps, Tiit Tallinna Ülikoolid 1997 / 2, lk. 36

Teatmik sisseastujale : diplomi- ja bakalaureuseõpe

1997 http://www.ester.ee/record=b4707979*est

Teatmik sisseastujale : diplomi- ja bakalaureuseõpe

Kaps, Tiit 1998

Tehnikaülikool uue tee hakul : [intervjuu Tiit Kapsiga]

Kaps, Tiit; Krišciunas, Svetlana Õhtuleht 1992 / 7. apr., lk. 2

TEMPUS lõpeb, TEMPUS elab edasi

Kaps, Tiit Euroopa Liidu kõrgharidusprogramm TEMPUS Eestis 1992-2000 2000 / lk. 34-35 : fot

Tere, teabepäevade külaline!

Kaps, Tiit Tehnikaülikool 1998 / 23. märts, lk. 1

The effect of artificial solar light on wood and coatings on wood surface

Rohumaa, Anti; Koponen, Hannu; **Kaps, Tiit** 1999 https://www.ester.ee/record=b1247117*est

The final panel session : where do we go from here?

Donnelly, Philip; Jõgi, Larissa; **Kaps, Tiit**; Laasberg, Tiit; McCarney, John; Montenegro, Irene; Niit, Toomas Quality assurance in higher education : proceedings of the Quality Assurance Forum : Tallinn, November 30, 2000 2001 / p. 66-71 : ill

Theoretical and practical aspects of adhesion. 2, Experimental method for determination of adhesive surface energy

Starkopf, Jüri-Aleksander; Luga, Üllar; **Kaps, Tiit** Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1994 / lk. 54-60: ill

Thermally treated wood-material for traditional and innovative approach

Kaps, Tiit; Kask, Olav Proceedings of Baltic Polymer Symposium 2003 : Jurmala, September 17-19, 2003 2003 / p. 21-25 : ill

Validity of the microanalysis technique in the study of wood cell wall penetration

Kallavus, Urve; **Kaps, Tiit** Fourth European Workshop on Lignocellulosics and Pulp "Advances in Characterization and Processing of Wood, Non-Woody and Secondary Fibers", Stresa, Italy, September 8-11, 1996 : [extended abstracts] 1996 / p. 341-346: ill

Vastus üliõpilastele stipimäärustiku asjus

Kaps, Tiit Tehnikaülikool 1993 / 5. nov., lk. 1 https://www.ester.ee/record=b5309277*est

Vastuvõtt - 92

Kaps, Tiit Tehnikaülikool 1992 / 16. sept., lk. 3

Viimistlusmaterjali mõju puidu vanandamisele

Rohumaa, Anti; **Süld, Tiia-Maaja**; **Kaps, Tiit** XXV Eesti keemiapäevad : teaduskonverentsi ettekannete referaadid = 25th Estonian Chemistry Days : abstracts of scientific conference 1999 / lk. 152-153

Visualization of the resin distribution in wood structure with the X-ray mapping technique

Kallavus, Urve; **Kaps, Tiit**; Lehtla, U. EMAS '94 : 1st Regional Workshop on Electron Probe Microanalysis of Materials Today - practical aspects, 15-17 June 1994, Kirkkonummi, Finland : proceedings / European Microbeam Analysis Society 1994 / p. [2, poster abstracts]

Õppetegevus

Piht, Aime; **Vau, Asta**; **Kaps, Tiit**; **Nirk, Tiit** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1999 2000 / lk. 71-88

Õppetegevus

Piht, Aime; **Kaps, Tiit**; **Nirk, Tiit** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1998 1999 / lk. 90-100: ill

Õppetegevus

Kaps, Tiit Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 1995 1996 / lk. 55-57

Õppetegevus 1996/97. õppeaastal : [T.Kapsi ettekanne aulakoosolekul]

Kaps, Tiit; **Reinde, Urmi** Tehnikaülikool 1997 / 15. sept., lk. 7-8

Влияние содержания смолы на физико-механические свойства модифицированной березовой древесины

Kaps, Tiit; **Riistop, Märt** Проблемы комплексного использования древесного сырья : тезисы докладов всесоюзной конференции 1984 / с. [311] https://www.ester.ee/record=b2364896*est

Выделение полифенолов из коры сосны и ели

Kadarpik, Vello; Kaps, Tiit Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1987 / с. 27-28 : табл https://www.ester.ee/record=b1263082*est

Выделение экстрактивных веществ из коры сосны и ели

Jõgioja, J.; Härm, T.; Kaps, Tiit; Kadarpik, Vello XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 172 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Использование связующих для повышения прочности мягких древесно-волоконистых плит

Reiska, Rein; Kaps, Tiit; Tarupere, Toomas Синтез и применение поликонденсационных клеев. 10 1987 / с. 100-108

Исследование возможностей выделения п-кумилфенола из фенольной смолы

Kaps, Tiit; Kose, Anne; Rõigas, E. Технология органических веществ. 8 1976 / с. 101-108 : илл https://www.ester.ee/record=b1475761*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38b2a836-99da-4b82-8058-1c2084a10575>

Исследование изобарического равновесия пар - жидкость в двойных смесях фенолы - кислородные соединения

Aarna, Agu; Kaps, Tiit Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1974 / с. 16-21 https://www.ester.ee/record=b1264554*est

Исследование некоторых азеотропных систем одноатомных фенолов

Sidorova, R.; Gavrilova, G.; Kaps, Tiit Материалы докладов XV Студенческой научно-технической конференции вузов республик Прибалтики, Белорусской ССР и Калининградской области (14-19.IV.1969) 1969 / с. [64]

Исследование равновесия пар-жидкость в азеотропных двойных смесях, содержащих фенолы и другие характерные компоненты сланцевой смолы : автореферат ... кандидата химических наук (346)

Kaps, Tiit 1970 http://www.ester.ee/record=b1380463*est

Исследование равновесия между жидкостью и паром в двойных смесях : одноатомные фенолы - углеводороды

Aarna, Agu; Kaps, Tiit Технология органических веществ. 2 1970 / с. 3-14 https://www.ester.ee/record=b1350307*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a482beb1-6b8a-41a9-9418-160cec9ed58d>

Каталитическая реакция оксиметилирования. Сообщение III, Об олигомерном составе продукта оксиметилирования фенола

Kaps, Tiit; Tõnnisson, Anne Синтез и применение поликонденсационных клеев. 3 1980 / с. 55-59 https://www.ester.ee/record=b2191029*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/18e952ba-a2c4-42b8-9e19-228f813bf9e9>

Каталитическая реакция оксиметилирования. Сообщение 1 : Реакция одноатомных фенолов с формальдегидом в присутствии NaOH

Kiisler, Karl; Kose, Anne; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep Технология органических веществ. 8 1976 / с. 93-99 : илл https://www.ester.ee/record=b1475761*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38b2a836-99da-4b82-8058-1c2084a10575>

Количественное определение 5-метилрезорцина в продуктах поликонденсации методом тонкослойной хроматографии

Raudsepp, Heli; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep Синтез и применение поликонденсационных клеев. [1] 1977 / с. 67-72 https://www.ester.ee/record=b1418128*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/708124e8-a979-4c67-92ae-ee529ff008a7>

Количественное определение оксибензола и резорцинов в продуктах поликонденсации методом тонкослойной хроматографии

Raudsepp, Heli; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep Синтез и применение поликонденсационных клеев. 2 1978 / с. 61-66 https://www.ester.ee/record=b2191006*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b615a4dd-bb4c-4a80-888a-b13d1a4c52d3>

Количественное определение резорцина в продуктах поликонденсации методом тонкослойной хроматографии

Raudsepp, Heli; Christjanson, Peep; Kaps, Tiit Технология органических веществ. 8 1976 / с. 115-118 https://www.ester.ee/record=b1475761*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38b2a836-99da-4b82-8058-1c2084a10575>

Корреляция и предсказание бинарных азеотропов

Aarna, Agu; Kaps, Tiit Технология органических веществ. 1 1969 / с. 15-28 : илл https://www.ester.ee/record=b1337236*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d6e3c08c-1c99-48a8-ae34-e91a3f1c8d0d>

Модификация древесины алкилрезорциновыми смолами

Erdman, M.E.; Solomaha, A.I.; Kaps, Tiit; Christjanson, Peep Рекомендации Республиканской научно-технической конференции "Эффективность применения материалов и изделий на основе древесины и полимеров в промышленности" (г. Гомель, 28-29 ноября 1978 г.) 1979

Мягкие древесноволокнистые плиты со связующим

Tarupere, Toomas; Kaps, Tiit; Kadarpik, Vello XXX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 8-10 апреля 1986 года : тезисы докладов. Том II, Автоматика. Энергетика. Механика. Химия 1986 / с. 170 https://www.ester.ee/record=b1305565*est

Некаталитическая реакция оксиметилирования. Сообщение 10 : О влиянии формальдегида и капролактама на ассоциацию одноатомных спиртов

Jäetma, Riina; Kaps, Tiit; Kiisler, Karl Технология органических веществ. 8 1976 / с. 35-41 : илл

https://www.ester.ee/record=b1475761*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/38b2a836-99da-4b82-8058-1c2084a10575>

О возможностях разделения фенолформальдегидных олигомеров методом гель-хроматографии

Teder, Jüri; Lippmaa, Helle; Kaps, Tiit; Kiisler, Karl Технология органических веществ. 6 1974 / с. 69-79 : илл

https://www.ester.ee/record=b1446922*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22bf26dc-cffe-498c-b90f-34dc039a428f>

О возможностях хроматографического определения состава конденсатов на базе резорцина

Christjanson, Peep; Raudsepp, Hedi; Kaps, Tiit; Teder, Jüri; Lippmaa, Helle Республиканская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1974 / с. 33-35 : ил

https://www.ester.ee/record=b1310514*est

О гидрофобных свойствах минералованных шалдоляционных изделий

Kumari, Tõnu; Kaps, Tiit Горючие сланцы : информационная серия I 1979 / с. 12-15 https://www.ester.ee/record=b1889669*est

О проблемах свободного формальдегида

Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas Проблемы промышленной экологии 1988 / с. 3-6

О проблеме регенерации растворителя из фенольного экстракта установок дефеноляции воды сланцеперерабатывающих предприятий

Mölder, Leevi; Kaps, Tiit; Tamvelius, Hindrek; Arro, Jaak Горючие сланцы : информационная серия I 1969 / с. 26-31 : ил

https://www.ester.ee/record=b1889669*est

О сжимаемости минераловатных изделий

Kaps, Tiit; Kumari, Tõnu; Zdon, V.A.; Dolgi, E.M. Синтез и применение поликонденсационных клеев. 2 1978 / с. 85-91 : илл

https://www.ester.ee/record=b2191006*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b615a4dd-bb4c-4a80-888a-b13d1a4c52d3>

О состоянии формальдегида в его безводных оксibenзольных растворах

Jäetma, Riina; Kaps, Tiit Синтез и применение поликонденсационных клеев. 2 1978 / с. 67-76 : илл

https://www.ester.ee/record=b2191006*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b615a4dd-bb4c-4a80-888a-b13d1a4c52d3>

Определение капролактама и его производных в продуктах конденсации резорцина с N-метилоткапролактамом методом тонкослойной хроматографии

Raudsepp, Hugo; Kaps, Tiit Технология органических веществ. 6 1974 / с. 123-132 : илл https://www.ester.ee/record=b1446922*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/22bf26dc-cffe-498c-b90f-34dc039a428f>

Проблемы промышленной экологии

Pikkov, Lui; Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas; Mölder, Heino; Munter, Rein; Looerts, Hilja; Preis, Sergei; Siirde, Enno; Kann, Aino; Mandel, Mihkel; Liebert, Tiit; Tauts, Olev; Täht, Riina; Tedersoo, Erge; Piiraja, Eduard; Piir, E.; Friedenthal, Margus; Pappel, Kaie; Köstner, Ado; Palm, Toivo; Jagomägi, A.; Holstinina, Natalja; Kuusik, Rein, keemik; Triikkel, Andres; Veiderma, Mihkel; Metsik, Rein; Merendi, Jüri; Hallik, A.; Talimets, Ellen; Viisimaa, Ludmilla; Hödrejäär, Helvi; Pets, Lydia; Vaganov, Peter; Ott, Roman; Lepane, Viia; Vaarmann, Aini; Palm, Toivo; Paal, Leopold 1988

https://www.ester.ee/record=b1222151*est

Проблемы термохимического модифицирования мягколиственной древесины

Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu; Riistop, Märt Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1982 / с. 78-79 https://www.ester.ee/record=b1265870*est

Равновесие пар - жидкость в бинарных системах, содержащих одноатомные фенолы и углеводороды : II.

Изотермическое равновесие пар - жидкость в смесях о-крезол - углеводороды

Aarna, Agu; Kaps, Tiit; Malanovski, S Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Keemia. Geoloogia = Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия. Геология 1970 / с. 36-41 : ил https://www.ester.ee/record=b1264554*est

Свободный формальдегид в древесно-полимерных композиционных материалах

Kaps, Tiit Республиканская научная конференция "Химия и применение фенолальдегидных смол" : тезисы докладов 1987 / с. 149-151 https://www.ester.ee/record=b1263082*est

Свободный формальдегид в древеснополимерных композиционных материалах. Сообщ. 1, Взаимосвязь между содержанием свободного формальдегида в древесно-стружечных плитах и его эмиссией

Vares, Toomas; Kaps, Tiit Синтез и применение поликонденсационных клеев. 9 1986 / с. 89-95

Свободный формальдегид в древеснополимерных композиционных материалах. Сообщ. 2, Некоторые проблемы аммиачной обработки древесно-стружечных плит

Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit; Vares, Toomas Синтез и применение поликонденсационных клеев. 9 1986 / с. 97-102

Свободный формальдегид в древесно-полимерных материалах. Сообщ. 3, К перфораторному методу определения свободного формальдегида

Kaps, Tiit; Vares, Toomas Синтез и применение поликонденсационных клеев. 10 1987 / с. 65-70

Свободный формальдегид в древесно-полимерных материалах. Сообщ. 6, Сравнительная эффективность модификаторов связующего при производстве древесно-стружечных плит

Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit Синтез и применение поликонденсационных клеев. 12 1989 / с. 64-73

Свободный формальдегид в древесно-полимерных материалах. Сообщение 7, Технологические аспекты обработки древесно-композиционных материалов бикарбонатом аммония

Vares, Toomas; Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1990 / lk. 68-73

Свойства древесины, модифицированной алкилрезорциновыми смолами

Riistop, Märt; Kaps, Tiit Теоретические аспекты модифицирования древесины : тезисы докладов всесоюзной конференции 1983 / с. [169-170] https://www.ester.ee/record=b2740311*est

Свойства древесины, модифицированной алкилрезорциновыми смолами ДФК-20

Riistop, Märt; Christjanson, Peep; Kaps, Tiit; Süld, Tiia-Maaja Комплексное и рациональное использование лесных ресурсов : Тезисы докладов Всесоюзной научной конференции (18-20 сентября 1985) 1985 / с. 189-190

Свойства модифицированной смолами ДФК древесины

Kaps, Tiit; Tanner, Jüri; Riistop, Märt Zborník referátov - VI. Seminár Pokroky vo Výrobe a Použití Lepidiel v Drevopriemysle, Zvolen, 7. - 9. September 1983 1983 / p. 102-111

Связующее для производства минераловатных изделий о повышенной влагостойкостью

Kaps, Tiit; Zdon, V.; Kumari, Tõnu; Dolgi, E. Республиканская научная конференция "Фенолформальдегидные смолы и клеи на их основе" : тезисы докладов 1977 / с. 43-46 : илл https://www.ester.ee/record=b1301009*est

Синтез и применение поликонденсационных клеев

Sepp, Helvi; Christjanson, Peep; Süld, Tiia-Maaja; Suurpere, Aime; Köösel, Arne-Enn; Oja, Holger; Arro, Zemfira; Siimer, Kadri; Põldme, Meeme; Tanner, Jüri; Nikittšenko, Ludmilla; Kaps, Tiit; Riistop, Märt; Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas; Starkopf, Jüri-Aleksander; Reiska, Rein; Demidenko, Olga 1988 https://www.ester.ee/record=b1282536*est

Синтез и применение поликонденсационных клеев

Sepp, Helvi; Lippmaa, Helle; Välimäe, T.; Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Tönnisson, Anne; Arro, Zemfira; Suurpere, Aime; Raudsepp, Heli; Vares, Toomas; Siimer, Kadri; Starkopf, Jüri-Aleksander; Jokk, Heiki; Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit; Siimer, Kadri; Lasn, Ilmar; Peterson, Aleksander; Blohovitina, L.V.; Reiska, Rein; Demidenko, Olga; Riistop, Märt; Taul, Marina 1989 https://www.ester.ee/record=b2191663*est

Синтез и применение поликонденсационных клеев

Viikna, Anti; Lippmaa, Helle; Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Suurpere, Aime; Arro, Zemfira; Starkopf, Jüri-Aleksander; Tanner, Jüri; Nikittšenko, Ludmilla; Riistop, Märt; Kallavus, Urve; Kaps, Tiit; Vares, Toomas; Kadarpiik, V.; Siimer, Kadri; Lasn, Ilmar; Peterson, Aleksander; Reiska, Rein; Demidenko, Olga; Tapupere, Toomas 1987 https://www.ester.ee/record=b2191181*est

Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей

Viikna, Anti; Christjanson, Peep; Köösel, Arne-Enn; Lippmaa, Helle; Samoson, Ago; Suurpere, Aime; Arro, Zemfira; Siimer, Kadri; Starkopf, Jüri-Aleksander; Jokk, Heiki; Kadarpiik, V.; Riistop, Märt; Liiv, E.; Vares, Toomas; Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu 1986 https://www.ester.ee/record=b2191180*est

Строение и свойства модифицированной алкилрезорциновыми смолами древесины

Tanner, Jüri; Kaps, Tiit; Nikittšenko, Ludmilla Modyfikacja drewna : materiały na IV sympozjum naukowe, Poznań, wrzesień 1983 1983 / с. 110-119

Строение и свойства модифицированной алкилрезорциновыми смолами ДФК древесины

Tanner, Jüri; Kaps, Tiit; Nikittšenko, Ludmilla Folia Forestalia Polonica 1985 / с. 25-30, [2] с. ил https://www.ester.ee/record=b5532885*est

Термохимическое модифицирование древесины. Сообщ. 17, Распределение пропиточной смеси ДФК-16 в массивной осиновой древесине

Kaps, Tiit; Riistop, Märt; Sillajõe, Aadu Синтез и применение поликонденсационных клеев. 11 1988 / с. 69-77

Термохимическое модифицирование древесины. Сообщ. 18, Набухание березовой древесины в водных растворах этанола

Kaps, Tiit; Riistop, Märt; Taul, Marina Синтез и применение поликонденсационных клеев. 12 1989 / с. 93-96

Термохимическое модифицирование древесины. Сообщение 6, О механической прочности модифицированной смолами ДФК древесины

Riistop, Märt; Kaps, Tiit Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей. 6 1983 / с. 53-59

https://www.ester.ee/record=b2191043*est <https://www.etera.ee/zoom/121377/view?page=1&p=separate&search>

Термохимическое модифицирование древесины. Сообщение I, Проблемы износа и затупления инструмента при резании древесных композиционных материалов

Riistop, Märt; Kaps, Tiit Синтез и применение поликонденсационных клеев. 4 1981 / с. 81-85

https://www.ester.ee/record=b2191035*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5691e32-e425-4279-b0c6-86c2af1f88a1>

Термохимическое модифицирование древесины. Сообщение II, Влияние хлористого хрома на скорость отверждения смолы ДФК-16 в древесине

Kaps, Tiit; Riistop, Märt; Jäetma, Riina Синтез и применение поликонденсационных клеев. 4 1981 / с. 87-90

https://www.ester.ee/record=b2191035*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b5691e32-e425-4279-b0c6-86c2af1f88a1>

Токсичность древесных материалов

Sillajõe, Aadu; Kaps, Tiit; Vares, Toomas 1990 https://www.ester.ee/record=b1193202*est

Удельный расход аммиака при нейтрализации свободного формальдегида в древесно-стружечных плитах

Sillajõe, Aadu; Vares, Toomas; Kaps, Tiit Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей. 8 1985 / с. 91-

97 : ил https://www.ester.ee/record=b2191141*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9ea83da7-7ff7-4738-84a8-587d6d9b1f59>

Улучшение эксплуатационных свойств мягколиственной древесины

Kaps, Tiit; Sillajõe, Aadu Труды Латвийской сельскохозяйственной академии 1983 / с. 58-59

Физико-химические свойства сланцевой смолы

Aarna, Agu; Kaps, Tiit; Mölder, Leevi Симпозиум ООН по разработке и использованию горючих сланцев, август 26 - сентября 4, Таллин, СССР 1968 г. : [список участников симпозиума] = United Nations Organization Symposium on the Development & Utilization of Oil Shale Resources, August 26 - Sept. 4, Tallinn, USSR 1968 : [list of participants] 1968 / с. 20

https://www.ester.ee/record=b1765843*est

Эмиссия свободного формальдегида из древесно-стружечных плит при повышенных температурах

Vares, Toomas; Kaps, Tiit Синтез и применение поликонденсационных клеев : сборник статей. 8 1985 / с. 83-89 : ил

https://www.ester.ee/record=b2191141*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/9ea83da7-7ff7-4738-84a8-587d6d9b1f59>