

**Informatikos nuolatinųjų studijų bakalauro darbų temos 2013/2014 m.m.**

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Studentas</b>	<b>Tema</b>	<b>Tema anglų kalba</b>	<b>Vadovas</b>	<b>Recenzentas</b>
1.	Laura Alejūnienė	Reklamos paskirstymo pagal vartotojų veiksmus sistema	System of Advertising Distribution according to Users' Actions	Lekt. M. Stoncelis	Doc. dr. L. Kaklauskas
2.	Ovidijus Bičkus	Internetinė lengvosios atletikos varžybų organizavimo ir rezultatų vedimo sistema	Web-Based System for Organizing Athletics Competitions and Entering the Results	Lekt. M. Stoncelis	Doc. dr. V. Sirius
3.	Gediminas Dauskurdis	Mobili aplikacija netoliese esančių lankytinų vietų paieškai	Mobile App for Searching for Nearby Places of Interest	Lekt. M. Stoncelis	Doc. dr. S. Turskienė
4.	Artūras Gajauskas	Prekių pirkimo/pardavimo apskaitos sistema	Accounting System for Purchase/ Sale of Goods	Lekt. V. Dumskis	Lekt. M. Stoncelis
5.	Robertas Ivanavičius	Slaugos paslaugų registravimo ir kontrolės sistema	System of Care Services Registration and Control	Lekt. V. Dumskis	Lekt. L. Tankelevičienė
6.	Ernesta Jankauskytė	Neformaliojo ugdymo įstaigų administravimo sistema	Administration System of Non-Formal Education Institutions	Lekt. M. Stoncelis	Doc. dr. L. Kaklauskas
7.	Eugenija Jurgaitytė	Tiesioginės paieškos metodo lyderio ir pasekėjo uždaviniui realizacija	Implementation of Direct Search Method for Leader and Follower Problem	Lekt. V. Dumskis	Lekt. M. Stoncelis
8.	Mindaugas Laurelis	Bičių kolonijos algoritmo taikymas žaidimo „path of exile“ pasyvių įgūdžių grafui generuoti ir optimizuoti	Application of Artificial Bee Colony Algorithm to Passive Skills' Graph Generation and Optimization of „Path of Exile“ Game	Doc. dr. G. Felinskas	Doc. dr. K. Žilinskas
9.	Evaldas Paulius Malūkas	AutoCAD plėtimo galimybių analizė	Analysis of AutoCAD Extension Possibilities	Asist. A. Margienė	Lekt. L. Tankelevičienė
10.	Armandas Motuzas	Patalpų apsaugos sistemos kūrimas Arduino mikrokontroleriu	Development of the Premises Security System Using Arduino Microcontroller	Doc. dr. K. Žilinskas	Doc. dr. G. Felinskas
11.	Žygimantas Adomas Petrauskas	Heterogeninių agentų modeliai	Models of Heterogeneous Agents	Lekt. V. Dumskis	Doc. dr. K. Žilinskas
12.	Gvidas Repečka	Mainų programų studentų studijų registravimo sistema	Studies Registration System for Exchange Programme Students	Lekt. V. Dumskis	Doc. dr. S. Turskienė
13.	Justas Stanislovaitis	GA ir ACO algoritmų tyrimas ir taikymai maršrutų optimizavimo uždaviniams spręsti	Analysis of GA and ACO Algorithms and their Application for Solving Routing Optimization Problems	Doc. dr. G. Felinskas	Doc. dr. K. Žilinskas
14.	Robertas Štītis	Kinect įrenginiu valdomas kompiuterinis žaidimas „Krepšinis kitaip“	Kinect Controlled Computer Game <i>Basketball Differently</i>	Doc. dr. K. Žilinskas	Doc. dr. G. Felinskas
15.	Justinas Zableckis	El. parduotuvių prekių sąrašų surinkimo portalas	Website for Gathering of E-Shops Lists of Goods	Lekt. L. Tankelevičienė	Doc. dr. G. Felinskas

**Informatikos iššestinių studijų bakalauro darbų temos 2013/2014 m.m.**

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Studentas</b>	<b>Tema</b>	<b>Tema anglų kalba</b>	<b>Vadovas</b>	<b>Recenzentas</b>
1.	Jonas Ambrazaitis	Planogramų kūrimo ir optimizavimo programa	Software for Planogram Development and Optimisation	Doc. dr. K. Žilinskas	Doc. dr. V. Sirius
2.	Artūras Baltulis	Išmaniojo namo valdymas naudojant <i>Raspberry Pi</i> įrangą	Smart House Management Using <i>Raspberry Pi</i>	Doc. dr. V. Giedrimas	Doc. dr. S. Turskienė
3.	Vaida Baranauskienė	Krigingo modelio realizacija	Realization of Kriging Model	Lekt. V. Dumskis	Doc. dr. K. Žilinskas
4.	Mindaugas Butkus	Intraneto paslaugų modeliavimo VirtualBox tyrimas	Research of Web Service Modelling with VirtualBox	Doc. dr. L. Kaklauskas	Lekt. M. Stoncelis
5.	Kazys Džiugys	Duomenų saugos sprendimų analizė dirbant su nutolusiu kompiuteriu	Data Security Solutions Analysis when Working with Remote Computer	Doc. dr. L. Kaklauskas	Lekt. V. Dumskis
6.	Edmondas Girkantas	PowerDNS serverio administravimo sistemos Poweradmin galimybių praplėtimas užtikrinant DNSSEC palaikymą	Possibilities Expansion of PowerDNS Server Administration System Poweradmin Ensuring DNSSEC Support	Doc. dr. L. Kaklauskas	Lekt. M. Stoncelis
7.	Donatas Navidonskis	Kursinių ir baigiamųjų darbų apskaitos sistema	System for Accounting of Course Papers and Bachelor's Final Works	Lekt. L. Tankelevičienė	Doc. dr. G. Felinskas
8.	Agnius Obadauskas	Grafo maksimalaus suskirstymo kryžminės entropijos metodu realizacija	Implementation of Cross Entropy Method for Graph's Max-Cut Problem	Lekt. V. Dumskis	Doc. dr. K. Žilinskas
9.	Mindaugas Ramanauskas	Web sąsaja OpenBSD valdymui	Web Interface for OpenBSD Management	Doc. dr. L. Kaklauskas	Lekt. L. Tankelevičienė
10.	Mindaugas Ričkus	Bakterijų maisto paieškos algoritmo analizė ir taikymas	Analysis and Application of the Bacterial Foraging Optimization Algorithm	Doc. dr. K. Žilinskas	Doc. dr. V. Sirius
11.	Judita Tikuišytė	Matematinio programavimo programinė įranga. Simplekso M metodas	Mathematical Programming Software. Realisation of the Simplex M-method.	Doc. dr. K. Žilinskas	Doc. dr. V. Sirius
12.	Lukas Vileikis	UAB „Demiva“ elektroninės įrangos gedimų ir jų remonto apskaitos sistema	Accounting System for Failures and Repair of Electronic Devices at UAB “Demiva”	Lekt. V. Dumskis	Lekt. M. Stoncelis

**Informatikos magistro darbų temos 2013/2014m.m.**

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Studentas</b>	<b>Tema</b>	<b>Tema anglą kalba</b>	<b>Vadovas</b>	<b>Recenzentas</b>
<b>1.</b>	Danutė Kaklauskienė	Nuotolinių studijų stilių modeliai Šiaulių universiteto virtualioje studijų aplinkoje	Models of Distance Learning Styles in Virtual Learning Environments of Šiauliai University	Doc. dr. S. Turskienė	Prof. dr. L. Sakalauskas
<b>2.</b>	Artiom Pachomov	Dinaminis kompiuterinių sistemų infrastruktūros atnaujinimo modelis, pagrįstas atviro kodo sprendimais	Dynamic Update Model of Computer Systems Infrastructure Based on Open Source Solutions	Doc. dr. L. Kaklauskas	Doc. dr. V. Giedrimas
<b>3.</b>	Rūta Pachomova	Stochastinio programavimo modelio finansų planavimui pritaikymas	Application of Stochastic Programming Model in Finance Planning	Prof. dr. L. Sakalauskas	Doc. dr. S. Turskienė