

PROFESINĖS VEIKLOS APRAŠYMAS

Jelena Liutviničiienė

Išsilavinimas

Institucija	Studijų kryptis	Laipsnis
Vilniaus universitetas	Matematika	Magistras

Dėstomi studijų dalykai

Studijų programa	Studijų dalykas
Programų sistemos	Operacinės sistemos
Informacijos sistemos	Operacinės sistemos
Kompiuterių sistemos	Operacinės sistemos
Kompiuterių sistemos	Skriptinis programavimas

Publikacijos

Mokslo kryptis	Darbo pavadinimas ir aprašymas	Metai
Informatikos	Zubova J., Kurasova O., Liutviničius M. Dimensionality reduction methods: the comparison of speed and accuracy// Information Technology and Control = Informacinės technologijos ir valdymas. Kaunas : Technologija. ISSN 1392-124X. eISSN 2335-884X. 2018, Vol. 47, iss. 1, p. 151-160. DOI: 10.5755/j01.itc.47.1.18813.	2018
Informatikos	Zubova, Jelena; Kurasova, Olga. Multi-level method for big data visualization // Data analysis methods for software systems : 8th international workshop on data analysis methods for software systems, Druskininkai, December 1-3, 2016. Vilnius : Vilniaus universiteto leidykla, 2016. ISBN 9789986680611. p. 70. Prieiga per internetą: < https://www.mii.lt/datamss/files/links_mii_drusk_2016_abstract_el_v.pdf >.	2016
Informatikos	Zubova, Jelena; Liutviničius, Marius; Kurasova, Olga. Parallel computing for dimensionality reduction // Information and software technologies : 22nd international conference, ICIST 2016, Druskininkai, Lithuania, October 13-15, 2016, proceedings / Editors : Giedre Dregvaite, Robertas Damasevicius. Ser.: Communications in computer and information science. ISSN 1865-0929. Vol. 639. Cham	2016

	: Springer International Publishing Switzerland, 2016. ISBN 9783319462530. p. 230-241. DOI: 10.1007/978-3-319-46254-7_19 .	
Informatikos	Liutvinavičius, Marius; Zubova, Jelena; Sakalauskas, Virgilijus. Finansų rinkų prognozavimas remiantis investuotojų nuotaikų indikatoriumi // Informacinės technologijos = Proceedings of master and PhD students conference on informatic : 21-osios tarpuniversitetinės magistrantų ir doktorantų konferencijos „Informacinė visuomenė ir universitetinės studijos“ (IVUS 2016) medžiaga. Kaunas : Vytauto Didžiojo universitetas. ISSN 2029-249X. eISSN 2029-4824. 2016, p. 17-22.	2016
Informatikos	Zubova, Jelena; Kurasova, Olga; Medvedev, Viktor. Visual analytics for big data // Data analysis methods for software systems : 7th international workshop, Druskininkai, Lithuania, December 3-5, 2015. Vilnius : Vilniaus universiteto leidykla, 2015. ISBN 9789986680581. p. 53-54. Prieiga per internetą: http://www.mii.lt/datamss/files/links_mii_drusk_2015_abstract_last_1.pdf .	2015
Informatikos	Zubova, Jelena; Kurasova, Olga. Didelių duomenų vizualizavimo metodai ir įrankiai = Methods and tools for big data visualization // Informacijos mokslai. Vilnius : Vilniaus universitetas. ISSN 1392-0561. 2015, t. 73, p. 113-126.	2015
Informatikos	Zubova, Jelena; Kurasova, Olga. Challenges of big data visualization // Data analysis methods for software systems : 6th International Workshop : [abstracts book], Druskininkai, Lithuania, December 4-6, 2014. [Vilnius], 2014. ISBN 9789986680505. p. 59.	2014

Pranešimai konferencijose

Data	Konferencijos ir pranešimo pavadinimas
2017-09-21 – 2017-09-22	Lietuvos kompiuterininkų sąjungos organizuojamas renginys „ <i>Kompiuterininkų dienos – 2017</i> “, vykęs XVIII kompiuterininkų konferencijoje, Kaune. Pranešimas „ <i>Daugiamačiškumo mažinimo metodai: greičio ir tikslumo palyginimas</i> “.
2016-12-01 – 2016-12-03	8-oji mokslinė konferencija „ <i>Duomenų analizės metodai programų sistemoms</i> “, Druskininkai. Stendinis pranešimas „ <i>Multi-level Method for Big Data Visualization</i> “.
2016-10-13 – 2016-10-15	Tarptautinė konferencija „ <i>22nd International Conference on Information and Software Technologies</i> “ (ICIST 2016). Pranešimas „ <i>Parallel computing for dimensionality reduction</i> “.

2016-04-14 – 2016-04-16	4-oji tarptautinė konferencija „ <i>Computational Economics and Finance</i> “, Paryžius. Stendinis pranešimas „ <i>Financial crisis prediction: behavioural finance approach for stock market forecasting</i> “.
2015-12-03 – 2015-12-05	7-oji mokslinė konferencija „ <i>Duomenų analizės metodai programų sistemoms</i> “, Druskininkai. Stendiniai pranešimai „ <i>What is Big Data</i> “, „ <i>Visual Analytics for Big Data</i> “.
2015-09-17 – 2015-09-19	Lietuvos kompiuterininkų sąjungos organizuotas renginys „Kompiuterininkų dienos 2015“, vykęs XVII kompiuterininkų konferencijoje, Panevėžyje. Pranešimas „ <i>Didelių duomenų vizualizavimo metodai ir įrankiai</i> “.
2014-12-04 – 2014-12-06	6-oji mokslinė konferencija „ <i>Duomenų analizės metodai programų sistemoms</i> “, Druskininkai. Stendinis pranešimas „ <i>Challenges of Big Data Visualization</i> “.

Kvalifikacijos tobulinimas (stažuotės, mokymai, seminarai, išvykos pagal mainų programas)

Institucija	Šalis	Tematika	Laikotarpis
Leibniz-Institute for the Social Sciences	Vokietija	The 5th GESIS Summer School in Survey Methodology, kursas „ <i>Introduction to Data Analysis Using R</i> “	2016-08-08 – 2016-08-12