

Additive manufacturing of high-entropy alloys

Karimi, Javad; Kamboj, Nikhil Kumar; Prashanth, Konda Gokuldoss Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA :

Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2019/>

Aerobic cascade oxidation of substituted cyclopentane-1, 2-diones using metalloporphyrin catalysts [Online resource]

Oja, Karolin; Borovkov, Victor; Kananovich, Dzmitry; Järving, Ivar; Lopp, Margus Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA :

Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Ag-ions play the main role in silver nanoparticles toxicity in the ciliate *Tetrahymena thermophila* [Online resource]

Juganson, Katre; Mortimer, Monika; Ivask, Angela Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja

tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

Air vortex electrospinning method for nanofiber yarn production [Online resource]

Viirsalu, Mihkel; Savest, Natalja; Krumme, Andres Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja

tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

Aluminium - stainless steel hybrid composites obtained by selective laser melting and centrifugal casting [Online resource]

Holovenko, Yaroslav; Kollo, Lauri; Kolnes, Märt Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja

tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

Analysis of grain orientation and defects in Sb₂Se₃ solar cells fabricated by close-spaced sublimation

Krautmann, Robert; Spalatu, Nicolae; Gunder, Rene; Abou-Ras, Daniel; Unold, Thomas; Schorr, Susan; Oja Acik, Ilona; Krunks,

Malle GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 17 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Anion binding of biotinuril derivatives enhanced by silver cation

Siilak, Kristjan; Dalidovich, Tatsiana; Shalima, Tatsiana; Kudrjašova, Marina; Ustrnul, Lukas; Aav, Riina GSFMT Scientific

Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / p 35 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Antibacterial activity of of L-Phenylalanine derived ionic liquids [Online resource]

Kusumahastuti, Dewi Kurnianingsih Arum; Sihtmäe, Mariliis; Kapitanov, Illia; Karpichev, Yevgen; Gathergood, Nicholas;

Kahru, Anne Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Antifungal potential of lactic acid bacteria against *Aspergillus niger* strain isolated from rye bread [Online resource]

Kontram, Kärt; Viiaard, Ene; Surženko, Marianna; Sarand, Inga Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed

materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

Antimicrobial effects of rowan berries (*Sorbus aucuparia* L.) in baked products

Kann, Aino; Täht, Riina Microbiological Safety of Food : joint conference organized by Society for Applied Microbiology (UK), World Health Organization and Estonian Society for Microbiology : 10-11 May 2000, Tartu, Estonia 2000 / I. 57

Application of cobalt-containing metal-organic framework as crystalline sponge

Martõnova, Jevgenia; Adamson, Jasper; Kaabel, Sandra; Šubin, Kirill; Aav, Riina GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June

14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 2 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Asymmetric organocatalytic [2,3]-Wittig rearrangement of cyclohexanone derivatives

Kimm, Mariliis; Ošeka, Maksim; Kanger, Tõnis GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P

41 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Asymmetric synthesis of 2-amino-8-oxo-9,10-epoxydecanoic acid via cyclopropane cleavage strategy [Online resource]

Elek, Gabor Zoltan; Koppel, Kaur; Borovkov, Victor; Lopp, Margus; Kananovich, Dzmitry Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER

ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 :

Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Atomic- and magnetic-force microscopy in variable applied magnetic fields on CoFe/IrMn multilayer [Online resource]

Link, Joosep; Stern, Raivo Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts

2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

Avatud ja kaugkoolitus Tallinna ülikoolides 1990. aastatel

Kiili, Jaanus Elukestev õpe Eestis : artiklite kogumik 2001 / lk. 58-62

Biodegradation studies of a series of dipeptide based ionic liquids and their transformation products [Online resource]

Raba, Grete; Kapitanov, Illia; Karpichev, Yevgen; Kümmerer, Klaus; **Vilu, Raivo; Gathergood, Nicholas** Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmtdk.ut.ee/teesid-2018/>

1-butyl-3-methylimidazolium chloride assisted electrospinning of SAN/MWCNTs conductive reinforced composite membranes [Online resource]

Vassiljeva, Viktoria; Krumme, Andres; Märton, Triin; Rikko, M.; Tarasova, Elvira; Savest, Natalja; Viirsalu, Mihkel Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmtdk.ut.ee/teesid/>

Catalysts derived from sustainable natural and value added alkaloids from poppies [Online resource]

Silm, Estelle; Pata, Pille; Kruis, Jaqueline Cecilia; Sikerina, Anastassia; Pata, Ilar; Kanger, Tõnis; Gathergood, Nicholas Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmtdk.ut.ee/teesid-2018/>

Catalysts derived from sustainable natural and value added alkaloids from poppies [Online resource]

Silm, Estelle; Kanger, Tõnis; Gathergood, Nicholas Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fmtdk.ut.ee/teesid/>

Characterization of cider fermentation in fresh apple juice and apple juice concentrate [Online resource]

Rosend, Julia; Kuldjärv, Rain; Nisamedtinov, Ildar Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmtdk.ut.ee/teesid/>

Characterization of tetrahedrite Cu₁₀Cd₂Sb₄S₁₃ monograin materials grown in molten CD₁₂ and LiI : [conference paper] **Ghisani, Fairouz; Timmo, Kristi; Altosaar, Mare** GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / p. 29 https://fmtdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Chemical vapour deposition of WS₂ monolayers [Online resource]

Kaupmees, Reelika; Grossberg, Maarja; Krustok, Jüri Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fmtdk.ut.ee/teesid-2019/>

Chiral Hemicucurbit[N]Urils, their synthesis, post functionalization and application

Mishra, Kamini Atindrakumar; Aav, Riina GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / O 21 https://fmtdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

CNC machining of halftone and lithophane images into wood-based panels [Online resource]

Kiiman, Karmo; Luga, Üllar; Poltimäe, Triinu; Kers, Jaan Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / p. 1 <http://fmtdk.ut.ee/teesid-2018/>

Comparative analyses of tribological behavior of ultra nanocrystalline diamond films prepared on different substrates [Online resource]

Yashin, Maxim; Bogatov, Andrei; Podgurski, Vitali; Sahul, Martin; Čaplovič, Lubomir Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fmtdk.ut.ee/teesid-2019/>

Comparative study of siox layers deposition using thermal and uv-assisted curing of perhydropolysilazane

Shmagina, Elizaveta; Bereznev, Sergei GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 50 https://fmtdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Comparison of plasma transferred arc and submerged arc welded abrasive wear resistant composite hardfacings [Online resource]

Simson, Taavi; Kulu, Priit; Surženkov, Andrei; Bendikiene, Regita; Ciuplys, Antanas; Viljus, Mart Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmtdk.ut.ee/teesid-2018/>

Comprehensive analysis of proteolysis in cheese [Online resource]

Taivosalo, Anastassia; Kriščiunaite, Tiina; Seiman, Andrus; Part, Natalja; Stulova, Irina; Vilu, Raivo Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmtdk.ut.ee/teesid/>

The computational approach for rational monomer selection in molecularly imprinted polymer synthesis [Online resource]

Boroznjak, Roman; Lomaka, Andre; Sõritski, Vitali; Reut, Jekaterina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fmtdk.ut.ee/teesid/>

Consumer acceptance on the sensory characteristics and naturality of dry and medium dry apple ciders available on Estonian market [Online resource]

Kuldjärv, Rain; Koppel, Kadri Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

Corporate events, share prices and returns : the case of Estonia

Rahu, Katrin; Lистра, Enn Topical Financial Problems in Transition Economies : IV International Scientific Conference : Tartu, 9-10 November 2001 : [ettekannete kogumik] 2001 / p. 60-69 : ill

Correlation of GC-O and sensory data of Finnish honeys - overview of statistical methods [Online resource]

Rosenvald, Sirli; Yang, Baoru Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

Dearomatization of phenols: electrophilic substitution versus addition and ether formation

Lopušanskaja, Eleana Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2019/>

Degradation of environmentally toxic refractory compounds in suspended-bed reactor by photocatalytic oxidation and combination of biological treatment with photocatalysis [Online resource]

Pronina, Natalja; Klauson, Deniss; Kamenev, Sven; Kamenev, Inna; Rudenko, Tatjana; Künnis-Beres, Kai; Moiseev, Anna; Kritševskaja, Marina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

Design of new phosphorylated amphiphilic calix[4]arenes

Silenko, Oleg; Nagappa, Nandish M.; Cherenok, Sergey; Kalchenko, Vitaly I.; **Karpichev, Yevgen** GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 10 https://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Development of financial sector and banking services

Lистра, Enn Topical Financial Problems in Transition Economies : IV International Scientific Conference : Tartu, 9-10 November 2001 : [ettekannete kogumik] 2001 / p. 181-190 : ill

Development of mechanochemical c–n bond forming reactions

Dalidovich, Tatsiana; Mishra, Kamini Atindrakumar; Shalima, Tatsiana; Kudrjašova, Marina; Kananovich, Dzmitry; Aav, Riina GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 27 https://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Eesti ettevõtete osalemine rahvusvahelistes väärtusahelates ja poliitika meetmed kõrgemat lisandväärtust andvate tootmisprotsesside toetamiseks : RITA 4 : TAI poliitika seire : lõpparuanne [Võrguteavik]

Karo, Erkki; Mür, Jaanus; Kirs, Margit; Juuse, Egert; Ukrainski, Kadri; Shin, Youjun; Kokashvili, Nino; Tänav, Tõnis; Masso, Jaan; Terk, Erik 2018 <https://www.etag.ee/wp-content/uploads/2018/06/Eesti-ettev%c3%b5tete-osalemine-rahvusvahelistes-v%c3%a4%c3%a4rtusahelates.pdf>

Eesti Vabariigi Tartu Ülikooli ettelugemiste kava 1924. aasta I poolaastal

1924 https://www.ester.ee/record=b1330131*est

Effect of alkali ions (Na⁺, K⁺, Cs⁺) on reaction mechanism of CZTS nano-particles synthesis [Online resource]

Kumar, Suresh; Altosaar, Mare; Grossberg, Maarja; Mikli, Valdek Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

Effect of birch false heartwood on the physical and mechanical properties of wood-plastic composites [Online resource]

Kallakas, Heikko; Martin, Mihkel; Ayansola, Gbenga; Poltimäe, Triinu; Krumme, Andres; Kers, Jaan Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

Effect of eutrophication on toxicity of metallic nanoparticles to *Daphnia magna* [Online resource]

Muna, Marge; Heinlaan, Margit; Blinova, Irina; Kahru, Anne Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

Effect of hemp fibre length on the properties of polypropylene composites [Online resource]

Alao, Percy Festus; Kallakas, Heikko; Kers, Jaan Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebruar, 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p.: ill <http://fntdk.ut.ee/teesid-2019/>

Effect of ozone on photocatalytic oxidation of acetone vapour [Online resource]

Kask, Maarja; Bolobajev, Juri; Kritševskaja, Marina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2019/>

Effect of preparation biotreat 100 on anaerobic digestion of food industry waste : a microcalorimetric view

Menert, Anne; Liiders, Maris; **Kurissoo, Tõnu; Vilu, Raivo** Microbiological Safety of Food : joint conference organized by Society for Applied Microbiology (UK), World Health Organization and Estonian Society for Microbiology : 10-11 May 2000, Tartu, Estonia 2000 / I. 61

Effect of process parameters on strength and carbonation of engineered building materials by calcium rich alkali wastes

Usta, Mustafa Cem; Yörük, Can Rüstü; Gregor, Andre; Hain, Tiina; Uibu, Mai; Triikkel, Andres GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 40 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Effects of persulfate and hydrogen peroxide on oxidation of oxalate by pulsed corona discharge treatment

Tikker, Priit; Dulova, Niina; Kornev, Iakov; **Preis, Sergei** GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / O 11 http://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Electrodeposited nanostructured CdSe/CdS matrix for hybrid solar cells [Online resource]

Maricheva, Jelena; Bereznev, Sergei; Maticiu, Natalia; Volobujeva, Olga; Kois, Julia Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

Electrospun conductive membranes from Pani-Ionic liquid blends [Online resource]

Plamus, Tiia; Savest, Natalja; Kallavus, Urve; Krumme, Andres Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7.-8. märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Elements distribution between solid and liquid phases in hydrochloric acid treatment of phosphate ore

Hacıoğlu-Erlenheim, Gizem; Tõnsuaadu, Kaia; Urtson, Kristjan; Kallaste, Toivo; Triikkel, Andres GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 54 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Elukestev õpe Eestis : artiklite kogumik

2001 https://www.ester.ee/record=b1481570*est

Enantioselective N-alkylation of 3-cyanoindole [Online resource]

Trubitsõn, Dmitri; Kanger, Tõnis Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Enantioselective organocatalytic synthesis of n-alkylated indoles

Trubitsõn, Dmitri; Kanger, Tõnis GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 34 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Estonian potential in framework programmes : analysis and policy options : final report [Online resource]

Ukrainski, Kadri; Kanep, Hanna; Hirv, Tanel; Shin, Youjun; **Kirs, Margit; Karo, Erkki** 2018 https://www.etag.ee/wp-content/uploads/2018/03/Estonian-Potential-in-Framework-Programmes_Analysis-and-Policy-Options-1.pdf

Extension of the DSC method to measuring vapor pressures of narrow boiling range oil cuts [Online resource]

Siitsman, Carmen; Oja, Vahur Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Facile and environmentally benign aerobic cascade oxidation of substituted cyclopentane-1,2-diones using metalloporphyrin catalysts [Online resource]

Maljutenko, Karolin; Borovkov, Victor; Kananovich, Dzmitry; Lopp, Margus Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

Fosfaate lahustavate mikroorganismide eraldamine ja omadused

Kurissoo, Tõnu; Vassiljeva, Irina; Njunkova, Olga Eesti Mikrobioloogide Ühenduse konverents : 12.05.2000, Tartu = Conference of the Estonian Society for Microbiology : 12.05.2000, Tartu 2000 / I. 24

Gas sensing capability of spray deposited Al-doped ZnO thin films [Online resource]

Eensalu, Jako Siim; Katerski, Atanas; Mere, Arvo; Krunk, Malle Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Growth of CU₂CDGESE₄ monograin powders in molten salts [Online resource]

Li, Xiaofeng; Kauk-Kuusik, Marit Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 2 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2019/>

Halotriazolium salts as organocatalysts in aza-Diels-Alder reaction [Online resource]

Kaasik, Mikk; Kriis, Kadri; Kanger, Tõnis Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

Heteroatom-doped nanocarbons derived from black liquor as the oxygen reduction reaction catalysts

Kaare, Kätlin; Kruusenberg, Ivar; Volperts, Aleksandrs; Zhurinsh, Aivars; Dobeles, Galina; Walke, Peter; Mikli, Valdek GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 53 https://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

High-K ZrO₂ thin films by chemical spray pyrolysis method [Online resource]

Oluwabi, Abayomi Titilope; Oja Acik, Ilona; Katerski, Atanas; Krunks, Malle Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

Host-guest complexes with a chiral hemicucurbit[8]uril [Online resource]

Kaabel, Sandra; Paberits, Oliver; Topic, Filip; Rissanen, Kari; Aav, Riina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

How has Estonian banking system performed? : methodology and empirical analysis

Vensel, Vello Topical Financial Problems in Transition Economies : IV International Scientific Conference : Tartu, 9-10 November 2001 : [ettekannete kogumik] 2001 / lk. 155-165

HPLC-MS as a tool for screening mechanochemical synthesis of macrocycles

Shalima, Tatsiana; Dalidovich, Tatsiana; Suut, Elina; Kananovich, Dzmitry; Aav, Riina GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 26 https://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Impact of Pichia kluyveri and Streptococcus thermophilus fermentation on milk flavour [Online resource]

Kollo, Kaia; Kõrge, Kristi Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

Implementation of safety systems in the food area in Estonia

Vokk, Raivo Microbiological Safety of Food : joint conference organized by Society for Applied Microbiology (UK), World Health Organization and Estonian Society for Microbiology : 10-11 May 2000, Tartu, Estonia 2000 / l. 8-10

Influence of electrolyte scaffold microstructure and loading of mic material on the electrochemical performance of r-soc fuel electrode [Online resource]

Maide, Martin; Lillmaa, Kadi; Salvan, Laur Kristjan; Uibu, Mai; Lust, Enn; Nurk, Gunnar Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

Influence of unpacking temperature on tensile strength of PA12 parts manufactured by SLS

Sepp, Geithy GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 58 https://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Informatsiooni- ja kommunikatsioonitehnoloogiad ülikoolihariduses : Tallinna Tehnikaülikooli kogemused

Kiili, Jaanus; Olander, Marika Elukestev õpe Eestis : artiklite kogumik 2001 / lk. 139-145

Investigating the pyrolysis of oil shale using TGA-MS [Online resource]

Maaten, Birgit; Konist, Alar; Siirde, Andres Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

Investigation of different carbon nanotube reinforcements for fabricating bulk AlMg5 matrix nanocomposites [Online resource]

Kallip, Kaspar; Leparoux, Marc; AlOgab, Khaled A. Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

Jõgede veekvaliteet ja selle muutused 1992-2001

Leisk, Ülle; Loigu, Enn Eesti keskkonnaseire 2001 2002 / lk. 85-87 : ill

2004.-2005. a korraldatud arhiivifondid : F 76: Oissar, Edgar (1899-1977), pedagoog, raamatuteadlane, TÜ kasvandik

Aastaraamat 2004-2005 / Tartu Ülikooli Raamatukogu 2007 / lk. 56-57

Kaugkoolituse võimalikust arengust Eestis

Kiili, Jaanus Elukestev õpe Eestis : artiklite kogumik 2001 / lk. 86-92

Kaupo Bend : rektori autojuht-asjaajaja : [töötamisest Tartu Ülikooli rektorite autojuhi-asjaajajana]

Bend, Kaupo Piduraamat : Eesti rahvusülikool 100 = Jubilee book : Estonia's National University 100 2019 / lk. 62-63 : fot
https://www.ester.ee/record=b5283077*est

Keskkonnaseire jaamade atlas

Mettis, Elle; Loigu, Enn 2002 https://www.ester.ee/record=b1606743*est

Kinetic modeling of catalyst deactivation for light gas catalytic cracking in the presence of steam

Barghi, Bijan; Niidu, Allan GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 30
https://fmdtk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Kogerman : [Paul Kogermanist, ka Riigivanema otsusest tema määramiseks Tallinna Tehnikaülikooli rektoriks ja korraliseks professoriks arvates 1. juulist 1936]

Püttsepp, Juhani Universitas Tartuensis 2007 / lk. 66-67 : ill., portr

Kuidas arvestada arendusprojekti maksumust - sissejuhatus inseneriökonomikasse

Liias, Roode Peatükke planeerimisest : protsesse, meetodeid ja näiteid [Võrguteavik] 2013 / lk. 110-123 : ill

Kuidas rohepöörde käigus õiglus tagada?

Keller, Margit; Vihalemm, Triin; Karo, Erkki Universitas Tartuensis : UT : Tartu Ülikooli ajakiri 2024 / lk. 8-11 : fot
https://www.ester.ee/record=b2459950*est

Kõrgema tehnilise hariduse korraldamisest Eestis

Rägo, Gerhard 1933 https://www.ester.ee/record=b1142158*est

Laboratory accreditation concerning food safety

Tedersoo, Erge Microbiological Safety of Food : joint conference organized by Society for Applied Microbiology (UK), World Health Organization and Estonian Society for Microbiology : 10-11 May 2000, Tartu, Estonia 2000 / l. 67

Large chiral cyclohexanohemicurbit[n]urils [Online resource]

Mishra, Kamini Atindrakumar; Kaabel, Sandra; Paberits, Oliver; Fomitšenko, Maria; Aav, Riina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fmdtk.ut.ee/teesid/>

Loodusteaduslike ainete toimetulekupaunast

Vilu, Raivo Eesti bioloogiaõpetajate konverents : Tartu, 5.-6. mai 2000 : teesid 2000 / lk. 14

Luminestseeruvad bakteriaalsed biosensorid raskemetallide määramiseks

Ivask, Angela; Karp, M.; Kahru, Anne; Virta, Marko Eesti Mikrobioloogide Ühenduse konverents : 12.05.2000, Tartu = Conference of the Estonian Society for Microbiology : 12.05.2000, Tartu 2000 / l. 16

Mechanical and physical properties of thermally modified wood flour reinforced polypropylene composites [Online resource]

Kallakas, Heikko; Poltimäe, Triinu; Krumme, Andres; Kers, Jaan Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmdtk.ut.ee/teesid/>

Mechanochemical conversion of 1,2,3-trichloropropane into homoallylic alcohols

Nallaparaju, Jagadeesh Varma; Kananovich, Dzmitry; Aav, Riina GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 19 https://fmdtk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Meie oma Voltaire : [Epi Tohvri monograafiast "Georges Frédéric Parrot : Tartu Keiserliku Ülikooli esimene rektor"]

Tohvri, Epi Piduraamat : Eesti rahvusülikool 100 = Jubilee book : Estonia's National University 100 2019 / lk. 42-45 : ill., fot
https://www.ester.ee/record=b5283077*est

Metsapuude maapealne laserskaneerimine – võlud ja valud

Talvik, Silja; Kangur, Ahto XII Eesti Ökoloogiakonverents, Tartu, 18-19 oktoober 2013 2013

Michael-addition/cyclization of cyclopentane-1,2-dione to alkylidenemalononitriles [Online resource]

Silm, Estelle; Kanger, Tõnis Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p.: ill <http://fmdtk.ut.ee/teesid-2019/>

Mikrokalorimeetriline analüüs preparaadi "Biotreat 100" mõjust toiduainetetööstuse reovee anaeroobsele puhastusprotsessile

Menert, Anne; Liiders, Maris; Kurisoo, Tõnu; Vilu, Raivo Eesti Mikrobioloogide Ühenduse konverents : 12.05.2000, Tartu = Conference of the Estonian Society for Microbiology : 12.05.2000, Tartu 2000 / l. 18

Minu õpetamisfilosoofia [Võrguväljaanne]

Kamdron, Tiit Õppejõult õppejõule 2015: kollegiaalne tagasiside : vaatmikuraamat 2015 / lk. 14 : ill <http://hdl.handle.net/10062/50036>

Monograin membranes as artificial thylakoid membranes [Online resource]

Samiepour, Ali; Kouhiisfahani, Elham; Morawietz, Tobias; Hiesgen, Renate; **Meissner, Dieter** Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

Nanodiamonds as a platform for biomedical application

Bondar, Denys; Karpichev, Yevgen GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 23 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Necessity for development of the innovation laboratories in Ukrainian universities : the concepts and institutional settings

Bazhal, Y.; Slava, S.; Safonov, Y.; **Venesaar, Urve; Küttim, Merle** EIRD II : conference proceedings 2014 / p. 7-22

New carbon-based catalyst synthesis from spent li-ion batteries for electrochemical oxygen reduction

Kazemi, Maryam; Liivand, Kerli; Kruusenbergh, Ivar; **Walke, Peter; Mikli, Valdek; Uibu, Mai;** Macdonald, Digby D. GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 42 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Niobium doped TiO₂ films by chemical spray pyrolysis [Online resource]

Dündar, Ibrahim; Oja Acik, Ilona; Mere, Arvo; Katerski, Atanas; Krunks, Malle; Mikli, Valdek Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

A novel route for the preparation of TiB₂/TiN composites by selective laser sintering [Online resource]

Liu, Le; Minasyan, Tatevik; Aydinyan, Sofiya; Hussainova, Irina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Nuclear fusion as a source of clean energy [Online resource]

Amelin, Kirill Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

Närvisüsteemi funktsionaalsete häirete varajane diagnostika tööstustöölisel toksiliste ainetega professionaalse kontakti puhul = The functional disorders of central nervous system of chemistry workers : [dissertatsiooni teesid]

Tuulik, Viu 1994 https://www.eester.ee/record=b1065761*est

Observation of nonlinear vibro-acoustic phenomena in the presence of elastic membrane with different boundary conditions [Online resource]

Moezzi, Reza Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Oh neid aegu ammuseid : [Tartu Ülikooli arvutuskeskuse loomisest]

Võhandu, Leo 40 aastat arvutuskeskust 1999 / lk. 42-46

The optoelectronic properties of Sb₂(Se_{1-x},Sx)₃ (x= 0 - 1) solid solutions

Ender, Mehmet; Volobujeva, Olga; Timmo, Kristi; Grossberg, Maarja GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 4 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Oxidation of aqueous corticosteroid dexamethasone with pulsed corona discharge

Onga, Liina; Kattel-Salusoo, Eneliis; Trapido, Marina; Preis, Sergei GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 20 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Oxidation of bisphenol a by pulsed corona discharge : impacts of plasma-liquid contact surface and a surfactant radical scavenger

Nikitin, Dmitri; Tikker, Priit; Preis, Sergei GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 37 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Peipsi reostuskoormuse muutused 1992-2201

Nõges, Tiina; **Loigu, Enn** Eesti keskkonnaseire 2001 2002 / lk. 65-68 : ill

Photochemical degradation and mineralization of amoxicillin in different water matrices [Online resource]

Kattel, Eneliis; Balpreet Kaur; Trapido, Marina; Dulova, Niina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

Photochemical oxidation of ceftriaxone by magnetite-activated persulfate [Online resource]

Tikker, Priit; Kattel, Eneliis; Dulova, Niina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2019/>

Photo-induced persulfate oxidation of emerging micropollutants in water matrices [Online resource]

Balpreet Kaur; Kattel, Eneliis; Trapido, Marina; Dulova, Niina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2019/>

Photoluminescence study of B-trion in CVD grown MoS₂ monolayers [Online resource]

Kaupmees, Reelika; Krustok, Jüri Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p. : ill <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

Post-deposition thermal treatment of sprayed SnS films [Online resource]

Polivtseva, Svetlana; Katerski, Atanas; Kärber, Erki; Oja Acik, Ilona; Mere, Arvo; Mikli, Valdek; Krunks, Malle Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

Preparation of BaSnO₃ target material for pulsed laser deposition [Online resource]

Abdalla, Akram; Bereznev, Sergei; Volobujeva, Olga; Mikli, Valdek Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

Protein-responsive polymer film prepared via combined use of controlled/living radical photopolymerization and microcontact imprinting [Online resource]

Kidakova, Anna; Sõritski, Vitali; Reut, Jekaterina; Öpik, Andres Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

Pulsed laser deposition of Zn(O,Se) layers for optoelectronic applications

Ibrahim, Akram Abdalla Mohammed; Bereznev, Sergei GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / O 13 https://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Rannaprotsesside seire aerolaserskaneerimise korduvmõõtmistest

Gruno, Anti; Grünthal, Erko; **Ellmann, Artu** XII Eesti Ökoloogiakonverents, Tartu, 18-19 oktoober 2013

Reostatud pinnase suhtelise toksilisuse määramine fotobakteritestidega

Reiman, Rain; Kahru, Anne; Põllumaa, Lee; Meriste, T. Eesti Mikrobioloogide Ühenduse konverents : 12.05.2000, Tartu = Conference of the Estonian Society for Microbiology : 12.05.2000, Tartu 2000 / I. 14

Review of existing devices for erosion-corrosion testing of materials [Online resource]

Baroninš, Janis; Antonov, Maksim; Hussainova, Irina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

Saastatud muldade dehüdrogenaase aktiivsuse ja ATP sisalduse määramine

Maloverjan, Alla; Laht, Mailis; Põllumaa, Lee; **Kahru, Anne** Eesti Mikrobioloogide Ühenduse konverents : 12.05.2000, Tartu = Conference of the Estonian Society for Microbiology : 12.05.2000, Tartu 2000 / I. 17

Saastatud muldade toksikoloogiline ja mikrobioloogiline kirjeldamine

Kahru, Anne; Põllumaa, Lee; **Maloverjan, Alla; Reiman, Rain; Laht, Mailis;** Trapido, Marina Eesti Mikrobioloogide Ühenduse konverents : 12.05.2000, Tartu = Conference of the Estonian Society for Microbiology : 12.05.2000, Tartu 2000 / I. 15

Sada aastat eestikeelset ülikooli Tartus = A hundred years of Estonian-language university in Tartu

Tammiksaar, Erki Piduraamat : Eesti rahvusülikool 100 = Jubilee book : Estonia's National University 100 2019 / lk. 21-39 : fot https://www.ester.ee/record=b5283077*est

70 aastat eesti ülikooli : (TÜ ajaloo muuseumi materjalid)

1989 https://www.ester.ee/record=b1219830*est

Self-evaluation of pedagogical competencies of academic staff of Tallinn University of Technology in the context of career management

Lõhmus, Merle; Rüütmann, Tiia Teaching for learning: the university perspective [Võrguteavik] : programme and abstract book : Conference in Tartu, Estonia 23-25 January, 2018 / p. 77 https://dspace.ut.ee/bitstream/handle/10062/59045/Programmiraamat_15_01_elektroniline.pdf?sequence=5&isAllowed=y https://www.ester.ee/record=b4766204*est

Short synthesis of chlamydocin and related histone deacetylase inhibitors via late-stage cyclopropane ring cleavage strategy [Online resource]

Elek, Gabor Zoltan; Koppel, Kaur; Lopp, Margus; Kananovich, Dzmitry Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p.: ill <http://fntdk.ut.ee/teesid-2019/>

Short synthesis of chlamydocin and related histone decacetylase inhibitors via late-stage cyclopropane ring cleavage strategy [Online resource]

Elek, Gabor Zoltan; Koppel, Kaur; Lopp, Margus; Kananovich, Dzmitry Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : teesid 2019 / 1 p. : ill http://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2019/02/FNTDK_konverents_2019_teesid_Elek.pdf

The spectroscopy of the quantum criticality in a transverse field ising chain compound CoNb2O6 [Online resource]

Viirik, Johan; Huvonen, Dan; Rõõm, Toomas; Nagel, Urmas Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2019/>

Stevens [2,3]-rearrangement of N-allyl ammonium ylides

Murre, Aleksandra; Erkman, Kristin; Kanger, Tõnis Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2019/>

Studies of novel lowcost absorbers CUSBS2 and CUSBSE2 for solar cells [Online resource]

Penezko, Aleksei; Grossberg, Maarja; Kauk-Kuusik, Marit Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p. : ill <http://fntdk.ut.ee/teesid-2019/>

Study of the properties of TiO2 thin films deposited by ultrasonic spray pyrolysis [Online resource]

Chen, Z; Oja Acik, Ilona; Dündar, Ibrahim; Mere, Arvo Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2019/>

Superhard CBN-AL2O3 composites for cutting tool applications

Kumar, Rahul, 1993-; Antonov, Maksim Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2019/>

Surface properties of birch false heartwood [Online resource]

Saar, Kaarel Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

Surface wetting properties of electrodeposited and sprayed ZnO nanorod layers [Online resource]

Gromko, Inga; Krunks, Malle; Dedova, Tatjana; Katerski, Atanas; Klauson, Deniss; Oja Acik, Ilona Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

Synthesis and characterization of chiral triazole-based halogen bond donors [Online resource]

Kaasik, Mikk; Kaabel, Sandra; Kriis, Kadri; Järving, Ivar; Aav, Riina; Rissanen, Kari; Kanger, Tõnis Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

Synthesis and properties of oxa[4]calixarene [Online resource]

Peterson, Anna; Kaabel, Sandra; Aav, Riina; Adamson, Jasper Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fntdk.ut.ee/teesid/>

Synthesis of (2S)-2,3-diaminopropionic acid based urea [Online resource]

Mishra, Kamini Atindrakumar; Aav, Riina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

Synthesis of cyclic 3-aryl-substituted 1,2-dicarbonyl compounds via Suzuki cross-coupling reactions [Online resource]

Lopušanskaja, Eleana; Paju, Anne; Lopp, Margus Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2018/>

Synthesis of different α -naphthols and dearomatization [Online resource]

Larin, Anni Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fntdk.ut.ee/teesid-2019/>

Synthesis of new chiral macrocycles from (2S)-2,3-diaminopropionic acid [Online resource]

Mishra, Kamini Atindrakumar; Fomitšenko, Maria; Aav, Riina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p. : ill <http://fntdk.ut.ee/teesid-2019/>

Synthesis of platinum modified nanocarbon catalysts for fuel cell application

Najafli, Erkin GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 39 https://fntdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

ZnO nanostructures by wet chemical deposition methods [Online resource]

Gromõko, Inga; Dedova, Tatjana; Krunks, Malle; Oja Acik, Ilona; Katerski, Atanas; Klauson, Deniss Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdtk.ut.ee/teesid-2018/>

Zn(O,Se) as a novel buffer layer for thin film solar cells

Abdalla, Akram; Polivtseva, Svetlana; Spalatu, Nicolae; Volobujeva, Olga; Hiie, Jaan; Bereznev, Sergei Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 <http://fmdtk.ut.ee/teesid-2019/>

Tartu Riikliku Ülikooli esimese nõukogude semestri õppe- ja teadustöö kajastamine ülikooli ametlikus aruandes

Paloveer, Urmet Nõukogude teadus - sisult sotsialistlik, vormilt rahvuslik? 2010 / lk. 150-162

Tartu ülikooli doktorite promoveerimine

2006

Tartu Ülikooli tehnikateaduskond

Mägi, Vahur 70 aastat eesti ülikooli : TÜ ajaloo muuseumi materjalid 1989 / lk. 118-131 https://www.ester.ee/record=b4219830*est
<https://dspace.ut.ee/handle/10062/17830>

Tartu Ülikooli õlikivide uurimise laboratoorium

Martinson, Helle 70 aastat eesti ülikooli : TÜ ajaloo muuseumi materjalid 1989 / lk. 49-56 https://www.ester.ee/record=b4295467*est

Teaching linear algebra through problem based learning

Hallik, Helle Teaching for learning: the university perspective [Võrguteavik] : programme and abstract book : Conference in Tartu, Estonia 23-25 January, 2018 2018 / p. 91 https://www.ester.ee/record=b4766204*est
https://dspace.ut.ee/bitstream/handle/10062/59045/Programmiraamat_15_01_elektroniline.pdf?sequence=5&isAllowed=y

Teenindusettevõtete kasvu finantseerimine

Lumiste, Rein; Lumiste, Rünno Topical Financial Problems in Transition Economies : IV International Scientific Conference : Tartu, 9-10 November 2001 : [ettekannete kogumik] 2001 / lk. 70-80

Temperature and thickness effect of Nio layer on photocatalytic activity of Nio/Zno heterostructure by ultrasonic spray method

Chen, Zengjun; Dedova, Tatjana; Oja Acik, Ilona; Krunks, Malle GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 45 https://fmdtk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

The application of activated persulfate processes to reduce water pollution [Online resource]

Kattel, Eneliis; Trapido, Marina; Dulova, Niina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdtk.ut.ee/teesid-2018/>

The bedrock topography on the southern slope of the fennoscandian shield and in the transitional zone to the platform

Tavast, Elvi 1992 https://www.ester.ee/record=b1063016*est

The development of an automatic on-line dynamic fluorescence-based pH-dependent fiber optic penicillin flow-through biosensor for the control of the benzylpenicillin-hydrolysis : [diss.]

Käär, Arvo 1993

The effect of ionic liquid on the properties of electrospun polyacrylonitrile membranes [Online resource]

Plamus, Tiia; Savest, Natalja; Krumme, Andres; Viirsalu, Mihkel Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmdtk.ut.ee/teesid/>

The effect of tartaric acid in the deposition of Sb2S3 films by chemical spray pyrolysis [Online resource]

Kriisa, Merike; Krunks, Malle; Oja Acik, Ilona; Kärber, Erki; Mikli, Valdek Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmdtk.ut.ee/teesid/>

The effect of weak organic acids on the growth rate of Saccharomyces cerevisiae. The CO2-stat study

Kasemets, Kaja; Paalme, Toomas Microbiological Safety of Food : joint conference organized by Society for Applied Microbiology (UK), World Health Organization and Estonian Society for Microbiology : 10-11 May 2000, Tartu, Estonia 2000 / l. 59 : ill

The stability of dicarboxylic acids in subcriticalwet air oxidation (wao) condotions [Online resource]

Kaldas, Kristiina; Preegel, Gert; Muldma, Kati; Lopp, Margus Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p.: ill <http://fmdtk.ut.ee/teesid-2019/>

The toxicity of brewed coffee according to the ecotoxicological tests

Ivask, Angela; Reiman, Rain; Rätsep, Annely; Maloverjan, Alla; Laht, Mailis; Kahru, Anne Microbiological Safety of Food : joint conference organized by Society for Applied Microbiology (UK), World Health Organization and Estonian Society for Microbiology : 10-11 May 2000, Tartu, Estonia 2000 / I. 54

Time-effective synthesis of rhombohedral CuAlO₂ from mesoporous alumina substrate [Online resource]

Saffarshamshirgar, Ali; Aghayan, Marina; Tripathi, Tripurari S.; Karppinen, Maarit; Gasik, Michael; **Hussainova, Irina** Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Titania thin films by chemical spray pyrolysis as photocatalytic materials for air purification [Online resource]

Dündar, Ibrahim; Katerski, Atanas; Križevskaja, Marina; Oja Acik, Ilona; Krunk, Malle Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Toxicity mechanisms of AG and CuO nanoparticles to the yeast *Saccharomyces cerevisiae* [Online resource]

Käosaar, Sandra; Kahru, Anne; Kasemets, Kaja Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Toxicity of benzoate and sorbate to different organisms

Maloverjan, Alla; Põllumaa, Lee; **Kahru, Anne** Microbiological Safety of Food : joint conference organized by Society for Applied Microbiology (UK), World Health Organization and Estonian Society for Microbiology : 10-11 May 2000, Tartu, Estonia 2000 / I. 60

Tribological properties of nanocrystalline diamond coating at high temperature sliding condictions [Online resource]

Yashin, Maxim; Baroninš, Janis; Menezes, Pradeep; **Viljus, Mart; Raadik, Taavi; Bogatov, Andrei; Antonov, Maksim;** **Podgurski, Vitali** Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p. : ill <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

TTÜ õppejõu- ja õpetajakoolituse paindlik mudel [Võrguväljaanne]

Rüütman, Tiia Õppejõult õppejõule 2015: kollegiaalne tagasiside : vaatmikuraamat 2015 / lk. 25 : ill <http://hdl.handle.net/10062/50036>

Ultrahigh pressure spark plasma sintering of ZrC-TiC-MoSi₂ and ZrC-TiC-Si₃N₄ composites [Online resource]

Minasyan, Tatevik; Aydinyan, Sofiya; Liu, Le; Cygan, Slawomir; **Hussainova, Irina** Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

Uniform Sb₂S₃ optical coatings by chemical spray method : [conference paper]

Eensalu, Jako Siim; Katerski, Atanas; Kärber, Erki; Oja Acik, Ilona; Mere, Arvo; Krunk, Malle Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2019/>

Universitas Tartuensis

Püttsepp, Juhani 2007 https://www.ester.ee/record=b1461340*est

Using nano-additives to increase the oxygen barrier of polymers [Online resource]

Paara, Tõnis; Lange, Sven; **Krumme, Andres** Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märtsil 2018, Tallinn : teesid] GSFMT Scientific Conference 2018 : Tallinn, March 7-8, 2018 : abstracts 2018 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2018/>

UV-analysis of macrocyclic and linear oligomers of hemicucurbiturils [Online resource]

Fomitšenko, Maria; Kaabel, Sandra; Kreekman, Karin; Trunin, Madli; Järving, Ivar; Aav, Riina Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p. : ill <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

WC tribology for circular economy of manufacturing textile industries

Hussain, Abrar; Podgurski, Vitali; Antonov, Maksim; Goljandin, Dmitri; Viljus, Mart GSFMT Scientific Conference 2021 : Tartu, June 14-15, 2021 : abstracts 2021 / P 33 https://fmdk.ut.ee/wp-content/uploads/2021/06/GSFMT_abstractbook_2021.pdf

Wear resistant recycled hardmetal based hardfacings [Online resource]

Simson, Taavi Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [7-8 märts 2017, Tartu : teesid] 2017 / [1] p <http://fmdk.ut.ee/teesid/>

Virtuaalse avatud ülikooli rajamine : tegevuskava ja probleemid

Kiili, Jaanus; Kiili, Merit Elukestev õpe Eestis : artiklite kogumik 2001 / lk. 100-118

Wittig [2,3]-rearrangement as a formal asymmetric alkylation of α -branched cyclopentanones

Kimm, Mariliis; Ošeka, Maksim; Kanger, Tõnis Tartu Ülikooli ASTRA projekt PER ASPERA : Funktsionaalsed materjalid ja tehnoloogiad : [4.-5. veebr. 2019, Tartu : teesid] 2019 / 1 p <http://fmdk.ut.ee/teesid-2019/>

Ülikooli näod said von Bocki maja otsaseinale : [rektorid Alar Karis, Toomas Asser, Jaak Aaviksoo jt.]

Piduraamat : Eesti rahvusülikool 100 = Jubilee book : Estonia's National University 100 2019 / lk. 70 : ill

https://www.ester.ee/record=b5283077*est

Управление проведением судебных экспертиз и его эффективность в уголовном судопроизводстве : дис. на соиск. учен. степ. юрид. наук

Lindmäe, Herbert 1991 https://www.ester.ee/record=b1497650*est