Advanced control of district heating processes in Estonia = Keskkütte soojuse tootmisprotsesside juhtimine
Vansovitš, Vitali 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10628

Agent-based computational experiments in two-sided matching markets = Agendipõhised arvutuslikud eksperimendid kahepoolsetel sobitusturgudel
Veski, Andre 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7896

Algorithms for learning and adaptation over networks - distributed leader selection = Õppimisalgoritmid hajutatud võrkude tarbeks - juhtsõlme hajus valimine
Ulp, Sander 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11635

Alumina-graphene hybrid materials for electrochemical sensing of bio-analytes = Alumiiniumoksiid-grafeenhübriidmaterjalid biovedelike elektrokeemiliseks tuvastamiseks
Taleb, Masoud 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11202

Analysis of core aspects in migration towards the next generation network = Võtmeaspektide analüüs migreerimisel järgmise põlvkonna sidevõrgule
Pärand, Sven 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9944

Analysis of ventricular repolarization signals in obstructive sleep apnea = Ventrikulaarse repolarisatsiooni signaalide analüüs obstruktiivse uneapnoe korral
Viigimäe, Moonika 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9342

Anion recognition and the templated solid-state synthesis of hemicucurbiturils = Hemikukurbituriilid kui anioonide retseptorid ning nende mehhanokeemiline süntees tahkes faasis
Kaabel, Sandra 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11236

Application of activated persulfate processes for the treatment of water and high-strength wastewater = Aktiveeritud persulfaadi protsesside kasutamine vee ja raskesti saastatud reovee puhastamiseks
Kattel, Eneliis 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9958

Application of gas chromatography-olfactometry (GC-O) and correlation with sensory analysis = Gaaskromatograaf-olfaktomeetri (GC-O) rakendusvõimalused ja korreleerimine sensoorse analüüsiga
Rosenvald, Sirli 2017 http://www.ester.ee/record=b4743675*est https://digi.lib.ttu.ee/i/?9006

Application of lake sediment carbon/nitrogen ratio in post-glacial paleoenvironmental reconstruction = Järvesetete orgaanilise aine süsiniku ja lämmastiku suhte kasutusvõimalused pärastjääaegsete keskkonnamuutuste rekonstrueerimisel
Liiv, Merlin 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11143

Application of terrestrial laser scanning technology for engineering structure surveys = Terrestriline laserskaneerimine ehituskonstruktsioonide mõõdistamisel
Mill, Tarvo 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9118

Aspect-oriented model-based testing = Aspekt-orienteeritud mudeli-põhine testimine
Sarna, Külli 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11065

Bidirectional isolated current-fed soft-switching secondary-modulated DC-DC converters = Isoleeritud kahesuunalised voolutoitelised pehmelülituse ja sekundaarmodulatsiooniga alalisvoolumuundurid
Kosenko, Roman 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11237

Business models in compliance with sulphur emissions control area regulations in the Baltic Sea region = Väävli emissiooni kontrolli ala nõuetele vastavad ärimudelid Läänemere piirkonnas
Olaniyi, Eunice Omolola 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10144

Chemical processes involved in Cu2ZnSnSe4 synthesis and SnS recrystallization in a molten salt medium = Keemilised protsessid Cu2ZnSnSe4 sünteesil ja SnS rekristallisatsioonil sulade soolade keskkonnas
Leinemann, Inga 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11250

Chemical vapour deposition of graphene coating onto ceramic nanofibers substrates and applications thereof = Grafeenpinde keemiline aursadestus keraamilistele nanokiududele ja nende kasutus
Ivanov, Roman 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9128

Chromatographic analysis of cyclohexano-substituted hemicucurbiturils and characterization of their intermediates with

mass spectrometry = Tsükloheksaano-asendatud hemikukurbituriilide kromatograafiline analüüs ning nende vaheühendite mass-spektromeetriline iseloomustamine
Fomitšenko, Maria 2017 http://www.ester.ee/record=b4748237*est https://digi.lib.ttu.ee/i/?9122

Classification and denoising of objects in TEM and CT images using deep neural networks = Objektide klassifitseerimine ja müratustamine TEM ja KT kujutistelt sügavate närvivõrkude abil
Gupta, Anindya 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9954

Cobalt- and nickel-free titanium and chromium carbide-based cermets = Koobalti- ja nikli-vabad titaankarbiid- ja kroomkarbiidkermised
Kolnes, Märt 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9960

Combination of pedagogical strategies and teaching techniques for teaching computer science basics to novices = Pedagoogika strateegiate ja õpetamise tehnikate kombinatsioon informaatika algkursuse õpetamisel algajatele
Mironova, Olga 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?8745

A computational approach for rational monomer selection in molecularly imprinted polymer synthesis = Monomeeride valiku protsessi modelleerimine optimaalse monomeeri leidmiseks molekulaarselt jäljendatud polümeeride sünteesil
Boroznjak, Roman 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7629

Conformity analysis of e-learning systems at largest universities in Estonia and Turkey on the basis of EES model = Eesti ja Türgi suuremate ülikoolide e-õppe süsteemide võrdlev analüüs EES-mudeli baasil
Güllü, Fatih 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?8210

Continuous monitoring of power system inertia and transmission loss components using synchronized phasor measurements = Elektrisüsteemi inertsi ja ülekandekadude komponentide pidev jälgimine faasimõõtmiste abil
Tuttelberg, Kaur 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10732

Covering algorithms for a robot swarm with limited information = Katvusalgoritmid piiratud teadmusbaasiga robotiparvede jaoks
Puusepp, Andres 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9124

Cross-layer dependability management in network on chip based system on chip = Kiipvõrkudel põhinevate süsteemide kihtideülene usaldatavuse haldus
Azad, Siavoosh Payandeh 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9948

Cyclicality, corporate investments and financial soundness : evidence from Central and Eastern European countries = Majanduse tsüklilisus, ettevõtete investeeringud ning finantsvõimekus : uurimistulemusi Kesk- ja Ida-Euroopa andmetel
Maripuu, Peeter 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9010

Decision-making tool development for used industrial equipment life cycle evaluation and improvement = Otsustustehnoloogia arendus kasutatud tööstusseadmete elutsükli hindamiseks ja parendamiseks
Baškite, Viktoria 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7672

Defining metacompetencies for entrepreneurship education = Metapädevuste määratlemine ettevõtlusõppes
Ustav, Sirje 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11201

Degradation of persistent micropollutants in suspended-bed reactor by photocatalytic oxidation and combination of biological treatment with photocatalysis = Püsivate mikrosaasteainete lagundamine keevkihtreaktoris fotokatalüütilise oksüdatsiooniga ning bioloogilise oksüdatsiooni kombineerimine fotokatalüüsiga
Pronina, Natalja 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7661

Dependability improvements of NoC-based systems = Töökindluse parandamine kiipvõrkudel põhinevates süsteemides
Niazmand, Behrad 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9879

Design and optimization of permanent magnet generator with outer rotor for wind turbine application = Tuuleagregaadis kasutatava välisrootoriga püsimagnetgeneraatori projekteerimine ja optimeerimine
Kudrjavtsev, Oleg 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7662 https://www.ester.ee/record=b4671603*est

Design management as a driver for innovation in small and medium sized enterprises = Disainijuhtimine kui innovatsiooni liikumapanev jõud väike- ja keskmise suurusega ettevõtetes
Gerlitz, Laima 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9941

Determining biogas yield from industrial biodegradable waste = Biolagunevatest tootmisjääkidest biogaasi saagise määramine

Kuusik, Argo 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7712

Developing a novel method for using thermal analysis to determine average boiling points of narrow boiling range continuous mixtures = Uudse termilise analüüsi meetodi arendamine kitsaste keemispiiridega pidevate segude keskmiste keemispunktide leidmiseks
Rannaveski, Rivo 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10985

Development and implementation of the key performance indicator selection model for SMEs = Väikese ja keskmise suurusega ettevõtete võtmenäitajate valimimudeli arendus ja juurutus
Kaganski, Sergei 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9945

Development of analysis methods to detect the use of explosives and chemical warfare agents = Analüüsimetoodikate arendamine keemiarelva- ja lõhkeainete kasutamise tuvastamiseks
Lees, Heidi 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10379

Development of aspen bleached chemithermomechanical pulp towards nanostructure = Haava pleegitatud keemilis-termilise puitmassi töötlemine nanostruktuuride saamiseks
Kärner, Kärt 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9947

Development of coarse recycled hardmetal reinforced hardfacings = Taaskasutatava jämekõvasulamarmatuuriga kõvapinnete arendus
Simson, Taavi 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9946

Discrete gravitational swarm optimization algorithm for system identification = Diskreetne gravitatsioonilist vastasmõju arvestav osakeste parvega optimeerimise meetod süsteemide identifitseerimiseks
Spitšakova, Margarita 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?8449

Distributed signal processing in cognitive radio networks = Hajutatud signaalitöötlus kognitiivse raadio võrgus
Ainomäe, Ahti 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9956

Ecotoxicological impacts of industrially relevant engineered nanomaterials : effects on Tetrahymena thermophila = Tööstuslike nanomaterjalide keskkonnatoksilisuse hindamine : nanoosakeste mõju algloomale Tetrahymena thermophila
Juganson, Katre 2018 https://digi.lib.ttu.ee/search/

Effects of Zn2+ ions and environmental conditions on the fibrillization of insulin = Zn2+ ioonide ja keskkonnatingimuste mõju insuliini fibrillisatsioonile
Noormägi, Andra 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10378

Electroconductive oxide ceramics with hybrid graphenated nanofibers = Elektrijuhtiva oksiid-grafeenkiudkeraamika tehnoloogia ja püsivus
Drozdova, Maria 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9119 http://www.ester.ee/record=b4748247*est

Electrodeposition of cadmium chalcogenide films for hybrid solar cells = Kaadmiumkalkogeniidkilede elektrokeemiline sadestamine kasutamiseks hübriid-päikesepatareides
Maricheva, Jelena 2017 http://www.ester.ee/record=b4747305*est https://digi.lib.ttu.ee/i/?9117

Electrospinning of a polymer membrane reinforced with carbon nanotubes = Süsinik nanotorudega tugevdatud polümeerse membraani elektroketrus
Vassiljeva, Viktoria 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9129

Elements of vedic mathematics
Patankar, Udayan Sunil; Patankar, Sunil M. 2018 http://www.ester.ee/record=b4764489*est

Enantioselective H-bond catalyzed spirocyclopropanation and Wittig [2,3]-rearrangement = Enantioselektiivne H-sideme katalüüsitud spirotsüklopropaneerimine ja Wittigi [2,3]-ümberasetusreaktsioon
Ošeka, Maksim 2017 http://www.ester.ee/record=b4752914*est https://digi.lib.ttu.ee/i/?9226

Energy consumption and performance estimation of embedded software = Sardtarkvara energiatarbe ja jõudluse ennustamine
Ruberg, Priit 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10704

Entwicklung eines Expertensystemmodells zur Verbesserung des Wertschöpfungsprozesses des Unternehmens für KMU in der Fertigungsindustrie = Ettevõtte väärtuse loomise protsessi tõhustamise ekspertsüsteemi mudeli

väljatöötamine töötleva tööstuse VKE-dele
Lavin, Jaak 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9943

Essays on education and labour economics = Uurimusi haridus- ja tööjõuökonoomikast
Ferraro, Simona 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11004

Evaluation of Haar wavelet method for analysis of functionally graded and nanostructures = Haari lainikute meetodi hindamine funktsionaalgradient- ja nanostruktuuride analüüsiks
Kirs, Maarjus 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10625

Experimental analysis of combustion characteristics of Estonian oil shale in regular and oxy-fuel atmospheres = Eesti põlevkivi põlemiskarakteristikute eksperimentaalne analüüs tavalises ja oxy-fuel keskkonnas
Loo, Lauri 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10575

Extension of the DSC method to measuring vapor pressures of narrow boiling range oil cuts = DSC meetodi arendamine õlide kitsaste keemistemperatuuri vahemikega fraktsioonide aururõhu mõõtmiseks
Siitsman, Carmen 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10063

Flow sensing with pressure sensor-based artificial lateral lines : from the laboratory to the field = Veevoolu tajumine rõhusensoritel baseeruvate küljejooneanduritega : laborist välikatseteni
Fuentes-Pérez, Juan Francisco 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?12014

Formation and growth of CuIZnSnSI monograin powder on molten CdII = CuIZnSnSI moodustumine ja monoterapulbri kasv CdII sulafaasi keskkonnas
Nkwusi, Godswill 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7690

From determinacy analysis to zero factor free determinacy analysis and universal generator of hypotheses : development of algorithms = Determinatsioonanalüüsist nullfaktorivaba determinatsioonanalüüsi ja universaalse hüpoteeside generaatorini : algoritmide arendus
Lind, Grete 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9121

From econophysics to networks : structure of the large-scale Estonian network of payments = Majandusfüüsikast võrgustikesse : Eesti maksevõrgustike struktuur
Rendón de la Torre, Stephanie 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11938

Functional analysis of ice-binding proteins and practical application in ice cream = Jääga seonduvate valkude funktsionaalne analüüs ja kasutamine jäätises
Kaleda, Aleksei 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11144

Genetic analysis of powdery mildew resistance in an introgression line of wheat = Jahukastekindla introgressiivse suvenisuliini geneetiline analüüs
Jakobson, Irena 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?12020

Harmful substances in wastewater, possible technical solutions for their removal = Ohtlikud ained reovees, võimalikud tehnilised lahendused nende eemaldamiseks
Lember, Erki 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11026

Hazard evaluation of metal-based nanoparticles and lanthanides with freshwater microcrustaceans = Metalliliste nanoosakeste ja lantaniidide kahjulikkuse hindamine magevee pisivähkidega
Muna, Marge 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11634

Heterogeneity of diffusion restrictions in cardiomyocytes = Difusioonitakistuste heterogeensus südamelihasrakkudes
Jepihhina, Natalja 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?8085

High strength ductile aluminium matrix composite = Kõrgtugev ja plastne alumiiniumkomposiitmaterjal
Kallip, Kaspar 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9114

High-accuracy reference standards for quantitative two-photon absorption spectroscopy = Kõrgtäpsusega standardid kvantitatiivses kahefootonses neeldumisspektroskoopias
Reguardati Di Castelfranco, Sophie De 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?8432

Integration of automated data collection, enrichment and transfer to CAD system in digital tailoring = Informatsiooni automaatse kogumise, rikastamise ja CAD-süsteemile sisestamise meetod digitaalses rätsepakunstis
Elbrecht, Pirjo 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9950

Interplay between creatine kinase and adenylate kinase networks in health and disease = Kreatiinkinaasi ja adenülaatkinaasi energiaülekande võrgustike vaheline koosmõju normis ja patoloogias
Klepinin, Aleksandr 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9963

Laser scanning of built environment and landforms with spatial modelling applications = Laserskaneerimine ehitiste ja looduslike pinnavormide mõõdistamisel ning tulemuste modelleerimine
Julge, Kalev 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9288

Malignant transformation causes rearrangement of energy metabolism in colorectal and breast cancers = Kartsinogenees toob kaasa energiametabolismi ümberkorralduse jämesoole- ja rinnakasvajates
Koit, Andre 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9349

Mathematical modeling and analysis of a battery energy storage system for microgrids = Mikrovõrkude energiasalvestussüsteemi matemaatiline modelleerimine ja analüüs
Rahmoun, Ahmad 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9116

Mathematical modelling and optimization of erosion and corrosion in tribology = Erosiooni ja korrosiooni matemaatiline modelleerimine ja optimeerimine triboloogias
Casesnoves, Francisco 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11175

Methods for improving the accuracy and efficiency of fault simulation in digital systems = Meetodid digitaalsüsteemide rikete simuleerimise täpsuse ja efektiivsuse tõstmiseks
Kõusaar, Jaak 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11667

Microheating solution for molecular diagnostics devices = Mikrosoojendamine molekulaardiagnostika seadistes
Pardy, Tamas 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9249

Modeling and implementation of linear energy prediction for energy harvesting in intermittently powered wireless sensor nodes = Katkendliku toitega traadita sensorsõlmede energiakorje tulemuse lineaarne ennustus, modelleerimine ja rakendused
Ahmed, Faisal 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9955

Modelling construction process impact factors on degradation of thin rendered facades = Ehitusprotsessi mõjufaktorite modelleerimine õhekrohv fassaadide lagunemisel = Methode zur Bewertung der Relevanz von beeinflussenden Faktoren im Bauprozess auf die Mängelfreiheit von Wärmedämmverbundsystemen
Sulakatko, Virgo 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11575

Models for modern power distribution system planning = Kaasaegsete jaotusvõrkude planeerimise mudelid
Mishra, Sambeet 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11198

Molecularly imprinted polymers designed to detect antibiotic pollutants in water = Molekulaarselt jäljendatud polümeerid antibiootikumide määramiseks vesikeskkonnas
Ayankojo, Akinrinade George 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9952

Network-based hardware accelerators for parallel data processing = Võrgupõhised riistvarakiirendid paralleelseks andmetöötluseks
Rjabov, Artjom 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?8436

Neural networks for language modeling and related tasks in low-resourced domains and languages = Tehisnärvivõrgud keele modelleerimise ja sellega seotud ülesannete jaoks väheste ressurssidega valdkondades ja keeltes
Tilk, Ottokar 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10856

Novel technology for utilization of solid organic waste in recultivation of abandoned mining areas = Tehnoloogia väljatöötamine tahkete orgaaniliste jäätmete kasutamiseks endiste kaevandusalade rekultiveerimisel
Järvis, Jüri 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10986

Obstacles for implementation of 4th generation district heating for large scale networks = Takistused neljanda põlvkonna kaugkütte rakendamisel suurtes kaugkütte võrkudes
Mašatin, Vladislav 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9986

On statistical topography of self-affine sets = Eneseafiinsete hulkade statistilisest topograafiast
Mandre, Marek 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11232

Online lurking : definitions, implications, and effects on e-participation = Online-"passimine" : definitsioonid, järelmid ja

mõju e-osalusele
Edelmann, Noella 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7711

Optimised signal processing for nonlinear ultrasonic nondestructive testing of complex materials and biological tissues = Optimeeritud signaalitöötlus mittelineaarsete komplekssete materjalide ja bioloogiliste kudede mittepurustavaks testimiseks ultraheliga = Traitement du signal optimisé pour l'evaluation non linéaire non destructive des matériaux complexes et des tissus biologiques
Lints, Martin 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?8437

Optimization of sewage sludge composting : problems and solutions = Reoveesette kompostimistehnoloogiate optimeerimine ravimijääkide kahjutustamise eesmärgil
Haiba, Egge 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9120

Organocatalytic asymmetric Michael addition to cyclopropyl derivatives = Tsüklopropaani derivaatide asümmeetriline organokatalüütiline Michaeli liitumisreaktsioon
Reitel, Kärt 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11505

Origin and geochemical evolution of palaeogroundwater in the northern part of the Baltic artesian basin = Paleopõhjavete päritolu ja geokeemiline areng Balti arteesiabasseini põhjaosas
Pärn, Joonas 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10917

Oxidation of substituted cyclopentane-1,2-diones = Asendatud tsüklopentaan-1,2-dioonide oksüdeerimine
Oja, Karolin 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9923

Parameter estimation by sparse reconstruction with wideband dictionaries = Signaali parameetrite hindamine kasutades hajusat taastamist laiaribaliste sõnastikega
Butsenko, Maksim 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11199

Participatory budgeting : theoretical models and applicability in Estonia and beyond
Krenjova, Jelizaveta 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?8975

Policy learning and policy transfer in policy environments with weak policy capacity : exploring processes and effects in the domains of fiscal and innovation policies = Poliitikate õppimis- ja ülevõtmisprotsess madala poliitikakujundamise võimekusega keskkondades : protsessid ja mõju fiskaal- ja innovatsioonipoliitika valdkonnas
Cepilovs, Aleksandrs 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?8976

Predicting fuel properties from infrared spectra = Kütuse omaduste hindamine infrapunaspektrilt
Baird, Zachariah Steven 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?8530

Principles for the design of impedance spectroscopy devices for identification of dynamic bio-systems = Dünaamiliste biosüsteemide impedantsspektroskoopia seadmete disaini printsiibid
Rist, Marek 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9260

Product lifecycle management maturity model development = Toote elutsükli halduse küpsusmudeli arendus
Paavel, Marko 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9949

Radio spectrum and power optimization cognitive techniques for wireless body area networks = Raadiospektri ja võimsuse optimeerimise kognitiivsed tehnikad traadita kehavõrkudele
Ahmed, Tauseef 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7677

Real-time control optimization of water distribution system with storage = Mahutitega veevarustussüsteemi juhtimise optimeerimine reaalajas
Sunela, Markus 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9007

Regional geoid modelling by the least squares modified Hotine formula using gridded gravity disturbances = Piirkondlik geoidi modelleerimine vähimruutude meetodil modifitseeritud Hotine valemiga kasutades võrgustatud raskuskiirenduse hälbeid
Märdla, Silja 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9130

Regulation of NFAT transcription factors by neuronal activity = NFAT tran[s]kriptsioonitegurite närvitalitlusest sõltuv regulatsioon
Vihma, Hanna 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9924

Reliability aspects of PVD coatings sliding under wear and corrosive conditions = PVD pinnete töökindluse aspektid liughõõrdumise ja korrosiooni tingimustes

Baroninš, Janis 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11163

Reliability management approach for a virtual enterprise of SMEs in a manufacturing domain = Usaldusväärsuse juhtimise raamistik tootmisvaldkonna väikese ja keskmise suurusega virtuaalettevõtetele
Mahmood, Kashif 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11235

Renovation need and performance of envelopes of concrete apartment buildings in Estonia = Eesti raudbetoon-suurpaneelelamute piirdetarindite renoveerimisvajadus ja toimivus
Ilomets, Simo 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7670

Research and development of improved value stream mapping methodology for evaluation of demand side management possibilities in the industry sector = Väärtusahela kaardistamise metoodika uurimine ja arendamine tarbimise juhtimise võimaluste hindamiseks tööstussektoris
Melsas, Raivo 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9925

Risk management model : human factor related risks and their impacts in road transportation of dangerous goods = Riskide haldamise mudel : inimteguriga seotud riskid ja nende mõjud ohtlike kaupade autoveol
Janno, Jelizaveta 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11252

Safety management of electromagnetic fields in the work environment = Elektromagnetväljade ohutusjuhtimine töökohtadel
Koppel, Tarmo 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11585

Scenario oriented model-based testing = Stsenaariumjuhitud mudelipõhine testimine
Halling, Evelin 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11943

Selection of functional starter bacteria for type I sourdough process = Funktsionaalsete starterbakterite selektsioon tüüp I rukkileivajuuretise tootmiseks
Surženko, Marianna 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7674

Semantic data lineage and impact analysis of data warehouse workflows = Semantiline andmevoogude- ja mõjuanalüüs andmelao keskkonnas
Tomingas, Kalle 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9926

Simulation and experimental study on energy management of circulating centrifugal pumping plants with variable speed drives = Muudetava kiirusega ajamitega tsentrifugaalpumpadega varustatud tsirkulatsioonpumbajaamade energiahaldussüsteemide simuleerimine ja eksperimentaalne uurimine
Gevorkov, Levon 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7669

Simulation and prototyping of sociotechnical systems using agent-oriented modelling = Sotsiotehniliste süsteemide simulatsioon ja prototüüpimine kasutades agentorienteeritud modelleerimist
Mahunnah, Msury 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11297

Smart contracting for the proactive governance of digital exchange = Nutikas lepingute koostamine digitaalsete tehingute proaktiivseks juhtimiseks
Solarte Vasquez, Maria Claudia 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11251 https://doi.org/10.23658/taltech.4/2019

Software-based self-test for microprocessors with high-level decision diagrams = Mikroprotsessorite tarkvara-põhine enesetestimine kõrgtasandi otsustusdiagrammide põhjal
Jasnetski, Artjom 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10629

Spatio-temporal changes in the components of extreme water levels on Estonian coasts = Ekstreemsete veetasemete komponentide ajalis-ruumiline muutlikkus Eesti rannikul
Pindsoo, Katri 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?8647

Steel selection considerations for hot-dip galvanizing = Terase valiku mõjurid kuumtsinkimiseks
Sepper, Sirli 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9227

Structure and regulation of arachidonate 11R-lipoxygenase = Arahhidoonhappe 11R-lipoksügenaasi struktuur ja regulatsioon
Eek, Priit 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9953

Structure and variability of currents in the stratified Gulf of Finland = Hoovuste muutlikkus ja struktuur stratifitseeritud Soome lahes

Suhhova, Irina 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11156

Structures and catalytic properties of titanium and iridium based complexes = Titaani ja iriidiumi komplekside struktuur ja katalüütilised omadused
Osadchuk, Irina 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7624

Study of Cu2(Zn,Cd)SnS4 absorber materials for monograin layer solar cells = Päikesepatareides kasutatavate Cu2(Zn,Cd)SnS4 absorbermaterjalide uurimine
Pilvet, Maris 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?8446

Study of ZnO:In, Zn(O,S) and Sb‖S‖ thin films deposited by aerosol methods = Aerosoolmeetoditel sadestatud ZnO:In, Zn(O,S) ja Sb‖S‖ õhukeste kilede uurimine
Kriisa, Merike 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7676

Synthesis of Cu2ZnSnS4 nano-powders and nano-structured thin films = Cu2ZnSnS4 nano-pulbrite ja nano-struktuursete kilede süntees
Kumar, Suresh 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10626

Systemic stability and algorithm-based policy interventions = Süsteemi stabiilsus ja algoritmipõhised poliitikameetmed
Fischer, Dirk-Hinnerk 2019 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11586

ZnO nanostructured layers by wet chemical deposition methods : growth, surface properties, photocatalytic capability = ZnO nanostruktuursed kihid vedeliksadestuse meetoditel : kasvatamine, pinnaomadused, fotokatalüütiline võimekus
Gromõko, Inga 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9962

A tale of two smart cities. How virtual walls between cities can fall = Lugu kahest targast linnast. Kuidas virtuaalsed piirid linnade vahel saavad langeda
Soe, Ralf-Martin 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9794

Telework as a solution for extending worklife = Kaugtöö kui lahendus tööea pikendamiseks
Arvola, Rene 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9115

The composition and reactivity of different oil shales and the products formed during thermal treatment = Erinevate põlevkivide koostis ja reaktiivsus ning nende termilisel töötlusel tekkivad produktid
Maaten, Birgit 2018 http://www.ester.ee/record=b4905661*est https://digi.lib.ttu.ee/i/?9817

The contribution of cavity insulations to the load-bearing capacity of timber frame assemblies exposed to fire = Isolatsioonimaterjalide panus puitkarkass-seinte ja vahelagede kandevõimele tules
Tiso, Mattia 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10380

The development and assessment of HVAC cable models for electrical transmission network planning studies = Kõrgepingeliste kaabelliinide mudelite arendamine ja analüüs elektrivõrgu planeerimisülesannete raamistikus
Kangro, Triin 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11205

The economics of late development, industrialization and economic integration : with case studies of Ethiopia = Hilise arengu, industrialiseerimise ja majandusliku integratsiooni ökonoomika Etioopia näite varal
Rekiso, Zinabu Samaro 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11155

The influence of conductive additives on the mechanical properties of electrospun mats = Juhtivate lisandite mõju elektrokedratud nanokiuliste lausmaterjalide mehaanilistele omadustele
Plamus, Tiia 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11197

The management of post-disaster housing reconstruction programmes in developing countries = Katastroofijärgne elamute rekonstrueerimise korraldus arengumaades
Bilau, Abdulquadri Ade 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?11176

The restoration of nationally protected Estonian manor parks in the light of the Florence charter = Riiklikult kaitstavate Eesti mõisaparkide restaureerimisest Firenze harta valguses
Nutt, Nele 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7636

The role, design and challenges of training in a decentralized civil-service system : the case of Estonia = Koolituse roll, disain ja väljakutsed detsentraliseeritud avaliku teenistuse süsteemis : Eesti juhtumi analüüs
Metsma, Merilin 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9462

The roles of class XI myosins in Arabidopsis development = Klass XI müosiinide roll müürlooga arengus
Ojangu, Eve-Ly 2019 https://www.ester.ee/record=b5189159*est

Tin sulfide films by chemical spray pyrolysis : formation and properties = Tinasulfiid kiled keemilise pihustuspürolüüsi meetodil : moodustumine ja omadused
Polivtseva, Svetlana 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9416

Toxicological profiling of silver and copper oxide nanoparticles on Saccharomyces cerevisiae BY4741 wild-type and its single-gene deletion mutants = Hõbeda ja vaskoksiidi nanoosakeste toksilisuse iseloomustamine pärmi Saccharomyces cerevisiae BY4741 metsiktüvele ning geenikatkestus-mutantidele
Käosaar, Sandra 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10627

Uni- and bidirectional stratified flows in submerged openings of built environment = Ühe- ja kahesuunaline stratifitseeritud voolamine konstruktsioonipiirde uputatud avades
Kollo, Monika 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9257

Urea- and creatinine-based parameters in the optical monitoring of dialysis : the case of lean body mass and urea rebound assessment = Uureal ja kreatiniinil põhinevad parameetrid neeruasendusravi optilises monitooringus : patsiendi lihasmassi ja uurea tagasilöögi efekti hindamine
Tomson, Ruth 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7744

Usage of efficiency matrix in the analysis of financial statements = Efektiivsusmaatriksi kasutamine finantsaruannete analüüsimisel
Siimann, Paavo 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10868

Use of mother-daughter multi-bioreactor systems for studies of steady state microbial growth space = Ema-tütre multi-reaktorite süsteemide kasutamine mikroorganismide püsiseisundis kasvuruumi uurimisel
Erm, Sten 2017 https://digi.lib.ttu.ee/i/?7630&

Waste handling management in city centres, low-density areas and small islands and its effect on formation of air emission = Jäätmekäitluse organiseerimine linnakeskustes, hajaasustusaladel ja väikesaartel ning selle mõju õhuheitmete tekkele
Vilms, Monica 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?10648

Wearable solutions for monitoring cardiorespiratory activity = Kehal kantavad vahendid kardiorespiratoorse aktiivsuse jälgimiseks
Metshein, Margus 2018 https://digi.lib.ttu.ee/i/?9961