



Search Results

Now showing 1 - 74 of 74

No Thumbnail
Available

[Asuntolainan korkokaton arvonmääritys Black-Derman-Toy -korkomallilla](#)

(2024-05-31) Vesterinen, Paavo

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

Asuntolainan kustannuksiin vaikuttavat muun muassa lainattava summa, laina-ajan pituus ja korko. Korkotason vaihtelun varalle pankit tarjoavat korkokattoa. Tämä kandidaatintyö käsittelee korkokattojen vertailua Black-Derman-Toy (BDT)

[Show more](#)

No Thumbnail
Available

[Puutavaran sahauksen optimointi](#)

(2024-03-25) Vironmäki, Valtteri

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

Tässä työssä tutkittiin puutavaran valmistuksen optimointia lineaarisena kokonaislukuoptimointitehtävänä. Optimointitehtävä muotoiltiin selkärepputehtävänä, joka ratkaistiin dynaamiseen optimointiin perustuvalla algoritmilla. Tutkimuskysymyksenä työssä oli selvittää, miten erilaiset yksikköhinnat eri puuta

[Show more](#)

No Thumbnail
Available

[A Decision Model for Electricity Contract Selection Under Uncertainty](#)

(2024-02-05) Korhonen, **Ahti**

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

Electricity markets have significantly changed over the recent years. These changes have led to volatile spot markets, which has drawn attention to risk management practices, and how they can be further developed to tackle these new challenges. Consumers have also been heavily influenced by the aforen

[Show more](#)

No Thumbnail
Available

[Robustness analysis for reinforcement actions in distribution grids](#)

(2024-01-10) Saarinen, Ilmari

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

Electricity distribution networks are a crucial part of critical infrastructure. Thus, making them as reliable as possible is a priority for the distribution system operator (DSO). External hazards, such as weather conditions and cyber-attacks, threaten the reliability of distribution grids. The DSO can protect the c

[Show more](#)

No Thumbnail
Available

[Extending the Decision Programming framework with continuous decisions](#)

(2023-12-16) Ahvenjärvi, Antti

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[On the Effects of Gross Domestic Product on Life Expectancy in Sub-Saharan Africa](#)

(2023-11-01) Stenberg, Einari

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Optimization models for allocating memory capacity in server applications](#)

(2023-10-03) Virmavirta, Eero

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Impact of financed emissions constraints on the composition of an optimal investment portfolio](#)

(2023-09-28) Norrkniivilä, Timo

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Determining optimal condition monitoring strategies for a multi-component system](#)

(2023-09-06) Paljakka, Santeri

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Technology forecasting with a probabilistic cross-impact method](#)

(2023-07-23) Laurila, Kristo

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Elokuviin ja TV-sarjoihin sijoittavan vaikuttavuusrahaston investointiviitekehys](#)

(2023-07-02) Leskinen, Niki

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Optimal forest rotation under carbon pricing and multiple age-dependent risks](#)

(2023-04-21) Pohjonen, Velma

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Robustness evaluation of dynamic maintenance strategies](#)

(2023-03-06) Pärssinen, Henrik

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Compartmental SIR-models for infectious diseases](#)

(2023-02-20) Hapulahti, Juuso

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[A condition-based maintenance model for multi-component systems under continuous monitoring](#)

(2022-12-19) Lähteenmäki, Petra

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Asiantuntija-arvioiden ristiriitojen käsittely ristivaikutusanalyysissä](#)

(2022-09-23) Toro, Tomas

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Assessment of Prediction Models For Plasma Conditions In a Magnetic-Confinement Fusion Reactor](#)

(2022-07-27) Mäkelä, Tuomas

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Optimal selection of first-tier suppliers in supply networks with disruption costs](#)

(2022-04-26) Lassila, Erik

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Luottoriskien arviointi logistisella regressiolla](#)

(2022-02-28) Antikainen, Olivia

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Optimization of Order Quantities in the Presence of Quantity Discounts](#)

(2021-11-16) Närhi, Mikko

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Kryptovaluuttaportfolioiden optimointi Markowitzin mallilla](#)

(2021-10-28) Möykkynen, Oskari

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[An Algorithm for Generating Most Probable Paths in Decision Programming](#)

(2021-10-01) Aunula, Jerry

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Financial model for a process innovation](#)

(2021-06-11) Sinivuori, Henrik

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Defining coaching leadership traits in organizations](#)

(2021-05-17) Lammi, Daniel

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Riskitärkeysmittojen laskeminen skenaarioanalyysissä](#)

(2021-05-11) Härkönen, Sami

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Miinoitteen tehokkuuden arviointi](#)

(2021-05-11) Sairo, Niko

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Estimating the prediction accuracy of production values](#)

(2021-04-21) Saastamoinen, Severi

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Signaalien luokittelu ohjelmistoradiojärjestelmässä](#)

(2021-02-18) Haapalinna, Katri

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Identifying risky scenarios in nuclear waste management using Bayesian networks](#)

(2021-01-18) Nybergh, Peter

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Exploratory analysis of cost index calculation](#)

(2020-12-28) Hoppania, Henrik

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Data-driven optimization of basketball release angle](#)

(2020-12-21) Hemmann, Linda

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Eliciting Expert Judgements for Probabilistic Cross-Impact Assessment](#)

(2020-08-27) Lyly, Andrea

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Optimization of the Finnish colorectal cancer screening programme](#)

(2019-12-11) Sihvonen, Roni

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Portfolio optimisation of reliability measures for wind turbines](#)

(2019-10-21) Valtonen, Aaro

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Estimating the protection provided by islands against anti-ship missiles](#)

(2019-09-03) Mäkinen, Johannes
Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Clearance price optimization of seasonal products](#)

(2019-05-05) Nyman, Emil
Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Jalkapallovedonlyöntistrategioiden simulointi ja evaluointi](#)

(2019-03-19) Avela, Aleksi
Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Generating a Navigation Graph for Coastal Waters](#)

(2019-01-09) Olander, Leevi
Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Luottamustason kynnysarvon optimointi tekoälylle](#)

(2019-01-07) Salminen, Satu
Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Optimal scheduling of tests in medical screening](#)

(2018-02-14) Heikkilä, Lukas
Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Identifying determinants of district heating prices for forecasting](#)

(2017-12-20) Norrbäck, Jessica
Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Optimization of artillery fire based on aerial reconnaissance](#)

(2017-10-10) Stewen, Tuukka

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Suomen rautatieverkon robustisuus](#)

(2016-10-08) Kilpinen, Samu

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Lisäinformaation arvo monikriteerisessä projektiportfoliovalinnassa](#)

(2015-07-29) Hirvonen, Jussi

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Epävarmuuden huomioiminen diagnostisen testausstrategian valinnassa](#)

(2015-05-20) Myrberg, Jesse

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Kustannustehokkaat riskienhallintatoimenpiteet kuljetusverkostossa](#)

(2015-05-15) Lanne, Joonas

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Tuotantoprosessin optimaalinen aikataulutus](#)

(2014-11-28) Kaivosoja, Joonas

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Verkostohäiriöiden laskennallinen riskiarviointi](#)

(2014-09-30) Pohjalainen, Ville

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Optimaalisen tuotekehitysportfolion valinta kasvuyrityksessä](#)

(2014-08-26) Saijets, Santtu

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[A Stochastic Optimization Model for Procurement Under Uncertain Demand and Supply](#)

(2014-06-04) Paavilainen, Tuomo

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Implementation of an algorithm for verifying the non-negativity of a multilinear function in a hypercube](#)

(2014-04-14) Losoi, Henri

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Osakkeiden tuottojakaumia koskevien markkina- ja asiantuntijanäkemyksen yhdistäminen kopulafunktioilla](#)

(2014-03-20) Tuovila, Henri

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Multistage investment under two explicit sources of uncertainty – a real options approach](#)

(2014-01-13) Kauppinen, Lauri

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Time-series Model for Forecasting the Sales of a Functional Dairy Product](#)

(2013-11-20) Von Schantz, Anton

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Optimal Risk Reduction Portfolios in Fault Tree Analysis](#)

(2013-09-30) Losoi, Markus

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Kaksintaistelun approksimatiivinen mallintaminen](#)

(2013-09-16) Roponen, Juho

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Ontologiamuokkaimen käyttö laskentaklusterin tehokkuusanalyysissä](#)

(2013-03-25) Klemetilä, Santtu

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Impact of renewable energy on electricity prices - comparative analysis of Denmark and Germany](#)

(2013-03-13) Rintamäki, Tuomas

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[PK-yrityksen sähköisen liiketoiminnan tason mittaaminen](#)

(2013-02-25) Ilomäki, Juuso

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Yhteisviat ja intervallitodennäköisyydet vikapuuanalyysissä](#)

(2013-01-17) Jussila, Tomi

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Ylikerroinstrategiat ja Poisson-mallit vedonlyönnissä](#)

(2012-11-26) Kolehmainen, Jussi

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Lineaaristen monitavoiteoptimointitehtävien ratkaiseminen](#)

(2012-11-22) Nummenpalo, Jerri

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Garch models for foreign exchange rates](#)

(2012-04-26) Kunnas, Janne

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Taistelujoukkojen allokaatioiden kustannustehokkuuden arviointi Lanchesterin taistelumallissa](#)

(2012) Östring, Lars

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Valuation of Asian Quanto-Basket Options](#)

(2011) Viitasaari, Ville

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Life cycle analysis of dye-sensitized solar cells](#)

(2011) Pönni, Outi

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Optimal harvesting of forest stands](#)

(2011) Nuutinen, Juha Risto

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Efficiency Maximization of Retail Campaigns](#)

(2011) Strahl, Jonas

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Aihoiden priorisointi ja portfolioanalyysi ennakoinnissa](#)

(2011) Kännö, Juha

Perustieteiden korkeakoulu | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[How to support decision analysis with software: case förbifart Stockholm](#)

(2010) Sutinen, Martti

Informaatio- ja luonnontieteiden tiedekunta | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Stokastinen dominanssi projektiportfolion optimoinnissa](#)

(2010) Hynninen, Yrjänä

Informaatio- ja luonnontieteiden tiedekunta | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Sijoitusrahastojen monikriteerinen valinta](#)

(2009) Ahlvik, Lassi

Informaatio- ja luonnontieteiden tiedekunta | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Riskirajoitusten huomioiminen projektiportfoliovalinnassa](#)

(2009) Nurmentaus, Joni

Informaatio- ja luonnontieteiden tiedekunta | Bachelor's thesis

No Thumbnail
Available

[Säteilyannosten arviointimalli ja päästövanan gammadaskennan verifiointi](#)

(2008) Guerfi, Reda

Informaatio- ja luonnontieteiden tiedekunta | Bachelor's thesis

[Help](#) | [Open Access publishing](#) | [Instructions to convert a file to PDF/A](#) | [Errata instructions](#) | [Send Feedback](#)